

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*



**Unitatea Administrativ Teritoriala
ORASUL BECHET JUDETUL DOLJ**

**Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană
a Oraşului Bechet**

Perioada de planificare : 2021 - 2027



Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Cuprins

SECȚIUNEA 1: CONTEXT STRATEGIC	<u>4</u>
1.1. Rolul strategiei integrate de dezvoltare urbană	<u>6</u>
1.2. Concepte cheie și tendințe internaționale, regionale și locale	<u>13</u>
1.2.1. Contextul internațional	<u>14</u>
1.3. Strategii relevante la nivel național, regional și local	19
1.3.1. Strategii relevante la nivel național	19
1.3.2. Propunerile de arhitectură pentru programele operaționale 2021-2027	23
1.3.3. Strategii relevante la nivel regional	287
1.3.4. Contextul la nivelul județului	290
1.3.5. Strategii relevante la nivel local	291
1.4. Procesul de consultare și implicare a factorilor interesați	292
1.4.1. Cercetarea sociologică	294
1.4.2. Colectarea de provocări și soluții urbane (citadini.ro, facebook)	297
1.4.3. Consultări tematice	298
1.4.4. Bugetare participativă	301
1.5. Stadiul implementării documentațiilor existente (în lucru)	302
SECȚIUNEA 2: ANALIZA SITUAȚIEI ACTUALE ȘI CONTEXTUL URBAN	303
2.1. profil socio-demografic	314
2.2. profil economic	317
2.3. profil spațial și funcțional	325
2.4. infrastructura de transport și mobilitate	336
2.5. echiparea tehnico-edilitară	340
2.6. servicii publice	341
2.7. mediu și schimbări climatice	345
2.8. profil și capacitate administrativă	357
2.9. intervenții smart city	362
2.10. analiza SWOT	382
SECȚIUNEA 3: VIZIUNEA ȘI OBIECTIVELE DE DEZVOLTARE	392
3.1. fundamentarea formulării viziunii și obiectivelor strategice	392

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

3.1.1. principii de planificare integrată	393
3.2. concept de dezvoltare spaţială	395
3.3. viziunea 2030	398
3.4 obiective strategice şi specifice de dezvoltare	401
SECŢIUNEA 4: DIRECŢII DE ACŢIUNE. POLITICI ŞI PROGRAME DE DEZVOLTARE	402
4.1. aspecte cheie în formularea politicilor şi programelor	402
4.2. lista politicilor şi programelor de dezvoltare	408
SECŢIUNEA 5: PORTOFOLIUL DE PROIECTE	413
5.1. lista completă a proiectelor (pe baza politicilor şi programelor elaborate)	413
5.2. mecanismul de prioritizare	418
5.3. lista de proiecte prioritare şi sursele de finanţare	419
SECŢIUNEA 6: IMPLEMENTAREA, MONITORIZAREA ŞI EVALUAREA STRATEGIEI	423
6.1. responsabilităţile şi planul de acţiune pentru implementarea strategiei	423
6.2. sistemul de monitorizare şi evaluare	424
6.3. comunicarea cu beneficiarii proiectelor şi promovarea strategiei	428

SECȚIUNEA 1: CONTEXT STRATEGIC

În contextul legii administrației publice locale nr. 215/2001 - cu modificările și completările ulterioare - la art. 36 alin. (2) lit. b) Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții: [...] b) „atribuții privind dezvoltarea economică-socială și de mediu „, [...].

Exercitarea atributelor prevăzute la art. 36 alin. (2) lit. b) se realizează în condițiile prevederilor art. 36 alin. (4) lit.e, respectiv : „În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. b), consiliul local:” [...] e) aprobă strategiile privind dezvoltarea economică, socială și de mediu a unității administrativ-teritoriale.

Codul administrativ din 2019 (Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ – cu modificările și completările ulterioare (lege care abroga legea 215/2001) statuează în acest sens la art.129 - Atribuțiile consiliului local – alin 2 lit.b : (2) „Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții: [...] b) atribuții privind dezvoltarea economico-socială și de mediu a comunei,,

Responsabilitatea de a aproba strategia locala privind dezvoltarea economico-socială și de mediu a comunei aparține așadar, în contextul legislativ mai sus menționat, consiliului local al comunei ca autoritate deliberativă, și acesta va fi pusă în aplicare de primari, ca autoritate executivă.

Strategia privind dezvoltarea economică, socială și de mediu a localității și odată cu aprobarea acesteia ea devine un instrument de management și de coordonare a procesului de dezvoltare specific comunității.

Necesitatea realizării unei strategii locale de dezvoltare ce va fi implementată printr-o abordare comprehensivă și integrată din partea autorității locale, este dată și de condițiile pentru participarea la diferite programe de finanțare, astfel plecând de la premisa că abordarea urbană este o prioritate pentru politica de coeziune 2021-2027 odată cu începerea unui nou exercițiu financiar, perioada de programare fiind o oportunitate de a analiza modul în care succesul în materie de dezvoltare urbană poate fi atins prin intermediul unei abordări integrate și recunoscând rolul important al orașelor ca promotori de dezvoltare, prin Acordul de Parteneriat al CE cu România 2021-2027, se promovează o abordare integrată a dezvoltării urbane –fiind sprijinită în continuare dezvoltarea urbană sustenabilă, în ariile urbane identificate în programele regionale, pe baza priorităților identificate în documentele strategice de programare - Strategiile Integrate de Dezvoltare Urbană/ Strategiile de Dezvoltare Teritorială/Locală. În noul cadru de reglementare pentru perioada 2021 – 2027 referitoare la politica de coeziune, accentul pe dezvoltarea urbană durabilă și strategiile de dezvoltare teritorială și locală este impusă printr-o serie de orientări asupra elementelor obligatorii și de conținut în temeiul următoarelor articole:

- Articolul 5 Regulamentul (UE) 2021/1060 stabilește cinci obiective de politică cheie, relevante în contextul dezvoltării urbane. O atenție deosebită face referire la OP5 „O Europă mai aproape de cetățeni”, introdus în cadrul de politică principal ca un angajament sporit față de dezvoltarea teritorială integrată și include un obiectiv specific

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

de promovare a dezvoltării urbane durabile. Acesta oferă actorilor locali oportunități de a prelua conducerea în identificarea și abordarea diverselor provocări ale zonelor urbane și, mai ales, de a valorifica potențialul lor de dezvoltare locală.

- Articolul 28 Regulamentul (UE) 2021/1060 stabilește că un stat membru ar trebui să utilizeze investiții teritoriale integrate, prin strategii de dezvoltare teritorială sau locală.
- Articolul 29 din Regulamentul (UE) 2021/1060 enumeră mai multe elemente care ar trebui incluse în strategiile teritoriale care sunt finanțate prin Politică de coeziune: o zonă geografică definită, o analiză a acesteia, a nevoilor și potențialului de dezvoltare, o descriere a abordării integrate precum și implicarea partenerilor în pregătirea și implementarea strategiilor.
- Articolul 32 din Regulamentul (UE) 2021/1060 enumeră mai multe elemente care ar trebui incluse într-o strategie de dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității.
- Articolul 11 din Regulamentul (UE) 2021/1058 impune ca minimum 8% din resursele FEDR per stat membru să fie alocate dezvoltării teritoriale integrate, concentrată pe abordarea urbană. Se acordă o atenție specială abordării privind provocările de mediu și climatice, în special tranziția spre o economie neutră din punct de vedere climatic până în 2050, spre valorificarea potențialului tehnologiilor digitale în scopuri de inovare și pentru sprijinirea dezvoltării zonelor urbane funcționale (ZUF).
- Articolul 12 Regulamentul (UE) 2021/1058 prevede crearea Inițiativei Urbane Europene. Inițiativa va acoperi toate zonele urbane, inclusiv zonele urbane funcționale și are două componente principale de activitate: sprijinirea acțiunilor inovatoare și susținerea capacității și consolidarea cunoștințelor, evaluări de impact teritorial, politici de dezvoltare și comunicare.

Acestea sunt transpuse în legislația națională, prin:

- OUG 156/2020 privind unele măsuri pentru susținerea dezvoltării teritoriale a localităților urbane și rurale din România cu finanțare din fonduri externe nerambursabile
- OUG 183/2022 - privind stabilirea unor măsuri pentru finanțarea unor proiecte de regenerare urbană.

1.1. Rolul strategiei integrate de dezvoltare urbană

Administraţia publică locală din unităţile administrativ - teritoriale se organizează şi funcţionează în temeiul:

- **principiilor generale** ale administraţiei publice - prevăzute la partea I titlul III din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ – cu modificările si completările ulterioare, respectiv:
 - **principiul legalităţii** - Autorităţile şi instituţiile administraţiei publice, precum şi personalul acestora au obligaţia de a acţiona cu respectarea prevederilor legale în vigoare şi a tratatelor şi a convenţiilor internaţionale la care România este parte;
 - **principiul egalităţii** - Beneficiarii activităţii autorităţilor şi instituţiilor administraţiei publice au dreptul de a fi trataţi în mod egal, într-o manieră nediscriminatorie, corelativ cu obligaţia autorităţilor şi instituţiilor administraţiei publice de a trata în mod egal pe toţi beneficiarii, fără discriminare pe criteriile prevăzute de lege;
 - **principiul transparenţei** - În procesul de elaborare a actelor normative, autorităţile şi instituţiile publice au obligaţia de a informa şi de a supune consultării şi dezbaterii publice proiectele de acte normative şi de a permite accesul cetăţenilor la procesul de luare a deciziilor administrative, precum şi la datele şi informaţiile de interes public, în limitele legii. Beneficiarii activităţilor administraţiei publice au dreptul de a obţine informaţii de la autorităţile şi instituţiile administraţiei publice, iar acestea au obligaţia corelativă a acestora de a pune la dispoziţia beneficiarilor informaţii din oficiu sau la cerere, în limitele legii;
 - **principiul proporţionalităţii** - Formele de activitate ale autorităţilor administraţiei publice trebuie să fie corespunzătoare satisfacerii unui interes public, precum şi echilibrate din punctul de vedere al efectelor asupra persoanelor. Reglementările sau măsurile autorităţilor şi instituţiilor administraţiei publice sunt iniţiate, adoptate, emise, după caz, numai în urma evaluării nevoilor de interes public sau a problemelor, după caz, a riscurilor şi a impactului soluţiilor propuse;
 - **principiul satisfacerii interesului public** - Autorităţile şi instituţiile administraţiei publice, precum şi personalul din cadrul acestora au obligaţia de a urmări satisfacerea interesului public înaintea celui individual sau de grup. Interesul public naţional este prioritar faţă de interesul public local;
 - **principiul imparţialităţii** - Personalul din administraţia publică are obligaţia de a-şi exercita atribuţiile legale, fără subiectivism, indiferent de propriile convingeri sau interese;
 - **principiul continuităţii** - Activitatea administraţiei publice se exercită fără întreruperi, cu respectarea prevederilor legale;
 - **principiul adaptabilităţii** - Autorităţile şi instituţiile administraţiei publice au obligaţia de a satisface nevoile societăţii;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **principiilor generale** prevăzute în Legea nr. 199/1997 pentru ratificarea Cartei europene a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, (Autoritățile locale trebuie să fie alese prin vot universal, fiind cel mai veche instrument juridic de a stabili principiul subsidiarității)
- precum și a următoarelor **principii specifice:**
 - o **principiul descentralizării;**
 - o **principiul autonomiei locale;**
 - o **principiul consultării cetățenilor în soluționarea problemelor de interes local deosebit;**
 - o **principiul eligibilității autorităților administrației publice locale;**
 - o **principiul cooperării;**
 - o **principiul responsabilității;**
 - o **principiul constrângerii bugetare.**

la aceste se adaugă principiile pe baza cărora se desfășoară procesul de descentralizare, care sunt următoarele:

- **principiul subsidiarității** - care constă în exercitarea competențelor de către autoritatea administrației publice locale situată la nivelul administrativ cel mai apropiat de cetățean și care dispune de capacitate administrativă necesară;
- **principiul asigurării resurselor corespunzătoare competențelor transferate;**
- **principiul responsabilității autorităților administrației publice locale** în raport cu competențele ce le revin, care impune obligativitatea respectării aplicării standardelor de calitate și a standardelor de cost în furnizarea serviciilor publice și de utilitate publică;
- **principiul asigurării unui proces de descentralizare stabil**, predictibil, bazat pe criterii și reguli obiective, care să nu constrângă activitatea autorităților administrației publice locale sau să limiteze autonomia locală financiară;
- **principiul echității**, care implică asigurarea accesului tuturor cetățenilor la serviciile publice și de utilitate publică.

Importanța înțelegerii principiilor funcționării administrației publice locale (APL), este importantă în contextul prezentei strategii deoarece, nici un plan, nici o strategie nu poate funcționa mai bine decât oamenii pe care o implementează, astfel ca în condițiile în care APL-ul funcționează corect și performează în exercițiu sau administrativ va implementa prevederile prezentei strategii devenind astfel un partener real a procesului de dezvoltare locală .

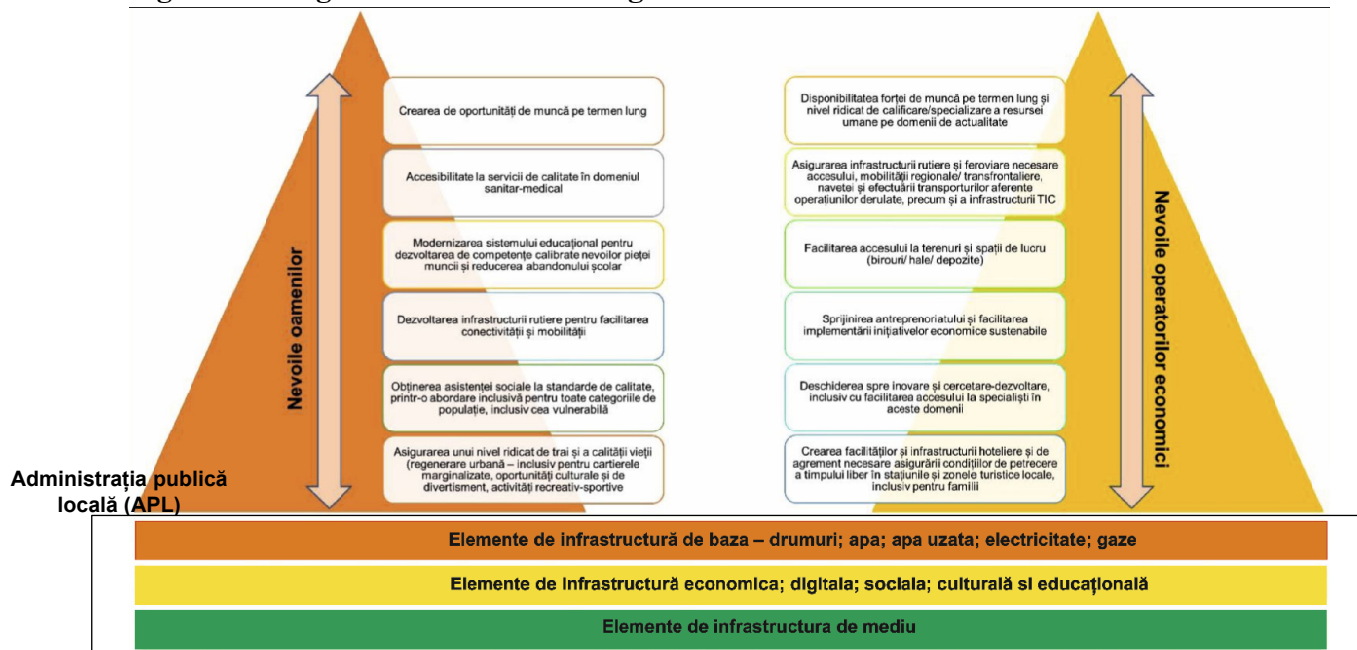
Prin activitatea sa **APL-ul asigură baza suport** pentru procesul de dezvoltare locală asigurând implementarea la nivel local a elementelor infrastructurii de baza, respectiv: drumuri, sisteme de alimentare apă, sisteme de colectare apă uzată, sisteme de alimentare cu energie electrică, etc.; a elementelor infrastructurii economice sociale, culturale educaționale, digitale, etc.; a elementelor infrastructurii de mediu : prevenirea și combaterea efectelor degradării mediului, promovarea economiei circulare în procesul de colectare a deșeurilor, promovarea biodiversității și conservarea habitatelor naturale de pe raza administrativ teritorială a UAT-ului.

Aceasta reprezintă, în contextul abordării propuse prin prezenta strategie, baza suport pentru asigurarea satisfacerii:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Nevoii oamenilor :** crearea de oportunităţi de muncă pe termen lung, accesul la servicii sociale si sanitar medicale, acces la un sistem educaţional care sa asigure competentele necesare pe piaţa muncii; asigurarea conectivităţii si mobilităţii;
- **Nevoilor operatorilor economici** – activitatea economica asigurată crearea de plus valoare la nivel local. Baza suport prin care activitatea APL-uri poate fi element de stimulare al dezvoltării activităţilor economice se realizează prin : asigurare infrastructurii rutiere, feroviara, portuara, mobilitate forţă de munca, etc; pregătirea forţei de munca prin procesul educaţional de baza si prin procese de formare/ recalificare/ specializare pe termen lung; acces la terenuri prin asigurarea gestionarii proprietăţii, cadastrare, digitalizare etc.; stimulare proceselor de cercetare, dezvoltare, inovare, etc.

Figura 1. Imaginea dezvoltării strategice a UAT-ului



Administratia publică locală (APL) se defineşte ca fiind totalitatea activităţilor desfăşurate, în regim de putere publică, de organizare a executării şi de executare în concret a legii şi de prestare de servicii publice, în scopul satisfacerii interesului public local. Autorităţile administraţiei publice locale sunt:

- **Consiliul Local** – autoritate deliberativa la nivelul unităţii administrativ – teritoriale, si
- **Primarul** – autoritate executiva la nivelul unităţii administrativ - teritoriale

Rolul strategiei integrate de dezvoltare urbană se defineşte în cadrul general de organizare administrativ-teritorială a României – care a rămas la fel din 1968 – astfel, avem 41 de judeţe, 2.862 de comune, 216 oraşe - multe dintre ele subdezvoltate - şi 103 municipii. Deşi populaţia României este în continuă scădere, iar rata emigrării este una dintre cele mai ridicate din

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Uniunea Europeană, numărul aleşilor locali rămâne unul foarte ridicat. În acest cadru, la nivelul anului 2020, celor peste 40.030 de consilieri locali şi se adaugă 1.381 de consilieri judeţeni, 55 de consilieri municipali şi 3.187 de primari.

Liniaamentele generale juridice ale cadrului general de organizare administrativ-teritorială a României, definesc următoarele entităţi:

- **Unităţile administrativ-teritoriale** sunt persoane juridice de drept public, cu capacitate juridică deplină şi patrimoniu propriu. Unităţile administrativ-teritoriale, precum şi subdiviziunile administrativ-teritoriale sunt subiecte juridice de drept fiscal, titulare ale codului de înregistrare fiscală şi ale conturilor deschise la unităţile teritoriale de trezorerie, precum şi la unităţile bancare. Unităţile administrativ-teritoriale sunt titulare ale drepturilor şi obligaţiilor ce decurg din contractele privind administrarea bunurilor care aparţin domeniului public şi privat în care acestea sunt parte, precum şi din raporturile cu alte persoane fizice sau juridice, în condiţiile legii. Unităţile administrativ-teritoriale, în relaţiile cu alte autorităţi şi instituţii publice, persoane fizice sau persoane juridice, pot utiliza poşta electronică, ca instrument de comunicare oficială.
- **Comuna** este unitatea administrativ-teritorială de bază care cuprinde populaţia rurală unită prin comunitate de interese şi tradiţii, alcătuită din unul sau mai multe sate, în funcţie de condiţiile economice, social-culturale, geografice şi demografice. Prin organizarea comunei se asigură dezvoltarea economică, social-culturală şi gospodărească a localităţilor rurale. Comunele pot avea în componenţa lor mai multe localităţi rurale denumite sate, care nu au personalitate juridică. Satul în care îşi au sediul autorităţile administraţiei publice comunale este sat-reşedinţă de comună.
- **Oraşul** este unitatea administrativ-teritorială de bază declarată ca atare prin lege, pe baza îndeplinirii criteriilor prevăzute de legislaţia privind amenajarea teritoriului naţional. Oraşul este alcătuit din zone rezidenţiale, zone industriale şi de afaceri, cu multiple dotări edilitare cu funcţii administrative, industriale, comerciale, politice, sociale şi culturale destinate deservirii unei populaţii dintr-o zonă geografică mai întinsă decât limitele administrative ale acestuia, de regulă situate împrejur. Oraşele sunt unităţi administrativ-teritoriale constituite din cel puţin o localitate urbană şi pot avea în componenţa lor şi localităţi rurale, ultimele denumite sate aparţinătoare. Satelor aparţinătoare li se aplică reglementările legale în vigoare specifice localităţilor rurale
- **Municipiul** este unitatea administrativ-teritorială declarată ca atare prin lege, pe baza îndeplinirii criteriilor prevăzute de lege. Municipiul este alcătuit din zone rezidenţiale, zone industriale şi de afaceri, cu multiple dotări edilitare cu funcţii administrative, industriale, economice, politice, sociale, culturale şi ştiinţifice destinate deservirii unei populaţii dintr-o zonă geografică mai întinsă decât limitele administrative ale acestuia, de regulă situate într-un areal mai mare decât al oraşului. În municipii se pot crea subdiviziuni administrativ-teritoriale ale căror delimitare şi organizare se fac potrivit legii. Astfel municipiul Bucureşti este organizat în 6 subdiviziuni administrativ-teritoriale, denumite sectoare.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Capacitatea administrativă reprezintă ansamblul resurselor materiale, financiare, instituţionale şi umane de care dispune o unitate administrativ-teritorială, cadrul legal care reglementează domeniul de activitate, precum şi modul în care acestea sunt valorificate în activitatea proprie potrivit competenţei stabilite prin lege.

Liniaamentele generale administrative ale cadrului general de organizare administrativ-teritorială a României, definesc următoarele entităţi / elemente :

- **Consiliul local.** Conform prevederilor Codului administrativ art. 129 - atribuţiunile consiliului local- alin.(1) prevede „, Consiliul local are iniţiativă şi hotărăşte, în condiţiile legii, în toate problemele de interes local, cu excepţia celor care sunt date prin lege în competenţa altor autorităţi ale administraţiei publice locale sau centrale.” Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii:
 - atribuţii privind unitatea administrativ-teritorială, organizarea proprie, precum şi organizarea şi funcţionarea aparatului de specialitate al primarului, ale instituţiilor publice de interes local şi ale societăţilor şi regiilor autonome de interes local;
 - atribuţii privind dezvoltarea economico-socială şi de mediu a comunei, oraşului sau municipiului;
 - atribuţii privind administrarea domeniului public şi privat al comunei, oraşului sau municipiului;
 - atribuţii privind gestionarea serviciilor de interes local;
 - atribuţii privind cooperarea interinstituţională pe plan intern şi extern.

Codul administrativ defineşte atribuţiunile consiliului local, prin prevederile art. 129, astfel :

- alin.(2).lit.a, prevede : Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii: a) atribuţii privind unitatea administrativ-teritorială, organizarea proprie, precum şi organizarea şi funcţionarea aparatului de specialitate al primarului, ale instituţiilor publice de interes local şi ale societăţilor şi regiilor autonome de interes local;
- alin.(3). , prevedere : „În exercitarea atribuţiilor prevăzute la alin. (2) lit. a), consiliul local:
 - ✓ aprobă statutul comunei, oraşului sau municipiului, precum şi regulamentul de organizare şi funcţionare a consiliului local; prin ordin al ministrului de resort se aprobă un model orientativ al statutului unităţii administrativ-teritoriale, precum şi un model orientativ al regulamentului de organizare şi funcţionare a consiliului local;
 - ✓ alege viceprimarul/viceprimarii, din rândul consilierilor locali, la propunerea primarului sau a consilierilor locali;
 - ✓ aprobă, în condiţiile legii, la propunerea primarului, înfiinţarea, organizarea şi statul de funcţii ale aparatului de specialitate al primarului, ale instituţiilor publice de interes local, reorganizarea şi statul de funcţii ale regiilor autonome de interes local, precum şi înfiinţarea, reorganizarea sau desfiinţarea de societăţi de interes local şi statul de funcţii al acestora;
 - ✓ exercită, în numele unităţii administrativ-teritoriale, toate drepturile şi obligaţiile corespunzătoare participaţiilor deţinute la societăţi sau regii autonome, în condiţiile legii;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- ✓ hotărăşte înfiinţarea sau reorganizarea de instituţii, servicii publice, societăţi şi regii autonome, în condiţiile legii.
- alin.(2).lit.b, prevede : „Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii: a) atribuţii privind dezvoltarea economico-socială şi de mediu a comunei, oraşului sau municipiului;” [...]
- alin.(4) prevede: „În exercitarea atribuţiilor prevăzute la alin. (2) lit. b), consiliul local:
 - a) aprobă, la propunerea primarului, bugetul unităţii administrativ-teritoriale, virările de credite, modul de utilizare a rezervei bugetare şi contul de încheiere a exerciţiului bugetar; - Obs: conf. prevederilor alin.5. prevede : „Dacă bugetul unităţii administrativ-teritoriale, prevăzut la alin. (4) lit. a), nu poate fi adoptat după două şedinţe consecutive, care au loc la un interval de cel mult 7 zile, activitatea se desfăşoară pe baza bugetului anului precedent până la adoptarea noului buget, dar nu mai târziu de 45 de zile de la data publicării legii bugetului de stat în Monitorul Oficial al României, Partea I.”
 - b) aprobă, la propunerea primarului, contractarea şi/sau garantarea împrumuturilor, precum şi contractarea de datorie publică locală prin emisiuni de titluri de valoare, în numele unităţii administrativ-teritoriale, în condiţiile legii;
 - c) stabileşte şi aprobă impozitele şi taxele locale, în condiţiile legii;
 - d) aprobă, la propunerea primarului, documentaţiile tehnico-economice pentru lucrările de investiţii de interes local, în condiţiile legii;
 - e) aprobă strategiile privind dezvoltarea economică, socială şi de mediu a unităţii administrativ-teritoriale;
 - f) asigură un mediu favorabil înfiinţării şi/sau dezvoltării afacerilor, inclusiv prin valorificarea patrimoniului existent, precum şi prin realizarea de noi investiţii care să contribuie la îndeplinirea programelor de dezvoltare economică regională şi locală;
 - g) asigură realizarea lucrărilor şi ia măsurile necesare implementării şi conformării cu prevederile angajamentelor asumate de România în calitate de stat membru al Uniunii Europene în domeniul protecţiei mediului şi gospodăririi apelor pentru serviciile furnizate cetăţenilor.
- alin.(2).lit.c, prevede : Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii: [...] c) atribuţii privind administrarea domeniului public şi privat al comunei, oraşului sau municipiului; [...]
- alin.(6) În exercitarea atribuţiilor prevăzute la alin. (2) lit. c), consiliul local:
 - a) hotărăşte darea în administrare, concesiunea, închirierea sau darea în folosinţă gratuită a bunurilor proprietate publică a comunei, oraşului sau municipiului, după caz, precum şi a serviciilor publice de interes local, în condiţiile legii;
 - b) hotărăşte vânzarea, darea în administrare, concesiunea, darea în folosinţă gratuită sau închirierea bunurilor proprietate privată a comunei, oraşului sau municipiului, după caz, în condiţiile legii;
 - c) avizează sau aprobă, în condiţiile legii, documentaţiile de amenajare a teritoriului şi urbanism ale localităţilor;
 - d) atribuie sau schimbă, în condiţiile legii, denumiri de străzi, de pieţe şi de orice alte obiective de interes public local.

Codul administrativ, prevede la art. 129 ca fiind atribuţiile consiliului local:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- alin.(2).lit.d, prevede : Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții: [...] [...]d) atribuții privind gestionarea serviciilor de interes local;
- alin. (7), prevede : În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. d), consiliul local asigură, potrivit competenței sale și în condițiile legii, cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor publice de interes local privind:
 - a) educația;
 - b) serviciile sociale pentru protecția copilului, a persoanelor cu handicap, a persoanelor vârstnice, a familiei și a altor persoane sau grupuri aflate în nevoie socială;
 - c) sănătatea;
 - d) cultura;
 - e) tineretul;
 - f) sportul;
 - g) ordinea publică;
 - h) situațiile de urgență;
 - i) protecția și refacerea mediului;
 - j) conservarea, restaurarea și punerea în valoare a monumentelor istorice și de arhitectură, a parcurilor, grădinilor publice și rezervațiilor naturale;
 - k) dezvoltarea urbană;
 - l) evidența persoanelor;
 - m) podurile și drumurile publice;
 - n) serviciile comunitare de utilități publice de interes local;
 - o) serviciile de urgență de tip salvamont, salvamar și de prim ajutor;
 - p) activitățile de administrație social-comunitară;
 - q) locuințele sociale și celelalte unități locative aflate în proprietatea unității administrativ-teritoriale sau în administrarea sa;
 - r) punerea în valoare, în interesul colectivității locale, a resurselor naturale de pe raza unității administrativ-teritoriale;
 - s) alte servicii publice de interes local stabilite prin lege.
- alin. (8), prevede : În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. d), consiliul local:
 - a) sprijină, în condițiile legii, activitatea cultelor religioase;
 - b) aprobă construirea locuințelor sociale, criteriile pentru repartizarea locuințelor sociale și a utilităților locative aflate în proprietatea sau în administrarea sa.
- alin. (9), prevede : În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. e), consiliul local:
 - a) hotărăște, în condițiile legii, cooperarea sau asocierea cu persoane juridice române sau străine, în vederea finanțării și realizării în comun a unor acțiuni, lucrări, servicii sau proiecte de interes public local;
 - b) hotărăște, în condițiile legii, înfrățirea comunei, orașului sau municipiului cu unități administrativ-teritoriale din alte țări;
 - c) hotărăște, în condițiile legii, cooperarea sau asocierea cu alte unități administrativ-teritoriale din țară sau din străinătate, precum și aderarea la asociații naționale și internaționale ale autorităților administrației publice locale, în vederea promovării unor interese comune.

Așadar rolul strategiei integrate de dezvoltare urbană reprezintă o viziune globală asupra direcțiilor și a modului în care cei doi actorii principali ai dezvoltării UAT-ului, respectiv Consiliul local, cu rol administrativ, și Primarul, cu rol executiv, exercită atribuțiile specifice, mai sus prezentate în sensul asigurării dezvoltării UAT-ului, orașul Bechet.

1.2. Concepte cheie și tendințe internaționale, regionale și locale



Dezvoltarea durabilă a unei unități administrativ-teritoriale din România are loc într-un context în care aceasta trebuie să fie corelată în plan vertical cu planuri strategice constituite la nivel european, național, regional și județean. Astfel, unul dintre principalele elemente din procesul elaborării sale îl reprezintă flexibilitatea viziunii sale strategice, adresată în mod eficient pe planurile ierarhice superioare.

Pentru a-și atinge obiectivele strategice pe termen mediu, municipalitățile trebuie să identifice oportunităților ce îi pot oferi o poziție competitivă pe piața globală, angajându-se în formularea unor politici de dezvoltare orientate către rezultat. Filosofia unei planificări strategice orientată către rezultat rezidă în capacitatea unităților administrativ-teritoriale de a identifica avantajele sale specifice, bazate pe cererea actorilor regionali și coroborate cu nevoile comunității sale. În acest mod, proiectele-fanion ale municipalității pe termen mediu pot genera dezvoltarea urbană, utilizând combinații unice de produse și servicii urbane și rurale, incluzând infrastructura, facilitățile de educație și cercetare, mediul economic, turismul, calitatea vieții sau alți factori de atracție.

În urma procesului de planificare, strategia de dezvoltare pornește de la profilarea teritoriului pe piața regională (identificând punctele tari, oportunitățile, problemele sau amenințările sale), de la o viziune unanim acceptată și propune politici sectoriale care să conducă la programe și proiecte ce răspund acelei viziuni. Contextul strategic general de elaborare a pornește de la o integrare a problematicii acestuia (prezentată în cadrul analizei diagnostic) într-o radiografie teritorială, care vor răspunde priorităților de dezvoltare teritorială națională și ale Uniunii Europene.

La nivel național, formularea prezentei strategii integrate de dezvoltare prezintă oportunitatea de a fi parte din proiectul pilot al primei Politici Urbane a României ¹, elaborată ca instrument de consolidare a capacității administrative și de planificare strategică a zonelor urbane din România. În acest sens, strategia va fi corelată cu agenda comună a autorităților publice de la nivel central, iar seturile sale de măsuri vor fi perfect integrate cu viziunea dezvoltării sustenabile la nivel național.

¹ Politica Urbană este elaborată în cadrul unui proiect de asistență tehnică derulat de Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației și Banca Mondială în perioada septembrie 2019 – martie 2022

1.2.1. Contextul internaţional

Contextul internaţional este determinat de adoptarea de către ONU a Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă², un program de acţiune globală în domeniul dezvoltării cu un caracter universal şi care promovează echilibrul între cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile (economic, social şi de mediu), vizând în egală măsură statele dezvoltate şi cele aflate în curs de dezvoltare.

Obiectivele ONU pentru Dezvoltarea Durabilă



Sursa: Website ONU (tradus)

Cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă reprezintă un set de ținte legate de dezvoltarea internațională pe viitor, care stabilesc direcții de acțiune în vederea eradicării sărăciei extreme, combaterii inegalităților și a in justiției și protejării planetei până în 2030, după cum urmează:

1. Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context;
2. Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile;
3. Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor la orice vârstă;
4. Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți;
5. Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor;
6. Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți;
7. Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern;
8. Promovarea unei creșteri economice susținute, deschise tuturor și durabile, a ocupării depline și productive a forței de muncă și a unei munci decente pentru toți;
9. Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației;
10. Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și de la o țară la alta;
11. Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile;
12. Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile;

² Obiectivele pot fi consultate aici: <https://sdgs.un.org/2030agenda>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

13. Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor;
14. Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă;
15. Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate;
16. Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile;
17. Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă.

Contextul european

Contextul european este determinat de propunerea pentru Agenda Teritorială 2030, de Agenda Urbană pentru UE (Pactul de la Amsterdam, 2016), Inițiativa Urbană Europeană (2021-2027), Programul URBACT IV (2021-2027), și Politica de coeziune a UE 2021-2027.

Agenda urbană pentru UE

Agenda urbană pentru UE³ se concentrează, în mod special, pe trei piloni ai elaborării și implementării politicilor UE:

1. O reglementare mai bună - Se concentrează pe o implementare mai eficientă și mai coerentă a politicilor, legislației și instrumentelor existente a le U E. Legislația UE ar trebui să fie concepută astfel încât să atingă obiectivele la costuri minime, fără a impune sarcini legislative inutile.
2. O finanțare mai bună - Va contribui la identificarea, susținerea, integrarea și îmbunătățirea surselor tradiționale, inovatoare și ușor de utilizat pentru zonele urbane, la nivel instituțional relevant, inclusiv din fondurile europene structurale și de investiții (FESI) (în concordanță cu structurile juridice și instituționale deja existente) în vederea implementării eficiente a intervențiilor în zonele urbane.
3. O cunoaștere mai bună - Va contribui la îmbunătățirea bazei de cunoștințe privind problemele urbane și la schimbul de bune practici și cunoștințe. Datele de încredere sunt importante pentru portretizarea diversității structurilor și sarcinilor autorităților urbane, pentru elaborarea de politici urbane bazate pe dovezi, precum și pentru furnizarea de soluții adaptate la provocările majore.

Inițiativa Urbană Europeană

Inițiativa Urbană Europeană își propune să consolideze abordările integrate și participative la dezvoltarea urbană durabilă și să ofere o legătură mai puternică cu politicile relevante ale UE și, în special, cu investițiile în politica de coeziune, prin următoarele trei linii de acțiune⁴:

³ <https://ec.europa.eu/futurium/en/urban-agenda-eu/what-urban-agenda-eu>

⁴ (https://ec.europa.eu/regional_policy/en/newsroom/news/2019/03/20-03-2019-european-urban-initiativepost-2020-the-commission-proposal , https://ec.europa.eu/regional_policy/en/information/publications/brochures/2019/explanatory-memo-european-urban-initiative-post-2020-article-104-5-cpr-proposal-and-article-10-erdf-cf-proposal)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- sprijin pentru consolidarea capacităţilor oraşelor în conceperea politicilor şi practicilor urbane durabile într-un mod integrat şi participativ şi îmbunătăţirea proiectării şi implementării strategiilor şi planurilor de acţiune urbane durabile în oraşe;
- sprijin pentru acţiunile inovatoare prin dezvoltarea de soluţii inovatoare transferabile şi scalabile la provocările urbane;
- sprijin pentru cunoaştere, elaborarea de politici şi comunicare.

Programul de cooperare URBACT IV (2021-2027)

URBACT este un program dedicat cooperării urbane interregionale, urmărind să consolideze eficienţa Politicii de coeziune şi astfel, promovarea schimbului de experienţă, creşterea capacităţii şi identificarea, transferul şi valorificarea practicilor urbane durabile şi integrate⁵.

Viitorul program urmăreşte sprijinirea acţiunilor şi completarea iniţiativelor suplimentare prevăzute în propunerea de Regulament pentru Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) şi alte elemente, care sunt relevante pentru contextul urban european, în special Iniţiativa Urbană Europeană, Agenda Urbană pentru UE, Acordul Verde al UE şi revizuirea Cartei de la Leipzig.

Agenda teritorială a Uniunii Europene 2030

Propunerea pentru Agenda Teritorială 2030 este un document strategic la nivel european care oferă un cadru de acţiune către coeziunea teritorială, aducând în acelaşi timp plus valoare printr-o abordare orientată spre implementare şi creştere a vizibilităţii. Agenda teritorială propune şase priorităţi pentru dezvoltarea teritoriului european, şi anume:

- Europa echilibrată – dezvoltare teritorială mai echilibrată, utilizând diversitatea Europei
- Regiuni funcţionale – dezvoltare locală şi regională şi mai puţine inegalităţi între teritorii
- Integrare şi dincolo de frontiere – trăind şi muncind peste graniţele naţionale
- Mediu sănătos – medii ecologice de viaţă mai bune şi oraşe şi regiuni neutre din punct de vedere climatic
- Economie circulară – economii locale puternice şi durabile într-o lume globalizată
- Conexiuni durabile – conectivitate digitală şi fizică durabilă a teritoriilor

Politica de coeziune a UE 2021-2027

Versiunea modernizată a Politicii de coeziune a Uniunii Europene, principala politică de investiţii la nivel european, acoperă domenii precum dezvoltarea urbană, mobilitatea, mediul şi dezvoltarea rurală. Versiunea pentru perioada programatică 2021-2027 are la bază următoarele cinci priorităţi investiţionale⁶ :

- Europă mai inteligentă, prin inovare, digitalizare, transformare economică şi sprijinirea întreprinderilor mici şi mijlocii;

⁵ (<https://urbact.eu/files/orientations-urbact-post-2020>)

⁶ https://ec.europa.eu/regional_policy/ro/2021_2027/

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Europă mai verde, fără emisii de carbon, punerea în aplicare a Acordului de la Paris și investiții în tranziția energetică, energia din surse regenerabile și combaterea schimbărilor climatice;
- Europă conectată, cu rețele strategice de transport și digitale;
- Europă mai socială, pentru realizarea pilonului european al drepturilor sociale și sprijinirea calității locurilor de muncă, a învățământului, a competențelor, a incluziunii sociale și a accesului egal la sistemul de sănătate;
- Europă mai apropiată de cetățenii săi, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE.

De asemenea, Politica de Coeziune are în vedere o abordare mai personalizată a dezvoltării regionale, prin simplificarea pachetului de reguli, un cadru bugetar mai flexibil, eliminarea obstacolelor transfrontaliere și sprijinirea proiectelor interregionale pentru inovare, precum și norme consolidate pentru cele mai performante investiții la nivel de UE.

Documente strategice sectoriale aplicabile la nivel european

Dezvoltare urbană și teritorială	Inițiativa Urbană Europeană (2021-2027) Programul URBACT (2021-2027) Declarația de la București – Către un cadru comun pentru dezvoltare urbană în Uniunea Europeană (2019) Noua Agendă Urbană (2016) Principalele propuneri ale Comisiei Europene pentru perioada 2021-2027 în domeniul dezvoltării teritoriale și urbane
Dezvoltare sustenabilă	Agenda 2030 pentru dezvoltare sustenabilă
Schimbări climatice	Politica UE în domeniul schimbărilor climatice Programul pentru mediu și politici climatice LIFE (2021-2027)
Protecția mediului	Pactul ecologic european (European Green Deal)
Dezvoltare economică	Politica UE în domeniul IMM-urilor Programul Invest EU (2021-2027) Programul privind piața unică Investiții într-o industrie inteligentă, inovatoare și durabilă. O strategie reînnoită privind politica industrială a UE
Cultură	O nouă agendă europeană pentru cultură Programul Europa Creativă (2021-2027)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Turism	Politica UE în domeniul turismului
Cercetare-inovare	O agendă europeană reînnoită pentru cercetare și inovare – șansa Europei de a-și modela viitorul – COM (2018) 306 final din 15.05.2018 Program-cadru pentru cercetare și inovare Orizont Europa (2021- 2027)
Incluziune socială	Pilonul european al Drepturilor sociale
Educație, tineret, sport	Erasmus, programul de acțiune al Uniunii în domeniul educației, formării, tineretului și sportului (2021-2027)
Guvernanță	Bună guvernare pentru politica de coeziune. Consolidarea capacității administrative
Energie	Politica UE în domeniul energiei până în 2030 Politica UE în domeniul energiei până în 2050 Rețeaua transeuropeană pentru energie (TEN-E)
Digitalizare	Programul Europa Digitală pentru perioada 2021-2027
Transport	Mecanismul pentru Interconectarea Europei (2021 - 2027) CARTE ALBĂ Foaie de parcurs pentru un spațiu european unic al transporturilor – Către un sistem de transport competitiv și eficient din punct de vedere al resurselor EUROPA ÎN MIȘCARE. Mobilitate durabilă pentru Europa: sigură, conectată și curată (2018) Document de lucru: Cadrul UE pentru 2021-2030 privind politica de siguranță rutieră – Următorii pași spre ”Viziune Zero”
Agricultură și dezvoltare rurală	Politica agricolă și de dezvoltare rurală pentru perioada 2021-2027
Cooperare teritorială	Obiectivul de cooperare teritorială europeană (Interreg) pentru perioada 2021-2027 Programul Transnațional Dunărea 2021-2027 – în lucru (document de poziție)

Sursa: Politica Urbană a României

1.3. Strategii relevante la nivel naţional, regional şi local

Politica Urbană reprezintă viziunea de dezvoltare urbană durabilă, incluzivă şi rezilientă a României. Ea va stabili o agendă comună a autorităţilor publice de la nivel central şi local pentru îmbunătăţirea cadrului de dezvoltare urbană, prin furnizarea unui set de măsuri coerente şi prin coordonarea şi corelarea domeniilor sectoriale şi a diferiţilor actori.

Politica Urbană vizează următoarele direcţii pe care autorităţile naţionale le vor aborda, şi anume:

- a) dezvoltare urbană verde şi rezilientă;
- b) competitivă şi productivă;
- c) echitabilă şi incluzivă;
- d) oraşe bine guvernate⁷.

De asemenea, cinci „obiective prioritare” au apărut drept cele mai importante pentru realizarea efectivă a obiectivelor de mai sus. Acestea au fost selectate luând în considerare aspecte precum efecte multiplicatoare, capacitatea de a genera co-beneficii şi contribuţia simultană la mai multe dintre cele patru obiective. Aceste cinci obiective prioritare sunt următoarele:

- Obiectivul prioritar 1: Dezvoltarea teritorială durabilă
- Obiectivul prioritar 2: Crearea de oraşe inteligente locuibile şi climatice prin îmbunătăţirea infrastructurii verzi şi albastre pentru a atenua şi adapta la pericolele urbane
- Obiectivul prioritar 3: Îmbunătăţirea activităţii economice prin furnizarea de medii de viaţă de calitate, îmbunătăţirea oportunităţilor de muncă şi a locaţiilor de afaceri bine deservite
- Obiectivul prioritar 4: Îmbunătăţirea condiţiilor de viaţă, în special prin extinderea accesului la locuinţe şi servicii publice
- Obiectivul prioritar 5: Îmbunătăţirea capacităţii publice şi a cooperării între jurisdicţii şi sectoare

În acest sens, a fost identificată o paletă largă de obiective şi măsuri asociate la nivel naţional, pentru a putea fi adaptate şi utilizate de toate autorităţile locale pe măsură ce îşi vor actualiza strategiile integrate de dezvoltare urbană.

1.3.1. Strategii relevante la nivel naţional

La nivel naţional politica urbană, este implementată printr-o serie de programe / planuri naţionale :

Planul de Amenajare a Teritoriului Naţional

Strategia se coordonează la nivel de obiective şi politici sectoriale cu Planul de Amenajare a Teritoriului Naţional - secţiunile: (I) Reţele de transport, (II) Apă, (III) Zone protejate, (IV) Reţeaua de localităţi (2014), (V) Zone de risc natural, (VI) Zone turistice.

⁷ Sursa: Politica Urbană a României

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

PATN reprezintă o bază de amenajare pentru programele sectoriale strategice, determinând scopul și prioritățile pentru dezvoltarea teritorială a țării în relație cu politicile UE. Deși acesta nu este încă în formă finală, autoritățile locale au responsabilitatea de a asigura pentru comunitățile lor o dezvoltare în armonie cu principiile și liniile directoare ale PATN, pe măsură ce secțiunile sunt elaborate.

Strategia de Dezvoltare Teritorială a României. România policentrică 2035.
Coeziune și competitivitate teritorială, dezvoltare și egalitate de șanse pentru oameni

Prin SDTR este stabilit cadrul strategic de fundamentare a dezvoltării teritoriale a României pe termen lung, necesar pentru sprijinirea și ghidarea procesului de dezvoltare teritorială la nivel național, cu scopul valorificării oportunităților și a nivelului de dezvoltare ale fiecărui teritoriu. Scenariul România Policentrică urmărește, în perspectiva anului 2035, dezvoltarea teritoriului național la nivelul unor nuclee de concentrare a resurselor umane, materiale, tehnologice și de capitaluri (orașe mari/medii) și conectarea eficientă a acestor zone de dezvoltare cu teritoriile europene. În cadrul Strategiei au fost identificate 5 obiective generale și mai multe obiective specifice aferente:

- Asigurarea unei integrări funcționale a teritoriului național în spațiul european prin sprijinirea interconectării eficiente a rețelelor energetice, de transporturi și broadband
- Creșterea calității vieții prin dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitară și a serviciilor publice în vederea asigurării unor spații urbane și rurale de calitate, atractive și incluzive
- Dezvoltarea unei rețele de localități competitive și coezive prin sprijinirea specializării teritoriale și formarea zonelor funcționale urbane
- Protejarea patrimoniului natural și construit și valorificarea elementelor de identitate teritorială
- Creșterea capacității instituționale de gestionare a proceselor de dezvoltare teritorială

Strategii sectoriale naționale

Documente strategice sectoriale aplicabile la nivel național

Sectorul	Denumirea documentului strategic
Dezvoltare metropolitană, urbană și locală	Orașe Magnet – Migrație și navetism în România Orașe Competitive - Remodelarea economiei geografice a României Programul Național de Dezvoltare Locală I și II Criterii de prioritizare îmbunătățite pentru proiectele PNDL
Dezvoltare sustenabilă	Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României – orizonturi 2013-2020-2030 Strategia Națională de Renovare pe Termen Lung
Schimbări climatice	Strategia Națională privind Schimbările Climatice 2013-2020 (2023)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Protecția mediului	Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor 2014-2020 (2023) Planul Național privind Managementul Deșeurilor
Dezvoltare economică	Strategia Națională pentru Competitivitate 2014-2020 (2023) Strategia națională pentru export a României pentru perioada 2014-2020 - (2023)
Cultură	Strategia sectorială în domeniul culturii și patrimoniului național pentru perioada 2016-2022
Turism	Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național al României 2007-2026 Strategia Națională de Dezvoltare a Ecoturismului în România
Cercetare-inovare	Strategia Națională pentru Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020 (2023)
Incluziune socială și sănătate	Strategia națională privind incluziunea socială și reducerea sărăciei 2015- 2020 (2023) Strategia pentru Sănătate 2014-2020 (2023) Strategia națională pentru promovarea îmbătrânirii active și protecția persoanelor vârstnice 2015-2020 (2023) Strategia Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă 2014-2020 (2023) Strategia Guvernului României de incluziune a cetățenilor români aparținând minorității rome pentru perioada 2015-2020 (2023) Strategia națională pentru protecția și promovarea drepturilor copilului 2014-2020 (2023) Strategia națională ”O societate fără bariere pentru persoanele cu dizabilități” 2015-2020 (2023)
Educație, tineret, sport	Strategia educației și formării profesionale din România pentru perioada 2016-2020 (2023) Strategia Națională pentru Învățarea pe tot Parcursul Vieții Strategia națională pentru învățământ terțiar 2015-2020 (2023) Strategia privind modernizarea infrastructurii educaționale 2017-2023 Strategia pentru reducerea părăsirii timpurii a școlii
Guvernanță	Strategia pentru consolidarea administrației publice 2014-2020 (2023)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

	Strategia privind mai buna reglementare 2014-2020 (2023)
Energie	Strategia Energetică a României 2016-2030, cu perspectiva anului 2050
Digitalizare	Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România (2023) Planul Național de Dezvoltare a Infrastructurii – NGN (Next Generation Network)
Transport	Master Plan General de Transport al României Strategia de transport intermodal în România 2020 (2023)
Agricultură și dezvoltare rurală	Strategia pentru Dezvoltarea Sectorului Agro-Alimentar pe termen mediu și lung (orizontul 2020-2030) Planul Strategic Național Multianual privind Acvacultură
Cooperare teritorială	Cooperare Transfrontalieră Dunărea 2020 (2023)

Sursa: Politica Urbană a României

1.3.2. Propunerile de arhitectură pentru programele operaţionale 2021-2027

In perioada 2021 - 2027 in Romania funcţionează multe următoarele programe de finanţare (obs. In cele ce urmează le vom numi surse de finanţare nerambursabile).

Ca principală sursa de finanţare, pentru Romania in acesta perioada, este Uniunea Europeana cu programele sale de finanţare pentru tarile membre, respectiv

- FEDR – Fondul European de Dezvoltare Regionala;
- FEADR - Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală - pentru finanţarea programelor de dezvoltare rurală;
- FEAGA - Fondul European de Garantare Agricolă - pentru măsurile de reglementare sau sprijinire a pieţelor agricole şi pentru plăţile directe către agricultori în contextul politicii agricole comune;
- FSE - Fondul Social European
- Etc.(*sursa de finanţare europeana va fi detaliata pentru fiecare program de finanţare in parte, deoarece un program de finanţare poate fi finanţat din unul sau mai multe programe europene*)

In perioada 2021- 2027 avem pentru Romania următoarele categorii de fonduri :

- I. **Fonduri ramase din alocaţia financiara pentru perioada 2014 - 2020** in Romania Funcţionează o serie de programe de finanţare (având ca sursă programele de finanţare europene) care sunt relevante pentru prezenta strategie deoarece:
 - in ianuarie 2021 rata de absorbţie a României este de aproximativ 53% din sume alocate
 - datorita situaţiei provocate de pandemia Covid 19 coroborate cu negocierile purtate intre Romania si UE perioada de aplicare pentru programele 2014 -2020 este extinsa corespunzător cu perioada de implementare 2021-2023 cu extensia pe 2 ani respectiv 2025 .

- II. **Fonduri din Mecanismul de Redresare şi Rezilienţă** : Uniunea Europeană a decis să înfiinţeze un instrument financiar temporar – #NextGenerationEU, în valoare de 750 de miliarde euro, separat de bugetul pe termen lung al UE, Cadrul Financiar Multianual (CFM), pentru perioada 2021 -2027. Pentru Romania acest mecanism se materializează in Mecanismul de Redresare şi Rezilienţă, al cărui scop este de a oferi sprijin pentru investiţii şi reforme esenţiale în vederea redresării sustenabile şi pentru ameliorarea rezilienţei economice şi sociale a statelor membre UE. In acest sens, in total, România ar primi 14,248 miliarde sub formă de grant şi aproximativ 14,935 miliarde sub formă de împrumuţi pentru un total de 29,2 miliarde euro. Regula stabilită prin propunerea de Regulament (aflată încă în negociere la nivel european) este ca 70% din granturi să fie angajate până la finalul anului 2022, termenul limită pentru accesarea diferenţei de 30% din granturi fiind 31 decembrie 2023

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- III. **Fonduri din alocația financiară pentru perioada 2021 – 2027: aproximativ 30 mld. Euro (suma aproximativ negociată până la data de 30 aprilie 2021) – alocatie finaiara care va fi structurata pentru : III.3. Programului operațional creștere inteligentă, digitalizare și instrumente financiare 2021-2027:**
- Programul operațional dezvoltare durabilă 2021-2027
 - Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO) 2021-2027 - Programul Operațional CAPITAL UMA (POCU) 2021-2027 –
 - Programul Operațional Incluziune Și Demnitate Socială 2021-2027 (Programul Operațional Pentru Combaterea Sărăciei 2021-2027) –
 - Sănătate (POS) 2021-2027
 - Programele operaționale regionale 2021-2027
 - Programul Operațional Tranziție Echitabilă 2021-2027
 - Politici Agricole Comune (PAC), implementate în România prin Planul National Strategic 2021-2027 (PNS)

Cu alte cuvinte în perioada 2021 - 2027 se va putea aplica cu proiecte pentru obținerea de finanțări nerambursabile

1. Pe linii de finanțare, ce se vor lansa, din sumele ramase neconsumate aferente perioadei 2014-2020. Proiectele se vor putea depune spre finanțare până la finalul anului 2023.
2. Pe linii de finanțare PNRR (Planul Național de Redresare și Reziliență). Pentru acest instrument proiectele se vor putea depune spre finanțare până în 2025 proiectele trebuind a fi implementate până în 2026.
3. Pe linii de finanțare, ce se vor lansa, din sumele aferente perioadei 2021-2027. Pentru aceste instrumente financiare proiectele se vor putea depune spre finanțare începând cu anul 2021, pe măsura lăsării chemărilor la proiecte.

Linii de finanțare, ce se vor lansa, din sumele ramase neconsumate aferente perioadei 2014-2020 sunt construite sub forma de finanțări nerambursabile prin următoarele programe :

- **Programul Operațional Competitivitate (POC)** susține investiții menite să răspundă nevoilor și provocărilor legate de nivelul redus al competitivității economice, în special în ceea ce privește (a) sprijinul insuficient pentru cercetare, dezvoltare și inovare (CDI) și (b) infrastructura subdezvoltată de TIC și implicit servicii slab dezvoltate, poziționându-se astfel ca un factor generator de intervenții orizontale în economie și societate, de natură să antreneze creștere și sustenabilitate.
- **Programul Operațional Capital Uman (PO CU)** stabilește prioritățile de investiții, obiectivele specifice și acțiunile asumate de către România în domeniul resurselor umane, continuând astfel investițiile realizate prin Fondul Social European în perioada 2007-2013 și contribuind, totodată, la atingerea obiectivului general al Acordului de Parteneriat (AP 2014-2020) - implicit al Fondurilor Europene Structurale și de Investiții din România, și anume, de a reduce disparitățile de dezvoltare economică și socială dintre România și Statele Membre ale UE

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)** a fost elaborat pentru a răspunde nevoilor de dezvoltare ale României identificate în Acordul de Parteneriat 2014-2020 și în acord cu Cadrul Strategic Comun și Documentul de Poziție al serviciilor Comisiei Europene. Strategia POIM este orientată spre obiectivele Strategiei Europa 2020, în corelare cu Programul Național pentru Reformă și cu Recomandările Specifice de Țară, concentrându-se asupra creșterii durabile prin promovarea unei economii bazate pe consum redus de carbon prin măsuri de eficiență energetică și promovare a energiei verzi, precum și prin promovarea unor moduri de transport prietenoase cu mediul și o utilizare mai eficientă a resurselor.
- **Programul Operational Regional (POR) 2014-2020** este succesorul Programului Operațional Regional 2007-2013 și unul dintre programele prin care România va putea accesa fondurile europene structurale și de investiții provenite din Fondul European pentru Dezvoltare Regională (FEDR), în perioada 2014-2020.
- **Programul Operational Capacitate Administrativă (POCA)** (www.poca.ro) - va promova crearea unei administrații publice moderne, capabilă să faciliteze dezvoltarea socio-economică, prin intermediul unor servicii publice competitive, investiții și reglementări de calitate, contribuind astfel la atingerea obiectivelor Strategiei Europa 2020. Pentru a putea îndeplini acest rol, administrația publică are nevoie de resurse umane competente și bine gestionate, un management eficient și transparent al utilizării resurselor, o structură instituțional-administrativă adecvată, precum și de proceduri clare, simple și predictibile de funcționare. O astfel de administrație trebuie să fie capabilă să ofere decidenților politici instrumentele necesare fundamentării și implementării unor politici publice în interesul cetățenilor. Optimizarea administrației este o condiție importantă pentru punerea în aplicare a oricărei schimbări structurale către o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii.
- **Programul Operational Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate 2014-2020 (POAD)** - Fondul de ajutor european pentru cele mai defavorizate persoane sprijină acțiunile statelor Uniunii Europene menite să ofere asistență materială celor mai sărace categorii ale populației. România oferă ajutoare alimentare și asistență materială de bază prin intermediul Programului Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate 2014-2020 (POAD). Programul contribuie la consolidarea coeziunii sociale și la reducerea sărăciei extreme prin distribuirea de alimente de bază (sub formă de pachete alimentare și mâncare preparată), de materialele școlare pentru copii, trusouri pentru nou-născuți, articole de îmbrăcăminte și încălțăminte și produse de igienă către persoanele cele mai defavorizate. Ajutorul European prin POAD este completat de schemele naționale care se adresează persoanelor aflate în sărăcie extremă. POAD a fost aprobat de Comisia Europeană în noiembrie 2014 prin Decizia nr. C(2014) 9102 final. Ulterior, Programul a fost modificat prin Decizia nr. C(2015)7016 din octombrie 2015, respectiv prin Decizia nr. C(2017)1086 din februarie 2017.
- **Programul National de Dezvoltare Rurală 2014 – 2020 (PNDR)** – program prin care se acordă fonduri nerambursabile de la Uniunea Europeană și Guvernul României

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

pentru dezvoltarea economico – socială a spaţiului rural din România. PNDR răspunde la 3 dintre provocările de dezvoltare stabilite prin Acordul de Parteneriat: Competitivitatea și dezvoltarea locală; Oamenii și societatea; Resursele (site-uri relevante: www.afir.ro si <https://www.madr.ro/pndr-2014-2020.html>)

- **Programul Operațional pentru Pescuit și Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020** este finanțat prin Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime (FEPAM). Acesta este unul dintre cele cinci fonduri structurale și de investiții europene (fondurile ESI), care se completează reciproc și își propun să creeze condițiile necesare redresării economice a UE, generând creștere și locuri de muncă. Fondul sprijină operatorii în tranziția către un pescuit durabil ajută comunitățile din zonele de coastă să își diversifice economiile finanțează proiecte care creează noi locuri de muncă și îmbunătățesc calitatea vieții în regiunile de coastă ale Europei facilitează accesul la finanțare. Strategia Programului Operațional pentru Pescuit și Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020 își propune în principal creșterea producției în acvacultură și procesare. De asemenea, își propune creșterea profitabilității operatorilor, conservarea biodiversității și protecția mediului, menținerea și crearea de locuri de muncă, în special în zonele pescărești. În linie cu prevederile Acordului de Parteneriat, pe parcursul perioadei de programare 2014-2020, măsurile finanțate prin FEPAM nu vor fi implementate în combinație cu alte fonduri (cu alte cuvinte, intervențiile vor fi de tip mono-fond). Efectul sinergic anticipat în perioada de programare se va realiza prin proiecte care se completează reciproc, finanțate din celelalte fonduri (FEDR, FSE, FEADR).
- **Programul Interreg V-A România – Bulgaria** este un program finanțat de Uniunea Europeană din Fondul European de Dezvoltare Regională – FEDR - Programul își propune să sprijine dezvoltarea zonei transfrontaliere româno-bulgare, prin îmbunătățirea accesibilității, promovarea cooperării instituționale și protejarea și dezvoltarea activelor regionale.
- **Alte programe de finanțare europene : Mecanism Financiar Norvegian (MFN) -** Granturile SEE și Norvegiene reprezintă contribuția Islandei, a Liechtensteinului și a Norvegiei la reducerea disparităților economice și sociale și la consolidarea relațiilor bilaterale cu 15 țări din Europa Centrală și de Sud și cu țările baltice. Pentru perioada 2014-2021, a fost alocată suma de 2,8 miliarde EUR. Granturile SEE în cuantum de 1,5 miliarde EUR sunt finanțate în comun de toți cei trei donatori și sunt disponibile în toate cele 15 țări. Granturile Norvegiene în cuantum de 1,3 miliarde EUR sunt finanțate exclusiv de Norvegia și sunt disponibile în cele 13 țări care au aderat la UE după 2003. Pentru Perioada 2014-2021 România a fost prima țară care a semnat Memorandumurile de înțelegere în 13 octombrie 2016 și beneficiază de o alocare de 275.2 milioane Euro prin granturile SEE și 227.3 milioane Euro prin granturile norvegiene (o alocare totală de 502 milioane de euro) Fondurile acordate Romaniei sunt alocate către 12 programe și pentru Fondul pentru Relații Bilaterale:
 - o Dezvoltare Locală
 - o Energie
 - o Justiție
 - o Sănătate

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Cercetare
- Societate Civilă (Fondul pentru cetăţenie activă)
- Dezvoltarea afacerilor
- Cultură
- Afaceri interne
- Mediu
- Educaţie
- Dialog social - muncă decentă
- Fondul pentru Relaţii Bilaterale

Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operaţional Competitivitate (POC)

Programul Operaţional Competitivitate (POC) susţine investiţii menite să răspundă nevoilor şi provocărilor legate de nivelul redus al competitivităţii economice, în special în ceea ce priveşte

- (a) sprijinul insuficient pentru cercetare, dezvoltare şi inovare (CDI)
- (b) infrastructura subdezvoltată de TIC şi implicit servicii slab dezvoltate, poziţionându-se astfel ca un factor generator de intervenţii orizontale în economie şi societate, de natură să antreneze creştere şi sustenabilitate.

Alăturarea celor doi vectori – Cercetare-Dezvoltare-Inovare şi Tehnologia Informaţiei şi a Comunicaţiilor – în cadrul aceluiaşi program operaţional este justificată strategic de rolul multiplicator al acestor domenii şi de sprijinul direct prin care acestea contribuie la obiectivele de specializare inteligentă si promoveaza noi oportunităţi de creştere, în special într-un număr limitat de domenii prioritare concentrate pe avantajele comparative ale României.

Investiţiile dedicate consolidării cercetării, dezvoltării tehnologice şi a inovării ale PO Competitivitate le continuă pe cele începute în perioada 2007-2013, ale căror rezultate deja încep să devină vizibile, dar sunt mai mult orientate către implicarea sectorului privat în activităţi de CDI, stimularea parteneriatelor între sistemul public de cercetare şi actorii privaţi, orientarea către piaţă şi transferul tehnologic şi o mai mare expunere a cercetării româneşti pe plan internaţional.

Proiecte majore, precum

- Extreme Light Infrastructure - Nuclear Physics (ELI-NP)

sau

- Centrul Internaţional de Studii Avansate privind Sistemele Fluviu-Deltă-Mare (DANUBIUS – RI) vor fi de asemenea finanţate prin PO Competitivitate.

Următoarele domenii de specializare inteligentă au fost identificate în cadrul Strategiei Naţionale de Cercetare Inovare 2014-2020 şi vor fi susţinute prin POC:

- bioeconomie.
- tehnologia informaţiei şi a comunicaţiilor, spaţiu şi securitate.
- energie, mediu şi schimbări climatice.
- eco-nano-tehnologii şi materiale avansate.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- medicina (ca prioritate naţională)

Pachetul financiar total pentru programul operaţional este stabilit la suma de 1.329.787.234 EUR, ea urmând să fie asigurată din următoarele linii bugetare specifice:

- EUR 1.080.699.494 (FEDR — Regiuni mai puţin dezvoltate);
- EUR 249.087.740 (FEDR — Regiuni mai dezvoltate)

Programul Operaţional Competitivitate (POC) - Axa Prioritară 1 - Cercetare, dezvoltare tehnologică şi inovare în sprijinul competitivităţii economice şi dezvoltării afacerilor

Suma alocată:

- 716.309.236,00 Euro pentru regiunile mai puţin dezvoltate - 43.884.366 Euro rezervă de performanţă)
- 177.551.724,00 Euro pentru Regiunea Bucureşti-Ilfov (regiune mai dezvoltată)
- 14.322.208 Euro rezerva de performanţă

Priorităţi de Investiţii:

Prioritatea 1.1. Promovarea investiţiilor în C&I, dezvoltarea de legături şi sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare şi dezvoltare şi învăţământul superior, în special promovarea investiţiilor în dezvoltarea de produse şi de servicii, transferul de tehnologii, inovarea socială, ecoinovarea şi aplicaţiile de servicii publice, stimularea cererii, crearea de reţele şi de grupuri şi inovarea deschisă prin specializarea inteligentă, precum şi sprijinirea activităţilor de cercetare tehnologică şi aplicată, liniilor pilot, acţiunilor de validare precoce a produselor, capacităţilor de producţie avansate şi de primă producţie, în special în domeniul tehnologiilor generice esenţiale şi difuzării tehnologiilor de uz general. Prioritatea conţine mai multe acţiuni (subprograme), precum :

- Acţiunea 1.1.1: Mari infrastructuri de CD
- Acţiunea 1.1.2: Dezvoltarea unor reţele de centre CD, coordonate la nivel naţional şi racordate la reţele europene şi internaţionale de profil şi asigurarea accesului cercetătorilor la publicaţii ştiinţifice şi baze de date europene şi internaţionale
- Acţiune 1.1.3: Crearea de sinergii cu acţiunile de CDI ale programului-cadru ORIZONT 2020 al Uniunii Europene şi alte programe CDI internaţionale
- Acţiune 1.1.4: Atragerea de personal cu competenţe avansate din străinătate pentru consolidarea capacităţii CD

Prioritatea 1.2. Îmbunătăţirea infrastructurilor de cercetare şi inovare (C&I) şi a capacităţilor pentru a dezvolta excelenţa în materie de C&I şi promovarea centrelor de competenţă, în special a celor de interes european, prin conectarea acestora cu structuri existente sau emergente de clusterizare care urmăresc inovarea şi dezvoltarea economică, într-un mod care răspunde nevoilor de dezvoltare în care sunt interesate comunităţile în care acestea se dezvoltă

Prioritatea conţine mai multe acţiuni (subprograme), precum :

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Acţiunea 1.2.1: Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD şi universităţi, în scopul inovării de procese şi de produse în sectoarele economice care prezintă potenţial de creştere
- Acţiune 1.2.2: Instrumente de creditare şi măsuri de capital de risc în favoarea IMM-urilor inovative şi a organizaţiilor de cercetare care răspund cererilor de piaţă
- Acţiune 1.2.3: Parteneriate pentru transfer de cunoştinţe (Knowledge Transfer Partnerships)

Programul Operaţional Competitivitate (POC) - Axa Prioritară 2 - Tehnologia Informaţiei şi Comunicaţiei (TIC) pentru o economie digitală competitivă

Suma alocată:

- 555.101.935,00 Euro pentru regiunile mai puţin dezvoltate (34.008.072 Euro rezervă de performanţă)
- 75.097.813,00 Euro pentru Regiunea Bucureşti-Ilfov (regiune mai dezvoltată) –
- 4.552.434 Euro rezerva de performanţă

Priorităţi de Investiţii:

Prioritatea 2.1. Extinderea conexiunii în bandă largă şi difuzarea reţelelor de mare viteză, precum şi sprijinirea adoptării tehnologiilor emergente şi a reţelelor pentru economia digitală; incluziune digitală, cultură online şi e-sănătate

Prioritatea conţine mai multe acţiuni (subprograme), precum :

- Acţiunea 2.1.1 Îmbunătăţirea infrastructurii în bandă largă şi a accesului la internet

Prioritatea 2.2. Dezvoltarea produselor şi serviciilor TIC, a comerţului electronic şi a cererii de TIC;

Prioritatea conţine mai multe acţiuni (subprograme), precum :

- Acţiunea 2.2.1 Sprijinirea creşterii valorii adăugate generate de sectorul TIC şi a inovării în domeniu prin dezvoltarea de clustere
- Acţiunea 2.2.2 Sprijinirea utilizării TIC pentru dezvoltarea afacerilor, în special a cadrului de derulare a comerţului electronic

Prioritatea 2.3. Consolidarea aplicaţiilor TIC pentru guvernare electronică, e-learning

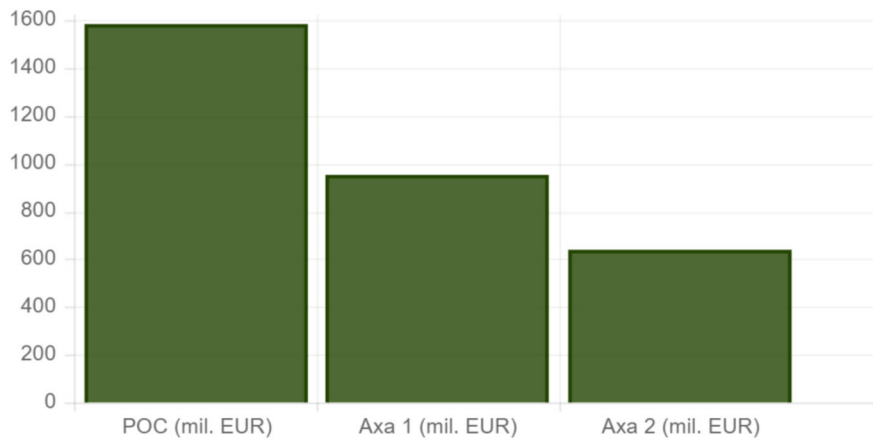
Prioritatea conţine mai multe acţiuni (subprograme), precum :

- Acţiunea 2.3.1 Consolidarea şi asigurarea interoperabilităţii sistemelor informatice dedicate serviciilor de e-guvernare tip 2.0 centrate pe evenimente din viaţa cetăţenilor şi întreprinderilor, dezvoltarea cloud computing guvernamental şi a comunicării media sociale, a Open Data şi Big Data
- Acţiunea 2.3.2 Asigurarea securităţii cibernetice a sistemelor OS 2.4 TIC şi a reţelelor informatice

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Acţiunea 2.3.3 Îmbunătăţirea conţinutului digital şi a infrastructurii TIC sistemice în domeniul e-educaţie, e-incluziune, e-sănătate şi e-cultură

Stadiul alocări la nivelul POC



Surse de Finantare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operațional Capital Uman (POCU)

Axa Prioritară 1 - Inițiativa locuri de muncă pentru tineri

Suma alocată totală - 230.693.510 Euro prin Inițiativa „Locuri de muncă pentru tineri” Acțiunile planificate în cadrul AP 1 urmează să fie implementate în cele trei regiuni eligibile în care rata șomajului în rândul tinerilor depășește 25%, și anume: regiunea Centru (31,7%), regiunea Sud-Est (31,3%) și regiunea Sud Muntenia (30,2%), regiuni mai puțin dezvoltate în concordanță cu AP 2014-2020, Recomandările Specifice de Țară privind combaterea șomajului în rândul tinerilor, Strategia Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă 2014-2020,

Inițiativa Locuri de Muncă pentru Tineri, Planul de Implementare a Garanției pentru Tineret 2014 - 2015, Strategia Națională pentru Învățarea pe tot Parcursul Vieții, **obiectivele specifice vizate în cadrul acestei priorități de investiții sunt:**

- creșterea ocupării tinerilor NEETs (Not in Employment, Education or Training - nu are loc de muncă, nu urmează o formă de învățământ sau formare profesională) șomeri cu vârsta între 16 - 24 ani, înregistrați la Serviciul Public de Ocupare și cu rezidența în regiunile eligibile (Centru, Sud-Est și Sud Muntenia)
- îmbunătățirea nivelului de competențe, inclusiv prin evaluarea și certificarea competențelor dobândite în sistem non-formal și informal al tinerilor NEETs șomeri cu vârsta între 16-24 ani, cu rezidența în regiunile eligibile (Centru, Sud-Est și Sud Muntenia)

Prin urmare, vor beneficia de măsurile prevăzute în cadrul acestei axe prioritare doar tinerii NEETs șomeri, înregistrați la SPO direct sau prin intermediul acțiunilor de identificare a tinerilor NEETs descrise la obiectivul specific. din cadrul AP 2. Pentru a obține rezultatele anticipate, acțiunile vor fi finanțate din resursele „Inițiativei Locuri de muncă pentru tineri” (ILMT) și vor contribui la îndeplinirea obiectivelor prevăzute în ILMT la nivelul UE.

Axa Prioritară 2 - Îmbunătățirea situației tinerilor din categoria NEETs

Suma alocată totală:

- 408.572.233 Euro pentru regiunile mai puțin dezvoltate din care 26.535.106 Euro rezervă de performanță
- 18.701.987 Euro pentru Regiunea București-Ilfov din care 1.253.350 Euro rezerva de performanță

În cadrul AP 2 sunt prevăzute 3 obiective specifice: în contextul primelor 2 obiective specifice vor fi vizate cele 5 regiuni care nu sunt eligibile în cadrul Inițiativei Locuri de Muncă pentru Tineri, respectiv regiunile București-Ilfov, Nord-Est, Nord-Vest, Vest, Sud-Vest Oltenia, dat fiind faptul că nevoia de susținere a tinerilor pe piața muncii a fost identificată în toate regiunile.

Obiectivele specifice vizate în cadrul acestei priorităţi de investiţii vizează:

- creşterea ocupării tinerilor NEETs şomeri cu vârsta între 16 - 24 ani, înregistraţi la Serviciul Public de Ocupare, cu rezidenţa în regiunile eligibile (Bucureşti-Ilfov, Nord-Est, Nord-Vest, Vest, Sud-Vest Oltenia)
- îmbunătăţirea nivelului de competenţe, inclusiv prin evaluarea şi certificarea competenţelor dobândite în sistem non-formal şi informal al tinerilor NEETs şomeri cu vârsta între 16 - 24 ani, înregistraţi la Serviciul Public de Ocupare, cu rezidenţa în regiunile eligibile (Bucureşti-Ilfov, Nord-Est, Nord-Vest, Vest, Sud-Vest Oltenia)
- creşterea numărului tinerilor NEETs inactivi înregistraţi la Serviciul Public de Ocupare

Intervenţiile preconizate în cadrul acestei axe prioritare vor fi finanţate din FSE, intervenţiile fiind similare şi completând acţiunile prevăzute în cadrul AP 1 şi vizează tinerii NEETs şomeri din regiunile Bucureşti- Ilfov, Nord-Est, Nord-Vest, Vest, Sud-Vest Oltenia, care nu sunt eligibile pentru ILMT, dar care se confruntă cu probleme similare.

Axa Prioritară 3 - Locuri de muncă pentru toţi

Suma alocată totală:

- 1.270.959.911 Euro pentru regiunile mai puţin dezvoltate din care 81.309.527 Euro rezervă de performanţă
- 24.853.622 Euro pentru Regiunea Bucureşti-Ilfov din care 1.688.063 Euro rezerva de performanţă

Obiectivul specific vizat de prezenta prioritate de investiţii îl reprezintă îmbunătăţirea nivelului de cunoştinţe/ competenţe/ aptitudini aferente sectoarelor economice/ domeniilor identificate conform SNC şi SNCDI ale angajaţilor. Pentru atingerea acestui obiectiv specific vor fi susţinute din FSE următoarele tipuri de acţiuni:

- **Actiuni care vizează angajaţii:**
 - o Participarea angajaţilor la programe de formare profesională (cursuri de calificare de nivel 2-4 conform Cadrului Naţional al Calificărilor, cursuri de scurtă durată, de specializare şi perfecţionare etc.) în concordanţă cu cerinţele locurilor de muncă din sectoarele economice cu potenţial competitiv identificate conform SNC şi din domeniile de specializare inteligentă conform SNCDI. O atenţie deosebită va fi acordată participării la programe de formare profesională a angajaţilor vârstnici
 - o Evaluare/ validare şi certificare pentru recunoaşterea competenţelor aferente cerinţelor locurilor de muncă din sectoarele economice cu potenţial competitiv identificate conform SNC şi din domeniile de specializare inteligentă conform SNCDI

Actiuni care vizează angajatorii:

- Stimularea angajatorilor pentru organizarea de programe de învăţare la locul de muncă

Axa Prioritară 4 - Incluziunea socială și combaterea sărăciei

Suma alocată totală:

- 1.047.023.965 Euro pentru regiunile mai puțin dezvoltate din care 65.852.595 Euro rezervă de performanță
- 63.168.893 Euro pentru Regiunea București-Ilfov din care 4.118.209 Euro rezerva de performanță

Intervențiile din cadrul acestei PI își propun atingerea a patru obiective specifice:

- reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială din comunitățile marginalizate în care există populație aparținând minorității roma, prin implementarea de măsuri integrate
- reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială din comunitățile marginalizate (non roma), prin implementarea de măsuri integrate
- îmbunătățirea alfabetizării digitale a populației din comunități dezavantajate (e-incluziune)
- reducerea numărului de persoane aparținând grupurilor vulnerabile care au depășit situația de vulnerabilitate prin furnizarea unor servicii sociale/ medicale/ socio-profesionale/ formare profesională etc. adecvate nevoilor specifice în vederea integrării socio-profesionale

Axa Prioritară 5 - Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (DLRC)

Suma alocată totală:

- 206.392.106 Euro pentru regiunile mai puțin dezvoltate din care 13.287.556 Euro rezervă de performanță
- 5.586.112 Euro pentru Regiunea București-Ilfov din care 364.329 Euro rezervă de performanță

Intervențiile din cadrul acestei priorități de investiții sunt menite să contribuie la:

- reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginalizate (roma și non-roma) din orașe cu peste 20.000 locuitori, cu accent pe cele cu populație aparținând minorității Roma, prin implementarea de măsuri/ operațiuni integrate în contextul mecanismului de DLRC.
- reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginalizate din zona rurală și orașe cu o populație de până la 20.000 locuitori prin implementarea de măsuri/ operațiuni integrate în contextul mecanismului de DLRC

Măsurile planificate vor contribui, în principal, la îndeplinirea obiectivului-țintă asumat în cadrul PNR, acela de reducere cu 580.000 a numărului persoanelor expuse riscului

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

de sărăcie și excluziune socială până în 2020, precum și la obiectivele asumate în domeniul ocupării forței de muncă, educației și al sănătății.

Axa Prioritară 6 - Educație și competențe

Suma alocată totală :

- 1.393.631.965 Euro pentru regiunile mai puțin dezvoltate din care 89.680.233 Euro rezervă de performanță
- 85.004.079 Euro pentru Regiunea București-Ilfov din care 5.526.743 Euro rezerva de performanță

Acțiunile aferente acestei Priorități de Investiții vor viza OS 6.2-6.6. În vederea îndeplinirii OS 6.2. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Sprijinirea participării la învățământul ante-preșcolar și preșcolar în special a grupurilor cu risc de PTS, cu accent pe copiii aparținând minorității roma și a celor din mediul rural

În vederea îndeplinirii OS 6.3. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Activități menite să reducă riscul de PTS pentru elevii aparținând grupurilor vulnerabile, cu accent pe elevii aparținând minorității roma și elevi din mediul rural/ comunitățile dezavantajate socio-economic
- Activități suport menite să conducă la creșterea calității educației obligatorii

În vederea îndeplinirii OS 6.4. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Activități menite să readucă în sistemul de educație și formare tineri și adulți care nu și-au finalizat educația obligatorie
- În vederea îndeplinirii OS 6.5. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:**
- o Reformarea/validarea/pilotarea curriculumului național școlar obligatoriu (inclusiv pentru învățământul special și învățământul de tip a doua șansă) în vederea orientării pe formarea de competențe cheie și pe nevoile de dezvoltare ale elevilor pentru învățământul primar și secundar, inclusiv prin utilizarea de soluții digitale/de tip TIC;
 - o Dezvoltarea/pilotarea ofertelor curriculare la decizia școlii (CDS) care sprijină achiziția competențelor cheie ale elevilor din învățământul obligatoriu
 - o Elaborarea de materiale didactice care sprijină implementarea curriculumului revizuit (ghiduri, resurse educaționale pentru elevi și cadre didactice), în special cele de tipul resurselor educaționale deschise.
 - o Realizarea de studii tematice privind aplicarea curriculumului revizuit și achizițiile competențelor cheie cu focalizare pe copiii și tinerii din minoritatea roma, copii din medii dezavantajate socio-economic, din mediul rural și copii/tineri cu dizabilități.

În vederea îndeplinirii OS 6.6. vor fi finanțate prin FSE următoarele tipuri de acțiuni:

- Perfecționarea profesională specializată pentru personalul didactic din învățământul preuniversitar în vederea extinderii unor practici manageriale noi, a utilizării TIC în procesul de predare, a promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor, a furnizării unor programe de calitate pentru educația timpurie, pentru prevenirea și reducerea timpurie a părăsirii școlii, a utilizării metodelor activ-participative de educație bazate pe noul curriculum centrat pe competențe cheie și pe nevoile elevilor, în special în cazul personalului care lucrează cu copiii aparținând grupurilor vulnerabile, inclusiv copii aparținând minorității roma, copii cu nevoi speciale, copii din comunitățile dezavantajate socioeconomic
- Evaluarea și validarea competențelor obținute de cadrele didactice/ personalul de sprijin prin rute alternative de formare
- Promovarea unor măsuri integrate de mobilitate pentru personalul didactic (de exemplu, cu programul Erasmus +). Sunt avute în vedere intervenții care valorifică rezultatele mobilităților anterioare ale personalului didactic (susținute din ERASMUS+) în vederea completării perfecționării continue a acestuia în relație cu domeniile de formare stabilite în cadrul AP6, în cadrul PI
- Alte măsuri care vin în sprijinul îndeplinirii obiectivelor specifice stabilite în cadrul acestei PI (ex activități de formare care promovează incluziunea, activități de formare în aria elaborării de resurse educaționale deschise pentru facilitarea implementării curriculumului revizuit, activități de formare pentru echipele manageriale în aria monitorizării impactului măsurilor privind creșterea accesului la educație etc)

Axa Prioritara 7 - Asistență Tehnica

Suma alocata totala:

- 286.276.051 Euro pentru regiunile mai puțin dezvoltate
- 18.590.933 Euro pentru Regiunea București-Ilfov

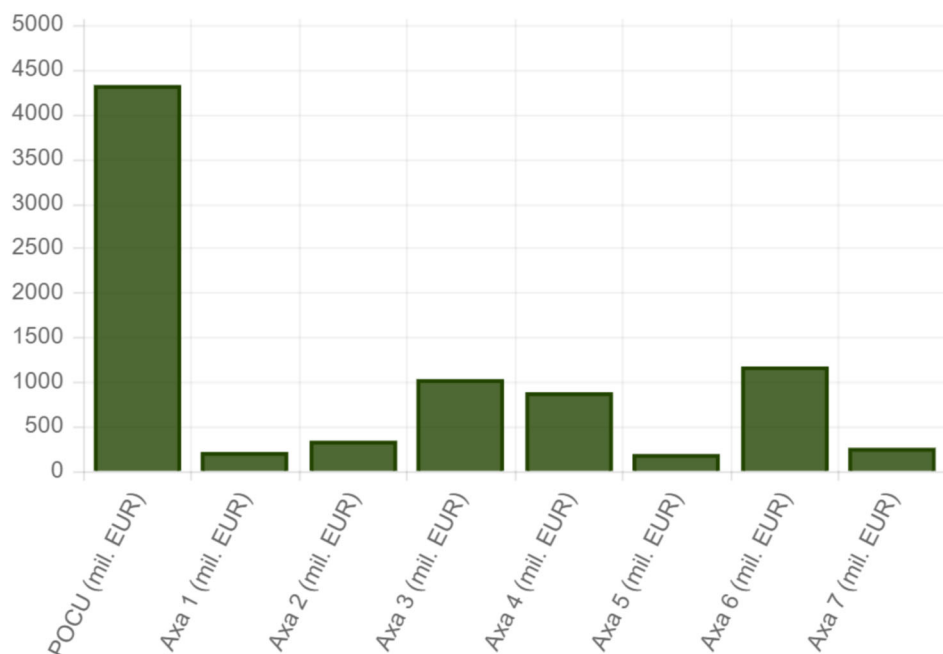
În vederea asigurării unui cadru coerent și unitar de funcționare a instituțiilor responsabile cu gestionarea Fondului Social European în perioada 2014-2020, axa de asistență tehnică din cadrul POCU va acoperi nevoile de finanțare pentru implementarea în bune condiții a Programului Operațional Capital Uman, prin acoperirea cheltuielilor cu personalul.

În acest sens, axa de Asistență Tehnică a POCU va acționa în complementaritate cu Programul Operațional Capacitate Administrativă și Programul Operațional Asistență Tehnică în ceea ce privește aranjamentele procedurale, respectiv existența unei grile de salarizare unice pentru personalul implicat în managementul și controlul FESI, existența unor criterii comune de recrutare a personalului etc.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Obs: Am prezent aceasta axa pentru a asigura coerența prezentării programului. Axa 7 nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

Alocarea financiară POCU



III.1. Surse de Finanțare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM) a fost elaborat pentru a răspunde nevoilor de dezvoltare ale României identificate în Acordul de Parteneriat 2014-2020 și în acord cu Cadrul Strategic Comun și Documentul de Poziție al serviciilor Comisiei Europene. Strategia POIM este orientată spre obiectivele Strategiei Europa 2020, în corelare cu Programul Național pentru Reformă și cu Recomandările Specifice de Țară, concentrându-se asupra creșterii durabile prin promovarea unei economii bazate pe consum redus de carbon prin măsuri de eficiență energetică și promovare a energiei verzi, precum și prin promovarea unor moduri de transport prietenoase cu mediul și o utilizare mai eficientă a resurselor.

Prioritățile de finanțare stabilite prin POIM contribuie la realizarea obiectivului general al Acordului de Parteneriat prin abordarea directă a două dintre cele cinci provocări de dezvoltare identificate la nivel național: Infrastructura și Resursele.

POIM finanțează activități din patru sectoare: infrastructura de transport, protecția mediului, managementul riscurilor și adaptarea la schimbările climatice, energie și eficiență energetică, contribuind la Strategia Uniunii pentru o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

POIM beneficiază de o alocare financiară de cca. 10,8 mld. Euro, din care:

- 6,94 mld. Euro Fond de Coeziune
- 2,28 mld. Euro Fond European de Dezvoltare Regională
- 1,62 mld. Euro Cofinanțare

În vederea atingerii obiectivelor propuse, în cadrul POIM au fost stabilite 8 Axe Prioritare:

Axa Prioritară 1 - Îmbunătățirea mobilității prin dezvoltarea rețelei TEN-T și a metroului

Suma alocată - 3.404.255.320,00 Euro

Obiective specifice:

Obiectiv specific 1.1 Creșterea mobilității prin dezvoltarea transportului rutier pe rețeaua rutieră TEN-T centrală

Acțiuni:

- Construcția / modernizarea rețelei rutiere TEN-T centrale (conform standardului definit prin MPGT: autostrăzi / drumuri expres / drumuri naționale), inclusiv construcția de variante de ocolire aferente rețelei (conform clasificății tronsonului aferent); investițiile prevăzute în cadrul acestui obiectiv vizează, cu precădere, creșterea standardului tronsonului finanțat;
- Sprijin pentru beneficiari în pregătirea portofoliului de proiecte pentru perioada 2014-2020 și post-2020.

Potențiali beneficiari:

- Administratorul infrastructurii de transport rutier de interes european și național, desemnat conform legislației în vigoare, cu atribuții în dezvoltarea proiectelor de investiții

OBS:

Unitatea Administrativ teritorială este beneficiar indirect al prezentei axe de finanțare atunci când unul sau mai multe obiecte de infrastructura de tipul autostrăzi / drumuri expres / drumuri naționale – parcurge teritoriul sau administrativ.

*Ca un exemplu, în acest sens, trebuie precizat : Modernizarea aleilor pietonale și podetelor acces la gospodării de pe raza UAT-urilor: Podari, Radovan Perișor, Giubega, Galicea, Maglavit, Calafat – realizate prin proiectul **Reabilitare DN56 Craiova - Calafat, km 0+000 - km 84+020** (Valoarea totală a Proiectului este de 327.127.000 lei, din care valoarea totală eligibilă este de 245.705.979 lei. Contribuția Comisiei Europene prin Fondul European de Dezvoltare Regională este de 208.850.082 lei (85% din valoarea totală eligibilă a proiectului), diferența de 118.276.918 lei (15 % din valoarea eligibilă a Proiectului + valoarea neeligibilă) fiind asigurată prin bugetul de stat).*

Obiectiv specific 1.2 Creşterea mobilităţii pe reţeaua feroviară TEN-T centrală

Acţiuni:

- Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii feroviare aflate pe reţeaua TEN-T centrală, inclusiv achiziția materialului rulant necesar operării pe reţelele construite, a componentei ERTMS aferente, și dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificării transportului feroviar pe reţeaua TEN-T central;
- Realizarea de studii pentru linia de cale ferată de mare viteză;
- Sprijin pentru beneficiari în pregătirea portofoliului de proiecte pentru perioada 2014-2020 și post-2020.

Potențiali beneficiari

- Administratorul infrastructurii de transport feroviar, desemnat conform legislației în vigoare, cu atribuții în dezvoltarea proiectelor de investiții;
- Parteneriate cu alți potențiali beneficiari;
- Ministerul Transporturilor;
- Alte structuri ce vor fi desemnate prin ghidul solicitantului.

Obiectiv specific 1.3 Creşterea gradului de utilizare a căilor navigabile și a porturilor situate pe reţeaua TEN-T centrală

Acţiuni:

- Investiții în scopul îmbunătățirii condițiilor de navigație pe Dunăre și pe canalele navigabile ale Dunării, precum și în interiorul porturilor situate pe TEN-T centrală, inclusiv achiziția de echipamente și nave multifuncționale pentru asigurarea navigabilității pe Dunăre;
- Modernizarea și dezvoltarea capacității porturilor situate pe reţeaua TEN-T centrală, inclusiv componente aferente transportului intermodal și suprastructură;
- Sprijin pentru beneficiari în pregătirea portofoliului de proiecte, pentru perioada 2014-2020 și post-2020.

Potențiali beneficiari:

- Administratorii canalelor navigabile și administratorii porturilor maritime și fluviale, desemnați conform legislației în vigoare, cu atribuții în dezvoltarea proiectelor de investiții, operatori portuari;
- Parteneriate cu alți potențiali beneficiari;
- Ministerul Transporturilor.

Obiectiv specific 1.4 Creşterea gradului de utilizare a transportului cu metroul în Bucureşti-Ilfov

Acţiuni

- Investiții în infrastructura de metrou, constând în construirea de noi tronsoane, inclusiv stațiile aferente, conform conform Planului de Mobilitate Urbană

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Durabilă în Bucureşti-Ilfov şi strategiei de dezvoltare a transportului urban cu metroul;

- Investiţii în mijloace de transport public de mare capacitate şi viteză (material rulant), moderne şi modernizarea instalaţiilor pe reţeaua de metrou existentă, pentru creşterea gradului de confort şi siguranţă pentru publicul călător şi reducerea duratelor de călătorie;
- Investiţii în echipamente pentru accesul călătorilor în staţiile de metrou şi în sisteme moderne de siguranţă a circulaţiei, inclusiv pentru asigurarea conexiunii cu mijloacele de transport de suprafaţă (racorduri directe între reţeaua de metrou şi cea de transport de suprafaţă).

Potenţiali beneficiari

- METROREX

Obs: **Nota consultantului :**

Am prezent aceasta linie de finanţare (obiectiv specific 1.4.) pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

POIM - Axa Prioritară 2 - Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal, de calitate, durabil şi eficient

Suma alocată:

- 1.602.734.954,00 Euro

Obiective specifice

Obiectiv specific 2.1 Creşterea mobilităţii pe reţeaua rutieră TEN-T globală

Acţiuni

- Construcţia / modernizarea reţelei rutiere TEN-T globale (conform standardului definit prin MPGT: autostrăzi / drumuri expres / drumuri naţionale/transregio/eurotrans, inclusiv construcţia de variante de ocolire (conform standardului tehnic adecvat), în completarea investiţiilor din Fond de Coeziune; investiţiile prevăzute în cadrul acestui obiectiv vizează, cu precădere, creşterea standardului tronsonului finanţat;
- Sprijin pentru beneficiari în pregătirea portofoliului de proiecte eligibile din POIM

Potenţiali beneficiari:

- Administratorul infrastructurii de transport rutier de interes european şi naţional, desemnat conform legislaţiei în vigoare, cu atribuţii în dezvoltarea proiectelor de investiţii

Obiectiv specific 2.2 Creşterea accesibilităţii zonelor cu o conectivitate redusă la infrastructura rutieră a TEN-T

Acţiuni:

- Modernizarea / dezvoltarea reţelei rutiere, inclusiv construcţia de variante de ocolire (conform standardului definit prin MPGT: autostrăzi/drumuri

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

expres/drumuri naţionale / trans-Regio şi Euro Trans) care asigură o conexiune adecvată la reţeaua TEN-T sau creşterea accesibilităţii regionale;

- Sprijin pentru beneficiari în pregătirea portofoliului de proiecte eligibile din POIM

Potenţiali beneficiari:

- Administratorul infrastructurii de transport rutier de interes european şi naţional, desemnat conform legislaţiei în vigoare, cu atribuţii în dezvoltarea proiectelor de investiţii

Obiectiv specific 2.3 Creşterea gradului de utilizare sustenabilă a aeroporturilor

Acţiuni:

- Investiţii în infrastructura aeroportuară (construcţie/extindere/modernizare terminale, reabilitare-modernizare/extindere piste, căi de rulare, platforme etc.), însoţite de măsuri de protecţia mediului

Potenţiali beneficiari

- Administratorii infrastructurii aeroportuare

Obiectiv specific 2.4 Creşterea volumului de mărfuri tranzitate prin terminale intermodale şi porturi

Acţiuni:

- Modernizarea/ dezvoltarea de terminale intermodale şi modernizarea instalaţiilor şi echipamentelor de transfer intermodal, pentru atragerea mărfurilor de la transportul rutier pe distanţe lungi la cel feroviar şi fluvial şi reducerea blocajelor în terminalele multimodale;
- Modernizarea/dezvoltarea infrastructurii şi suprastructurii portuare (dane, docuri, chei, terminale de mărfuri, conexiuni intermodale etc.), în vederea oferirii de condiţii optime pentru transportul naval de mărfuri, inclusiv achiziţia de instalaţii portuare şi alte echipamente.

Potenţiali beneficiari:

- Administratori de infrastructură de transport pentru toate modurile
- Autorităţile publice locale
- Operatori portuari
- Operatori de terminale intermodale

Obiectiv specific 2.5 Creşterea gradului de siguranţă şi securitate pe toate modurile de transport şi reducerea impactului transporturilor asupra mediului

Acţiuni:

- Măsuri de îmbunătăţire a siguranţei traficului şi securităţii transporturilor pentru toate modurile de transport prin acţiuni specifice de tipul, dar nu exclusiv:
 - o Implementarea mijloacelor de semnalizare orizontală şi verticală

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Implementarea unor măsuri specifice în localitățile liniare de-a lungul drumurilor europene și naționale (semnalizarea trecerilor de pietoni, benzi de viraj, stații de autobuz laterale, parcări, etc.)
- Construcția unor bariere de tip New Jersey pe toate drumurile naționale cu 4 benzi fără protecție între sensurile de mers
- Trecerea la un profil de 2+1 benzi alternativ pe sensurile de mers pe toate drumurile naționale cu profil periculos (tip „2 x 1.5” benzi) prin
- Implementarea sistemelor de transport inteligente (ex. ERTMS, VTMS, Ro-RIS) și a interfețelor între diverse moduri de transport STI, acolo unde nu au fost implementate ca parte a intervențiilor la nivelul infrastructurii, pentru creșterea siguranței la nivelul acțiunilor de control a traficului
- Treceri la nivel rutier/feroviar îmbunătățite
- Extinderea sistemelor mobile și fixe de monitorizare a traficului și de supraveghere automată, pe toate modurile de transport
- Perdele forestiere, panouri parazăpezi sau alte soluții echivalente de protecție în vederea asigurării protecției a căilor de comunicație împotriva înzăpezirii /altor calamități naturale (pentru infrastructura existentă, unde nu se prevăd investiții integrate prin POIM din alte OS)
- Achiziționarea de echipamente de pe șenale - canal navigabil și alte tipuri de echipamente cu rol în asigurarea siguranței și securității transporturilor indiferent de modul de transport
- Alte acțiuni cu rol de creșterea a siguranței pe toate modurile de transport, inclusiv proiectele finalizate.
- Măsuri destinate protecției mediului, la nivelul tuturor modurilor de transport (ex: instalarea de panouri de protecție împotriva zgomotului, covoarea asfaltice fonoabsorbante, perdele forestiere, achiziția de nave multifuncționale PSI și asistența în activitățile de depoluare pe căile navigabile și maritime);

Potențiali beneficiari:

- Administratori de infrastructură de transport pentru toate modurile (inclusiv parteneriate cu alte instituții publice)
- Autoritățile publice locale care gestionează infrastructura din interiorul localităților/ infrastructură rutieră de tip drum național care face legături interurbane
- Poliția rutieră și Poliția Transporturi, individual sau în parteneriat sau cu aplicatul pentru proiectele de siguranță și securitate

Obiectiv specific 2.6 Reducerea timpului de staționare la punctele de comunicare transnațională

Acțiuni:

- Investiții în infrastructura de acces în punctele de trecere a frontierei, inclusiv în vamă,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Crearea, extinderea și modernizarea infrastructurii de control vamal și rutiere în birourile vamale, inclusiv a clădirilor aferente;
- Achiziția de echipamente specifice activității de control vamal nedistructiv, inclusiv achiziționarea de echipamente de scanare;
- Achiziția de instrumente și echipamente aferente activității de monitorizare dinamică a perimetrului și dirijare a traficului;
- Sprijin pentru identificarea cauzelor întârzierilor în punctele de trecere a frontierei și pentru dezvoltarea portofoliului de proiecte;

Potențiali beneficiari:

- Ministerul Transporturilor
- ANAF
- Operatorul de infrastructură la punctul de trecere a frontierei
- Poliția rutieră / Poliția Transporturi/ Poliția de frontieră

Obiectiv specific 2.7 Creșterea sustenabilității și calității transportului feroviar

Acțiuni:

- Susținerea pachetului de măsuri de reformă a sistemului feroviar, în acord cu propunerile formulate prin MPGT și studiile de fundamentare
- Studii și investiții în eficientizarea calității serviciului oferit prin sprijinirea procesului de reformă
- Investiții integrate orientate spre îmbunătățirea rapidă a calității serviciilor pe magistralele prioritare, cuprinzând:
 - o achiziția de material rulant modern, eficient (inclusiv pentru intervenții de dezăpezire) și cu capacități de interoperabilitate (ERTMS);
 - o îmbunătățirea mersului de tren (frecvență mai mare, mers cadențat)
 - o modernizarea gărilor, prioritar pe TEN-T central (corelat cu MPGT),
 - o eliminarea restricțiilor de viteză cu cost redus (e.g. înlocuirea schimbătoarelor, etc.), alte măsuri care asigură îmbunătățire a serviciilor;
- Investiții orientate spre eficientizarea sectorului feroviar (electrificarea liniilor, eficiență energetică etc.), conform prioritizării din MPGT, respectiv TEN-T central
- Reabilitare / modernizarea infrastructurii de transport feroviar, fiind prioritizate proiectele fazate, precum și cele prioritizate conform MPGT, cu accent pe dezvoltarea rețelei TEN-T centrale
- Sprijin pentru beneficiari pentru pregătirea portofoliului de proiecte 2014-2020 și post-2020

Potențiali beneficiari

- Autoritatea responsabilă cu realizarea reformei feroviare (MT/ARF)
- Administratorul infrastructurii de transport feroviar de interes național.
- Ministerul Transporturilor

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Alte categorii de beneficiari relevante

POIM Axa Prioritară 3 - Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor

Suma alocată:

- 2.892.443.785,00 Euro

Obiective specifice:

Obiectiv specific 3.1 Reducerea numărului depozitelor neconforme și creșterea gradului de pregătire pentru reciclare a deșeurilor în România

Acțiuni:

- Proiecte integrate de consolidarea și extinderea sistemelor integrate de management al deșeurilor, cu respectarea ierarhiei deșeurilor (prevenire, pregătirea pentru reutilizare, reciclare, alte metode de valorificare, inclusiv tratare și eliminare):
 - o Închiderea și reabilitarea de depozite neconforme și deschiderea/extinderea de noi depozite, implementarea sistemelor de colectare selectivă, construcția de instalații de transfer și valorificare/tratare, inclusiv platforme de compostare și unități de compostare individuală și stații de tratare mecano-biologică ș.a.
- Măsurile investiționale în acord cu prevederile PNGD și care să fie complementare, după caz, investițiilor deja realizate, contribuind în acest fel la sustenabilitatea sistemelor de management integrat în vederea conformării cu prevederile directivelor aplicabile sectorului. (ce pot fi atât proiecte integrate, cât și proiecte individuale, de completare a investițiilor integrate);
- Consolidarea capacității instituționale a beneficiarilor în domeniul sistemelor integrate de management al deșeurilor, ca parte integrantă a proiectelor individuale, a Ministerului Mediului pentru guvernarea în domeniul de management al deșeurilor precum și a instituțiilor publice cu responsabilități în domeniul managementului deșeurilor, în parteneriat cu Ministerul Mediului;
- Implementarea unui sistem integrat de management al deșeurilor la nivelul municipiului București;
- Sprijin pentru pregătirea portofoliului de proiecte aferent perioadei 2014-2020 și post 2020 (după caz).

Potențiali beneficiari:

- Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitară prin Consiliile Județene/ Primăria Municipiului București
- Pentru acțiunile de consolidare a capacității instituționale, beneficiarul eligibil este constituit de Ministerul Mediului, respectiv alte instituții publice cu responsabilități în domeniul gestionării deșeurilor, în parteneriat cu Ministerul Mediului.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

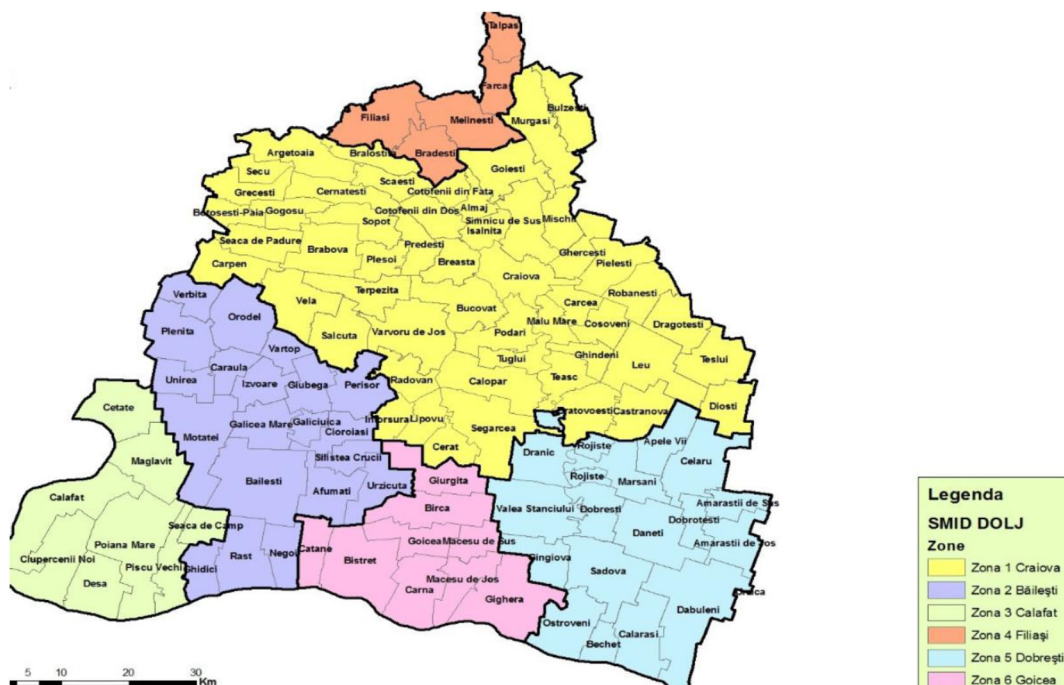
- Pentru acţiunile care vizează deşeurile industriale, beneficiarul este Ministerul Mediului / Administraţia Fondului de Mediu.

Recomandarea consultantului :

Pentru o mai buna înţelegere a datelor aferente prezentei linii de finanţare recomandam analiza proiectului SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEŞEURILOR ÎN JUDEŢUL DOLJ - Proiect cofinanţat de Uniunea Europeană din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Sectorial Mediu 2007-2014 si din Fondul de Coeziune prin Programul Operational Infrastructură Mare 2014-2020

Valoarea totală a proiectului: 236.566.467 lei din care: Contribuţia Uniunii Europene şi a Guvernului României: 215.128.375 lei; Contribuţia Consiliului Judeţean Dolj: 2.170.015 lei.

Prin proiectul mai sus menţionat sunt construite si funcţionalitate următoarele stații de transfer : Stație de transfer la Băileşti, (investiție POS Mediu); Stație de transfer Calafat, (investiție POS Mediu); Stație de transfer Filiași, (investiție POS Mediu); Stație de transfer Dobrești, (investiție POS Mediu); Stație de transfer Goicea, (investiții Phare) a coror acoperire teritoriala este conform figurii următoare :



Obiectiv specific 3.2 Creşterea nivelului de colectare şi epurare a apelor uzate urbane, precum şi a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populaţiei

Acţiuni:

- Proiecte integrate de apă şi apă uzată (noi şi fazate), cu următoarele tipuri de subacţiuni:
- Construirea/reabilitarea reţelelor de canalizare şi a staţiilor de epurare a apelor uzate (cu treaptă terţiară de epurare, acolo unde este cazul) care asigură colectarea şi epurarea încărcării organice biodegradabile în aglomerări mai mari de 2.000 l.e., acordându-se prioritate aglomerărilor cu peste 10.000 l.e.;
- Implementarea şi eficientizarea managementului nămolului rezultat în cadrul procesului de epurare a apelor uzate;
- Reabilitarea şi construcţia de staţii de tratare a apei potabile, împreună cu măsuri de creştere a siguranţei în alimentare şi reducerea riscurilor de contaminare a apei potabile.
- Reabilitarea şi extinderea sistemelor existente de transport şi distribuţie a apei;
- Dezvoltarea şi îmbunătăţirea infrastructurii sistemelor centralizate de alimentare cu apă în localităţile urbane şi rurale.
- Dezvoltarea unui laborator naţional pentru îmbunătăţirea monitorizării substanţelor deversate în ape, acordându-se prioritate în special substanţelor periculoase, şi a calităţii apei potabile

Potenţiali beneficiari:

- Asociaţiile de Dezvoltare Intercomunitară prin Operatorii Regionali (OR) de Apă
- Pentru investiţiile aferente Municipiului Bucureşti, beneficiarul proiectului va fi Primăria Municipiului Bucureşti.
- Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor va promova operaţiunile vizând îmbunătăţirea monitorizării substanţelor deversate în ape şi a apei potabile, prin Administraţia Naţională "Apele Române", şi prin Ministerul Sănătăţii

POIM Axa Prioritară 4 - Protecţia mediului prin măsuri de conservare a biodiversităţii, monitorizarea calităţii aerului şi decontaminare a siturilor poluate istoric

Suma alocată:

- 325.531.915,00 Euro

Obiective specifice:

Obiectiv specific 4.1 Creşterea gradului de protecţie şi conservare a biodiversităţii şi refacerea ecosistemelor degradate

Acţiuni:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Continuarea elaborării planurilor de management/seturilor de măsuri de conservare / planurilor de acţiune pentru ariile naturale protejate (inclusiv cele situate în mediul marin) și pentru speciile de interes comunitar neacoperite de proiectele anterioare, cu accent pe:
- Elaborarea studiilor pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară;
- Inventarierea speciilor sălbatice de interes comunitar în vederea determinării măsurilor pentru menținerea/îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară, fie la nivel național, fie la nivel de sit;
- Alte activități necesare specifice elaborării planurilor de management.
- Implementarea planurilor de management / seturilor de măsuri de conservare/ planurilor de acțiune pentru ariile naturale protejate și pentru speciile de interes comunitar aprobate (inclusiv cele situate în mediul marin), în special:
- Măsuri pentru menținerea și îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară, inclusiv reconstrucția ecologică a ecosistemelor de pe suprafața ariilor naturale protejate, inclusiv a siturilor Natura 2000;
- Monitorizarea și evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară;
- Reducerea efectelor presiunilor hidromorfologice la nivelul cursurilor de apă în vederea protecției biodiversității (pasaje de trecere a ihtiofaunei pentru lucrările de barare transversală a cursului de apă, restaurarea zonelor umede, restaurarea albiei și a reliefului din lunca inundabilă a corpurilor de apă, etc);
- Crearea și menținerea coridoarelor ecologice, crearea și menținerea coridoarelor de migrație a speciilor, conservarea conectivității și funcționalității ecologice, menținerea și/sau îmbunătățirea conectivității pentru rețeaua de arii protejate, inclusiv a rețelei Natura 2000;
- Alte tipuri de măsuri similare, conform planurilor de management.
- Menținerea și refacerea ecosistemelor degradate și a serviciilor furnizate (împăduriri, coridoare ecologice etc.), situate în afara ariilor naturale protejate, în acord cu obiectivele europene în domeniu, inclusiv în mediul marin;
- Acțiuni de completare a nivelului de cunoaștere a biodiversității și ecosistemelor (monitorizarea și evaluarea speciilor și habitatelor, cunoașterea factorilor de presiune exercitați asupra biodiversității, inclus a speciilor invazive etc.)

Potențiali beneficiari

- MMAP/ANPM/GNM/APM/ANAR/ANAP/
- Institute de cercetare
- Universități
- ONG-uri
- Custozii/Administratorii ai ariilor naturale protejate
- Autorități ale administrației publice centrale/locale
- Alte structuri în coordonarea /subordonarea autorităților centrale / locale

Obiectiv specific 4.2 Creșterea nivelului de evaluare și monitorizare a calității aerului la nivel național prin dezvoltarea instrumentelor de monitorizare

Acțiuni

- Dezvoltarea RNMCA prin achiziționarea de echipamente de monitorizare a poluanților și instalarea lor în amplasamente noi și achiziția de echipamente de monitorizare a unor poluanți noi, pentru care până în acest moment nu există determinări;
- Dezvoltarea unui sistem de prognoză și inventariere a emisiilor de poluanți în aer;
- Dezvoltarea unei baze de date în conformitate cu cerințele directivei INSPIRE, privind inventarierea poluanților emiși în aer.

Potențiali beneficiari

- Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

Obiectiv specific 4.3: Reducerea suprafețelor poluate istoric

Acțiuni:

- Măsurile de decontaminare și ecologizare a siturilor poluate istoric, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calității solului în vederea protejării sănătății umane

Potențiali beneficiari

- Autorități publice / alte organisme publice, inclusiv structuri subordonate acestora, pentru situri contaminate istoric aflate în proprietate sau puse la dispoziția acestora de către proprietar în vederea implementării proiectului

POIM Axa Prioritară 5 - Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor

Suma alocată:

- 478.723.404,00 Euro

Obiective specifice

Obiectiv specific 5.1 Reducerea efectelor și a pagubelor asupra populației cauzate de fenomenele naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice, în principal de inundații și eroziune costieră

Acțiuni:

- Acțiuni pentru prevenirea inundațiilor:
 - o Utilizarea infrastructurii verzi pentru prevenirea inundațiilor prin preluarea soluțiilor oferite de ecosisteme naturale pentru gestionarea

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

riscurilor generate de creşterea incidenţei evenimentelor extreme (zone umede, cu efect asupra prevenirii inundaţiilor şi deşertificării, stabilirea unor zone inundabile controlat şi măsuri bazate pe ecosisteme, torenţi şi desecări ş.a)

- Dezvoltarea de studii, metodologii, evaluări, rapoarte, manuale de bună practică pentru managementul barajelor;
 - Abordare intersectorială la nivel de bazin hidrografic (dezvoltare coordonată şi management integrat al activităţilor privind apa, terenurile şi resursele);
 - Modernizarea infrastructurii de monitorizare şi avertizare a fenomenelor hidro-meteorologice severe în vederea asigurării protecţiei vieţii şi a bunurilor materiale;
 - Măsuri care asigură eficacitatea intervenţiilor de prevenire a inundaţiilor sub forma infrastructurii verzi, precum sisteme de prevenire anticipată şi de management al bazinelor în timpul inundaţiilor.
 - Realizarea de măsuri structurale de protecţie împotriva riscului la inundaţii, acolo unde infrastructura verde nu este suficientă, prin construirea ori reabilitarea infrastructurii de reducere a impactului unor fenomene meteorologice extreme. Acestea vor include cu prioritate investiţii pentru stocarea/devierea apelor provenite de la inundaţii, dar şi regularizări de albie şi consolidări de maluri.
 - Alte tipuri de acţiuni specifice gestiunii riscului la inundaţii, conform celor prevăzute în Strategia Naţională de management al riscului la inundaţii pe termen lung mediu şi lung sau în planurile de management al riscului la inundaţii.
- Acţiuni pentru prevenirea eroziunii costiere:
 - Acţiuni specifice de limitare a efectelor negative ale eroziunii costiere asupra plajelor, şi activităţi de reabilitarea şi protecţia plajelor incluzând înnisipări artificiale, crearea de noi plaje, diguri şi epiuri pentru retenţia nisipului, diguri de stabilizare a plajelor; lucrări de consolidare, drenaje, ziduri de sprijin; ş.a.
 - Măsuri de prevenire şi protecţie împotriva altor riscuri
 - Măsuri de promovare a infrastructurii verzi specifice riscurilor identificate prin evaluarea naţională şi/sau prin planul de acţiune de adaptare la schimbări climatice;

Potentiali beneficiari

- Administraţia Naţională Apele Române, prin Administraţiile Bazinale de Apă / instituţie desemnată să implementeze şi să monitorizeze PMRI
- Alte organisme cu atribuţii în prevenirea şi managementul la nivel naţional al riscului de inundaţii (ex. Administraţia Naţională de Meteorologie) sau alte riscuri identificate pe baza evaluării naţionale (după ce rezultatele acesteia vor fi disponibile)
- Parteneriate între instituţiile publice centrale cu rol în prevenirea inundaţiilor, precum şi cu ONG-urile şi alte structuri cu o anumită specializare în domeniul

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

ecologic, care pot să asigure expertiza necesară pentru implementarea măsurilor de tip non-structural.

Obiectiv specific 5.2 Creşterea nivelului de pregătire pentru o reacţie rapidă şi eficientă la dezastre a echipajelor de intervenţie

Actiuni:

- Dotarea serviciilor profesioniste şi voluntare pentru situaţii de urgenţă cu tehnică, mijloace şi echipament de intervenţie care să permită reducerea timpului de intervenţie în caz de dezastre, răspunsul în caz de dezastru major, protecţia personalului de intervenţie, creşterea eficienţei răspunsului şi protejarea mediului;
- Dezvoltarea infrastructurii aferente sistemului de pregătire a personalului din serviciile de urgenţă profesioniste şi voluntare prin dezvoltarea bazelor şi poligoanelor specializate de pregătire în domeniile CBRN, căutarea-salvarea din medii ostile şi asanarea de muniţie;
- Modernizarea sistemului de comandă a incidentelor şi a sistemelor IT asociate, în vederea asigurării interoperabilităţii structurilor cu atribuţii în domeniul gestionării situaţiilor de urgenţă;
- Constituirea şi dotarea unor centre regionale de intervenţie multi-risc în vederea asigurării unui răspuns oportun şi eficient la nivel regional şi completarea şi dotarea centrelor rapide de intervenţie

Potentiali beneficiari:

- Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenţă şi structurile din subordine, precum şi alte instituţii specializate care pot interveni pentru gestionarea unor situaţii de urgenţă specifice (ex. ARSVOM pentru accidente pe mare şi intervenţii în caz de poluare sau SPP pentru protecţia demnitarilor), acestea depunând proiectele în parteneriat cu IGSU, ca responsabil la nivel naţional privind managementul situaţiilor de urgenţă (ca lider sau junior). Parteneriatul cu IGSU poate să nu presupună activităţi sau finanţare din partea IGSU. Pentru acţiuni ce vizează Sistemul Naţional Unic pentru Apeluri de Urgenţă şi modernizarea platformei comune TETRA-PCT, beneficiarul unic este Serviciul de Telecomunicaţii Speciale, fără a fi necesar un parteneriat cu IGSU.

POIM Axa Prioritară 6 - Promovarea energiei curate şi eficienţei energetice în vederea susţinerii unei economii cu emisii scăzute de carbon

Suma alocată:

- 197.329.787,00 Euro

Obiective specifice:

Obiectiv specific 6.1 Creşterea producţiei de energie din resurse regenerabile mai puţin exploatate (biomasă, biogaz, geotermal)

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Acțiuni:

- Realizarea și/sau modernizarea capacităților de producție a energiei electrice și/sau termice din biomasă și biogaz:
 - o Realizarea și modernizarea capacităților de producție a energiei termice pe bază de energie geotermale
 - o Sprijinirea investițiilor în extinderea și modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice, în scopul preluării energiei produse din resurse regenerabile în condiții de siguranță a funcționării SEN

Potențiali beneficiari

- Unități administrativ teritoriale în raza cărora există potențial de utilizare a resurselor de energie regenerabile de tip geotermal sau biomasă/biogaz
- Societăți comerciale care au ca activitate producerea de energie în scopul comercializării.

Obiectiv specific 6.2 Reducerea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali

Acțiuni:

- Implementarea unor sisteme de monitorizare a consumurilor de energie la consumatorii industriali

Potențiali beneficiari

- Societăți comerciale din industrie, cu consumuri de peste 1.000 tep/an (definite drept mari consumatori de energie, conform ANRE), pentru care trebuie implementate aceste sisteme în vederea identificării rapide a soluțiilor imediate de reducere a consumurilor și pentru care trebuie să existe un instrument puternic de cuantificare a efectelor pozitive a aplicării măsurilor de creștere a eficienței energetice.

Obiectiv specific 6.3 Reducerea consumului mediu de energie electrică la nivelul locuințelor

Acțiuni:

- Implementarea distribuției inteligente într-o zonă omogenă de consumatori casnici de energie electrică (proiecte demonstrative la nivelul regiunilor acoperite de operatorii de distribuție concesionari)

Potențiali beneficiari

- Operatorii de distribuție concesionari ai serviciului public de energie electrică, care se supun obligațiilor de implementare a contorizării inteligente în proporție de 80% până în 2020 (conform Ordinului ANRE nr. 145/2014 privind implementarea sistemelor de măsurare inteligentă a energiei electrice).

Obiectiv specific 6.4 Creşterea economiilor în consumul de energie primară produsă prin cogenerare de înaltă eficienţă

Acţiuni:

- Realizarea / modernizarea centralelor electrice de cogenerare de înaltă eficienţă (maximum 8 MWe) pe gaz natural şi biomasă la nivelul întreprinderilor
- Realizarea / modernizarea centralelor electrice de cogenerare de înaltă eficienţă care utilizează gaze reziduale provenite din procese industriale la nivelul întreprinderilor

Potenţiali beneficiari

- Societăţi comerciale din industrie / reprezentantul desemnat al unui parc industrial (administratorul parcului sau distribuitorul de energie al parcului) (codul CAEN urmează a fi definit prin Ghidul solicitantului), înregistrând consumuri de peste 200 tep/an, care pot dovedi condiţiile cerute proiectelor de cogenerare şi/sau care intenţionează să valorifice potenţialul termic al gazelor reziduale provenite din procese industriale şi care pot dovedi un necesar util de energie termică pentru procesele industriale cu o durată de minim 4.000-5.000 h/an

POIM Axa Prioritară 7 - Creşterea eficienţei energetice la nivelul sistemului centralizat de termoficare în oraşele selectate

Suma alocată:

- 249.478.723,00 Euro;

Obiective specifice:

Obiectiv specific 7.1 Creşterea eficienţei energetice în sistemele centralizate de transport şi distribuţie a energiei termice în oraşele selectate

Acţiuni:

- Modernizarea/extinderea reţelelor termice primare şi secundare din sistemele de alimentare cu energie termică, inclusiv a punctelor termice; extinderea reţelei de transport şi distribuţia va fi finanţabilă doar în contextul în care reţeaua existentă a fost reabilitată, iar extinderea este justificată pentru a accentua sustenabilitatea sistemului;
- Achiziţionarea/modernizarea echipamentelor necesare bunei funcţionări a sistemelor de pompare a agentului termic;
- Implementarea de Sisteme de Management (măsurare, control şi automatizare a SACET)

Potenţiali beneficiari:

- Autorităţile publice locale din localităţile selectate (unităţile administrative teritoriale)

Obiectiv specific 7.2 Creşterea eficienţei energetice în sistemul centralizat de furnizare a energiei termice în Municipiul Bucureşti

Acţiuni:

- Optimizarea / reabilitarea / extinderea reţelelor de transport şi distribuţie a energiei termice prin redimensionarea acestora, corespunzător debitelor de agent termic vehiculate, în strânsă corelare cu programele de reabilitare termică a clădirilor şi efectelor de reducere a consumului de energie termică
- Zonarea şi reconfigurarea (trasee şi lungimi) a reţelelor de transport şi distribuţie al agentului termic
- Implementarea soluţiei de realizare a reţelei cu conducte preizolate (sau similar), dotate cu sistem de detectare, semnalizare şi localizare a pierderilor, în scopul reducerii acestora
- Reabilitarea/reconfigurarea platformelor de vane, a racordurilor şi a elementelor constructive
- Finalizarea Sistemului Centralizat de Monitorizare (SCADA).

Potenţiali beneficiari:

- **Municipiul Bucureşti**

Obs: **Nota consultantului :**

Am prezent aceasta linie de finanţare pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului Orasul Bechet - căruia îi este destinat prezentul material.

POIM Axa Prioritară 8 - Sisteme inteligente şi sustenabile de transport al energiei electrice şi gazelor naturale

Suma alocată:

- 68.026.596.00 Euro

Obiective specifice:

Obiectiv specific 8.1 Creşterea capacităţii Sistemului Energetic Naţional pentru preluarea energiei produse din resurse regenerabile

Acţiuni:

- Realizarea şi/sau modernizarea reţelelor electrice de transport (linii electrice aeriene şi staţii)

Potenţiali beneficiari

- Transelectrica

Obs: **Nota consultantului :**

Am prezent aceasta linie de finanţare pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

Obiectiv specific 8.2 Creşterea gradului de interconectare a Sistemului Naţional de Transport a gazelor naturale cu alte state vecine

Acţiuni:

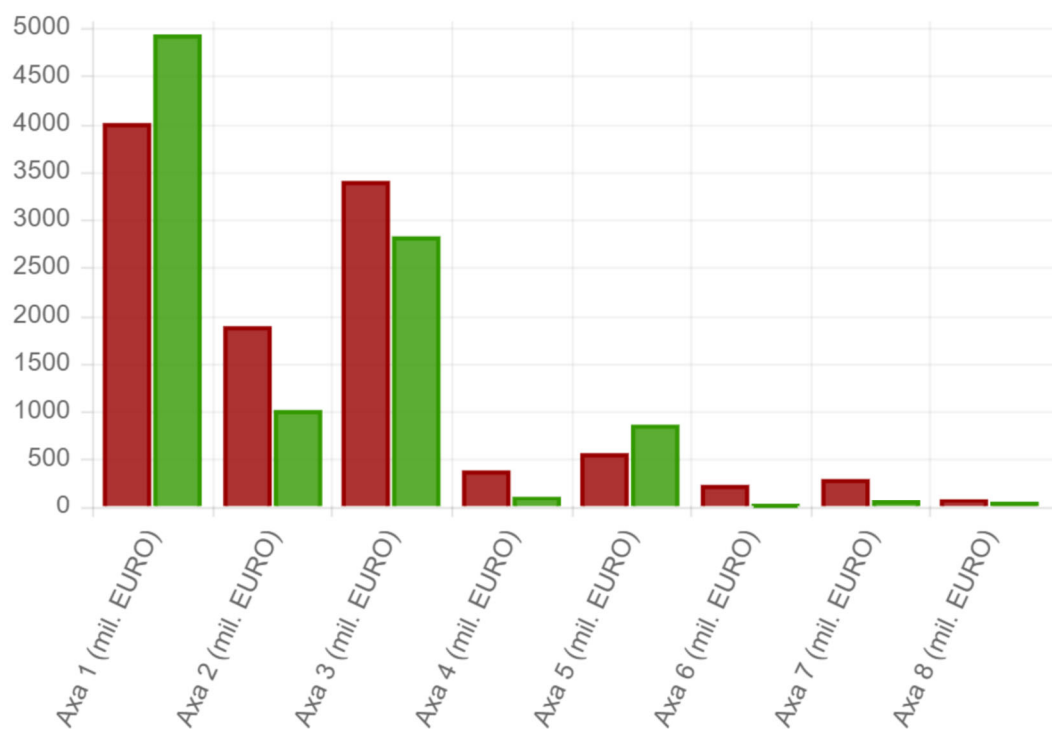
- Dezvoltarea/modernizarea Sistemului Naţional de Transport Gaze Naturale (construcţia unor noi conducte), şi îmbunătăţirea şi a parametrilor de funcţionare a interconectărilor cu sistemele de transport ale statelor vecine

Potenţiali beneficiari:

- Transgaz

Stadiul alocări şi contractari la nivelul POIM

Total alocat: 10845.00 mil.EUR / Total contractat: 9871.00 mil. EUR



Programul Operaţional Infrastructură Mare (POIM)

Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operaţional Regional (POR) 2014-2020

Programul Operaţional Regional (POR) 2014-2020 este succesorul Programului Operaţional Regional 2007-2013 şi unul dintre programele prin care România va putea accesa fondurile europene structurale şi de investiţii provenite din Fondul European pentru Dezvoltare Regională (FEDR), în perioada 2014-2020.

Programul Operaţional Regional (POR) 2014-2020, gestionat de Ministerul Dezvoltării Regionale şi Administraţiei Publice în calitate de Autoritate de Management, a fost adoptat de Comisia Europeană (CE) pe data de 23 iunie 2015.

Viziunea strategică privind nevoile de dezvoltare cărora trebuie să le răspundă POR 2014-2020 are la bază analiza situaţiei economice şi sociale a regiunilor României (în Strategia Naţională pentru Dezvoltare Regională 2014-2020), care a dus la identificarea principalelor probleme:

- Cercetare-dezvoltare şi inovare: transfer limitat al rezultatelor cercetării în piaţă şi nivel scăzut de asimilare a inovării în firme,
- IMM: sector al IMM-urilor insuficient dezvoltat, cu impact negativ asupra competitivităţii economiilor regionale. Principalele puncte slabe ale sectorului IMM-urilor, în documentele de programare strategică naţională, sunt:
 - o gradul redus de cultură antreprenorială – reflectat prin densitatea relativ scăzută a afacerilor în toate regiunile,
 - o rezilienţa scăzută a noilor afaceri – 2/3 dintre întreprinderile noi dispar de pe piaţă în primul an de viaţă.
- Eficienţă energetică: consumuri energetice nesustenabile şi potenţial de economisire ridicat în infrastructurile publice, inclusiv clădiri publice şi clădiri rezidenţiale.
- Mediu: nivel de poluare ridicat în zonele urbane.
- Dezvoltare urbană: zone urbane degradate, vacante sau neutilizate corespunzător în oraşele din România.
- Resurse de patrimoniu: resurse valoroase de patrimoniu cultural slab valorificate.
- Turism: potenţial turistic valoros, echilibrat distribuit teritorial – alternativă pentru revigorarea zonelor mai puţin dezvoltate/izolate.
- Infrastructură rutieră : gradul scăzut de accesibilitate al anumitor zone ale ţării, care are drept consecinţă o atractivitate scăzută şi investiţii extrem de reduse.
- Infrastructura socială şi pentru educaţie: infrastructurile educaţionale, de sănătate şi de servicii sociale subdimensionate împiedică incluziunea socială şi dezvoltarea capitalului uman.
- Cadastru: nivel scăzut al înregistrărilor cadastrale, care afectează implementarea politicilor privind dezvoltarea socio-economică a comunităţilor locale.
- Capacitate administrativă: nevoia întăririi capacităţii administrative a Autorităţii de Management a POR, a Organismelor de Implementare a POR şi a beneficiarilor, pentru o bună implementare a POR.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Aceste direcții de acțiune au fost corelate cu direcțiile de acțiune strategică menționate de Comisia Europeană în ceea ce privește finanțarea din Fondurile Europene Structurale și de Investiții, prin Fondul European pentru Dezvoltare Regională în perioada 2014-2020: Inovare și cercetare; Agenda digitală; Sprijin pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri); Economie cu emisii reduse de carbon.

POR 2014–2020 își propune ca obiectiv general creșterea competitivității economice și îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale și regionale, prin sprijinirea dezvoltării mediului de afaceri, infrastructurii și serviciilor, pentru dezvoltarea durabilă a regiunilor, astfel încât acestea să își poată gestiona în mod eficient resursele și să își valorifice potențialul de inovare și de asimilare a progresului tehnologic.

La data de 6 octombrie 2011, Comisia Europeană a adoptat varianta provizorie a pachetului legislativ care va constitui cadrul de implementare a Politicii de Coeziune pentru perioada 2014-2020. Noile propuneri sunt concepute pentru a consolida dimensiunea strategică a politicii și pentru a se asigura că investițiile UE sunt orientate asupra obiectivelor europene pe termen lung privind creșterea economică și ocuparea forței de muncă, în conformitate cu Strategia Europa 2020.

Pentru a contribui la atingerea obiectivelor Strategiei Europa 2020 privind creșterea inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii, noile regulamente pentru accesarea fondurilor structurale vizează următoarele obiective tematice:

- consolidarea cercetării, dezvoltării tehnologice și a inovării;
- îmbunătățirea accesului și a utilizării, precum și creșterea calității tehnologiilor informației și comunicațiilor;
- îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a sectorului agricol și a sectorului pescuitului și acvaculturii;
- sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon în toate sectoarele;
- promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii și a gestionării riscurilor;
- protecția mediului și promovarea utilizării eficiente a resurselor;
- promovarea sistemelor de transport durabile și eliminarea blocajelor din cadrul infrastructurilor rețelelor majore;
- promovarea ocupării forței de muncă și sprijinirea mobilității forței de muncă;
- promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei;
- investițiile în educație, competențe și învățare pe tot parcursul vieții;
- consolidarea capacității instituționale și o administrație publică eficientă.

În cadrul regulamentelor sunt propuse noi tipuri de instrumente pentru perioada 2014 – 2020, respectiv:

- Planul de acțiune comun - un grup de proiecte implementate sub responsabilitatea beneficiarului, ca parte a programului sau programelor operaționale;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Investiție teritorială integrată - abordare integrată a strategiilor de dezvoltare urbană sau teritorială care implică investiții din mai multe axe prioritare, din unul sau mai multe programe operaționale;
- Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității - este realizată prin strategii de dezvoltare locală pe zone integrate și multisectoriale, fiind plasată sub responsabilitatea comunității, a grupurilor de acțiune locală formate din reprezentanți ai intereselor socio-economice locale ale sectoarelor public și privat; grupurile de acțiune locală elaborează și pun în aplicare strategiile de dezvoltare locală

Obiectivele POR sunt traduse în 11 axe prioritare (plus o axă de asistență tehnică), care au în total o alocare estimată de 8,25 miliarde euro, din care 6,7 miliarde de euro reprezintă sprijinul UE, prin Fondul European pentru Dezvoltare Regională (FEDR), iar 1,5 miliarde de euro - contribuția națională:

POR - Axa prioritară 1: Promovarea transferului tehnologic

Suma alocată:

- 206,51 mil euro

Tipuri de activități:

- crearea, modernizarea și extinderea infrastructurilor de inovare și transfer tehnologic, inclusiv dotare

Potențiali beneficiari:

- Entități juridic constituite care desfășoară sau își creează o infrastructură cu rol de transfer tehnologic

POR- Axa prioritară 2: Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii

Suma alocată:

- 877.11 mil euro FEDR

Tipuri de activități

- construcția/ modernizarea și extinderea spațiului de producție/servicii IMM, inclusiv dotare cu instalații, echipamente (inclusiv sisteme IT), utilaje, mașini, inclusiv noi tehnologii crearea/ modernizare/ extinderea incubatoarelor/ acceleratoarelor de afaceri, inclusiv dezvoltarea serviciilor aferente

Potențiali beneficiari:

- IMM uri

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Obs: Nota consultantului :

Am prezent aceasta linie de finanţare pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

POR- Axa prioritară 3: Sprijinirea tranziţiei către o economie cu emisii scăzute de carbon

Suma alocată:

- 2374.57 mil eur

Tipuri de activităţi:

- eficienţă energetică a clădirilor publice, inclusiv măsuri de consolidare a acestora
- eficienţă energetică a clădirilor rezidenţiale, inclusiv măsuri de consolidare a acestora
- investiţii în iluminatul public
- măsuri pentru transport urban (căi de rulare/ piste de biciclişti/ achiziţie mijloace de transport ecologice/ electrice, etc.)

Potenţiali beneficiari

- autorităţi publice centrale şi locale

POR- Axa prioritară 4: Sprijinirea dezvoltării urbane durabile

Suma alocată:

- 1.386.86 mil euro

Tipuri de activităţi

- măsuri pentru transport urban (căi de rulare/ piste de biciclişti/ achiziţie mijloace de transport ecologice/ electrice, etc.)
- revitalizarea zonelor urbane (reconversia şi refuncţionalizarea terenurilor abandonate, etc.)
- acţiuni integrate pentru comunităţi marginalizate prin: clădiri pentru activităţi educative, culturale şi recreative; facilităţi destinate utilizării publice, cum ar fi: zone verzi de mici dimensiuni, pieţe publice, scuaruri, părculeţe etc.; străzi urbane şi utilităţi de bază la scară mică.
- infrastructura de educaţie (creşe, grădiniţe, licee tehnologice, şcoli profesionale şi tehnice)

Potenţiali beneficiari

- autorităţi publice locale mediul urban

POR- Axa prioritară 5: Îmbunătăţirea mediului urban şi conservarea, protecţia şi valorificarea durabilă a patrimoniului cultural

Suma alocată:

- 466.5 mil euro

Tipuri de activităţi :

- restaurarea, protecţia şi valorificarea patrimoniului cultural (material)

Potenţiali beneficiari:

- autorităţi publice locale
- autorităţi publice centrale
- ONG uri
- unităţi de cult
- parteneriate

POR- Axa prioritară 6: Îmbunătăţirea infrastructurii rutiere de importanţă regională

Suma alocată:

- 1068.37 mil euro

Tipuri de activităţi:

- reabilitarea şi modernizarea reţelei de drumuri judeţene care asigura conectivitatea, directa sau indirecta cu reţeaua TEN T
- construcţia / reabilitarea / modernizarea şoselelor de centură cu statut de drum judeţean aflate pe traseul drumului judeţean respectiv

Potenţiali beneficiari:

- autorităţi publice locale (CJ)

Obs: Nota consultantului :

Am prezent aceasta linie de finanţare pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

POR- Axa prioritară 7: Diversificarea economiilor locale prin dezvoltarea durabilă a turismului

Suma alocată:

- 118.9 mil euro

Tipuri de activități:

- valorificarea economică a potențialului turistic balnear
- valorificarea economică a potențialului turistic cu specific local
- infrastructură turistică publică de agrement

Potențiali beneficiari:

- autorități publice locale
- parteneriate

POR- Axa prioritară 8: Dezvoltarea infrastructurii de sănătate și sociale

Suma alocată:

- 763.45 mil euro

Tipuri de activități:

- construcția de spitale regionale
- reabilitarea/modernizarea/ dotarea cu echipamente a spitalelor județene de urgență
- reabilitarea/modernizarea/extinderea/dotarea infrastructurii de servicii medicale (ambulatorii, unități de primiri urgențe)
- construirea/reabilitarea/modernizarea/ dotarea centrelor comunitare de intervenție integrată
- reabilitare/ modernizarea/ dotarea infrastructurii de servicii sociale fără componentă rezidențială construcție/reabilitare de locuințe de tip familial, apartamente de tip familial, locuințe protejate etc.

Potențiali beneficiari:

- autorități publice locale
- furnizori de servicii sociale de drept public și privat, acreditați conform legii
- parteneriate

POR- Axa prioritară 9: Sprijinirea regenerării economice și sociale a comunităților defavorizate din mediul urban

Suma alocată:

- 101.41 mil euro

Tipuri de activități

Acțiuni integrate prin:

- Construirea/reabilitare/modernizare locuințelor sociale
- Investiții în infrastructura de sănătate, educație și servicii sociale
- Stimularea ocupării - activități de economie socială

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Activităţi de dezvoltare comunitară integrată:

- activităţi de informare, consiliere

Potenţiali beneficiari

Parteneriate (grup de acţiune locală) între:

- Unităţi administrativ-teritoriale (APL)
- Furnizorii de servicii sociale de drept public sau privat, acreditaţi conform legii
- ONG-uri

POR- Axa prioritară 10: Îmbunătăţirea infrastructurii educaţionale

Suma alocată:

- 352.19 mil euro

Tipuri de activităţi

- construcţia/ reabilitarea/ modernizarea/ echiparea infrastructurii educaţionale antepreşcolare (creşe), preşcolare (gradiniţe) şi a celei pentru învăţământul general obligatoriu (şcoli I- VIII)
- reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii şcolilor profesionale, liceelor tehnologice
- reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii educaţionale universitare

Potenţiali beneficiari

- unităţi administrativ-teritoriale (APL)
- instituţii de învăţământ superior de stat

POR- Axa prioritară 11: Extinderea geografică a sistemului de înregistrare a proprietăţilor în cadastru şi cartea funciară

Suma alocată:

- 312.89 mil euro

Tipuri de activităţi

Proiect major elaborat pentru o implementare în trei faze:

- Integrarea datelor existente şi extinderea înregistrării sistematice în zonele rurale ale României;
- Servicii îmbunătăţite de înregistrare cadastrală;
- Management, Strategie şi Tactici;

Potenţiali beneficiari

- ANCPI

Obs: **Nota consultantului :**

Am prezent aceasta linie de finanţare pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

POR- Axa prioritară 12: Asistență tehnică

Suma alocată

- 221.28 mil euro

Tipuri de activități

- sprijinirea Autorității de Management și a Organismelor Intermediare pentru implementarea diferitelor etape ale POR;
- activități de publicitate și informare specifice POR

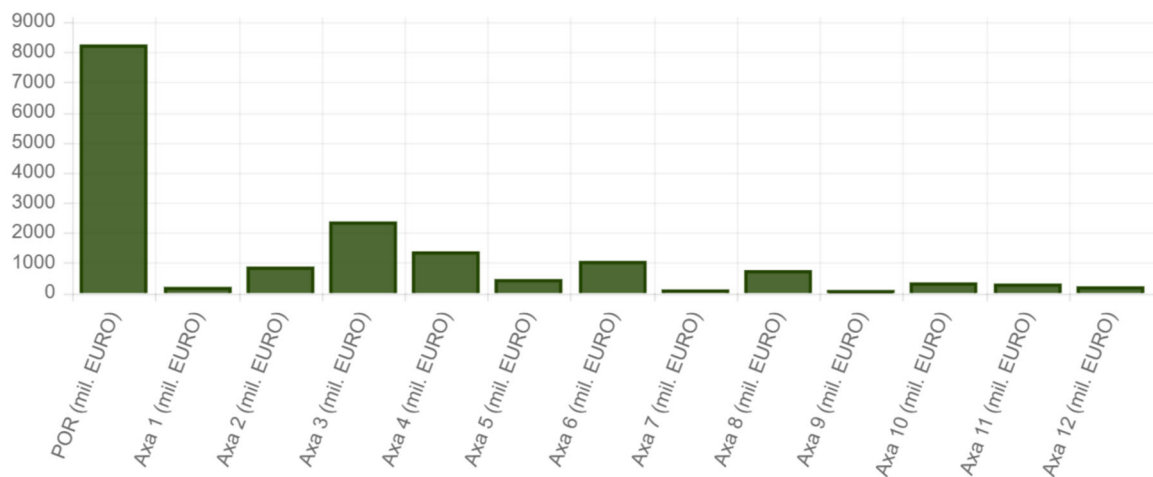
Potențiali beneficiari

- autoritatea de management POR
- organisme intermediare POR

Obs: Nota consultantului :

Am prezent aceasta linie de finanțare pentru a asigura coerența prezentării programului. Linia de finanțare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

Stadiul alocări la nivelul POR



Programul Operațional Regional (POR)

III.1. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operaţional Capacitate Administrativă (POCA)

Programul Operaţional Capacitate Administrativă (PO CA) - www.poca.ro, va promova crearea unei administraţii publice moderne, capabilă să faciliteze dezvoltarea socio-economică, prin intermediul unor servicii publice competitive, investiţii şi reglementări de calitate, contribuind astfel la atingerea obiectivelor Strategiei Europa 2020. Pentru a putea îndeplini acest rol, administraţia publică are nevoie de resurse umane competente şi bine gestionate, un management eficient şi transparent al utilizării resurselor, o structură instituţional-administrativă adecvată, precum şi de proceduri clare, simple şi predictibile de funcţionare. O astfel de administraţie trebuie să fie capabilă să ofere decidenţilor politici instrumentele necesare fundamentării şi implementării unor politici publice în interesul cetăţenilor. Optimizarea administraţiei este o condiţie importantă pentru punerea în aplicare a oricărei schimbări structurale către o creştere inteligentă, durabilă şi favorabilă incluziunii.

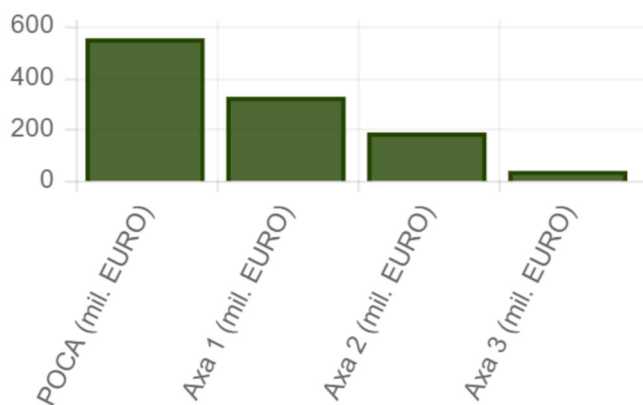
POCA 2014-2020 se adresează tuturor celor 8 regiuni de dezvoltare ale României. În cadrul Programului vor putea obţine finanţare următoarele tipuri de beneficiari: autorităţi şi instituţii publice centrale, autorităţi administrative autonome, ONG-uri, parteneri sociali, instituţiile de învăţământ superior acreditate şi de cercetare, Academia Română, autorităţi şi instituţii publice locale de la nivelul judeţelor şi municipiilor, autorităţi şi instituţii publice locale beneficiare ITI, instituţiile din sistemul judiciar.

Alocarea financiară a programului din Fondul Social European pentru perioada 2014-2020 este de 553,19 milioane de euro.

Bugetul POCA 2014-2020 este structurat pe 3 axe prioritare, după cum urmează:

- Administraţie publică şi sistem judiciar eficiente, cu o alocare financiară de 326,38 de milioane de euro (59%);
- Administraţie publică şi sistem judiciar accesibile şi transparente, cu o alocare financiară de 187,69 de milioane de euro FSE (33,93%);
- Asistenţă tehnică, cu o alocare financiară de 39,11 de milioane de euro (7,07%).

Stadiul alocări la nivelul POCA



POCA - Axa prioritară 1 - Administrație publică și sistem judiciar eficiente

Obiectivul specific 1.1 - Dezvoltarea și introducerea de sisteme și standarde comune în administrația publică ce optimizează procesele decizionale orientate către cetățeni și mediul de afaceri în concordanță cu SCAP

Exemple de acțiuni:

- Planificarea strategică și bugetarea pe programe la nivel central
- Dezvoltarea de sisteme și instrumente de management
- Îmbunătățirea politicilor publice și creșterea calității reglementărilor
- Simplificarea procedurilor administrative și reducerea birocrăției pentru cetățeni și mediul de afaceri prin simplificarea poverii administrative ce afectează mediul de afaceri și simplificarea procedurilor administrative pentru cetățeni
- Măsuri pentru susținerea ONG-urilor și a partenerilor sociali
- Dezvoltarea competențelor și cunoștințelor personalului din autoritățile și instituțiile publice (inclusiv decidenți politici)

Obiectivul Specific 1.2 - Dezvoltarea și implementarea de politici și instrumente unitare și moderne de management al resurselor umane;

Exemple de acțiuni:

- Cadru legal și instituțional privind managementul resurselor umane
- Instrumente moderne de management al resurselor umane pentru creșterea profesionalismului și a atractivității administrației publice

Obiectivul Specific 1.3 - Dezvoltarea și implementarea de sisteme standard și instrumente moderne și eficiente de management la nivelul instituțiilor din sistemului judiciar

Exemple de acțiuni:

- Sistem de management strategic și operațional, integrat, prin care să fie asigurate deciziile cheie ce privesc administrarea justiției
- Capacitate instituțională consolidată la nivelul sistemului judiciar pentru creșterea performanței instituționale, inclusiv pentru continuarea punerii în aplicare a noilor coduri

Obiectivul Specific 1.4 - Creșterea transparenței și responsabilității sistemului de achiziții publice în vederea aplicării unitare a normelor și procedurilor de achiziții publice și reducerea neregulilor în acest domeniu

Exemple de acțiuni:

- Măsuri care urmăresc să îmbunătățească cadrul legal și instituțional în domeniul achizițiilor publice
- Sprijin pentru măsuri care să vizeze îmbunătățirea pregătirii și managementului procedurilor de achiziții publice, și asigurarea executării corecte a contractelor

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Dezvoltarea competenţelor şi cunoştinţelor personalului din autorităţile şi instituţiile publice (inclusiv decidenţi politici)

Obs: Nota consultantului :

Am prezent aceasta linie de finanţare pentru a asigura coerenţa prezentării programului. Linia de finanţare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

UAT-ul respectiv Autoritatea Publica Locala (APL-ul) este in fapt beneficiar indirect in cadrul prezentei linii de finanţare. Spre exemplu pentru îmbunătăţire pregătirii in domeniul achiziţiilor publice furnizorul de pregătire autorizat, aplica ca beneficiar direct al finanţării, si organizează cursuri de pregătire pentru reprezentanţii UAT-urilor . Linia de finanţare funcţionează in mod similar pentru toate obiectivele specifice.

POCA - Axa prioritară 2 - Administraţie publică şi sistem judiciar accesibile şi transparente

Obiectivele specifice ale axei prioritare 2 vor sprijini susţinerea unui management performant la nivelul autorităţilor şi instituţiilor publice locale, creşterea transparenţei, eticii şi integrităţii la nivelul autorităţilor şi instituţiilor publice, precum şi îmbunătăţirea accesului şi a calităţii serviciilor furnizate de sistemul judiciar, inclusiv prin asigurarea unei transparenţe şi integrităţi sporite la nivelul acestuia.

Obiectivul Specific 2.1 - Introducerea de sisteme şi standarde comune în administraţia publică locală ce optimizează procesele orientate către beneficiari în concordanţă cu SCAP

Exemple de acţiuni:

- Planificare strategică şi financiară
- Sprijinirea introducerii de instrumente, procese de management la nivel local
- Măsuri pentru susţinerea organizaţiilor non-guvernamentale şi a partenerilor sociali
- Dezvoltarea abilităţilor personalului din autorităţile şi instituţiile publice locale (inclusiv a factorilor de decizie la nivel politic)

Obiectivul Specific 2.2 - Creşterea transparenţei, eticii şi integrităţii în cadrul autorităţilor şi instituţiilor publice

Exemple de acţiuni:

- Măsuri de creştere a transparenţei în administraţia publică
- Mecanisme administrative (audit, control, control managerial intern)
- Capacitatea administrativă de a preveni şi a reduce corupţia
- Educaţie anticorupţie

Obiectivul Specific 2.3 - Asigurarea unei transparente și integrități sporite la nivelul sistemului judiciar în vederea îmbunătățirii accesului și a calității serviciilor furnizate la nivelul acestuia.

Exemple de acțiuni:

- Consolidarea planurilor de formare a personalului din sistemul judiciar raportat la noul cadru legislativ și evoluția practicii judiciare.
- Elaborarea de materiale suport pentru formare precum ghiduri, manuale, instrumente IT (e-learning, sisteme audio-video, aplicații mobile etc.) etc.;
- Organizarea de conferințe, seminarii, stagii de formare și specializare pentru formarea profesională a personalului de la nivelul sistemului judiciar și a practicienilor dreptului
- Dezvoltarea și aplicarea de politici îmbunătățite de acordare a asistenței juridice, de evaluare a calității și monitorizare a asistenței.
- Organizarea de campanii de informare, educație juridică și conștientizare
- Dezvoltarea și diversificarea paletelor de servicii de consiliere și asistență juridică adecvate nevoilor cetățeanului
- Promovarea și consolidarea metodelor alternative de soluționare a litigiilor prin derularea de campanii de informare a justițiabililor și magistraților, acțiuni de formare a practicienilor;
- Îmbunătățirea activității de executare a hotărârilor judecătorești
- Dezvoltarea sistemelor informatice necesare asigurării unui grad sporit de transparență și accesibilitate a serviciilor furnizate de sistemul judiciar

POCA - Axa prioritară 3 - Asistență tehnică

Scopul măsurilor vizate prin intermediul axei prioritare 3 este de a sprijini punerea în aplicare a structurilor necesare și a capacității administrative care sunt esențiale pentru atingerea obiectivelor definite, fiind condiții prealabile pentru implementarea eficientă și cu succes a PO CA. Asistența tehnică va avea ca scop, de asemenea, să sprijine continuu procesele de management, pregătirea, punerea în aplicare, monitorizarea, evaluarea, managementul financiar, publicitatea, controlul și protejarea intereselor financiare ale Uniunii Europene și cele naționale, urmărind atingerea obiectivelor programului operațional.

Exemple de acțiuni:

- Asigurarea suportului necesar Autorității de Management pentru implementarea diferitelor etape ale PO CA;
- Activități de publicitate și informare specifice PO CA

Obs: **Nota consultantului :**

Am prezent această linie de finanțare pentru a asigura coerența prezentării programului. Linia de finanțare nu are impact direct asupra UAT-ului căruia îi este destinat prezentul material.

III.1. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operaţional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate 2014-2020 (POAD)

Fondul de ajutor european pentru cele mai defavorizate persoane sprijină acţiunile statelor Uniunii Europene menite să ofere asistenţă materială celor mai sărace categorii ale populaţiei. **România oferă ajutoare alimentare şi asistenţă materială de bază prin intermediul Programului Operaţional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate 2014-2020 (POAD).**

Programul contribuie la consolidarea coeziunii sociale şi la reducerea sărăciei extreme prin distribuirea de alimente de bază (sub formă de pachete alimentare şi mâncare preparată), de materialele şcolare pentru copii, trusouri pentru nou-născuţi, articole de îmbrăcăminte şi încălţăminte şi produse de igienă către persoanele cele mai defavorizate. Ajutorul European prin POAD este completat de schemele naţionale care se adresează persoanelor aflate în sărăcie extremă. POAD a fost aprobat de Comisia Europeană în noiembrie 2014 prin Decizia nr. C(2014) 9102 final. Ulterior, Programul a fost modificat prin Decizia nr. C(2015)7016 din octombrie 2015, respectiv prin Decizia nr. C(2017)1086 din februarie 2017.

Alocarea financiară pentru acest Program Operaţional este de 518.838.876 euro, din care 441.013.044 euro, respectiv 85%, reprezintă contribuţia din partea Fondului de ajutor european destinat celor mai defavorizate persoane (FEAD), diferenţa de 15% reprezentând cofinanţarea naţională. Pentru punerea în aplicare a programului, s-a elaborat Hotărârea Guvernului nr. 799/2014 privind implementarea POAD, modificată prin HG nr. 80/2015, HG nr. 627/2015 şi HG 909/2016. O nouă Hotărâre de Guvern este în lucru la ora actuală, pentru a reflecta noua versiune a POAD, aprobată de Comisia Europeană în februarie 2017.

Operaţiunile prevăzute în program, precum şi alocarea financiară totală pentru fiecare operaţiune, sunt:

- Distribuţia de ajutoare alimentare (lipsa alimentelor de bază) – 409.496.933 euro
- Distribuţia de materiale şcolare (lipsa materialelor şcolare) – 27.000.000 euro
- Distribuţia trusourilor pentru nou-născuţi – 12.000.000 euro
- Distribuţia articolelor de îmbrăcăminte şi încălţăminte etc. pentru persoanele fără adăpost – 6.000.000 euro
- Distribuţia produselor de igienă – 38.400.000 euro
- Asistenţă tehnică – 25.941.943 euro

Grupul ţintă (destinatarii finali ai tipurilor de ajutoare prevăzute prin program) acoperă întreg teritoriul ţării. Sistemul instituţional pentru implementarea programului este format din următoarele organisme cheie:

- Beneficiari:
 - o Ministerul Dezvoltării Regionale, Administraţiei Publice şi Fondurilor Europene, în calitate de Beneficiar, responsabil de iniţierea şi

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

implementarea operaţiunilor, cu excepţia celor privind materialele şcolare;

- Ministerul Educaţiei Naţionale, în calitate de Beneficiar, responsabil de iniţierea şi implementarea operaţiunilor privind materialele şcolare;

Organizaţii partenere:

- Organizaţii partenere, organisme publice şi/sau organizaţii nonprofit care distribuie alimentele şi/sau asistenţa materială de bază şi oferă totodată măsuri auxiliare, direct sau prin intermediul altor organizaţii partenere;

Sistemul de management:

- Ministerul Dezvoltării Regionale, Administraţiei Publice şi Fondurilor Europene, în calitate de Autoritate de Management, responsabilă cu gestionarea programului operaţional în conformitate cu principiul buneii gestiuni financiare;
- Autoritatea de Certificare şi Plată (ACP) din cadrul Ministerului Finanţelor Publice, în calitate de Autoritate de Certificare pentru POAD;
- Autoritatea de Audit de pe lângă Curtea de Conturi a României, în calitate de Autoritate de Audit pentru POAD

Pentru implementarea POAD se vor selecta următoarele tipuri de operaţiuni:

Pentru P1. precaritatea alimentară (lipsa alimentelor de bază)

A. Pentru pachetele de alimente:

- (a) achiziţia de alimente de bază
- (b) distribuirea de pachete către destinatarii finali
- (c) măsuri auxiliare

B. Pentru mâncare preparată:

- (a) costul mâncării,
- (b) distribuirea mâncării către destinatarii finali
- (c) măsuri auxiliare

Pentru P2. precaritate materială de bază

C. P2.1. Lipsa materialelor şcolare pentru copii:

- (a) achiziţia de rechizite şcolare şi ghiozdan;
- (b) distribuirea de rechizite şcolare şi ghiozdane;

D. P2.2 Lipsa trusourilor pentru nou-născuţi

- (a) achiziţia de trusouri;
- (b) distribuirea de trusouri;
- (c) măsuri auxiliare

E. P2.3. Lipsa articolelor de îmbrăcăminte şi încălţăminte, a sacilor de dormit etc.

- (a) achiziţia articolelor de îmbrăcăminte şi încălţăminte, a sacilor de dormit etc;
- (b) distribuirea articolelor de îmbrăcăminte şi încălţăminte, a sacilor de dormit etc;
- (c) măsuri auxiliare

F. P2.4 Lipsa produselor de igiena

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- (a) achiziția produselor de igienă
- (b) distribuirea produselor de igienă
- (c) măsuri auxiliare.

G. Activități în domeniul asistenței tehnice

Obs: **Nota consultantului :**

In prezent aceasta linie de finanțare, la nivelul majorității UAT-urilor este utilizata pentru distribuirea unor ajutoare către populație. Pentru viitor aceasta poate funcționa ca linie complementara in sensul asigurarii a).costului mâncării, (b) distribuirea mâncării către destinatarii finali (c) măsuri auxiliare, in contextul in care UAT-ul aplica pentru construirea unei cantine sociale.

III.1. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014 – 2020 (PNDR)

Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014 – 2020 (PNDR) – program prin care se acordă fonduri nerambursabile de la Uniunea Europeană și Guvernul României pentru dezvoltarea economico – socială a spațiului rural din România.

PNDR răspunde la 3 dintre provocările de dezvoltare stabilite prin Acordul de Parteneriat:

- Competitivitatea și dezvoltarea locală
- Oamenii și societatea
- Resursele

Prin PNDR vor fi finanțate 14 măsuri de dezvoltare dezvoltare rurală cu o alocare financiară de 9,363 mld Euro din care 8,015 mld FEADR și 1,347 mld contribuție națională.

PNDR (finanțat din Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală) susține dezvoltarea strategică a spațiului rural prin abordarea strategică a următoarelor obiective:

- OS1 Restructurarea și creșterea viabilității exploatațiilor agricole
- OS2 Gestionarea durabilă a resurselor naturale și combaterea schimbărilor climatice
- OS3 Diversificarea activităților economice, crearea de locuri de muncă, îmbunătățirea infrastructurii și serviciilor pentru îmbunătățirea calității vieții în zonele rurale (P6)

PRINCIPALELE PRIORITĂȚI DE DEZVOLTARE RURALĂ PENTRU PERIOADA DE PROGRAMARE 2014-2020

- Modernizarea și creșterea viabilității exploatațiilor agricole prin consolidarea acestora, deschiderea către piață și procesare a produselor agricole;
- Încurajarea întineririi generațiilor de agricultori prin sprijinirea instalării tinerilor fermieri;
- Dezvoltarea infrastructurii rurale de bază ca condiție pentru atragerea investițiilor în zonele rurale și crearea de noi locuri de muncă și implicit la dezvoltarea spațiului rural.
- Încurajarea diversificării economiei rurale prin promovarea creării și dezvoltării IMM-urilor în sectoarele nonagricole din mediul rural;
- Promovarea sectorului pomicol, ca sector cu nevoi specifice, prin intermediul unui subprogram dedicate;
- Încurajarea dezvoltării locale plasate în responsabilitatea comunității prin intermediul abordării LEADER.

Competența transversală a LEADER îmbunătățește competitivitatea, calitatea vieții și diversificarea economiei rurale, precum și combaterea sărăciei și excluderii sociale.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Pentru realizarea obiectivului strategic 1, prin măsurile PNDR vor fi finanțate următoarele categorii de intervenție:

- Înființarea, extinderea și modernizarea dotărilor la nivel de fermă (clădiri, drumuri de acces, irigații, tehnologii de reducere a poluării și producție de energie din surse regenerabile, facilități de depozitare, comercializare și procesare, inclusiv în contextul lanțurilor scurte, etc.);
- Investiții în procesare și comercializare, inclusiv în eficiență energetică, marketing, depozitare, condiționare, adaptare la standarde, etc;
- Sprijin pentru restructurarea fermelor, în special a celor mici, și întinerirea generațiilor de fermieri;
- Gestionarea riscurilor în sectorul agro-alimentar;
- Activități consiliere și formare, realizate inclusiv prin intermediul grupurilor de producători.

Pentru realizarea obiectivului strategic 2, prin măsurile PNDR vor fi finanțate următoarele categorii de intervenție:

- Acțiuni de împădurire a terenurilor agricole și neagricole, precum și realizarea perdelelor forestiere pe aceste terenuri;
- Plăți compensatorii fermierilor care își asumă în mod voluntar angajamente de agro-mediu;
- Plăți compensatorii fermierilor care se angajează în mod voluntar să adopte sau să mențină practici și metode specifice agriculturii ecologice;
- Plăți compensatorii fermierilor care se angajează în mod voluntar să continue activitatea în zonele desemnate ca zone care se confruntă cu constrângeri naturale sau cu alte constrângeri specifice.

Pentru realizarea obiectivului strategic 3, prin măsurile PNDR vor fi finanțate următoarele categorii de intervenție:

- Sprijin pentru realizarea de investiții pentru microîntreprinderi și întreprinderi mici non-agricole în zonele rurale;
- Îmbunătățirea infrastructurii locale (sisteme de alimentare cu apă, canalizare, drumuri locale), infrastructură educațională, medicală și socială;
- Restaurarea și conservarea moștenirii culturale;
- Sprijin pentru strategii generate la nivel local, care asigură abordări integrate pentru dezvoltarea locală;

Din cele 14 măsuri specifice PNDR 2014 -2020 vom detalia în cele ce urmează măsurile relevante pentru UAT-urile din zona rurală a județului, precum și pentru satele componente din zona rurală.

PNDR 2014 -2020

Submăsura 5.1 - Sprijin pentru investițiile în măsuri preventive destinate să reducă efectele dezastrelor naturale, ale fenomenelor climatice nefavorabile și ale evenimentelor catastrofale probabile - PENTRU BENEFICIARII PUBLICI

SUBMĂSURĂ 5.1 dedicată cererilor de finanțare depuse de beneficiari publici (Entități publice cu atribuții în domeniu sanitar-veterinar, autorități publice care au în administrare punctele de trecere a frontierei, autorități publice care au în administrare drumurile publice și administratori/ gestionari publici ai fondurilor cinegetice, are drept scop prevenirea și limitarea răspândirii pestei porcine africane (PPA), prin investiții în creșterea capacității operaționale de prevenire a epizootiilor și combaterea acestora, precum și prin reducerea efectelor dezastrelor naturale, evenimentelor adverse și evenimentelor catastrofale asupra potențialului de producție agricolă - suine.

Obiective:

Sprijinul acordat prin această sub-măsură va contribui la:

- creșterea capacității operaționale de prevenire a apariției epizootiilor și combaterea acestora, inclusiv prin diminuarea timpului de reacție din partea autorităților;
- reducerea efectelor dezastrelor naturale, evenimentelor adverse și evenimentelor catastrofale asupra potențialului de producție agricolă.

Beneficiarii:

Categoriile de beneficiari eligibili care pot primi fonduri nerambursabile sunt:

- entități publice cu atribuții în domeniu sanitar-veterinar, autorități publice care au în administrare punctele de trecere a frontierei, autorități publice care au în administrare drumurile publice și administratori/gestionari publici ai fondurilor cinegetice.

Sprijinul nerambursabil:

Rata maximă a sprijinului public nerambursabil va fi de:

- 80% din totalul cheltuielilor eligibile;
- 100% din totalul cheltuielilor eligibile, numai în cazul în care sunt îndeplinite cumulativ condițiile menționate în Ghidul solicitantului (a se vedea pentru fiecare sesiune de proiecte) .

și nu va depăși:

- 30.000 euro pentru investiții în instalații de dezinfectare și dezinfecție;
- 100.000 euro pentru investiții în creșterea capacității operaționale a laboratoarelor, prin dotarea acestora și achiziția de mijloace de transport a probelor;
- 20.000 euro pentru achiziții de camere frigorifice pentru depozitarea temporară a animalelor sălbatice ucise;

PNDR 2014 -2020

Submăsura 7.2 - Investiții în crearea și modernizarea infrastructurii de bază la scară mică

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Investițiile sprijinite în cadrul acestei submăsuri vizează :

- creare și modernizare a infrastructurii rutiere locale și a sistemelor de alimentare cu apă/apă uzată, constituie elemente de bază pentru comunitatea rurală;
- crearea și modernizarea infrastructurii educaționale ante și preșcolară și a infrastructurii de învățământ secundar superior, cu profil resurse naturale și protecția mediului dar și a școlilor profesionale în domeniul agricol.

prin realizarea următoarelor obiective :

- Crearea infrastructurii rutieră de interes local și o infrastructură de apă/ apă uzată îmbunătățite, care vor contribui la diminuarea tendințelor de declin social și economic și la îmbunătățirea nivelului de trai în zonele rurale;
- Îmbunătățirea condițiilor de trai pentru populația rurală și la stoparea fenomenului de depopulare din mediul rural prin reducerea decalajelor rural-urban;

Beneficiarii potențiali :

- Comunele și asociațiile acestora conform legislației naționale în vigoare;
- ONG-uri pentru investiții în infrastructura educațională (grădinițe) și socială (creșe și infrastructură de tip after-school);

Valoarea sprijinului nerambursabil acordat este 100% din totalul cheltuielilor eligibile pentru proiectele aplicate de autoritățile publice locale și ONG-uri care sunt NEgeneratoare de venit și nu va depăși:

- 500.000 Euro, pentru proiectele de infrastructură educațională/ socială;
- 1.000.000 Euro/ comună, pentru investiții care vizează un singur tip de sprijin;
- 2.500.000 Euro/ comună, pentru înființarea infrastructurii de apă și apă uzată (pentru extindere, 1.500.000 euro);
- 4.000.000 euro, pentru proiectele colective fără a depăși valoarea maximă/ comună/ tip de sprijin.

PNDR 2014 -2020

Submăsura 7.6 - Investiții asociate cu protejarea patrimoniului cultural

Investițiile sprijinite în cadrul acestei submăsuri au scopul de protejare a patrimoniului cultural sau/ și realizare a investițiilor pentru conservarea moștenirii de interes local, a așezămintelor monahale inclusiv a modernizării așezămintelor culturale, prin:

- Susținerea investițiilor de restaurare, conservare și accesibilizare a patrimoniului cultural imobil de interes local, a așezămintelor monahale inclusiv a așezămintelor culturale;
- Punerea în valoare a moștenirii culturale locale, la promovarea turismului rural, conducând astfel la creșterea nivelului de trai în zonele rurale;
- Dezvoltare locală sustenabilă

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Potenţiali beneficiarii:

- ONG-uri definite conform legislaţiei în vigoare;
- Unităţi de cult conform legislaţiei în vigoare;
- Persoane fizice autorizate/ societăţi comerciale care deţin în administrare obiective de patrimoniu cultural de utilitate publică, de clasă B;
- Comunele conform legislaţiei în vigoare;

Srijinul nerambursabil va fi de:

- 100% din totalul cheltuielilor eligibile pentru proiectele de utilitate publică, negeneratoare de venit dar nu va depăşi 500.000 euro;
- 50% - 80 % din totalul cheltuielilor eligibile pentru proiectele generatoare de venit dar nu va depăşi 500.000 euro;

PNDR 2014 -2020

Submăsura 4.3.A - Investiţii pentru dezvoltarea, modernizarea sau adaptarea infrastructurii agricole şi silvice - Infrastructura de acces agricolă

Investiţiile sprijinite în cadrul acestei submăsuri urmăresc îmbunătăţire a performanţei economice a tuturor fermelor şi facilitarea restructurării şi modernizării fermelor, în special în vederea creşterii participării şi orientării către piaţă, dar şi a diversificării agricole, creşterea competitivităţii sectorului agricol prin îmbunătăţirea accesibilităţii exploataţiilor agricole prin **modernizarea şi adaptarea căilor de acces**, ca baza pentru asigurarea unei bune aprovizionare şi un acces mai facil către consumatori şi pieţele de desfacere.

Potenţialii beneficiari sunt :

- Unităţi administrativ teritoriale şi/ sau asociaţii ale acestora constituite conform legislaţiei naţionale în vigoare;

Srijinul nerambursabil va fi de 100% din totalul cheltuielilor eligibile, şi nu va depăşi: 1.000.000 Euro/ proiect pentru drumurile agricole de acces.

PNDR 2014 -2020

Submăsura 4.3.C - Investiţii pentru dezvoltarea, modernizarea sau adaptarea infrastructurii agricole şi silvice - Infrastructura de acces SILVICĂ

Investiţiilor sprijinite în cadrul acestei submăsuri se încadrează în domeniul de Intervenţie 2C: Îmbunătăţirea performanţei economice a pădurilor şi va avea un efect pozitiv prin îmbunătăţirea condiţiilor pentru executarea lucrărilor silviculturale, prevenirea şi stingerea incendiilor şi pentru exploatarea pădurilor în condiţii ecologice şi de rentabilitate. Acestea vizează înfiinţarea, extinderea şi modernizarea căilor de acces în cadrul fondului forestier, conf. Planului de amenajament silvic.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Potenţialii Beneficiari sunt :

- Persoane juridice de drept privat/alte forme de organizare proprietari de pădure şi/ sau asociaţiile acestora conform legislaţiei în vigoare;
- Unităţi administrativ teritoriale şi/ sau asociaţii ale acestora, proprietari de pădure;
- Administratorul fondului forestier proprietate publică a statului conform legislaţiei în vigoare.

Sprijinul nerambursabil va fi de 100% din totalul cheltuielilor eligibile, şi nu va depăşi:

- 1.500.000 Euro/ proiect pentru amenajarea drumurilor forestiere

III.1. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Operaţional pentru Pescuit şi Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020

Programul Operaţional pentru Pescuit şi Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020 este finanţat prin Fondul european pentru pescuit şi afaceri maritime (FEPAM). Acesta este unul dintre cele cinci fonduri structurale şi de investiţii europene (fondurile ESI), care se completează reciproc şi îşi propun să creeze condiţiile necesare redresării economice a UE, generând creştere şi locuri de muncă. Fondul sprijină operatorii în tranziţia către un pescuit durabil ajută comunităţile din zonele de coastă să îşi diversifice economiile finanţează proiecte care creează noi locuri de muncă şi îmbunătăţesc calitatea vieţii în regiunile de coastă ale Europei facilitează accesul la finanţare.

Strategia Programului Operaţional pentru Pescuit şi Afaceri Maritime (POPAM) 2014-2020 îşi propune în principal creşterea producţiei în acvacultură şi procesare. De asemenea, îşi propune creşterea profitabilităţii operatorilor, conservarea biodiversităţii şi protecţia mediului, menţinerea şi crearea de locuri de muncă, în special în zonele pescăreşti.

În linie cu prevederile Acordului de Parteneriat, pe parcursul perioadei de programare 2014-2020, măsurile finanţate prin FEPAM nu vor fi implementate în combinaţie cu alte fonduri (cu alte cuvinte, intervenţiile vor fi de tip mono-fond). Efectul sinergic anticipat în perioada de programare se va realiza prin proiecte care se completează reciproc, finanţate din celelalte fonduri (FEDR, FSE, FEADR).

În ceea ce priveşte intervenţiile de tip CLLD finanţate din FEPAM, acestea vor avea ca scop creşterea potenţialului zonelor cu specific pescăresc, pentru a promova noi surse de venit pentru comunităţile pescăreşti prin activităţi specifice sectorului (procesare, marketing) sau prin diversificare (mediu, turism, educaţie) şi pentru a proteja şi încuraja biodiversitatea în zonele vizate. Intervenţiile CLLD vor fi folosite şi pentru combaterea riscului de sărăcie şi excluziune socială a persoanelor care trăiesc în comunităţile pescăreşti, de o manieră integrată şi prin activarea comunităţii.

Măsurile finanţate din FEPAM vor fi corelate şi completate cu intervenţiile din cadrul celorlalte programe operaţionale, pentru:

Obiectivul tematic 3 – Îmbunătăţirea competitivităţii întreprinderilor mici şi mijlocii, a sectorului agricol şi a sectorului de pescuit şi acvacultură

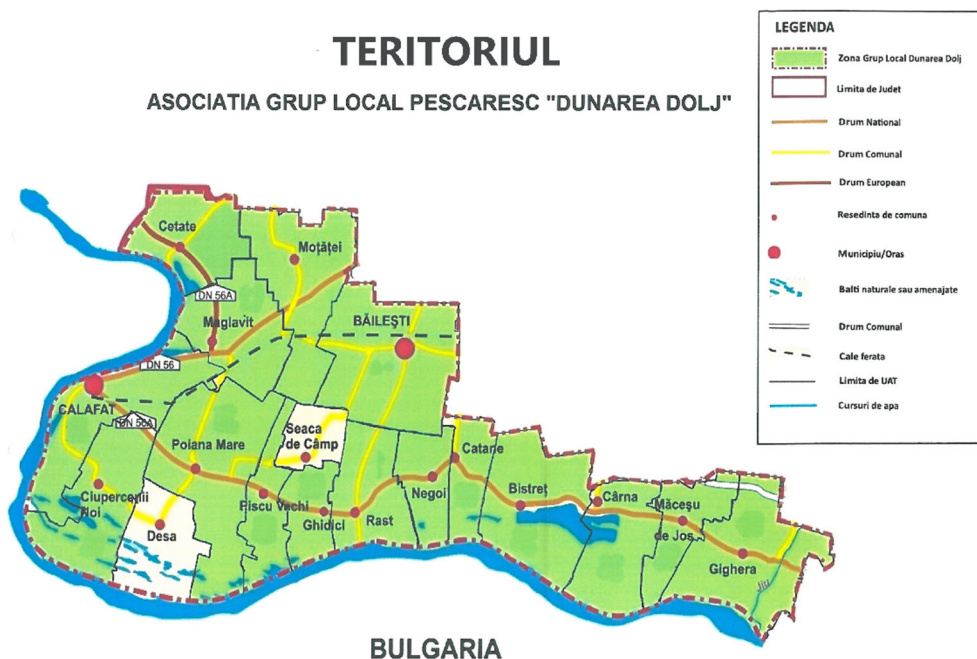
Obiectivul tematic 4 - Sprijinirea tranziţiei către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon în toate sectoarele

Obiectivul tematic 6 - Protecţia mediului şi promovarea utilizării eficiente a resurselor

Obiectivul tematic 8 - Promovarea ocupării forţei de muncă şi sprijinirea mobilităţii forţei de muncă

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Relevant pentru UAT-urile din zona dunarii este participarea la Grup de Acţiune Locală pentru Pescuit. Astfel în judeţul Dolj implementarea se face prin Grup de Acţiune Locală pentru Pescuit Asociaţia Grup Local Pescăresc „Dunărea Dolj” al cărei teritoriu este definit în figura de mai jos:



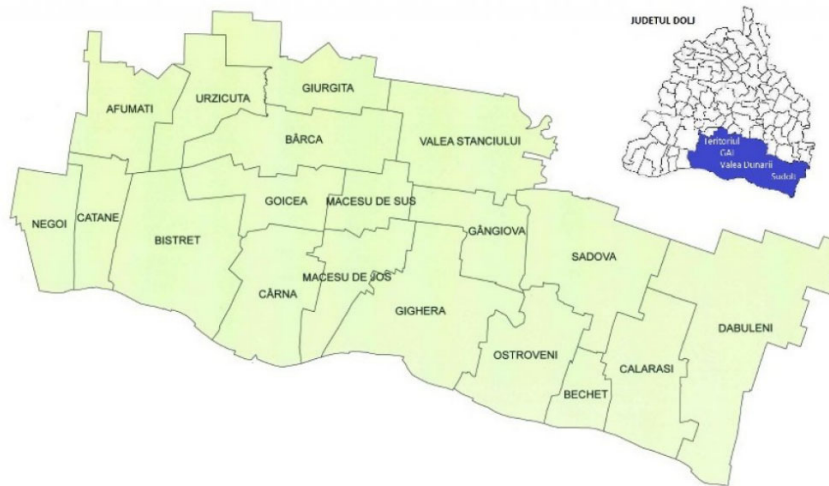
În acest sens comunele: Bistreț, Cătarje, Cârna, Cetate, Ciupercenii Noi, Ghidici, Gighera, Maglavit, Măceșu de Jos, Moțaței, Negoi, Piscu Vechi, Poiana Mare și Rast pot solicita finanțări prin Programul de finanțare, cu valoare cuprinsă între minim 5000 maxim aprox. 100.000 euro (valoarea maximă se detailează la fiecare anunț / apel de proiecte) proiecte prin care se finanțează activități din următoarele categorii:

- Activități de promovare a gastronomiei locale;
- Activități de valorificare a produselor pescărești;
- Activități de promovare a turismului pescăresc;
- Activități de identificare și valorificare a rutelor turistice cu specific pescăresc, etc.;
- Acțiuni de monitorizare a calității apei, de menținere și conservare a habitatelor naturale;
- Investiții în acțiuni de curățare și redare în circuit a unor obiective naturale;
- Investiții în refacerea unor obiective de patrimoniu cu scopul de introducere în circuitul turistic;
- Investiții destinate reclasificării și redării spre activități turistice a mai multor obiective;
- Investiții în înființarea/modernizarea unităților de cazare și masă cu specific pescăresc;
- Investiții în ecoturism și turism sportiv;
- Investiții în turismul destinat pescuitului sportiv;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Investiții în infrastructura de agrement cu specific pescăresc (ex. baze de agrement, tabere, parcuri, spații amenajate, pontoane, barei de agrement, etc.).

Pentru Orașul Bechet, prezentul proiect prezintă relevanța prin Asociația GAL Valea Dunării SUDOLT care este un parteneriat public-privat ce joacă un rol esențial în dezvoltarea microregiunii formate din cele 19 UAT-uri componente prin Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020, Axa LEADER.



Sursa : <https://www.galvds.ro/sdl/gal-valea-dunarii-sudolt>

III.1. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Programul Interreg V-A România – Bulgaria

Programul Interreg V-A Romania-Bulgaria este un program finanţat de Uniunea Europeană din Fondul European de Dezvoltare Regională -FEDR.

Programul îşi propune să sprijine dezvoltarea zonei transfrontaliere româno-bulgare, prin îmbunătăţirea accesibilităţii, promovarea cooperării instituţionale şi protejarea şi dezvoltarea activelor regionale.

Zona eligibilă:

- Romania (7 judeţe): Mehedinti, Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Calarasi, Constanta;
- Bulgaria (8 districte): Vidin, Vratsa, Montana, Pleven, Veliko Tarnovo, Ruse, Silistra, Dobrich

Bugetul total al programului este de 258.504.126 euro (din care 215.745.513 euro - FEDR).

Proiectele sunt finanţate astfel: 85% din FEDR, 13% din contribuţie naţională (Romania si Bulgaria) si 2% contribuţie proprie.

Fondurile sunt alocate în 6 domenii (axe prioritare) şi următoarele priorităţi de investiţii:

- Axa prioritară 1: O regiune bine conectată (buget total: 96.450.936 Euro) –
 - Prioritatea de Investiţii 7b: stimularea mobilităţii regionale prin conectarea nodurilor secundare şi terţiare la infrastructura TEN-T, inclusiv a nodurilor multimodale
 - Prioritatea de Investiţii 7c: dezvoltarea şi îmbunătăţirea unor sisteme de transport care respectă mediul, inclusiv a celor cu zgomot redus, şi care au emisii reduse de carbon, inclusiv a căilor navigabile interioare şi a sistemelor de transport maritim, a porturilor, a legăturilor multimodale şi infrastructurilor aeroportuare, cu scopul de a promova mobilitatea durabilă la nivel regional şi local
- Axa prioritară 2: O regiune verde (buget total: 63.454.564 euro)
 - Prioritatea de investiţii 6c: Conservarea, protejarea, promovarea şi dezvoltarea patrimoniului natural şi cultural
 - Prioritatea de investiţii 6.d: Protejarea şi refacerea biodiversităţii şi a solurilor, precum şi promovarea unor servicii ecosistemice, inclusiv prin Natura 2000 şi infrastructuri ecologice
- Axa prioritară 3: O regiune sigură (buget total: 48.225.468 euro)
 - Prioritatea de investiţii 5b: Promovarea investiţiilor destinate abordării unor riscuri specifice, asigurarea rezistenţei în faţa dezastrelor şi dezvoltarea unor sisteme de gestionare a dezastrelor
- Axa prioritară 4: O regiune calificată şi inclusivă (buget total: 17.767.279 euro)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Prioritatea de investiții 8.e: Integrarea piețelor forței de muncă transfrontaliere, inclusiv mobilitatea transfrontalieră, inițiativele comune locale în domeniul ocupării forței de muncă, servicii de informare și de consiliere și formarea comună

- Axa prioritară 5: O regiune eficientă (buget total: 12.690.913 euro)
 - Prioritatea de investiții 11 b: Promovarea cooperării juridice și administrative și a cooperării între cetățeni și instituții

- Axa prioritară 6: Asistență tehnică (buget total: 19.914.966 euro) Obiectiv: Axa prioritară Asistență tehnică sprijină acțiuni care consolidează capacitatea aplicanților și beneficiarilor de a aplica pentru și de a folosi fondurile Programului, dar și acțiuni care îmbunătățesc procedurile administrative

III.1. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2014 - 2020

Mecanism Financiar Norvegian (MFN)

Mecanism Financiar Norvegian (MFN)- Dezvoltare locală (Dezvoltare locală și reducerea sărăciei, creșterea incluziunii romilor)

Programul va contribui în mod activ la consolidarea coeziunii sociale și economice la nivel național și local în România prin sprijinirea de măsuri ce vizează:

- îmbunătățirea incluziunii și abilitării romilor
- intensificarea utilizării serviciilor sociale (educație, sănătate) de către grupurile defavorizate
- educație incluzivă pentru copii și tineri aflați în situații de risc
- reducerea abandonului școlar timpuriu
- dezvoltarea cunoștințelor administrației centrale și locale de a pune în aplicare principiile buneii guvernări și a recomandărilor formulate de Curtea Europeană a Drepturilor Omului pentru România.

Valoarea programului 82.352.941 euro

În cadrul programului sunt finanțate

- proiecte în cadrul apelului la proiecte respectiv:
 - **Apeluri de proiecte - Reducerea sărăciei** Apel de proiecte ce vizează punerea în aplicare a măsurilor naționale și locale de combatere a sărăciei care să asigure valorificarea/ dezvoltarea rezultatelor proiectelor implementate în cadrul Programului „Reducerea sărăciei” (RO25), finanțat prin Granturile Norvegiene 2009-2014.
 - **Apeluri de proiecte - Educație incluzivă pentru copii și tineri aflați în situații de risc** (8.581.978 euro). Apel de proiecte ce susțin educația incluzivă și șansele egale, sporind accesul la servicii educaționale și sociale.
 - **Apeluri de proiecte - Incluziunea romilor** (16.000.000 euro). Apel de proiecte pentru promovarea incluziunii sociale, combaterea discriminării și a rasismului, promovarea schimburilor interculturale și consolidarea capacității de sprijinire a dezvoltării în comunitățile cu procent mare de etnici romi.
 - **Apeluri de proiecte - Dezvoltare locală** (10.090.640 euro) Apel de proiecte ce vizează finanțarea de măsuri pentru îmbunătățirea calității și accesului la servicii sociale (educative, de sănătate, din domeniul ocupării etc.) a grupurilor dezavantajate.
 - **Apeluri de proiecte - Drepturile omului** (5.868.529 euro) Apel de proiecte adresat entităților publice de la nivel național, în vederea implementării recomandărilor emise de CEDO după anul 2015 privind

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

drepturile persoanelor cu handicap, drepturile minorităţilor naţionale, drepturile deţinuţilor, drepturile copiilor şi drepturile femeilor în România.

- **Apeluri de proiecte** - Acces la finanţare (schemă de granturi mici) (1.000.000 euro) Apel de proiecte ce va acorda fonduri autorităţilor locale pentru a-şi spori capacitatea de a aplica pentru alte finanţări, respectiv pentru contractarea de servicii de asistenţă tehnică pentru elaborarea documentaţiei tehnice şi obţinerea aprobărilor legale necesare pentru investiţii/ măsuri care vizează dezvoltarea locală în comunităţi sărace/ izolate / marginalizate.
- **Apeluri de proiecte** - Intervenţii prioritare (schemă de granturi mici) (1.647.059 euro) - Apel de proiecte pentru acordarea de fonduri pentru intervenţii de urgenţă în comunităţile de romi, care să vizeze îmbunătăţirea facilităţilor sociale şi educaţionale pentru copii si tineri, creşterea accesului la servicii de sănătate, îmbunătăţirea condiţiilor de locuit, facilitarea eliberării actelor de identitate, asigurarea suportului social şi juridic pentru victimele evacuărilor, promovarea schimburilor interculturale, etc.
- Proiecte de tipul proiecte predefinite :
 - **Proiecte predefinite** - Integrare socială şi educaţională durabilă prin activităţi sportive (4.450.000 euro) Proiect implementat de Universitatea Naţională de Educaţie Fizică şi Sport (UNEFS) Bucureşti, în parteneriat cu Şcoala Norvegiană de Ştiinţe ale Sportului. Are ca obiectiv reducerea abandonului şcolar timpuriu prin implicarea copiilor şi tinerilor în situaţie de risc în activităţi sportive.
 - **Proiecte predefinite** - INCLUDE - Incluziunea copiilor şi a tinerilor la risc (3.000.000 euro) - Proiect implementat de Consiliul Europei în parteneriat cu Ministerul Educaţiei, Institutul de Ştiinţe ale Educaţiei şi Ministerul Tineretului şi Sportului. Va contribui la reforma curriculum-ului şi implementarea măsurilor conexe prin alinierea la standardele şi abordările Consiliului Europei pentru un sistem naţional de educaţie incluziv.
 - **Proiecte predefinite** - Îmbunătăţirea accesului şi calităţii serviciilor pentru cetăţeni (3.277.088 euro) - Proiect implementat de Asociaţia Comunelor din România (ACoR), în parteneriat cu Asociaţia Norvegiană a Autorităţilor Locale şi Regionale (KS) şi Asociaţia Municipalităţilor din România (AMR). Urmăreşte consolidarea capacităţii administraţiei locale prin creşterea responsabilităţii şi a transparenţei şi creşterea gradului de conştientizare cu privire la incompatibilitate şi conflictul de interese.
 - **Proiecte predefinite** - Dezvoltarea capacităţii în domeniul guvernării publice (3.020.000 euro). Proiect implementat de Secretariatul General al Guvernului, în parteneriat cu OECD

III.2. Surse de Finanţare 2021 – 2027 - Programe 2021 - 2027

II.2. Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă

1. Ce este Mecanismul de Relansare şi Rezilienţă?

Uniunea Europeană a decis să înfiinţeze un instrument financiar temporar – **#NextGenerationEU**, în valoare de 750 de miliarde euro, **separat de bugetul pe termen lung al UE, Cadrul Financiar Multianual (CFM)**, pentru perioada 2021 -2027. Scopul principal al acestuia este să ofere sprijin statelor membre pentru a face faţă provocărilor generate de Criza Covid19 şi consecinţele sale economice.

Mecanism de redresare şi rezilienţă (MRR) este pilonul principal al #NextGenerationEU şi are alocat un buget total de 672,5 miliarde euro.

Mai multe informaţii:

- Planul de redresare pentru Europa - https://ec.europa.eu/info/strategy/recovery-plan-europe_ro
- Mecanismul de Redresare şi Rezilienţă - https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/recovery-coronavirus/recovery-and-resilience-facility_ro

2. Care este scopul Mecanismului de Redresare şi Rezilienţă (MRR)?

Scopul Mecanismului de Redresare şi Rezilienţă este de a oferi sprijin pentru investiţii şi reforme esenţiale în vederea redresării sustenabile şi pentru ameliorarea rezilienţei economice şi sociale a statelor membre UE.

La finalul perioadei de investiţii, economiile şi societăţile europene vor fi mai bine pregătite pentru provocările şi oportunităţile tranziţiilor verzi şi digitale.

3. De unde vin banii?

Din cele 750 miliarde de euro destinate „Next Generation EU”, Comisia Europeană a alocat 672,5 miliarde de euro instrumentului temporar MRR în vederea finanţării planurilor de redresare şi rezilienţă pe care le elaborează statele membre UE.

Bugetul MRR este constituit din:

- A. granturi în valoare de până la 312,5 miliarde euro
- B. împrumuturi de până la 360 miliarde euro

4. Câţi bani primeşte România prin Mecanismul de Redresare şi Rezilienţă?

În total, România ar primi 14,248 miliarde sub formă de grant şi aproximativ 14,935 miliarde sub formă de împrumuţi pentru un total de 29,2 miliarde euro.

Regula stabilită prin propunerea de Regulament (aflată încă în negociere la nivel european) este ca 70% din granturi să fie angajate până la finalul anului 2022, termenul limită pentru accesarea diferenţei de 30% din granturi fiind 31 decembrie 2023.

În plus, plățile pentru proiectele care vor fi incluse în programele naționale de redresare și reziliență trebuie făcute până în decembrie 2026.

5. Ce este Planul Național de Relansare și Reziliență?

Pentru utilizarea instrumentului de finanțare MRR fiecare stat membru al UE trebuie să elaboreze propriul Plan de Relansare și Reziliență (PNRR) prin care își stabilește domeniile prioritare de investiții în scopul ieșirii din criză, relansării economice și creșterii capacității de reziliență. România se află în această etapă.

Planul de Relansare și Reziliență pe care România îl elaborează acum se constituie într-un Document Strategic ce stabilește prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute în vedere de Comisia Europeană.

6. Cum este structurat PNRR?

PNRR se referă la un pachet coerent de investiții publice și reforme propuse în baza Recomandărilor Specifice de Țară 2019-2020 . Aceste reforme și proiecte de investiții publice trebuie puse în aplicare până în 2026.

PNRR are la bază 6 piloni principali:

1. Tranziția spre o economie verde;
2. Transformarea digitală;
3. Creșterea economică inteligentă, sustenabilă și incluzivă;
4. Coeziunea socială și teritorială;
5. Sănătate și reziliență instituțională;
6. Copii, tineri, educație și competențe.

7. Cum se elaborează PNRR?

Procesul de elaborare a PNRR a fost stabilit prin Memorandumul cu tema „Mecanismul pentru elaborarea poziției Guvernului României cu privire la Planul Național de Relansare și Reziliență” aprobat în ședința Guvernului din 20 ianuarie 2021. Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE) este coordonatorul național al procesului de elaborare și negociere a PNRR cu Comisia Europeană. În scopul unei abordări unitare a acestor procese și pentru promovarea unui document care să răspundă în mod real consecințelor economice și sociale ale crizei sanitare, MIPE colaborează cu ministerele de linie în domeniul cărora sunt prevăzute investiții și reforme în cadrul PNRR. De asemenea, în elaborarea PNRR, vor fi implicate Administrația Prezidențială, Guvernul și vicepremierul coordonator, Secretariatul General al Guvernului și Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul Guvernului.

8. Construcţia PNRR este un proces participativ?

O componentă semnificativă a procesului de elaborare a PNRR o reprezintă seriile de consultări publice transparente facilitate de MIPE cu sectorul privat, societatea civilă, sindicatele și alți actori vizați de impactul investițiilor și reformelor derulate prin acest mecanism financiar.

Mai mult, publicul larg poate urmări live pe pagina de Facebook instituțională aceste dialoguri constructive, mass media având la dispoziție un mecanism de informare directă și o serie de întâlniri cu reprezentanții instituției pentru o corectă și transparentă informare a publicului asupra acestei tematici atât de importante pentru România următorilor ani.

9. Până când trebuie să fie gata Planul National de Relansare și Reziliență?

Statele membre UE pot transmite oficial către Comisia Europeană Planul lor Național de Redresare și Reziliență (PNRR) până la **30 aprilie 2021**, în vederea emiterii de către Comisie a deciziei de aprobare a Planului național.

Până la această dată finală, statele sunt invitate să transmită Comisiei proiecte intermediare.

10. Care sunt regulile cerute de Comisia Europeană și ce tipuri de proiecte se finanțează

Comisia Europeană evaluează PNRR pe baza unor criterii transparente. Astfel, investițiile și reformele prevăzute în PNRR trebuie să contribuie la abordarea eficientă a recomandărilor specifice fiecărei țări și la consolidarea potențialului de creștere economică, a creării de locuri de muncă și a rezilienței economice și sociale. De asemenea, investițiile și reformele trebuie să contribuie la îndeplinirea obiectivului de schimbări climatice în proporție de 37% și la realizarea obiectivului de digitalizare în proporție de 20%. PNRR sprijină financiar investițiile și reformele cu impact real și de durată asupra economiei și societății. Măsurile propuse răspund provocărilor identificate în contextul Semestrului european, susținând tranziția verde și transformarea digitală, precum și creșterea economică, reziliența socială și economică și crearea de locuri de muncă.

PNRR trebuie să intervină cu reforme și investiții în următoarele domenii:

- Transportul
- Mediul, schimbările climatice, energia, eficiența energetică și tranziția verde
- Dezvoltarea localităților urbane, valorificarea patrimoniului cultural și natural și turism
- Agricultură și dezvoltarea rurală
- Sănătate
- Educație
- Mediul de afaceri
- Cercetare, inovare, digitalizare
- Îmbunătățirea fondului construit
- Reziliență în situații de criză

**Care sunt oportunităţile de finanţare solicitate de România?
Situaţia actuala PNRR - Sinteza PNRR**

PNRR - Pilonul I - Tranzitie Verde – Sinteza PNRR ⁸

Schimbările climatice și degradarea mediului reprezintă două dintre cele mai grave amenințări ale lumii, iar Agenda 2030 pentru dezvoltarea durabilă promovează echilibrul între cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile – economică, socială și de mediu. Agenda 2030 este corelată cu Pactul Verde european (European Green Deal) care va defini strategia de dezvoltare a UE ca primul continent neutru din punct de vedere climatic până în 2050. Astfel, Pactul Verde European transformă provocările climatice și de mediu în oportunități, prin demersul de reducere a emisiilor nete de gaze cu efect de seră la zero până în 2050, prin reducerea poluării și restaurarea biodiversității.

Aceste provocări necesită politici coerente pentru a asigura o dezvoltare durabilă atât la nivel european cât și în țara noastră. România se numără printre țările cu cele mai scăzute emisii de gaze cu efect de seră (GES) pe cap de locuitor din UE, însă, prin raportare la indicatorul de tone de emisii/ 10.000 EUR PIB, România ocupă printre primele locuri din UE ((2019), COM(2019) 559 final, Acțiuni pregătitoare pentru sporirea nivelului de ambiție pe termen lung Raport intermediar privind politicile climatice ale UE în 2019 <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52019DC0559&from=EN>).

Conform ultimului raport de țară, principalul sector care cauzează poluare atmosferică rămâne sectorul energetic. Astfel, în 2017, ponderea surselor de energie regenerabilă în consumul total de energie era de 24,5%, iar sectorul energiei contribuia cu 30% din totalul emisiilor de GES, la care se adaugă emisiile de ape uzate și producția de deșeuri. Sectorul agricol reprezintă 17% din totalul emisiilor GES, iar sectorul transporturilor 16,6%, sub media europeană.

Valoarea mare a emisiilor GES din sectorul energiei este determinată de faptul că producția de energie se bazează în mare măsură pe utilizarea de cărbune (mai ales cel extras din județele Hunedoara și Gorj) și de faptul că această energie este folosită de industria grea și de industriile producătoare, energointensive, din județele Dolj, Galați, Prahova și Mureș.

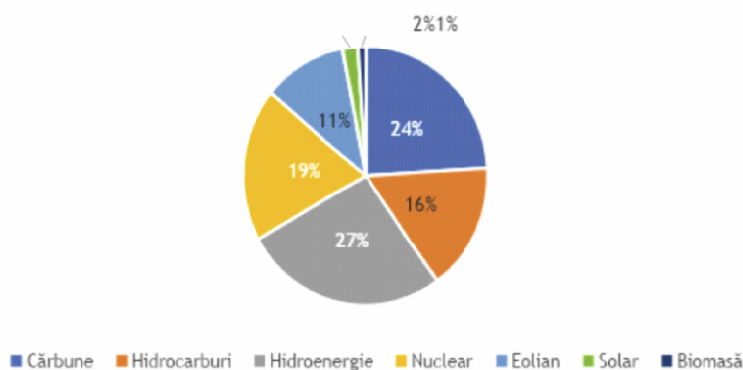
În ceea ce privește cota de energie regenerabilă, România și-a propus prin Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC) ca ponderea energiei din surse regenerabile să ajungă la minim 30,7% în anul 2030, având ca ținte intermediare 25,2% (în 2022), 26,9% (în 2025) și respectiv 28,4 (în 2028). În vederea atingerii obiectivelor respective, planul prevede dezvoltarea capacităților adiționale de energie din surse regenerabile până în 2030 de aproximativ 6,9 GW, comparativ cu anul 2015, corelat cu scoaterea din operare a capacităților pe cărbune. Pentru realizarea acestei ținte sunt necesare resurse de finanțare pentru adaptarea corespunzătoare a rețelelor electrice, pentru instalarea de capacități de back up pe gaze naturale, pentru capacități de stocare și utilizarea de tehnici

⁸ Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 si Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

inteligente de management a reţelelor electrice. Astfel, aceste investiţii vor conduce la creşterea flexibilităţii şi rezilienţei Sistemului Electroenergetic Naţional (SEN), prin creşterea procentului de energii regenerabile şi scăderea ponderii de energie electrică pe bază de cărbune, ţinând cont de gradul mare de poluare şi de costurile ridicate privind conformarea la obligaţiile de mediu.

Mixul de producţie a energiei electrice în România, 2019 (Sursa: INS)



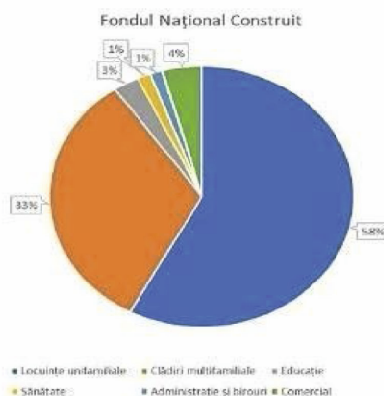
Analiza reţelei electrice de transport (RET) a evidenţiat un grad ridicat de uzură fizică şi morală a echipamentelor, având impact negativ asupra siguranţei aprovizionării cu energie a populaţiei, asupra costurilor, asupra eficienţei energetice şi a mediului. Ultimul raport de ţară arată faptul că infrastructura de transport, de energie şi de apă este în continuare precară, ceea ce reprezintă un obstacol în calea integrării teritoriale. De asemenea, este evidenţiat faptul că o infrastructură mai bună ar permite României să îşi valorifice potenţialul de producere de energie electrică din surse regenerabile. În acest sens, pentru a exploata acest potenţial, o reţea electrică de transport bine dezvoltată şi bine interconectată este esenţială. În contextul obiectivelor de decarbonare, segmente incipiente precum contribuţia combustibililor alternativi, pot fi accelerate prin măsuri dedicate, respectiv prin încurajarea cercetării şi realizarea de proiecte pilot şi demonstrative (de ex. dezvoltarea producţiei de hidrogen din surse regenerabile pe teritoriul României). Coroborat cu măsurile de reducere a emisiilor de GES, este necesară restructurarea sistemelor energetice şi de încălzire a locuinţelor (prin facilitarea încălzirii centralizate şi controlul poluării, trecerea la gaze naturale şi integrarea surselor regenerabile de energie), măsuri de managementul traficului şi de modernizare a transportului verde, precum şi alte măsuri de control şi de prevenire a poluării, pentru a putea contribui în mod semnificativ la abordarea problemei calităţii aerului, şi implicit la reducerea emisiilor de GES.

Din perspectiva atingerii obiectivelor de climă şi energie, conform strategiei UE „Valul Renovării”, clădirile sunt responsabile pentru aproximativ 40% din consumul total de energie al UE şi respectiv pentru 36% din gazele sale cu efect de seră. Un alt aspect relevant este determinat de vechimea fondului construit european şi de faptul că acesta trebuie adaptat la noile standarde de eficienţă energetică şi de rezistenţă la pericolele legate de climă şi siguranţa împotriva incendiilor şi seismelor, precum şi la noile standarde de calitate a vieţii. De altfel, 85% din clădirile din UE au fost construite cu peste 20 de ani în urmă şi se preconizează că 85-95% dintre ele vor exista şi în 2050.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Comunicarea Comisiei Europene privind Valul Renovării pentru Europa menţionează că o mare parte din parcul imobiliar actual al UE a fost construit fără nicio cerinţă de performanţă energetică. O treime (35%) din parcul imobiliar al UE are peste 50 de ani și peste 40% din parcul imobiliar a fost construit înainte de 1960. Pe de altă parte, reglementările specifice privind izolarea termică a anvelopei clădirilor au apărut după anii 1970. Astfel, conform standardelor actuale în domeniul construcțiilor, aproape 75% dintre clădiri sunt ineficiente din punct de vedere energetic. România nu se află într-o situație substanțial diferită de contextul european, dar prezintă o serie de particularități specifice zonei geografice în care se află, din punct de vedere al seismicității și al contextului istoric, fiind o țară cu un fond construit dezvoltat masiv în perioada comunistă. Dacă la nivel european segmentul clădirilor și al serviciilor reprezintă 40% din consumul total de energie din UE, în România procentul se ridică la 45% în sectorul gospodăriilor și în sectorul terțiar (birouri, spații comerciale și alte clădiri nerezidențiale). Astfel, există aproximativ 5,6 milioane de clădiri cu 644 milioane mp de suprafață utilă încălzită. Clădirile rezidențiale constituie reprezentă 90% din întregul fond de clădiri, respectiv 582 milioane mp, iar clădirile nerezidențiale constituie restul, aproximativ 62 milioane mp, sau 10%. Dintre clădirile rezidențiale, locuințele unifamiliale reprezintă cea mai mare pondere, deținând aproximativ 58% din total, urmată de clădirile multifamiliale, cu aproximativ 33%. În ceea ce privește clădirile publice acestea au un procent de 5% din totalul fondul național construit, înglobând inclusiv clădirile destinate serviciilor publice de sănătate, justiție, siguranță națională etc.

Fondul de clădiri - ponderea clădirilor pe categorii



O parte importantă a fondului construit existent este compus din clădiri cu valoare culturală clasate ca monumente istorice, susceptibile de a fi clasate ca monumente istorice sau care formează zone construite protejate.

În cadrul PNIESC 2021-2030, România țintește să ajungă în 2030 la un consum primar de energie de 32,3 Mtep, respectiv un consum final de energie de 25,7 Mtep. În acest scop, Strategia de renovare pe termen lung are în vedere sprijinirea renovării parcului național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, atât publice, cât și private, precum și promovarea de politici, măsuri și acțiuni de stimulare a renovării aprofundate rentabile și politici și acțiuni care vizează segmentele cele mai puțin performante ale parcului național de clădiri, în conformitate cu articolul 2a din Directiva 2010/31/UE, cu modificările din Directiva (UE) 2018/844.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Cele de mai sus sunt susţinute de recomandările specifice de ţară (2019), în cadrul cărora se menţionează necesitatea unor măsuri suplimentare pentru a aborda performanţa energetică scăzută a clădirilor şi pentru a stimula renovarea clădirilor vechi în vederea asigurării eficienţei energetice si promovării energiei din surse regenerabile la scară mică.

Recomandările specifice de ţară (2020) au în vedere faptul că investiţiile în eficienţa energetică se menţin la un nivel scăzut, în pofida unor stimulente bune, fiind necesară atragerea de finanţări private pentru stimularea investiţiilor în eficienţă energetică. Deşi s-au alocat sume semnificative din fondurile structurale şi de investiţii europene pentru eficienţa energetică a clădirilor, şi din programe naţionale, ritmul de renovare este încă redus, ceea ce indică necesitatea unei îmbunătăţiri structurale în acest domeniu.

Ținând seama și de problema schimbărilor climatice, sunt necesare măsuri și politici coerente pentru a asigura dezvoltarea durabilă a sectoarelor economice ale țării, inclusiv a modelelor de producție, cu scopul reducerii emisiilor de CO₂ la sursă și creșterea capacității de captare a emisiilor de CO₂. În prezent, pe lângă producerea de cantități însemnate de CO₂ din energie, transport, agricultură, capacitatea naturală de captare a carbonului este redusă ca urmare a exploatării intensive a pădurilor. Acest lucru are efecte negative și asupra capacității de atenuare a schimbărilor climatice și a calității aerului, crescând riscurile la dezastre și afectând ecosistemele, conservarea habitatelor și a speciilor. Conform Raportului de țară (2020), exploatarea intensivă a pădurilor românești a dus la o pierdere economică de aproximativ 6 miliarde EUR/an, iar efectul asupra mediului se reflectă inclusiv la nivel european, având în vedere că zonele forestiere și suprafețele împădurite din România au o capacitate de absorbție a CO₂ de 6 % din totalul acestora la nivelul UE. În prezent, există o discordanță majoră între gradul actual de acoperire a teritoriului României cu păduri (29%) și procentul optim de împădurire (40%) stabilit prin Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă (1999) și susținută de Academia Română în anul 2016.

Corelat cu fondul de păduri, pierderea biodiversității și prăbușirea ecosistemelor sunt alte amenințări ale schimbărilor climatice și degradarea mediului. Strategia pe biodiversitate 2030 pe care România trebuie să o implementeze promovează conservarea naturii utilizând ca instrument principal dezvoltarea rețelei de arii protejate Natura 2000. Rețeaua Natura 2000 în România are 606 situri: 435 Situri de Importanță Comunitară (SCI)-uri și 171 Situri de Protecție Specială Avifaunistică (SPA-uri), ceea ce reprezintă 22,8% din suprafața teritoriului național. În prezent sunt aprobate doar 300 de planuri de management pentru sit-urile Natura 2000 (pentru 215 SCI și 85 SPA), din cele 606 necesare pentru a acoperi toată rețeaua, ceea ce înseamnă că 49,50% din siturile Natura 2000 au planuri de management. Prin urmare, procesul de elaborare a planurilor de management, de revizuire a acestora pentru includerea de obiective de conservare specifice, precum și implementarea acestora necesită sprijin în continuare. Acest aspect este cu atât mai important în contextul promovării unor investiții care trebuie să respecte principiul DNSH, existența unui nivel de cunoaștere adecvat al distribuției pădurilor pe clase de vârstă în ani siturilor Natura 2000 fiind esențială în realizarea unei analize adecvate privind impactul asupra biodiversității.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Urmare a schimbărilor climatice, România se confruntă cu suprafețe însemnate de zone inundabile (13% din suprafața țării), aspect determinat inclusiv de exploatarea excesivă a pădurilor. Astfel, în România s-a înregistrat în ultima perioadă o frecvență mai mare a fenomenelor meteorologice extreme, în ultimele două decenii fiind afectată de inundații ale bazinelor hidrografice și ale zonei costiere, precum și de secete severe. Nu trebuie neglijate efectele economice și sociale ale acestor fenomene. Conform Raportului de țară (2020), în perioada 2002-2012, România s-a numărat printre țările din UE cu cel mai mare număr de decese cauzate de inundații și cu cele mai multe locuințe deteriorate, costurile directe totale fiind estimate la 3,6 miliarde EUR. Clima se va schimba în mod considerabil în următorii 50-100 de ani, iar Raportul de țară (2020) atrage atenția asupra faptului că, în absența unor politici privind schimbările climatice, România va ajunge la o pierdere de aproximativ 8-10 % din PIB/cap de locuitor în până în 2100.

Degradarea solurilor și reducerea resurselor naturale sunt consecințe ale alternanței fenomenelor meteorologice extreme (furtuni, grindină, ploi abundente și inundații, chiar tornade, urmate de lungi perioade de secetă hidrologică și pedologică). În acest context, sistemele de irigații pot contribui la procesul de adaptare la schimbările climatice în conformitate cu strategiile sectoriale în domeniu (Strategia națională privind atenuarea efectelor secetei, Strategia Națională pentru Investiții în Sectorul Irigațiilor, Planul de acțiune pentru abordarea poluării cu nitrați din surse agricole, Planul național pentru reabilitarea și reforma irigațiilor). Astfel, degradarea terenurilor afectează în România 6,367 milioane hectare cu folosință agricolă, respectiv 43% din suprafața agricolă a țării. Totodată, criza COVID a evidențiat problemele legate de dependența de importuri, de necesitatea asigurării unor stocuri și produse alimentare/medicale de bază, etc.

Un alt domeniu cu impact asupra degradării mediului este legat de conectarea la sistemul de alimentare cu apă potabilă în corelare cu colectarea apelor uzate și tratarea acestora. România și-a asumat îndeplinirea până în 2018 a obligațiilor privind colectarea și tratarea apei uzate pentru anumite tipuri de aglomerări urbane în acord cu prevederile Directivei 91/271/CEE privind tratarea apelor urbane uzate. În Raportul de țară (2020), se arată că politica României în domeniul apei și a apei uzate prezintă în continuare deficiențe, în special în ceea ce privește accesul în zonele rurale, precum și cantitatea și calitatea apei potabile. Totodată, raportul menționat evidențiază că acțiunile legate de colectarea apelor uzate și conectarea la infrastructura publică de canalizare nu sunt încă finalizate, iar diferența până la atingerea obiectivului fixat privind colectarea apelor uzate generate de aglomerările cu peste 2.000 de locuitori echivalenți este de 26%. În acord cu datele Institutului Național de Statistică (INS), în 2018, populația deservită de sistemul public de alimentare cu apă era 69,4% din populația rezidentă a României, cu un decalaj substanțial între mediul urban și rural (98,7% urban și 35,3% rural). De asemenea, în mediul urban populația conectată la canalizare reprezenta 89,5% din populația rezidentă urbană a României, iar în mediul rural doar 9,9% din populația rezidentă beneficia de această facilitate. Susținerea investițiilor în infrastructura de apă și apă uzată este necesară atât pentru asigurarea conformării cu directivele europene în domeniu, cât și pentru asigurarea unor condiții de viață decente populației României.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Prevenirea generării de deşeuri și reducerea acestora, utilizarea eficientă a resurselor, reutilizarea, repararea și reciclarea acestora, reprezintă o altă prioritate la nivel național. Raportul de țară (2020), precizează că gestionarea deșeurilor continuă să fie o provocare majoră pentru România, având în vedere rata scăzută de reciclare a deșeurilor municipale (14%) și ratele ridicate de depozitare a deșeurilor (70%). În plus, ratele de reciclare stagnează din 2013, în timp ce rata de incinerare a crescut nesemnificativ la 4%. În 2017, cantitatea de deşeuri municipale generate pe cap de locuitor în România continua să se situeze cu mult sub media UE, de aproximativ 487 kg/locuitor. De asemenea, există riscul să nu fie atinse obiectivele privind reutilizarea/reciclarea deșeurilor municipale. Stimularea economiei circulare va putea, de asemenea, să contribuie la atingerea obiectivului asumat ca până în 2035, volumul deșeurilor municipale stocate în depozite să fie redus la cel mult 10% din volumul total al deșeurilor municipale generate.

Conform Strategiei UE privind adaptarea la schimbările climatice (2013), printre sectoarele care necesită măsuri de adaptare se numără resursele de apă și protecția împotriva inundațiilor, silvicultura, energia, biodiversitatea, industria, agricultura, pescuitul, transportul, construcțiile și infrastructura, turismul, sănătatea publică, educația, asigurările și activitățile recreative.

Evoluțiile recente au arătat că sectorul de transport nu se constituie doar ca un vector de sprijin al celorlalte domenii, ci contribuie, atât la aspectele de reziliență economică, cât și la potențialul de revenire accelerată în urma unor evenimente cu un impact negativ de amploare. Astfel, modernizarea infrastructurii de transport din România, în special a celei feroviare devine prioritară între proiectele de investiții ale României.

Conform Raportului de țară (2020), reformarea sectorului feroviar a rămas în urmă, modernizarea și întreținerea insuficientă au redus viteza trenurilor și au afectat termenele de livrare a bunurilor (OCDE, 2016; CNSDN, 2019). Strategia de dezvoltare a infrastructurii feroviare pentru perioada 2021-2025 estimează nevoile de finanțare pentru dezvoltarea infrastructurii feroviare în următorii cinci ani la 13,5 miliarde EUR. România se află sub media europeană la toate criteriile de analiză privind investițiile și infrastructura, conform celui mai recent European Transport and Infrastructure Scoreboard (2019), fiind situată în 2018 sub media europeană la eficiența serviciilor de cale ferată (3.06). În acest context, definitivarea Rețelei Transeuropene de Transport (TEN-T Core & TEN-T Comprehensive) până în 2030, respectiv 2050, reprezintă un angajament puternic al UE, cu un rol esențial în garantarea bunei funcționări a pieței unice și păstrarea competitivității la nivel global, România necesitând încă investiții suplimentare majore pentru realizarea acestor obiective.

În 2019, lungimea simplă a liniilor electrificate de cale ferată în exploatare era de 4.029 km, reprezentând 37,4% din rețeaua de căi ferate în exploatare. În 2019, numai 407 km din rețeaua primară erau modernizați și recepționați, situați pe coridorul Rin-Dunăre. În ceea ce privește echiparea cu sisteme de management a traficului, în 2019, numai 79 de km de cale ferată aveau instalat sistemul ERTMS nivel 2 pe coridorul menționat. Promovarea transferului transportului de mărfuri de la căile rutiere, responsabile de 90% din totalul emisiilor de CO₂ și de GES din sectorul transportului la nivelul întregii țări în anul 2017, la alte căi de transport, inclusiv la transportul feroviar, ar putea reduce costurile externe, inclusiv în ceea ce privește mediul.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

În contextul eficientizării ecologice a proiectelor de infrastructură feroviară, acestea joacă un rol major în atingerea obiectivelor specifice de reducere a GES la nivel național, în corelare cu directivele europene. Conform datelor furnizate de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului România, în anul 2018, sectorul feroviar a generat o cantitate de 314,86 ktCO₂ eq.

Similar, mobilitatea urbană verde, bazată pe mijloace de transport fără emisii de carbon, contribuie la atingerea țintelor de emisii de GES prin reducerea congestiei traficului și a accidentelor rutiere. De exemplu, în cazul regiunii București-Ilfov, metroul rămâne unul dintre principalele mijloace de transport, singurul care a reușit să susțină o creștere lentă a numărului de pasageri transportați în intervalul 2014-2018. Deși reprezintă doar 4% din lungimea întregii rețele de transport public a capitalei, metroul asigură transportul a cca. 30% din volumul total al călătorilor ce utilizează mijloacele de transport în comun din Municipiul București. Sunt aprox. 2,3 mil. de locuitori, iar între 300.000 și 350.000 de persoane se află în tranzit zilnic. Bucureștiul este orașul cu cele mai mari ambuteiaje din Europa și unul dintre cele mai afectate din întreaga lume, având un nivel de congestie de 41%, ajungând pe locul 8 în clasamentul celor mai grave din lume și pe primul loc în Europa.

Alte mari centre urbane ale României au cunoscut dezvoltări accelerate în perioada recentă, infrastructura de mobilitate a acestor orașe devenind puternic subdimensionată în raport cu densitatea actuală a populației și activitatea economică desfășurată. În acest context, metroul, cu avantajele pe care le prezintă, devine alternativa cea mai eficientă în soluționarea nevoilor tot mai stringente ale unei mobilități adecvate în arealul acestor zone metropolitane.

PNRR - Pilonul II - Transformarea Digitală⁹

Conform indicelui economiei și societății digitale (DESI - 2020), care măsoară competitivitatea digitală prin 5 subcomponente (conectivitate de bandă largă, abilități digitale ale capitalului uman, digitalizarea afacerilor și comerțul electronic, servicii publice digitale), România se situează pe locul 26 din cele 27 de state membre ale UE. Recomandările specifice de țară (2020) identifică nevoia de investiții pentru valorificarea avantajelor digitalizării pentru cetățeni, sectorul privat și administrația publică. Se recomandă în special creșterea măsurilor privind e-guvernarea, inclusiv prin introducerea și consolidarea unor servicii interoperabile la nivel european, învățarea on-line și creșterea competențelor digitale.

Ultimul raport de țară menționează capacitatea insuficientă de a furniza servicii de calitate, inclusiv servicii digitale, aspect care are un impact negativ asupra cetățenilor și întreprinderilor. Nivelul competențelor digitale de bază și avansate rămân cele mai scăzute din UE. Mai mult de o cincime dintre români nu au folosit niciodată internetul, iar mai puțin de o treime au abilități digitale de bază. Totodată, măsurile de distanțare socială impuse în contextul pandemiei COVID au arătat faptul că întregul sistem educațional este nepregătit pentru a furniza servicii de educație la distanță. Situația este mai precară în ciclurile inferioare de învățământ și în mediul rural, unde accesul elevilor și dotarea unităților de învățământ au un grad ridicat de precaritate.

Competențele digitale de bază și competențele elementare de utilizare a programelor informatice sunt printre cele mai scăzute din UE. Din cauza infrastructurii digitale inadecvate, a materialelor didactice necorespunzătoare și a competențelor digitale insuficiente, trecerea la învățământul la distanță creează probleme pentru instituțiile de învățământ și formare, pentru cadrele didactice și pentru elevi, în special pentru elevii din grupurile defavorizate. Din nefericire progresul înregistrat în ultimii cinci ani în acest domeniu a fost destul de limitat.

România se află pe penultimul loc la abilitățile utilizatorilor de internet (cel puțin abilități digitale de bază) și în abilități avansate. Nivelul de dobândire a competențelor digitale este scăzut, punând în pericol integrarea viitorilor absolvenților pe piața forței de muncă. 35% dintre români au cel puțin abilități software de bază, în timp ce în Olanda, Finlanda și Marea Britanie, trei din patru persoane au cel puțin abilități software de bază.

Progresele privind dobândirea de competențe de bază și digitale sunt încă reduse. În ultimul raport de țară se menționează că s-ar putea înregistra rezultate pozitive dacă s-ar folosi metode de previzionare și anticipare a nevoilor viitoare în materie de competențe, recomandându-se îmbunătățirea competențelor digitale, în special prin sporirea relevanței pe piața forței de muncă a educației și formării profesionale și a învățământului superior.

Cel puțin 80% din întreprinderile care au recrutat sau au încercat să recruteze specialiști în domeniul tehnologiei informației au raportat dificultăți în completarea posturilor vacante. În consecință, întreprinderile oferă tot mai multă instruire personalului lor pentru a-și dezvolta sau actualiza aptitudinile. Liderii în acest domeniu sunt firmele din Finlanda (37%) și Belgia (36%), care alocă mult mai mult decât cele din România (6%).

⁹ Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 si Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

România are un potențial important atât în domeniul capitalului uman, cât și în ceea ce privește utilizarea benzii largi de foarte mare viteză în zonele urbane. Numărul de absolvenți cu studii în domeniul tehnologiei informației și comunicațiilor este de 5,6% dintre toți absolvenții, față de media UE de 3,6%. Cu toate acestea, România nu dispune în acest moment de specialiști pentru evaluarea nevoilor de digitalizare și conceperea sau proiectarea unor soluții funcționale pentru serviciile digitale, întrucât sunt necesare abilități specifice.

Dobândirea de competențe digitale rămâne limitată, iar procentul de tineri cu vârste cuprinse între 16 și 19 ani care își evaluează competențele digitale ca având un nivel redus, este printre cele mai ridicate din UE (39 % în comparație cu media europeană de 15 % în 2019). Programele de învățământ, programele și infrastructura existente nu reflectă într-o măsură suficientă necesitatea de a spori competențele digitale ale elevilor.

Cetățenii se angajează într-o gamă largă de activități online, însă există încă mari disparități în toate statele membre ale UE cu privire la utilizarea serviciilor de internet. În timp ce țările nordice au o utilizare foarte ridicată, România, Bulgaria și Italia sunt cele mai puțin active.

Ca răspuns la criza generată de pandemia COVID, trecerea la învățământul la distanță a fost dificilă din cauza infrastructurii digitale inadecvate, a materialelor didactice necorespunzătoare și a competențelor digitale insuficiente ale cadrelor didactice și ale elevilor. România a luat o serie de măsuri necesare pentru a sprijini procesul educațional prin achiziția de echipamente necesare desfășurării activității didactice în mediul on-line. Numărul de școli din România echipate corespunzător din punct de vedere digital și conectate este semnificativ mai mic decât media UE, potrivit Monitorului Educației și Formării pentru România (MEF, 2019). Astfel, este necesară continuarea pregătirii pentru desfășurarea procesului educațional și în mediul online, fiind necesară digitalizarea serviciilor publice de educație, inclusiv pentru a crește capacitatea de reziliență a serviciului public în perioade de criză.

România înregistrează rate scăzute de conectivitate a gospodăriilor din mediul rural la internet de mare viteză, fiind inclusă în grupul statelor cu un grad de utilizare rurală relativ scăzut (sub 63%) și cu decalaje semnificative de 12-30 puncte procentuale între ocuparea urbană și cea rurală. Această lipsă a conectivității digitale și a infrastructurii adecvate adâncește și mai mult disparitățile dintre regiuni și din interiorul acestora. În cadrul regiunilor, județele cu conectivitate redusă înregistrează un nivel scăzut de creștere economică, salarii mai mici și mai puține investiții străine.

În 2019, România și-a îmbunătățit rezultatele în ceea ce privește acoperirea, dar a stagnat în ceea ce privește utilizarea internetului. În special, acoperirea de bandă largă de mare viteză a crescut până la 82%, puțin sub media europeană de 86%. Utilizarea benzii largi a stagnat la 66%, fiind cu mult sub media UE de 78%.

România este cu mult sub media UE în ceea ce privește integrarea tehnologiei digitale în întreprinderi. 23% dintre întreprinderile din România fac schimb electronic de informații și doar 8% utilizează platformele de comunicare socială (media UE: 25%). În ultimii ani, s-a înregistrat o ușoară îmbunătățire a ponderii IMM-urilor care fac vânzări online, de la 8% în 2017 la 11% în 2019, dar aceasta rămâne cu mult sub media UE de 18%. Din ce în ce mai multe IMM-uri își vând produsele online în afara

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

ţării, dar aceasta situaţie se aplică doar pentru 6% din numărul total de IMM-uri, comparativ cu o medie a UE de 8%.

Tendinţa ascendentă a comerţului electronic continuă, cu aproximativ 71% dintre utilizatorii de internet din UE realizând comenzi de bunuri şi servicii online. Comerţul electronic variază considerabil între statele membre ale UE. În 2019, 86% din utilizatorii de internet din Danemarca au cumpărat online, comparativ cu doar 29% din România.

În urma crizei COVID, datorită măsurilor legate de instaurarea stărilor de urgenţă şi de alertă, precum şi de distanţare socială se estimează că valoarea indicatorului a crescut şi în România.

Securitatea cibernetică naţională trebuie abordată din perspectiva riscurilor şi ameninţărilor conexe mediului virtual, fiind identificată ca domeniu prioritar în cadrul mai multor documente strategice precum: Strategia Naţională de Apărare a Ţării 2020-2024, Strategia Naţională de Securitate Cibernetică a României, Raportul de ţară pentru România 2020, Strategia Naţională pentru Dezvoltare Durabilă. România se confruntă cu ameninţări provenite din spaţiul cibernetic la adresa infrastructurilor critice, având în vedere interdependenţa din ce în ce mai ridicată între infrastructuri cibernetică şi infrastructuri precum cele din sectoarele financiar-bancar, transport, energie şi apărare naţională. Globalitatea spaţiului cibernetic este de natură să amplifice riscurile la adresa acestora, afectând deopotrivă cetăţenii, mediul de afaceri şi cel guvernamental. Se impune o actualizare a liniilor strategice de securitate naţională în noul context al evoluţiilor provocărilor de securitate cibernetică, şi respectiv cu noua strategie de securitate cibernetică a UE, parte componentă a conturării viitorului digital al Europei.

Capacităţile existente ale României nu sunt suficiente pentru asigurarea unui nivel ridicat de securitate a reţelelor şi de gestionare adecvată a riscurilor/incidentelor cibernetică în UE şi la nivelul statelor membre, acestea având niveluri de pregătire neunitare. Acest aspect a condus la o abordare fragmentară a necesităţilor privind securitatea cibernetică şi la asigurarea unui nivel inegal de protecţie a consumatorilor şi a întreprinderilor, cu atât mai mult în situaţia de criză actuală, în care utilizarea sistemelor informatice este esenţială pentru desfăşurarea activităţilor în multe domenii (educaţie, sănătate, administraţie publică, etc). Conceptele de rezilienţă a datelor şi serviciilor necesită pregătire, documentare, coordonare, aplicare şi implicit resurse/facilităţi specifice îndeplinirii acestora.

Serviciile publice digitale constituie un alt domeniu în care România nu excelează conform statisticilor europene, ocupând ultimul loc la nivel european în conformitate cu Indicelui economiei şi societăţii digitale pentru toate componentele subcriteriului menţionat (utilizatori de e-guvernare, ponderea utilizatorilor de internet care trebuie să trimită formulare, formulare precompletate, servicii publice digitale pentru întreprinderii, servicii publice derulate online, date deschise). Tehnologiile digitale plasează noi cerinţe şi aşteptări de la sectorul public. Realizând întregul potenţial al acestor tehnologii digitale este o provocare pentru instituţiile guvernamentale de a oferi o administraţie electronică bidirecţională cu servicii şi avantaje destinate cetăţenilor şi mediului de afaceri şi propriului interes, creând astfel bazele eficientizării şi debirocratizării activităţii, crescând totodată deschiderea şi transparenţa serviciilor publice.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Chiar dacă digitalizarea este doar unul dintre factorii care determină creşterea economică, absenţa unor instrumente care să faciliteze standardizarea informaţiilor la nivelul administraţiei publice centrale are consecinţe negative. Până în prezent, sistemul informatic fragmentat al administraţiei naţionale creşte sarcina administrativă pentru cetăţeni şi mediul de afaceri. Nivelul redus al serviciilor realizate integral online indică o problemă sistemică în ceea ce priveşte calitatea şi capacitatea de utilizare a serviciilor oferite, iar lipsa de coordonare dintre instituţiile publice persistă.

Pentru a răspunde recomandărilor Comisiei Europene privind relansarea şi creşterea activităţii economice, promovarea tranziţiei verzi şi a transformării digitale, România trebuie să introducă instrumente flexibile, reutilizabile şi interoperabile.

Problema nu este reprezentată de faptul că România nu ar fi demarat digitalizarea administraţiei publice, cât faptul că nu a făcut-o în mod integrat. În teorie, România oferă diverse metode pentru a completa formulare online. Există servicii precum Punctul de Contact Unic Electronic, Ghiseul.ro, Spaţiul Privat Virtual sau servicii electronice la diverse primării. Cu toate acestea, în practică, rata de folosire a acestor instrumente este foarte mică datoritei lipsei de cooperare digitală dintre instituţii. În plus, doar 10% dintre formularele au date pre-completate, iar principiul “once-only” lipseşte.

Printre măsurile de reducere a sarcinii administrative o reprezintă crearea cloud-ului guvernamental, care va oferi infrastructura necesară pentru toate instituţiile care au obligaţia să preia şi să stocheze informaţiile beneficiarilor de servicii publice. În plus, va proteja datele şi va crea cadrul naţional de interoperabilitate inclusiv dincolo de graniţele României, facilitând schimbul de informaţii şi de bune practici. În perioada 2014-2019, serviciile de tip e-guvernare au înregistrat o creştere ponderată de la 22,8% (în 2014) până la 38,6% (în 2019).

Pentru a atinge un nivel al serviciilor conform cu arhitectura europeană de interoperabilitate trebuie completate lacunele care împiedică realizarea unor servicii “digitale în primul rând”. Pentru aceasta este nevoie de migrarea şi integrarea în structurile de date existente a tuturor datelor disponibile, astfel încât acestea să susţină funcţionarea în timp real a serviciilor oferite. Totodată implementarea funcţionalităţilor implică alinierea infrastructurilor de identificare şi autorizare naţională cu cele ale statelor membre ale UE, într-o schemă transnaţională, conform regulamentului EIDAS.

Pe lângă efectul de creştere a rezilienţei şi a productivităţii, această tranziţie digitală poate contribui la transformarea verde a economiei şi la integrarea grupurilor vulnerabile în viaţa economică.

În prezent, există proiecte aflate în diferite stadii de pregătire sau implementare pentru digitalizarea administraţiei publice centrale:

- Sistem informatic integrat pentru emiterea actelor de stare civilă;
- hub de servicii (Centrul de Furnizare Servicii Electronice);
- Sistemul Electronic Integrat al Oficiului Naţional al Registrului Comerţului consolidat şi interoperabil destinat asigurării serviciilor de e-guvernare centrate pe EV sau sistemul e-Pass destinat emiterii şi gestiunii paşaportului electronic;
- Cartea Electronică de Identitate.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Procesul de digitalizare va conduce la o furnizare mai eficientă și eficace a serviciilor publice către cetățeni și companii prin facilitarea dezvoltării serviciilor de tip one-stop-shop, prin scăderea costurilor pentru administrația publică, companii și cetățeni și prin optimizarea sistemelor digitale de comunicații. Aceste procese vor contribui în mod semnificativ la îndeplinirea recomandărilor Comisiei Europene, sprijinind tranziția aparatului de stat către o societate informațională care să asigure un stat social mai eficient și mai puternic, politici active în domeniul pieței forței de muncă și dezvoltarea competențelor.

PNRR – Pilonului III Creştere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii¹⁰

Strategia Europa 2020 a imprimat o viziune pe termen lung asupra economiei UE, asigurând angajarea statelor membre pe o traiectorie de creştere durabilă. Cu toate acestea, criza financiară a anulat o mare parte din progresul realizat de statele membre, iar pandemia de COVID-19 a accentuat și mai mult impactul asupra economiei reale, afectând puternic locurile de muncă, productivitatea, accesul la finanțare, creşterea și reziliența economică a acestora.

Potrivit ultimelor previziuni economice ale Comisiei Europene, economia Uniunii Europene a înregistrat o contracție de 6,3% în 2020, însă este previzionată o revenire la nivelul de dinainte de pandemie în următorii doi ani. Impactul economic generat de pandemie variază însă foarte mult între statele membre și aceeași variabilitate este valabilă și în ceea ce privește perspectivele de redresare. Această neuniformitate reflectă răspândirea virusului, strictețea măsurilor de sănătate publică adoptate pentru a-l ține sub control, compoziția sectorială a economiilor naționale, forța și structura răspunsurilor politice naționale.

România nu a făcut excepție de la șocul economic generat de criza COVID, având o scădere de aproximativ 3,9% din PIB în 2020. Deși în trimestrul al doilea a fost înregistrată o scădere de 12%, ultimele două trimestre au dus la o revenire a economiei. În principal în trimestrul al patrulea, economia a crescut cu 5,3% față de trimestrul anterior. Asta a făcut ca România să aibă una dintre cele mai mici contracții economice la nivelul UE și să evite o recesiune tehnică în 2020. Beneficiind și de fondurile alocate prin Mecanismul de Redresare și Reziliență și de cele din Politica de Coeziune, redresarea economică a României va fi rapidă, nivelul economic din 2019 urmând a fi atins în primul trimestru din 2022.

Din perspectiva competitivității, productivității și creării de noi locuri de muncă, noua realitate a imprimat și o mai mare nevoie de adaptare și de flexibilizare a comportamentului agenților economici. Aceștia s-au confruntat cu diferite situații de întrerupere a lanțurilor de aprovizionare și de limitare a mobilității/circulației diverselor categorii de capital/factori de producție, ducând la reducerea activității economice, la re poziționarea acestora în mediul online sau readaptarea fluxurilor și procedurilor pentru conformarea cu măsurile de distanțare impuse, sau chiar de închidere temporară sau definitivă. Întreprinderile de toate mărimile, dar în special cele mici și mijlocii, au fost puternic afectate de perturbarea schimburilor comerciale și de măsurile de limitare a mișcării capitalului, mărfurilor și forței de muncă, confruntându-se cu un deficit de lichidități și cu un risc crescut de insolvență.

Guvernul României a venit în sprijinul mediului de afaceri pentru a întâmpina problemele generate de criza COVID-19 prin diverse măsuri care au devenit posibile prin flexibilizarea cadrului european de accesare a fondurilor europene și de aplicare a regulilor de ajutor de stat. Pe fondul deficitului structural existent, măsurile luate în contextul pandemiei și impactul economic aferent au dus la o creștere a deficitului bugetar la 9,8% din PIB iar bugetul de stat pentru anul 2021 a fost construit pe un deficit estimat de 7,2%.

¹⁰ Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 și Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Pandemia a redus volumul producţiei industriale ca efect al măsurilor impuse de starea de urgenţă/ alertă, în special al industriei prelucrătoare, cele mai afectate sectoare fiind fabricarea articolelor de îmbrăcăminte şi încălţăminte, fabricarea autovehiculelor, a maşinilor, utilajelor şi echipamentelor. Sectorul HORECA şi serviciile cultural-artistice au înregistrat, de asemenea, scăderi semnificative ale activităţii. Provocări suplimentare s-au înregistrat şi în zona întreprinderilor care furnizează servicii medicale şi care asigură lanţurile de producţie şi distribuţie de medicamente. De asemenea, restrângerea anumitor activităţi economice ca efect al pandemiei a adus în discuţie nevoia de a scurta lanţurile de aprovizionare şi de a reduce complexitatea acestora, de a asigura un nivel adecvat de siguranţă alimentară prin extinderea filierelor naţionale şi de a digitaliza procesele de producţie şi distribuţie. În plus, tot ca efect al măsurilor de limitare a răspândirii virusului şi al măsurilor de limitare a interacţiunilor sociale, creşterea importurilor de bunuri de consum a fost mai mare decât cea a altor importuri. De altfel, supravieţuirea multor firme a depins de capacitatea acestora de prestare la distanţă a serviciilor oferite şi comercializarea online, ceea ce a grăbit şi dezvoltarea de soluţii digitale pentru serviciile financiare oferite de către sistemul financiar tradiţional.

Unele segmente ale sectorului serviciilor vor suferi o contracţie pentru o perioadă mai lungă decât cea estimată pentru sectorul de producţie. Impactul semnificativ este resimţit în domeniile în care activitatea a fost temporar suspendată, total sau parţial, precum şi în acele domenii în care s-a manifestat o contracţie a cererii, respectiv turism, industria hotelieră şi a restaurantelor, servicii culturale şi de divertisment sau retail.

Având în vedere aceste aspecte, sunt necesare măsuri concrete care să răspundă consecinţelor economice şi sociale ale crizei şi să creeze premisele unei recuperări rapide, robuste şi incluziv, contribuind la îmbunătăţirea creşterii economice potenţiale. În centrul preocupărilor cu privire la aceste măsuri se află mediul de afaceri, principalul promotor şi susţinător al economiei reale. Nivelul de dezvoltare şi integrare a sectorului privat este unul dintre indicatorii cheie ai sănătăţii concurenţiale ai unei economii naţionale, în contextul accentuării procesului de globalizare şi de integrare a pieţelor.

Mediul privat din România se confruntă la acest moment cu numeroase provocări structurale, exacerbate în contextul pandemiei:

- structură dezechilibrată a capitalurilor, grad de îndatorare printre cele mai ridicate din UE;
- calitatea capitalurilor proprii ale firmelor s-a deteriorat, ponderea capitalului subscris cunoscând o reducere masivă;
- gradul de acoperire a activelor prin capitalurile proprii a scăzut de la 35% în 2008 la doar 28% înainte de pandemie, cel mai scăzut din Europa;
- nivel de bancabilitate redus (aprox 100.000 companii cu potenţial de a accesa finanţare, peste 50% dintre acestea cu venituri sub 100.000 euro; în jur de 12.000 companii cu venituri peste 1 mil. euro);
- folosirea resurselor pe termen scurt pentru finanţarea unor investiţii pe termen lung;
- finanţare majoritară prin credit comercial (de aprox. 3 ori mai mare decât creditul bancar);

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- valoare adăugată redusă, semnificativ sub media europeană (VAB/companie la sub 50% din media europeană);
- decalaj de productivitate față de media europeană;
- firme de dimensiuni mici, majoritatea rămânând în clasa de dimensiune în care au fost create sau trecând într-o clasă inferioară;
- sectoarele intensive în tehnologie slab reprezentate;
- vârsta medie a firmelor românești – 10-12 ani;
- intrarea și mai ales ieșirea de pe piață a firmelor sunt încă procese dificile (îndelungate și birocratice);
- instabilitate și impredictibilitate legislativă;
- proceduri administrative greoaie și birocratie;
- politici fiscale care duc la descurajarea comportamentelor investiționale și antreprenoriale;
- lipsa forței de muncă calificată în diverse domenii;
- capacitatea de producție instalată învechită și utilizată la maxim, acces limitat la finanțare pentru înlocuire;
- capacitate limitată de reacție, de adaptare și integrare a noilor tehnologii și de a face față mediului concurențial la nivelul pieței unice;
- costuri ridicate de producție și cu forța de muncă;
- lipsa unei culturi antreprenoriale;
- reticența în accesarea noilor instrumente de finanțare a afacerilor și/sau lipsa accesului la finanțare din cauza condițiilor de acces;
- capacitate limitată de inovare și de investire în domeniul cercetării-dezvoltării, accesul la piețele externe și internaționalizarea afacerii;
- competențele digitale reduse.

Sondajul privind accesul la finanțare al companiilor nefinanciare din România derulat de Banca Națională a României (BNR) relevă faptul că problemele pe care firmele le-au resimțit ca fiind cele mai presante în ultimele șase luni sunt costurile de producție sau cele cu forța de muncă, disponibilitatea forței de muncă bine pregătite și lipsa cererii. Cea mai importantă problemă a întreprinderilor mici și mijlocii pare a fi birocrăția și sarcinile administrative (26%), urmată de problema finanțării (23%). Reducerea sarcinilor administrative asupra întreprinderilor este unul dintre obiectivele europene, iar statele membre trebuie să creeze premisele unui mediu predictibil și stabil pentru întreprinderi prin oferirea de servicii integrate, digitale, prietenoase cu mediul de afaceri. Raportul de țară din 2020 evidențiază faptul că birocrăția reprezintă un obstacol pentru întreprinderi și cetățeni și, prin urmare, pentru dezvoltarea socială și economică. Aceasta este evidențiată în Carta Alba a IMM (2019) ca fiind cea de-a doua dificultate semnalată în activitatea IMM, fiind percepută într-un procent de 49,19%.

Accesul pe piață al întreprinderilor este îngreunat de procedurile birocratice și de reglementare, cât și derularea activității, inclusiv în ceea ce privește accesul la finanțare al acestora. Potrivit unui sondaj realizat de Confederația Națională Reprezentativă la nivel Național pentru IMM din România (2019) 9 din 10 întreprinderi susțin că s-au confruntat cu piedici administrative în cadrul operațiunilor derulate.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Printre barierele administrative care i-au afectat cel mai mult, respondenții au menționat în principal lipsa soluțiilor publice digitale (25%), procedurile greoaie de autorizare/înregistrare (18,9%), costurile ridicate administrative (14,4%) și numeroase taxe parafiscale (12,8%). De altfel, România se situează pe locul 26 dintre statele membre UE cu cea mai scăzută performanță în ceea ce privește serviciile publice digitale și integrarea tehnologiei digitale de către întreprinderi.

Conform raportului Băncii Mondiale Doing Business (2020), România se afla pe locul 55 în ceea ce privește posibilitatea de a deschide o afacere, fiind pe poziția 91 din totalul de 190 de țări, cu un scor de 73,3% în urma unor țări ca Ungaria, Croația, Muntenegru, Moldova, Cehia, Polonia. Indicele reflecta un cumul de indicatori legați de demararea unei afaceri, de obținerea de autorizații de construire, de înregistrarea unor drepturi de proprietate, de protejarea investitorilor precum încheierea a de contracte sau procedurile de insolvență. Primele 20 de țări clasate conform indicelui menționat au în comun o largă răspândire a utilizării sistemelor electronice (platforme pentru înscriere, pentru plata taxelor, pentru proceduri electronice de transfer a drepturilor de proprietate, proceduri electronice de obținere a autorizațiilor de construire), iar reglementarea în zona de business are un grad ridicat de transparenta. Astfel, pentru demararea unei afaceri, România înregistrează progrese față de anul precedent doar în ceea ce privește înregistrarea voluntară de TVA și prin eliminarea unor contribuții plătite de angajator, fiind evidentiuate ca probleme importante achiziționarea de energie electrică (53,7 puncte/100), gestionarea autorizațiilor de construcție (58,4 puncte/100), procedura insolvenței (59,1 puncte/100) și protejarea investitorilor minoritari (62 de puncte/100).

Nevoile de finanțare ale întreprinderilor se schimbă pe tot parcursul ciclului lor de viață și depind de factori precum vechimea, nivelul de dezvoltare tehnologică, strategia de dezvoltare și capacitatea de absorbție. Conform Raportului de țară (2020), România trebuie să întreprindă acțiuni astfel încât să asigure sprijin sub formă de lichidități pentru economie, de care să beneficieze întreprinderile și gospodăriile, în special întreprinderile mici și mijlocii și lucrătorii independenți. Perturbarea schimburilor comerciale, deficitul de lichidități și riscul de faliment sunt probleme identificate în cadrul documentului amintit pentru întreprinderile de toate dimensiunile, însă în special pentru întreprinderile mici și mijlocii. Pentru a ieși din criză, vor fi necesare resurse suplimentare pentru sprijinirea întreprinderilor. Conform studiului Fi-Compass (CE-BEI 2019), una din patru companii raportează dificultăți în accesarea finanțărilor, aspect care evidențiază un eșec structural semnificativ al pieței de credit și care împiedică satisfacerea nevoilor de finanțare ale IMM. În acest context, accesul la finanțare al companiilor, precum și adaptarea și diversificarea surselor de finanțare reprezintă una din măsurile necesare stimulării unui mediu de afaceri competitiv, inovativ și sustenabil.

Întreprinderile se bazează adesea și în mare măsură pe credite pentru a se înființa, a-și asigura fluxul de numerar necesar funcționării și nevoile de investiții, dar metodele clasice de creditare nu pot răspunde diferitelor nevoi de finanțare cu care IMM-urile trebuie să se confrunte în diferite etape ale ciclului lor de viață. "Deficitul de finanțare" devine în acest caz un "deficit de capital de creștere", această situație fiind în mod particular valabilă pentru start-up-uri și întreprinderi mici." Creditele bancare sunt cea mai importantă sursă de finanțare externă pentru întreprinderile din România,

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

reprezentând aproximativ 11,7% din PIB în 2018 (media UE fiind de aproximativ 34% din PIB). În 2018, finanţarea bazată pe piaţă a fost de 6,2 % din PIB, tot mult sub media UE de 49,7% din PIB.

Apetitul investiţional al firmelor din România rămâne la unul dintre cele mai scăzute niveluri din Europa, indicând persistenţa unor factori structurali care limitează posibilitatea firmelor de a se angaja în proiecte investiţionale.

Cele mai importante constrângeri sunt determinate de calitatea slabă a activelor, eficienţa energetică scăzută, invocând nevoia de înlocuire sau îmbunătăţire.

Sănătatea financiară a firmelor limitează accesul acestora la creditare. România are un procent mare de companii subcapitalizate, cu un nivel al capitalurilor sub limitele legale sau chiar negativ. Conform statisticilor BEI (EIBIS, 2018, 2019), numărul companiilor cu capitaluri negative este al doilea cel mai mare din Europa, după Letonia. Astfel, un procent de doar 20% dintre companiile active sunt bancabile (Banca Mondială, 2018)

Ca efect al gradului de îndatorare mare, peste limitele acceptabile pentru bănci, investiţiile firmelor româneşti sunt limitate de nivelul profiturilor reinvestite sau de cel al capitalului nou (equity) pe care reuşesc să-l atragă.

Aceste constrângeri se manifestă şi în cazul firmelor profitabile şi cu perspective bune de creştere, dar care au un profil de risc mai ridicat şi un nivel scăzut de colateral. Creşterea rapidă, gradul ridicat de inovare şi ponderea mare a activelor intangibile fac dificilă finanţarea bancară.

Subfinanţarea acestor companii inovatoare şi cu potenţial de creştere limitează, de asemenea, posibilitatea de creştere a investiţiilor private la nivelul economiei româneşti, contribuind, alături de barierele operaţionale, lipsa personalului specializat şi instabilitate la adâncirea decalajului investiţional.

Diversificarea surselor de finanţare, prin utilizarea, complementar cu finanţarea bancară, a unor instrumente financiare care să adreseze aceste dezechilibre ar putea contribui la atenuarea unora dintre constrângeri şi la îmbunătăţirea semnificativă a accesului la finanţare.

În acelaşi timp, România înregistrează o rată de finanţare a capitalului raportat la PIB de 4,8%, dar şi un procent de 2,7% de IMM-uri neperformante. Potrivit Invest Europe, în 2018 a avut loc o singură tranzacţie de capital de risc în ţară. În plus, doar 10% dintre IMM-uri consideră că acest tip de finanţare este relevant pentru ele (media UE fiind de 12%). Această situaţie pare să indice că piaţa de capital românească rămâne limitată şi că ar putea fi nevoie de sprijin public atât din punct de vedere al ofertei cât şi al cererii, pentru a contribui la dezvoltarea acesteia.

Accesul la capitalul de risc al întreprinderilor nou-înfiinţate şi al întreprinderilor în curs de extindere inovatoare este în continuare limitat. Întreprinderile româneşti care îşi desfăşoară activitatea în sectorul serviciilor de înaltă tehnologie cu grad ridicat de cunoştinţe şi în sectorul producţiei tind să fie mai limitate din punct de vedere financiar decât întreprinderile care îşi desfăşoară activitatea în sectoare cu grad mai redus de cunoştinţe (BEI). Acest lucru ar putea avea drept cauză lipsa unei oferte şi a unor instrumente de finanţare adecvate, adaptate la nevoile întreprinderilor nou-înfiinţate şi ale întreprinderilor în curs de extindere.

Conform strategiei UE pentru IMM-uri pentru o Europă sustenabilă şi digitală, îmbunătăţirea accesului la finanţare este unul dintre cei trei piloni pe care se bazează

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

strategia, cu scopul declarat de a creşte considerabil numărul de IMM-uri angajate în practici comerciale sustenabile, precum și numărul de IMM-uri care utilizează tehnologii digitale, reafirmând astfel că sunt necesare măsuri în combaterea acestui deficit structural al mediului economic.

În cadrul Rapoartelor de țară pentru România (2019-2020) se menționează că în România, ponderea societăților comerciale inovatoare este sub media UE, iar nivelul investițiilor efectuate de mediul de afaceri în cercetare și inovare este în mod constant scăzut, fiind necesare investiții care să conducă la creșterea competitivității acestora, a capacității lor de inovare, la creșterea productivității și internaționalizarea afacerilor din perspectiva unei mai mari integrări în piața unică și al unei creșteri inteligente, durabile și favorabile incluziunii.

Conform Digital Innovation and Scale-up Initiative (2020), regiunea Europei Centrale și de Est are mai puțini factori favorizanți care să permită transformarea digitală decât țările din EU-15. Actualizarea din 2018 a evaluării ex-ante pentru instrumente financiare pentru IMM în perioada de programare 2014-2020, în domeniul antreprenoriatului, scoate în evidență faptul că România are una din cele mai bune performanțe în UE, cu progrese constante realizate de-a lungul ultimilor câțiva ani. Rata de activitate antreprenorială deși este într-un stadiu incipient (10,8%), este peste media UE (7,8%). Acesta este efectul unei culturi antreprenoriale pozitive, în care întreprinzătorii sunt admirați și au un statut social ridicat, cu raportări frecvente ale proiectelor antreprenoriale de succes (67,4% în România față de media UE de 53,3%). De asemenea, impulsionarea pieței de capital din România și a accesului întreprinderilor la finanțarea nebancaară constituie mijloace de diversificare a accesului și mijloacelor de finanțare pentru toate tipurile de întreprinderi. Aceste aspecte trebuie completate de o serie de inițiative și de o strategie națională de alfabetizare financiară în conformitate cu prevederile Raportului de țară 2020. Facilitarea accesului la piața de capital a întreprinderilor le permite acestora să crească și să identifice surse de finanțare menite să răspundă nevoilor acestora de creștere. În România, nivelul indicatorului capitalizare bursiera raportat la PIB era aprox. 17,9% la sfârșitul anului 2019, sub nivelul înregistrat de piețele bursiere din Croația, Grecia, Bulgaria, Cehia și Ungaria cu valori de peste 20%, și cu un decalaj dublu față de valorile indicatorului în Europa de Vest (peste 40%). Există un potențial ridicat ca activele investitorilor și ale populației, care au cunoscut o creștere importantă în ultimii ani, să fie utilizate în finanțarea dezvoltării economiei românești. Principalele deficiențe au drept sursă o educație financiară deficitară atât la nivelul companiilor cât și la nivelul populației generale (78% din populația adultă a României este needucată financiar).

O categorie aparte de întreprinderi sunt cele deținute de stat. În cadrul Raportului de țară (2019) se atrage atenția asupra faptului că rezultatele economice și financiare ale acestor întreprinderi au scăzut considerabil în 2018 și în prima jumătate a anului 2020, iar arieratele pentru aceste companii au început să crească, nefiind realizate solicitări de restructurare de activitate sau planuri de afaceri, iar regulile de guvernare corporativă continuă să fie aplicate doar sporadic. Datoriile la bugetul de stat, pentru securitatea socială sau față de alte întreprinderi de stat reprezintă 90% din totalul arieratelor întreprinderilor de stat ceea ce implică un risc financiar pentru stat, demonstrând o atitudine permisivă a furnizorilor și creditorilor din sectorul public. Legislația privind guvernarea corporativă în cazul întreprinderilor de stat este solidă,

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Însă se impune aplicarea temeinică a instrumentelor acesteia pentru asigurarea unui management adecvat al resurselor critice pentru economie.

Mediul economic nu poate fi tratat separat de necesitatea asigurării stabilităţii macroeconomice şi de măsurile bugetar-fiscale, influenţându-se unele prin altele. Problematicile identificate în domeniul fiscal-bugetar şi evidenţiate în rapoartele de ţară privind România şi în Recomandările specifice de ţară pentru anii 2019 şi 2020, vizează necesitatea de a consolida respectarea obligaţiilor fiscale şi colectarea impozitelor, respectiv ponderea veniturilor colectate în PIB, decalajul fiscal la TVA sau combaterea evaziunii fiscale.

Deficitul structural la nivel naţional impune respectarea obiectivului bugetar pe termen mediu sau convergenţa către acest obiectiv şi anume un deficit structural care să nu depăşească 1 % din PIB. Deficitul public raportat pentru 2019, de 4,3 % din PIB, a confirmat nerespectarea criteriului, care este rezultatul unei acumulări constante a dezechilibrelor bugetare, cauzată de politica fiscal-bugetară expansionistă aplicată anual, începând din 2016. În plus, colectarea deficitară a veniturilor bugetare şi ponderea ridicată a cheltuielilor rigide în veniturile fiscale reprezintă vulnerabilităţi structurale ce vor îngreuna procesul de consolidare fiscală. La 3 aprilie 2020, Consiliul a emis o recomandare în care invită România să pună capăt situaţiei de deficit public excesiv până cel târziu în 2022, decizia bazându-se pe obiectivele fiscal-bugetare actualizate ale guvernului, care au reflectat datele privind execuţia bugetară de la începutul exerciţiului până la data raportului.

Decalajul fiscal la TVA (tax gap) s-a diminuat de la 37,3% în 2016 la 34,3% în 2017, la 33,8% în 2018 şi, conform estimărilor preliminare, va scădea la 33,4 % în 2019 urmând să crească, ca efect al crizei, la 37,4% în 2020. Agenţia Naţională de Administrare Fiscală nu şi-a îndeplinit obiectivele de colectare a veniturilor pentru 2019, parţial din cauza unei prognoze prea optimiste cu privire la aceste obiective, fiind necesare o serie de măsuri de creştere a conformării voluntare şi de digitalizare a instituţiei, prin crearea de mecanisme integrate de control şi verificare.

În Programul de convergenţă al României pentru anul 2020, s-a estimat o deteriorare a soldului global al bugetului general de la un deficit de 4,3 % din PIB în 2019 la un deficit de 6,7 % din PIB în 2020 şi se estimează totodată că ponderea datoriei publice în PIB va creşte de la 35,2 % în 2019 la 40,9 % în 2020. În realitate, valoarea deficitului a crescut la 9,79% din PIB în anul 2020, potrivit datelor Ministerului Finanţelor, dublu faţă de 2019.

Pe baza acestor date, se constată că sustenabilitatea pe termen lung a finanţelor publice ale României era deja în pericol înainte de izbucnirea epidemiei de COVID-19, ca urmare a deficitelor bugetare ridicate şi a creşterii semnificative preconizate a costurilor legate de îmbătrânirea populaţiei, în special a pensiilor, prin urmare se constată nevoia urgentă de adoptare a unor măsuri pentru asigurarea sustenabilităţii şi creşterii economice, care pot influenţa pozitiv şi pot echilibra balanţa bugetară.

România beneficiază şi în anul 2021 de „clauza generală derogatorie” de la prevederile Pactului de Stabilitate şi Creştere (PSC), ceea ce presupune că impactul bugetar aferent măsurilor adoptate pentru combaterea pandemiei COVID şi a efectelor sale negative (sociale şi economice) nu va fi luat în considerare la evaluările Comisiei privind atingerea ţintei de deficit în cadrul procedurii de deficit excesiv.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Dezvoltarea mediului economic este strâns corelată cu inovarea și tranziția către o economie bazată pe cunoaștere. Conform Recomandărilor specifice de țară (2019), investițiile României în cercetare și dezvoltare sunt cele mai scăzute din UE (0,5 % din PIB), iar cheltuielile publice pentru cercetare și dezvoltare au scăzut și mai mult, de la 0,32 % din PIB în 2011 la 0,20% din PIB în 2019. În mod similar, intensitatea cheltuielilor în cercetare-dezvoltare a mediului de afaceri (0,28% în 2019) rămâne cu mult sub media UE, traducându-se astfel într-un număr foarte scăzut de cereri de brevete și un număr de cercetători pe cap de locuitor de peste șase ori mai mic decât media UE.

Raportul de țară din 2020 evidențiază că rezultatele slabe ale României în materie de cercetare și inovare împiedică tranziția către o economie bazată pe cunoaștere. România continuă să aibă unul dintre cele mai scăzute niveluri ale cheltuielilor publice și private pentru cercetare și dezvoltare din UE, ceea ce afectează calitatea științifică și difuzarea tehnologiei în rândul întreprinderilor. Majorarea investițiilor și creșterea calității în domeniul cercetării și dezvoltării, precum și sprijinirea întreprinderilor inovatoare rămân provocări importante.

Sustenabilitatea sistemului național al cercetării, dezvoltării și inovării (CDI) pe termen lung presupune predictibilitatea finanțării, atragerea resursei umane înalt calificate în cercetare și inovare, stimularea cooperării public-private și evoluția ecosistemului în direcția creșterii competitivității. În scopul creșterii încrederii în parteneriatele public-private și asigurării transferului rezultatelor cercetării în piață (identificate în Recomandările specifice de țară 2019), este necesar ca activitățile CDI să fie promovate, urmărindu-se oferirea de soluții viabile și servicii pentru societate și economie, internaționalizarea activităților de CDI prin introducerea dimensiunii de cercetare și inovare europeană și susținerea colaborării internaționale a entităților de cercetare și a companiilor în proiecte internaționale (IPCEI, parteneriate și misiuni din Horizon Europe etc).

Stabilitatea mediului economic este strâns legată de disponibilitatea unei forțe de muncă calificate, cu competențe specifice și digitale relevante. Recomandările specifice de țară (2019) subliniază necesitatea îmbunătățirii competențelor, inclusiv a competențelor digitale, în special prin sporirea relevanței pe piața forței de muncă a educației și formării profesionale și a învățământului. Astfel, se afirmă că nivelul de dobândire a competențelor digitale este scăzut, ceea ce ridică semne de întrebare cu privire la integrarea viitoare a absolvenților pe piața forței de muncă. Relevanța pe piața forței de muncă a învățământului profesional și tehnic și a învățământului superior rămâne scăzută, ceea ce restrânge perspectivele absolvenților de a-și găsi un loc de muncă. Rata de ocupare a absolvenților de cursuri de educație și formare profesională a crescut ușor la 69%, dar rămâne cu mult sub media UE. Elevii înscriși în aceste programe au avut o expunere limitată la învățarea la locul de muncă, doar 10% din aceștia participând la programe duale. Sistemul este afectat și de un nivel scăzut de absolvire, 11% din elevii înscriși în școli profesionale în perioada 2017-2018, nepromovând în următorul an școlar (INS, 2019). România nu are rezultate bune în ceea ce privește activarea competențelor (care măsoară tranziția de la educație la încadrarea în muncă) și dezvoltarea competențelor (care măsoară investițiile în educație și formare).

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Pandemia a evidenţiat neajunsurile procesului de educaţie şi formare profesională. De aceea, precondiţia esenţială pentru furnizarea unor servicii educaţionale şi de formare profesională de calitate, incluzive şi atractive constă în modernizarea infrastructurii educaţionale. Dezvoltarea competenţelor necesare parcurgerii etapelor de tranziţie ecologică şi digitală în cadrul noilor locuri de muncă depinde în special de infrastructura primară şi de dotările utilizate în procesele educaţionale şi de formare profesională.

Pe termen mediu şi lung se aşteaptă ca investiţiile în învăţământul profesional şi tehnic să contribuie la îndeplinirea recomandărilor specifice de ţară, prin următoarele efecte înlăntuite:

- Întărirea competitivităţii sustenabile a economiei şi societăţii româneşti, mai ales la nivel regional, prin sprijinirea unui parcurs educaţional complet, de formare profesională, astfel încât să răspundă nevoilor şi provocărilor pieţei forţei de muncă;
- Redresarea ecosistemelor industriale afectate direct sau indirect de criza epidemiologică prin oferirea de contingente noi de absolvenţi sau persoane recalificate care deţin competenţe adecvate noilor etape post-criză;
- Derularea periodică de către agenţii economici, împreună cu unităţile de învăţământ profesional şi tehnic şi instituţiile de învăţământ superior, a unor procese de analiză pentru identificarea deficienţelor de competenţe şi dezvoltarea programelor de perfecţionare şi recalificare a propriei forţe de muncă.
- Creşterea participării la procesul educaţional şi a şanselor de depăşire a stării de vulnerabilitate pentru copiii şi tinerii aflaţi în risc de sărăcie şi excluziune socială, prin oferirea unor programe educaţionale şi de formare profesională de calitate împreună cu servicii integrate conexe (cazare, masă, spaţii de recreere ş.a.);
- Diminuarea situaţiilor de excluziune socială şi profesională pe criteriul lipsei competenţelor adecvate cerinţelor şi nevoilor pieţei forţei de muncă, aflate într-un context imprevizibil de funcţionare.

Conform Raportului Forumul Economic 2019, România se situează pe locul 119 din 141 de ţări analizate prin prisma calităţii infrastructurii rutiere. România se situează pe ultimul loc în Europa în ceea ce priveşte numărul de km de autostradă la 100.000 de locuitori, la nivelul anului 2019, 848,12 km din lungimea reţelei de transport rutier de interes naţional de 17.091 km fiind la nivel de autostradă, respectiv un procent de 4,96% din totalul reţelei de transport. De asemenea, densitatea de autostrăzi din România este una din cele mai mici la nivel european, raportată la suprafaţă.

Accesul la coridoarele vest-, est- şi sud-europene, este îngreunat şi limitat de capacitatea de circulaţie şi calitatea redusă a infrastructurii de transport din România, limitând, astfel, libera circulaţie a mărfurilor şi persoanelor şi diminuând posibilităţile de creştere ale traficului internaţional de mărfuri sau călători care tranzitează România. Potrivit Raportului de Competitivitate Globală al World Economic Forum pentru anul 2018, România este pe ultimul loc în Uniunea Europeană în ceea ce priveşte investiţiile în calitatea drumurilor şi infrastructura existentă, cu un scor de 2.96 din 7. România prezintă cea mai ridicată rată a accidentelor rutiere din statele membre. Rata mortalităţii generate de accidentele rutiere este extrem de ridicată,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

România înregistrând un număr de 96 fatalități/1 mil. locuitori față de media UE de 49 fatalități/1 mil. locuitori în 2018. Deși numărul accidentelor fatale a scăzut în 2018 cu 4,3% față de anul precedent, de la 1.951 decese la 1.867, România se situează în continuare pe primul loc .

Drumurile cu o singură bandă pe sens sunt recunoscute ca fiind cele mai periculoase, după cum rezultă din studiile recente efectuate de EuroRAP, care concluzionează că în Europa riscul de incidență a accidentelor pentru drumurile cu o singură bandă pe sens este de patru ori mai mare decât pentru autostrăzi. De asemenea, acest lucru reiese și din statisticile locale, care reflectă un risc semnificativ mai mare pentru drumurile cu o singură bandă pe sens. În cazul drumurilor naționale există un risc de peste șase ori mai mare decât pentru autostrăzi și de peste trei ori mai mare în cazul în care se iau în calcul doar drumurile naționale din zonele interurbane. În prezent, aproximativ 90% din rețeaua națională este reprezentat de drumurile cu o singură bandă, ceea ce contribuie la numărul mare de accidente, precum și la costuri economice ridicate asociate acestora în UE la numărul de accidente grave.

PNR- Pilonul IV - Coeziune socială și teritorială¹¹

Coeziunea socială și teritorială urmărește reducerea disparităților existente de la nivel local, regional și național, inclusiv între urban și rural, dar și prin raportare la celelalte state membre. Contextul demografic, distribuția veniturilor la nivel regional, indicatorii privind sănătatea, educația, rata șomajului, competențele, impactul social și economic asupra grupurilor vulnerabile sunt toate relevante în acest context, iar unele au fost exacerbate în contextul pandemiei de COVID-19. Pandemia a dus la schimbări semnificative cu efecte de durată la nivel socio-economic și de mediu în anii următori. Ținând seama de provocările și disparitățile preexistente, va fi necesară rezolvarea unor provocări considerabile mai ales pentru reducerea inegalităților. Stimularea dezvoltării echilibrate, revitalizarea zonelor defavorizate și stimularea cooperării inter-regionale trebuie toate promovate pentru o dezvoltare durabilă.

Recomandările specifice de țară din 2019 menționează că disparitățile dintre mediul rural și cel urban persistă. România se confruntă cu un puternic declin demografic din cauza îmbătrânirii populației, a scăderii natalității și a migrației. În timp ce populația a crescut în perioada 1990-2006 în 45% dintre reședințele de județ și în 62,5% dintre zonele peri-urbane în perioada 2006-2019 populația a crescut în doar 17,5% dintre reședințele de județ și 75% din zonele peri-urbane.

Orașele din România se confruntă cu două provocări spațiale distincte:

- Provocări legate de expansiunea urbană atât în orașele dinamice din punct de vedere economic, cât și în cele mai puțin prospere, cu o populație în scădere. În perioada 1993-2018, suprafața totală a intravilanului celor 319 orașe s-a dublat, fiind înregistrată o creștere de 107%. Orașele în expansiune au cunoscut vizibile extinderi urbane necontrolate și necoordonate, cu consecințe precum o infrastructură publică neadaptată (drumuri, apă/gaze, trotuare), dependența de automobil și accesul redus la facilități (precum spații publice, școli, spitale, zone de recreere). Având în vedere că populația a scăzut din reședințele de județ începând cu 2006, consumul excesiv de terenuri și expansiunea urbană au fost cauzate de factori precum creșterea slab coordonată între așezările vecine și incapacitatea de a controla dezvoltarea speculativă din sectorul privat (cauzate inclusiv de lipsa unei viziuni strategice comune și a unor documentații de urbanism actualizate și digitalizate).
- Provocări legate de scăderea calității vieții în centrul urban – atât orașele în creștere, cât și cele în declin cunosc o contracție spațială, însoțită de micșorarea infrastructurii sociale și pietonale, precum și de o vitalitate socială redusă, eforturile de regenerare fiind insuficiente și distribuite inegal. Toate acestea au dus la declinul demografic, la îmbătrânirea țesutului arhitectonic și la întărirea segregării sociale.

În localitățile rurale din afara perimetrului zonelor urbane funcționale se remarcă un dezechilibru demografic pronunțat care se manifestă prin îmbătrânirea populației, scăderea natalității și a fertilității, prin creșterea mortalității, dar și prin explozia migrației externe, având ca efect negativ principal depopularea zonelor rurale.

¹¹ Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 și Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Studiile realizate pentru fundamentarea Strategiei de Dezvoltare Teritorială a României și cele din Starea Teritoriului arată că sărăcia rurală este de 2,4–3,4 ori mai mare decât sărăcia urbană. Un județ este cu atât mai sărac cu cât județul are o pondere mai ridicată a populației rurale.

În pofida îmbunătățirilor recente, ratele sărăciei și inegalității veniturilor rămân ridicate. Un român din trei continuă să fie expus riscului de sărăcie și excluziune socială, cele mai afectate grupuri fiind copiii, romii, persoanele cu handicap și persoanele în vârstă. Cu toate că la nivel național se înregistrează o scădere a ratei populației în risc de sărăcie sau excluziune socială, la nivel regional se înregistrează o creștere a acestei rate în cazul regiunii Nord-Est cu 3,2 puncte procentuale în 2019 față de 2017. Cea mai mare scădere la nivel regional în anul 2019 a acestei rate se înregistrează în cazul regiunilor București-Ilfov (o scădere cu 11 puncte procentuale față de 2017) și Vest (o scădere cu 10,6 puncte procentuale față de 2017). Cele mai ridicate privind populația în risc de sărăcie sau excluziune socială se înregistrează în 2019 în cazul regiunilor de dezvoltare Nord-Est (47,1%), Sud-Est (40,1%) și Sud-Vest Oltenia (38,9%).

De asemenea, politica economică trebuie axată pe investiții în sectorul transporturilor, vizând în special sustenabilitatea acestuia, pe sectorul energetic cu emisii scăzute de dioxid de carbon și pe eficiența energetică, pe infrastructură de mediu și pe inovare, ținând seama de disparitățile regionale.

Conform Raportului de țară din 2020, disparitățile regionale din România sunt printre cele mai ridicate din UE, fiind defavorabile creșterii durabile pe termen lung. Există decalaje semnificative între regiuni în ceea ce privește nivelul investițiilor, productivitatea, competitivitatea și ocuparea forței de muncă. Consecințele socio-economice ale pandemiei se vor resimți probabil în mod inegal în diferitele regiuni ale României din cauza decalajelor semnificative în materie de investiții și de productivitate a forței de muncă și specializării diferite la nivel economic. Acest lucru va inversa tendința observată în ultimii ani care a redus ușor disparitățile dintre București-Ilfov și restul regiunilor sau dintre zonele urbane și cele rurale. Combinată cu riscul perturbării temporare a procesului de convergență între statele membre, situația actuală impune adoptarea unor măsuri rapide și eficiente.

Decalajele la nivel de PIB/cap de locuitor între regiunile de dezvoltare ale României rămân destul de mari. În timp ce regiunea București-Ilfov a depășit 150% din media UE (utilizând paritatea puterii de cumpărare), regiunile Nord-Est și Sud-Vest rămân sub 50% din medie, iar toate regiunile din afara capitalei erau sub 60% din media europeană în 2018. Așa cum este ilustrat în Tabelul 1, economia regiunii București-Ilfov este de cel puțin două ori mare decât cea a regiunii Vest, a doua cea mai bogată regiune din țară. Aceste decalaje nu s-au diminuat aproape de loc din 2007 până în prezent, ci chiar au crescut din 2014. Cele șapte regiuni din afara Bucureștiului nu au recuperat foarte mult din decalajul față de media UE, fiind observate progrese mai vizibile doar în ultimii 5 ani.

În pofida unei ușoare îmbunătățiri, rata de inactivitate rămâne ridicată, existând diferențe semnificative între grupele de vârstă și între regiuni. Rata de inactivitate este de 31,6 % din totalul populației. Se înregistrează niveluri ridicate de inactivitate în rândul femeilor, al tinerilor cu vârsta cuprinsă între 15 și 24 de ani (71,17 %), al persoanelor vârstnice cu vârsta cuprinsă între 55 și 64 de ani (50,8 %) și al femeilor cu vârsta cuprinsă între 15 și 64 de ani (41,7 %).

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

În grupa de vârstă 20-64 de ani, responsabilităţile familiale şi de îngrijire sunt adesea principalele motive pentru care nu se caută un loc de muncă (23,6 % din populaţia inactivă). De asemenea, există disparităţi regionale în ceea ce priveşte ratele de inactivitate (2018) între Centru (38,4 %), Sud-Est (36,9 %) şi Vest (38 %), în comparaţie cu Nord-Est (26,3 %) şi regiunea capitalei (26 %).

Rămâne ridicat decalajul de inactivitate dintre tinerii cu un nivel scăzut de calificare şi cei cu înaltă calificare (43,3 puncte procentuale).

Conform Raportului de ţară 2020, s-au înregistrat progrese limitate în ceea ce priveşte îmbunătăţirea dialogului social. Dialogul social rămâne în mare măsură o simplă formalitate, iar încercările de modificare a cadrului legislativ au rămas în acelaşi punct de ani de zile.

Implicarea partenerilor sociali în procesul de elaborare a politicilor rămâne limitată. În pofida cadrului stabilit, aceasta este în continuare mai degrabă o cerinţă procedurală decât un dialog veritabil. Partenerii sociali nu sunt suficient de implicaţi în reforme care să abordeze provocările de pe piaţa forţei de muncă şi alte aspecte de politică relevante. Partenerii sociali continuă să nu participe la un dialog voluntar pentru a aborda provocările de pe piaţa forţei de muncă, iar implicarea şi contribuţia acestora în elaborarea politicilor rămân limitate.

Există şi diferenţe importante în productivitatea muncii. Dacă în Bucureşti-Ilfov ea este de 122 % din media UE, a doua regiune din punctul de vedere al productivităţii, regiunea Vest, are o productivitate de 73%. În valori absolute, toate regiunile de dezvoltare, cu excepţia regiunii capitalei, aveau o productivitate de sub 10 euro pe ora lucrată. Raportat la media UE, nivelul productivităţii muncii variază între 19% în Nord-Est şi 59% în Bucureşti-Ilfov. În comparaţie, productivitatea din regiunea Bratislava ajunge la 78%, regiunea Praga la 75% iar regiunea Varşovia la 71%. Productivitatea scăzută determină un nivel relativ mic al salariilor şi rate ridicate ale sărăciei, cu impact negativ asupra coeziunii sociale.

Accesul la servicii de bază este în continuare problematic, ceea ce adânceşte decalajul dintre mediul rural şi cel urban, disparităţile regionale şi inegalităţile.

Judeţele în care conectivitatea este redusă înregistrează un nivel scăzut de creştere economică. În schimb în judeţele bine conectate, investiţiile străine directe sunt mai ridicate, ridicând nivelul creşterii economice şi al salariilor medii. Modificările structurale induse de evoluţiile tehnologice rapide, cum ar fi digitalizarea, automatizarea, robotica sau inteligenţa artificială, precum şi cererea de competenţe aflată în continuă creştere şi schimbare reprezintă provocări considerabile pentru sistemul de formare profesională şi pe o piaţă a muncii care evoluează într-un ritm rapid, cu luarea în considerare a disparităţilor regionale.

În schimb, există o oarecare convergenţă în ceea ce priveşte rata şomajului. Este relativ mai scăzută în regiunile Bucureşti Ilfov, Vest, Nord-Est şi Nord Vest (3-4%) şi mai mare în regiunile Sud-Vest Oltenia, Centru şi Sud-Est (5-7%). În ceea ce priveşte nivelul de pregătire a forţei de muncă, evoluţiile pozitive de pe piaţa forţei de muncă nu beneficiază în egală măsură toate regiunile şi toate categoriile de populaţie. În regiunile mai puţin dezvoltate, resursa umană implicată în activităţi privind ştiinţa şi tehnologia este sub 30% din totalul forţei de munca. Mai mult, regiunea Nord-Est are cea mai mica rata de la nivelul UE, cu doar 17% din totalul forţei de muncă.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

În interiorul regiunilor, se înregistrează disparităţi semnificative între mediul rural şi urban în ceea ce priveşte veniturile şi oportunităţile de angajare. Rata riscului de sărăcie în zonele rurale este de aproape cinci ori mai mare decât în oraşe iar aproape 3 din 4 şomeri provin din mediul rural. În egală măsură, calitatea şi acoperirea serviciilor sociale sunt insuficiente, iar distribuţia teritorială a acestora este inegală şi necorelată cu nevoile specifice ale comunităţilor. Numai aproximativ 20 % din unităţile administrativ-teritoriale dispun de servicii sociale autorizate. De obicei, serviciile sunt concentrate în zonele mai bogate sau în zonele urbane, deşi ele sunt cele mai necesare în zonele şi regiunile mai sărace, rurale. Integrarea limitată a serviciilor de ocupare a forţei de muncă, de educaţie, de sănătate şi a serviciilor sociale nu permite o incluziune durabilă a diferitelor grupuri defavorizate.

Copiii din zonele rurale şi din aşezările informale au acces limitat la educaţie şi îngrijire timpurie, la o alimentaţie adecvată, la asistenţă medicală şi la locuinţe. Indicatorul social de referinţă utilizat ca bază pentru calcularea majorităţii prestaţiilor sociale nu a fost actualizat din 2008 şi s-a depreciat considerabil în comparaţie cu salariul minim. Ca urmare, ratele sărăciei în rândul persoanelor cu o intensitate scăzută şi foarte scăzută a muncii au crescut cu 50 % din 2010 până în prezent.

Rata deprivării materiale severe şi ponderea persoanelor defavorizate din punct de vedere social rămân în continuare printre cele mai ridicate din UE, cu toate că s-au înregistrat progrese, această rată scăzând la nivel naţional de la 19,7% în 2017, la 14,5% în 2019. Starea de deprivare materială aduce atingere mai multor aspecte importante ale vieţii în gospodărie (de exemplu, consumul unor produse alimentare de baza, de întreţinere corespunzătoare a locuinţei, de achitarea unor obligaţii şi plăţi curente). Aproape un român din doi nu poate face faţă cheltuielilor neaşteptate. Accesul la servicii esenţiale, cum ar fi energia, reprezintă, de asemenea, o provocare, iar rată populaţiei afectate de aceste provocări este peste media UE. În 2018, 9,6% din populaţie nu a putut să îşi încălzească în mod adecvat locuinţa (media UE fiind de 7,3%), iar procentajul populaţiei cu restanţe la facturile de utilităţi este, de asemenea, peste media UE (14,4% faţă de 6,6%).

La nivelul tuturor regiunilor României, se remarcă aceeaşi tendinţă de scădere a ratei deprivării materiale, cele însemnate progrese fiind înregistrate în regiunea Bucureşti-Ilfov (o scădere de 7,9 puncte procentuale între anii 2017 şi 2019) şi Sud-Vest Oltenia (7,1 puncte procentuale). La nivelul anului 2019, cele mai scăzute valori ale ratei deprivării materiale au înregistrate în regiunile Vest (7,4%), Nord-Vest (9%) şi Centru (9,2%), iar cea mai mare valoare a fost înregistrată în Regiunea Sud-Muntenia (21,7%).

Starea precară a infrastructurii afectează eficienţa cu care România îşi poate creşte exporturile şi conecta producătorii cu consumatorii în comparaţie cu principalii săi parteneri comerciali. Accesibilitatea şi conectivitatea pentru infrastructura de transport sunt două elemente determinante pentru coeziunea economică şi socială. România se află mult sub media europeană la toate criteriile de analiză privind investiţiile şi infrastructura de transport. Autostrăzile şi drumurile naţionale reprezintă puţin mai mult de 20% din reţeaua rutieră, în timp ce aproximativ 90% din drumurile naţionale au o singură bandă de circulaţie pe fiecare direcţie. Investiţiile în infrastructura de transport au un potenţial imens în stimularea creşterii şi a locurilor de muncă şi pot duce la convergenţă adevărată a regiunilor periferice.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

De asemenea, nu este dezvoltată la nivel naţional o reţea de trasee ciclabile de parcurs lung sau mediu (inclusiv sectoarele din magistralele EuroVelo 6 şi 13), care să conecteze regiunile, să stimuleze dezvoltarea comunităţilor locale şi a turismului. Poziţionarea aşezărilor urbane mici în cadrul spaţiului urban regional pare a fi o condiţie fundamentală pentru dezvoltarea umană locală care este influenţată nu doar de vecinătatea faţă de oraşele mari din România, ci şi conectivitatea acestora şi nivelul de dezvoltare al oraşului mare. Conectivitatea urbană tinde să crească dezvoltarea umană locală în localităţi mici precum şi apropierea localităţii de un drum european bine întreţinut, care face legătura cu oraşele mari, fie din interiorul României, fie din străinătate. Aşezările mici, care sunt aproape de drumurile europene tind să fie caracterizate prin dezvoltare cuprinzătoare şi prin niveluri medii-superioare de dezvoltare.

Afectate semnificativ de pandemie, unităţile administrativ-teritoriale (UAT) din România au o scădere semnificativă a veniturilor proprii, luând în considerare contractarea economiei româneşti cu 3,9 % din PIB în 2020. Această situaţie duce inclusiv la o reducere a potenţialului UAT-urilor de susţinere a investiţiilor scadente sau de a realiza altele noi, care să asigure accesibilitatea şi calitatea serviciilor în domenii ca: educaţie, sănătate, transport local, inclusiv managementul şi decongestionarea traficului, social, infrastructură administrativă şi de recreere, mediu, inclusiv creşterea calităţii aerului, urbanism, iluminat public, securitate socială şi digitalizare servicii publice, etc. Nivelul cheltuielilor pentru investiţii la nivelul UAT-urilor este redus (15-20% din bugetul local înainte de pandemie) şi este în mare măsură finanţat din fonduri europene. La nivel european, nivelul veniturilor locale raportat la PIB este foarte redus - 0.8% comparativ cu 4.2% la nivelul UE în 2019, şi mult sub nivelul Poloniei (4.5%), Cehiei (5.6%) sau Ungariei (2.1%). Având în vedere aceste aspecte sunt necesare surse de finanţare pentru asigurarea investiţiilor necesare furnizării serviciilor publice de calitate, cu accent pe tranziţia verde şi digitală, în special la nivel local şi în comunităţile sărace. De asemenea, prin încurajarea intervenţiilor la nivel de zona urbană funcţională, se urmăreşte îmbunătăţirea coeziunii dintre localităţile urbane şi localităţile rurale/localităţi urbane de dimensiuni mai mici din imediată vecinătate, cu rate ridicate de navetism.

Potrivit ultimului Raport de ţară, fragmentarea accentuată a competenţelor şi a resurselor continuă să se reflecte negativ asupra furnizării serviciilor publice, în special la nivel local şi în comunităţile sărace. Strategiile naţionale şi regionale ale diferitelor servicii publice nu sunt bine transpuse în măsuri integrate la nivel regional şi local. Există o stabilitate şi predictibilitate redusă a veniturilor de care dispun autorităţile locale. Astfel, există inclusiv disparităţi semnificative între mediul urban şi rural în ceea ce priveşte nivelul sărăciei şi de excluziune socială, serviciile sociale nu sunt suficient de bine dezvoltate în mediul rural. De exemplu, există discrepanţe considerabile în cazul anumitor tipuri de infrastructuri sociale, cum ar fi centrele de zi pentru persoanele cu dizabilităţi sau dependenţe, doar 1% din unităţile necesare fiind instituite în regiunea Sud-Vest Oltenia, comparativ cu 56% în Bucureşti-Ilfov şi 57 % în Regiunea Centru. România are şi cea mai mare rată a populaţiei care locuieşte în locuinţe care sunt considerate improprii şi supraaglomerate (16,1% în 2018, comparativ cu o rată europeană de 4.3%).

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Digitalizarea administraţiei publice locale rămâne scăzută. Nivelul populaţiei care interacţionează cu autorităţile publice prin intermediul internetului este sub 10% în trei regiuni de dezvoltare din România. De asemenea, şase din cele opt regiuni se află pe ultimele locuri ale clasamentului UE în ceea ce priveşte utilizarea internetului, mai puţin de 60 % dintre adulţii utilizând zilnic internetul în 2018.

Turismul de destinaţie şi adiacent ecoturismul pot deveni linii strategice în dezvoltarea competitivităţii teritoriale a României. Domeniul cultural-turistic reprezintă un factor de dezvoltare durabilă, contribuind la vitalitatea teritorială prin punerea în valoare a elementelor de identitate locală şi regională şi prin creşterea creativităţii şi a gradului de inovare şi în alte sectoare decât cel cultural.

În România, oraşele mari reprezintă cea mai frecventă destinaţie a turiştilor, cu aproximativ 45% din numărul total de noţi petrecute în unităţile de cazare, urmate de oraşe şi suburbii şi apoi de zonele rurale.

În 2018, rezidenţilor le era asociat un procent de 54% din numărul total de noţi petrecute în unităţi de cazare de la nivelul EU-27.

La nivelul a două regiuni de dezvoltare din România, peste 90% din noţile petrecute în unităţile de cazare, au fost atribuite rezidenţilor, respectiv în regiunea Sud-Vest Oltenia a fost înregistrat un procent de 94,9% de rezidenţi şi în regiunea Sud-Est, un procent de 94,6% de rezidenţi.

Cu toate că în Regiunea Bucureşti-Ilfov se înregistrează cel mai mic număr de unităţi de cazare, comparativ cu restul regiunilor ţării, în această regiune, densitatea turismului, definită ca relaţia dintre numărul total de înnoptări în unităţile de cazare şi suprafaţa totală a regiunii, este peste media europeană, conform Eurostat. În schimb, valorile densităţii turismului din celelalte 7 regiuni de dezvoltare se află la o treime din media europeană.

În corelare cu situaţia privind numărul unităţilor de cazare de la nivel regional, dar şi cu cea privind densitatea turismului, exprimată ca număr de înnoptări pe suprafaţa regiunii, numărul cel mai mare de înnoptări se înregistrează în Regiunea Centru (2.617.237 înnoptări în 2019), iar numărul cel mai mic de înnoptări se înregistrează în regiunea Sud-Vest Oltenia (737,593 de înnoptări în 2019).

Vulnerabilitatea patrimoniului cultural şi natural în faţa noilor provocări este pusă în discuţie în Pactul verde european. Acesta propune o abordare interconectată a domeniilor care sunt influenţate de mediul înconjurător şi de schimbările climatice, dar care la rândul lor pot influenţa în mod direct tot cadrul natural. Pentru a fi eficiente, acţiunile trebuie să pună valorile culturale ale comunităţilor în centrul reacţiilor climatice. Valorizarea patrimoniului cultural, a cunoştinţelor tradiţionale şi a creativităţii consolidează adaptarea la schimbările climatice. Inventarierea, documentarea şi păstrarea tehnicilor vernaculare şi locale pot ajuta comunităţile să dezvolte noi tehnologii prin care să se adapteze unui ritm de viaţă sustenabil, prin implementarea energiilor regenerabile, prin utilizarea raţională a resurselor. Abordările integrate natură-cultură evidenţiază legăturile dintre funcţiile ecologice şi sociale ale teritoriilor şi deschid calea spre noi moduri de viaţă în armonie cu natura. În acest context, recuperarea decalajului existent între mediul urban şi rural capătă semnificaţii sporite, inclusiv cu impact economic şi de mediu.

În conformitate cu principiile Pilonului european al drepturilor sociale, se va avea în vedere egalitatea de gen şi de şanse, în special prin încurajarea participării femeilor

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

și a grupurilor defavorizate la activități socio-economice și de crearea de noi locuri (de ex. în mediul rural), reducerea timpilor de transport de la și dinspre locul de muncă, contribuind la reconcilierea între familie și viața profesională și îmbunătățirea calității vieții în general în mediul rural și urban.

PNRR - Pilonul V - Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională¹²

Efectele crizei COVID au arătat că marea majoritate a țărilor trebuie să asigure reziliența și securitatea sistemului sanitar, economic, social și instituțional, în cazul unor situații de urgență sau de criză.

Deficiențele structurale existente în sectorul sanitar au fost exacerbate în ultimul an. Principalele probleme ale sistemului sunt legate de asigurarea accesului la asistență medicală, starea de sănătate a populației, subfinanțarea sistemului (dotări, infrastructură deficitară, personal calificat insuficient), precum și de reziliența sistemului în situații de criză.

România se confruntă cu provocări considerabile în ceea ce privește asigurarea accesului la asistență medicală. Rata nevoilor de asistență medicală nesatisfăcute din cauza distanței mari până la o unitate medicală a fost a treia ca mărime din UE în 2017, reflectând o distribuție inegală a unităților medicale și a medicilor. Nivelul nevoilor medicale nesatisfăcute este cu aproximativ 28% mai mare în zonele rurale decât în întreaga țară. În acest sens, o mare parte a lucrătorilor care desfășoară o activitate independentă în agricultură și o proporție însemnată a populației române din mediul rural nu au nicio formă de asigurare de sănătate, beneficiind doar de un pachet de servicii minimale.

În ceea ce privește nevoile medicale nesatisfăcute raportate, rămân diferențe semnificative între grupurile cu cele mai mici venituri (8%) și cu cele mai mari venituri (2,3%), iar procentajul populației rurale asigurate a scăzut la 66% în 2016. În plus, nivelul nevoilor medicale nesatisfăcute ale pensionarilor este de două ori mai ridicat decât cel al populației generale.

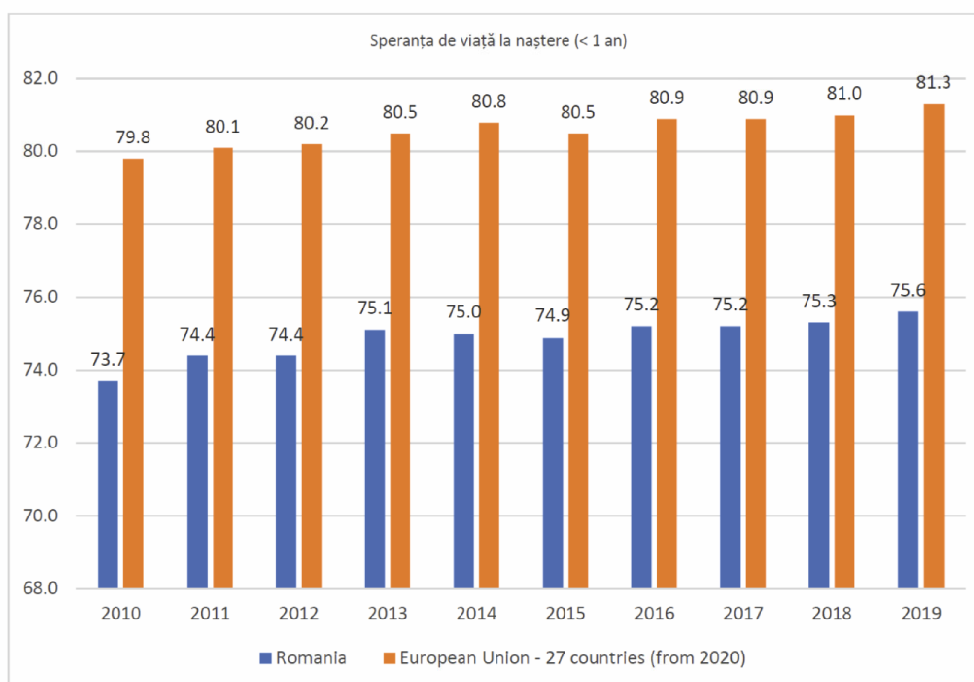
Conform ultimului raport de țară, România a realizat progrese limitate în ceea ce privește îmbunătățirea accesului la asistență medicală și a eficienței sectorului sănătății din punctul de vedere al costurilor. A crescut numărul nevoilor medicale care nu au putut fi acoperite de sistemul de sănătate, cu diferențe mari între zonele urbane și cele rurale și cu o acoperire redusă în cazul grupurilor cu venituri mici și cel al persoanelor vârstnice.

Starea de sănătate a populației este în continuare sub media UE. Îmbătrânirea populației și emigrarea pun o presiune tot mai mare asupra sistemului de sănătate. Deși a înregistrat un trend crescător, speranța de viață la naștere în România este de doar 75,6 ani (în 2019), printre cele mai scăzute din UE. Acest lucru reflectă comportamente nesănătoase (inclusiv fumat, consum episodic excesiv de alcool, obezitate ș.a.), inegalități socioeconomice și deficiențe substanțiale în furnizarea serviciilor de sănătate.

¹² Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 si Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Speranţa de viaţă la naştere pe ani



Sursa: Eurostat (2019)

Există discrepanţe majore în ceea ce priveşte speranţa de viaţă în funcţie de gen (79,5 ani pentru femei şi doar 71,9 ani pentru bărbaţi) dar şi de nivelul de studii, în special pentru bărbaţi. Este de aşteptat ca bărbaţii cu cel mai scăzut nivel de studii să trăiască cu aproximativ 10 ani mai puţin decât bărbaţii cu cel mai ridicat nivel de studii. (vezi : (2019), OECD, Profilul de ţară din 2019 în ceea ce priveşte sănătatea, https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/state/docs/2019_chp_romania_romania_n.pdf)

În mediul rural, accesul dificil sau lipsa accesului la servicii de sănătate corecte si complete, coroborat cu problemele financiare cu care se confruntă familiile aflate în stare de vulnerabilitate, duc la o inechitate socială ce limitează potenţialul de dezvoltare al copiilor. În acest sens, un raport recent al Băncii Mondiale³ menţionează că un copil din România poate atinge la vârsta adultă doar 58% din potenţialul de productivitate al unui adult educat şi sănătos care are acces la un sistem medical şi educaţional eficient. Acest nivel este mai scăzut decât media pentru ţările din regiunea Europa şi Asia Centrală.

Ratele mortalităţii evitabile prin prevenţie şi ale mortalităţii prin cauze tratabile sunt printre cele mai ridicate din UE şi peste mediile corespunzătoare europene. Boala cardiacă ischemică rămâne principala cauză de deces, deşi mortalitatea cauzată de cancer este în creştere. România se confruntă cu provocări în ceea ce priveşte combaterea unor boli infecţioase, această ţară având cea mai ridicată rată de cazuri de tuberculoză din UE.

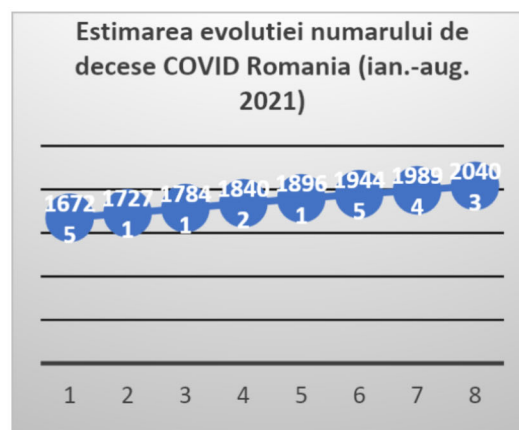
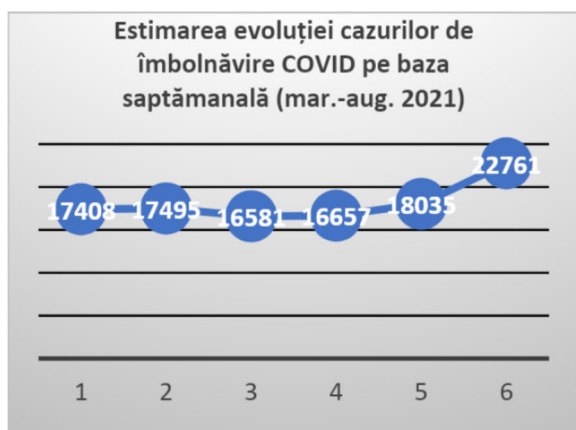
România are una dintre cele mai ridicate rate ale mortalităţii infantile din UE – 6,7 la 1,000 de născuţi vii, comparativ cu media UE de 3,6 în 2017. Echipamentele medicale insuficiente şi deficitul de personal medical pot contribui la explicarea acestei cifre. România este pe primul loc în Uniunea Europeană la mortalitatea în rândul copiilor,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

fiind de două ori mai mare decât media UE, potrivit „Raportului privind respectarea drepturilor copilului în România” (Salvaţi Copiii România, Avocatul Poporului, 2019). De asemenea, World Vision România (2020)⁵, menţionează că doar 30% dintre copiii cu vârste între 5 și 12 ani au efectuat analize medicale în ultimele 12 luni, doar 25% dintre tinerii de 12-18 ani au efectuat analize în ultimul an, iar în 11% din familiile cu copii mai mici de cinci ani, minorii nu au fost consultați nici măcar o dată în ultimul an de către medicul de familie în vederea evaluării stării generale de sănătate. Același raport arată că 60% dintre gospodăriile unde banii nu ajung nici pentru strictul necesar nu au cumpărat medicamentele necesare și, în jumătate din cazuri, aceste familii au renunțat la vizitele medicale. În plus, peste un sfert dintre respondenții cu vârste cuprinse între 12 și 18 ani nu cunosc nicio modalitate de prevenire a sarcinilor nedorite și a infecțiilor cu transmitere sexuală.

Rata de 2,8% dintre pacienții cu cel puțin o infecție asociată actului medical/ zi (10 spitale care au participat la sondajul PPS al ECDC, 20126) este subestimată, luând în considerare rata medie europeană de 5,7%.

De asemenea, în contextul COVID-19 este necesară creșterea ratei de vaccinare a populației pentru diminuarea ratei de îmbolnăvire și de mortalitate și inversarea direcției ascendente estimate a evoluției indicatorilor menționați. Până la începutul lunii martie 2021, pe teritoriul României, au fost confirmate 820.931 de cazuri de persoane infectate cu COVID-19 iar numărul de decese se ridică la 20.785 de persoane, respectiv 2,53%. Creșterea ratei de vaccinare este imperios necesară pentru reziliența populației la virus.



Sursa ECDC, martie 2021⁷

Cheltuielile pentru sănătate în România sunt cele mai scăzute din UE atât pe cap de locuitor (1,029 EUR, media UE fiind de 2,884 EUR), cât și ca procent din PIB (5% față de 9,8% în UE). Ponderea cheltuielilor pentru sănătate finanțate din bani publici (79,5%) este în concordanță cu media UE (79,3%), cu excepția cheltuielilor pentru medicamentele prescrise în cadrul asistenței medicale ambulatorii. De altfel, ultimul raport de țară precizează că formele de îngrijire preventivă, ambulatorie și comunitară sunt în continuare subfinanțate și nu fac obiectul unor măsuri de politică publică care să fie adaptate într-o măsură suficientă nevoilor.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Trecerea la asistenţa medicală ambulatorie se află într-un stadiu incipient, peste 42% dintre cheltuielile pentru sănătate fiind încă direcţionate către serviciile spitaliceşti (comparativ cu media UE de 29%).

Îmbunătăţirea asistenţei medicale comunitare, deşi foarte necesară, prezintă întârzieri. Realizarea centrelor de asistenţă medicală comunitară care oferă îngrijiri integrate a suferit întârzieri suplimentare. O schimbare de abordare în acest sens ar putea reduce nivelul actual ridicat al spitalizărilor evitabile pentru „boli care se pretează la asistenţa medicală ambulatorie”, cum ar fi diabetul şi hipertensiunea.

Sectorul sanitar se bazează pe o infrastructură concepută acum 50-60 ani, când nevoia de servicii de sănătate era diferită faţă de realităţile de astăzi. Clădirile reţelei de spitale sunt, în cele mai multe cazuri, inadecvate şi neadaptate tehnic şi tehnologic (unele clădiri fiind construite după standarde de acum 100 de ani). Fluxurile intra-spitaliceşti nu sunt asigurate în mod continuu în aceeaşi clădire, ci, de multe ori, funcţiunile sunt dispuse în amplasamente aflate la distanţe mari şi foarte mari (de exemplu spitalele de tip pavilionar).

Adaptarea infrastructurii la nevoile de servicii de sănătate curente (boli netransmisibile, acumularea de probleme de sănătate, complexe cu comorbidităţi, existenţa unor tehnologii complexe, etc.) este în multe cazuri imposibilă sau mult mai costisitoare decât construcţia unor clădiri noi în care să se transfere activitatea curentă. În plus, mai ales în spitalele vechi cu circuite deficitare, controlul infecţiilor nosocomiale este deficitar. Dotarea cu echipamentele necesare este încă departe de standardele în ţările europene avansate, iar distribuţia teritorială a echipamentelor nu este echilibrată şi adaptată necesităţilor.

Conform Departamentului pentru Situaţii de Urgenţă (2020) privind controalele de prevenire desfăşurate de inspectoratele pentru situaţii de urgenţă la secţiile de terapie intensivă, dintr-un total de 1.392 clădiri ale unităţilor sanitare cu paturi, 302 funcţionează fără autorizaţie de securitate la incendiu iar 52 sunt doar parţial autorizate. Principalele cauze care conduc la funcţionarea construcţiilor cu funcţiunea de îngrijire a sănătăţii fără autorizaţie de securitate la incendiu sunt fondurile insuficiente pentru modernizarea fragmentată a clădirilor sau pentru conformarea construcţiei la cerinţele reglementărilor tehnice şi calitatea slabă a documentaţiilor întocmite în vederea obţinerii avizului şi autorizaţiei.

Deficitul considerabil de forţă de muncă în sectorul sănătăţii, inclusiv deficitul de medici de familie, precum şi infrastructura medicală degradată, lipsa produselor medicale, formarea insuficientă a personalului medical şi gradul limitat de continuitate şi integrare între diferitele niveluri de îngrijire slăbesc rezilienţa sistemului de sănătate. Sănătatea nu este sigurul sector afectat de pandemie. Consecinţele socio-economice şi riscul ca pandemia să adâncească disparităţile regionale în România rămâne important. Educaţia este un alt domeniu în care consecinţele măsurilor impuse pe perioada stării de alertă şi de urgenţă pentru reducerea riscului de răspândire a virusului a evidenţiat principalele lacune ale procesului de educaţie şi formare profesională.

Precondiţia esenţială pentru furnizarea unor servicii educaţionale şi de formare profesională de calitate, incluzive şi atractive constă în reabilitarea infrastructurii educaţionale. Dezvoltarea competenţelor necesare parcurgerii etapelor de tranziţie

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

ecologică și digitală depinde și de realizarea de investiții în infrastructura pentru eficiență energetică și seismică.

România dispune de o infrastructură educațională și de formare profesională învechită, nesigură, ineficientă din punct de vedere energetic și cu un nivel scăzut al accesibilității persoanelor cu dizabilități. Conform Planurilor de Analiză și Acoperire a Riscurilor (PAAR), un procent important de unități și instituții de învățământ de stat, în special cele pre-școlare și școlare de stat pentru acces la educația bazată pe inovație, creativitate și specializare inteligentă, funcționează în clădiri încadrate ca având risc seismic sau niveluri ridicate de risc la incendiu. De asemenea, în lipsa unor dotări corespunzătoare și servicii conexe de calitate (spații de cazare, de informare și documentare, masă și recreere), unitățile de învățământ și instituțiile de învățământ superior sunt neatractive pentru elevi, studenți și pentru mediul de afaceri. De asemenea, acestea s-au dovedit subdimensionate și insuficient adaptate condițiilor de funcționare pe durata pandemiei.

Intervențiile în domeniul modernizării și reabilitării infrastructurii educaționale și de formare profesională vor conduce la creșterea accesului. Investițiile vor viza de asemenea, obținerea unor spații mai sigure și mai pregătite în raport cu eventuale crize. Din perspectiva îndeplinirii recomandărilor specifice de țară, prin noile investiții în reabilitare termică și seismică, mediile de învățare se vor moderniza, flexibiliza, iar procesul educațional și de formare va deveni mai calitativ, accesibil și atractiv, inclusiv pentru elevii și studenții care provin din medii defavorizate.

Pe lângă cele de mai sus, este necesar ca și sectorul public să devină mai transparent, mai eficient și mai rezilient. Trebuie realizată și tranziția spre o administrație digitală și verde, precum și întinerirea corpului funcționarilor publici. Sistemul are nevoie de un cadru normativ suplă și adaptat noilor nevoi care să reducă birocrăția și timpul de livrare a serviciilor. În urma automatizării proceselor specifice managementului resurselor umane din administrația publică se poate asigura și un proces de recrutare, promovare și evaluare transparent și integrat, axat pe competențe și dezvoltare continuă, inclusiv prin scheme de mobilitate, talent management și utilizarea centrului de evaluare a competențelor ca instrument pe tot parcursul carierei.

Principalele probleme identificate în administrația publică se referă la gradul scăzut de transparentizare și digitalizare a serviciilor publice, îmbătrânirea corpului funcționarilor publici (4% din personalul sub 30 de ani la nivel local, respectiv 1,5% la nivel central au grade profesionale de debutant și asistent), nivelul scăzut de încredere în ceea ce privește respectarea normelor de etică și problemele de integritate. De asemenea, nu există un sistem integrat de management al resurselor umane și financiar bazat pe competență și performanță, iar competențele digitale în administrația publică din România sunt slab dezvoltate.

Ultimul raport de țară semnalează faptul că procesul de reformare a administrației publice stagnează și că rezultatele reformelor nu sunt vizibile, inclusiv cu privire la sistemul de recrutare. Pentru aplicarea recomandărilor specifice de țară în 2020, România trebuie să întreprindă acțiuni care să conducă la îmbunătățirea eficacității și calității administrației publice, precum și la previzibilitatea procesului decizional, inclusiv printr-o implicare adecvată a partenerilor sociali, să consolideze competențele și învățarea digitală.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Lecțiile învățate în timpul pandemiei au evidențiat deficiențele și au expus vulnerabilitățile, făcând vizibil faptul că documentele de politică publică ce gestionează modul de acțiune al autorităților în situații de criză suferă de anumite deficiențe. Capacitatea logistică existentă este limitată și nu poate asigura aceeași eficiență a autorităților la nivelul tuturor regiunilor geografice, iar informațiile în baza cărora se iau decizii operaționale sunt greu accesibile, necorelate și nu ajung cu suficientă rapiditate la dispoziția factorilor decizionali.

Deciziile operaționale nu beneficiază de informații în timp real, iar când acestea devin disponibile se constată că nu sunt integrate, sunt incomplete sau pur și simplu nu sunt suficient de cuprinzătoare pentru fundamentarea unei acțiuni. Pe fondul solicitării intense de către un număr ridicat de utilizatori concurenți, sistemele informatice au cedat sau au avut funcționalități limitate.

Documentele de politică publică din domeniu prevăd de cele mai multe ori abordări individuale, la nivel de autoritate responsabilă, în detrimentul unei abordări integrate. Actuala guvernare legislativă nu asigură o coerență și eficacitate a acțiunilor întreprinse de autorități.

Pe durata pandemiei s-a evidențiat necesitatea asigurării mijloacelor de transport a echipamentelor medicale, protecția și depozitarea teritorială a acestora. Marile zone urbane sunt în mod vădit avantajate din acest punct de vedere datorită existenței anumitor stocuri la nivelul acestora, în detrimentul zonelor rurale și cele mai dezavantajate economic.

Gradul de dotare cu tehnică de intervenție, precum și înlocuirea parțială a celei depășite, reduce timpul de răspuns și are un impact direct în reducerea numărului de victime și a pagubelor înregistrate în urma manifestării tipurilor de risc pe teritoriul național.

În legislația națională sunt prevăzute criteriile de performanță pe baza cărora se fundamentează distribuția teritorială a subunităților de intervenție, cel mai relevant dintre acestea fiind timpul de răspuns, care este dependent de următorii factori: grad de dotare 100%, distribuția teritorială, numărul echipamentelor specializate, pregătirea personalului operativ, etc.

Acest criteriu nu poate fi îndeplinit în multe situații datorită distanțelor mari de parcurs până la locul intervenției, demonstrat fiind faptul că valoarea timpului de răspuns influențează în mod direct rata mortalității, valoarea pagubelor și consumul de resurse la intervenție. La nivel național, valoarea timpului de răspuns la intervenții pentru un număr de 2.639 localități este de 20 minute sau mai mare.

Conform Profilului de țară din 2019 în ceea ce privește sănătatea în anul 2017, 4,7% dintre români au raportat nevoi nesatisfăcute de asistență medicală din cauza costurilor, a distanței sau a perioadei de așteptare, comparativ cu o medie de 1,7% în UE.

Numărul intervențiilor în situații de urgență în perioada 2008-2019 a crescut cu peste 500%, ajungând la un total de 503,594 intervenții în anul 2019 comparativ cu 88,820 intervenții în anul 2008.

Deficiențele privind dotarea actuală a serviciului pentru situații de urgență pot conduce la imposibilitatea asigurării serviciilor medicale de urgență populației, ceea ce înseamnă pierderi de vieți omenești sau apariția complicațiilor rezultate din

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

neacordarea serviciilor medicale urgente necesare, care pot avea ca efect creşterea numărului de zile de spitalizare necesare.

Având în vedere provocările menţionate mai sus, se impune îmbunătăţirea infrastructurii de răspuns destinate situaţiilor de urgenţă şi criză, prin creşterea capacităţilor de depozitare a produselor rezervă de stat, concomitent cu operaţionalizarea şi creşterea capacităţii de intervenţie pentru misiunile de urgenţă medicală şi terapie intensivă. Noile spaţii de depozitare ce urmează să fie construite trebuie să fie localizate uniform la nivelul teritoriului naţional şi să asigure o distribuire facilă şi optimă la nivel regional.

Dezvoltarea unui Sistem Informatic de Coordonare şi Conducere a Intervenţiei va permite colectarea de date în timp real, realizarea monitorizării situaţiei de urgenţă de la distanţă, analize şi evaluări, diseminarea informaţiei către părţile interesate, precum şi vizualizarea de informaţii şi imagini video în timp real. Implementarea unui astfel de sistem ar permite, printre altele, vizualizarea locaţiei şi estimarea amplitudinii unui eveniment negativ.

Dezastrele nu au graniţe şi pot lovi unul sau mai multe state în acelaşi timp fără avertisment. În multe cazuri, în urma lor rămân victime multiple. Ținând cont de riscurile de producere a situaţiilor de urgenţă şi a dezastrelor, experienţa în prevenirea, protecţia, limitarea şi reducerea impactului şi a răspunsului, caracterul complex al managementului situaţiilor de urgenţă şi necesitatea implicării tuturor instituţiilor statului şi a comunităţilor în acest efort, România a creat Sistemul Naţional de Management al Situaţiilor de Urgenţă (SNMSU). Acest sistem acţionează pentru prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă, asigurarea şi coordonarea resurselor umane, materiale, financiare şi de altă natură necesare restabilirii stării de normalitate. Îmbunătăţirea capacităţii de răspuns la situaţii de risc va contribui la reducerea decalajelor înregistrate de România faţă de celelalte state membre UE, cu impact pozitiv asupra nivelului de trai al populaţiei. În acelaşi timp va fi sporită rezistenţa în caz de criză şi dezastre, precum şi prevenirea blocajelor apărute la nivelul comunităţilor ca urmare a situaţiilor de risc şi criză, permiţând efectuarea unor intervenţii rapide la nivel regional şi în special în zonele greu accesibile.

PNRR Pilonul VI - Politici pentru generația următoare, copii și tineri¹³

Criza economică din 2008 a avut drept consecință la nivel european dublarea ratei șomajului în rândul tinerilor (15-24 de ani) până aproape de 25%. În ultimii ani a început să scadă până la un nivel de 15%. România se află peste media europeană, înregistrând o rată de aproximativ 19%, care ajunge până aproape de 30% în anumite regiuni.

UE a luat o serie de măsuri pentru a crea un sistem integrat ce asigură calitatea de angajare, educația continuă și formarea pentru tineri. Crearea Garanției pentru tineret a constituit un răspuns la ultima criză economică și la rata șomajului în rândul tinerilor. Pe lângă existența șomajului în rândul tinerilor, 6,5 milioane de tineri din UE nu erau încadrați profesional și nu urmau niciun program educațional sau de formare (NEETs). România are una dintre cele mai scăzute rate de participare la forța de muncă din UE. Populația în vârstă de muncă a scăzut constant din 2008 în timp ce deficitul de forță de muncă și de forță de muncă calificată a crescut.

România are rezultate deosebit de slabe în raport cu media UE în ceea ce privește tinerii care nu sunt încadrați profesional și nici nu urmează vreun program educațional, de formare sau de calificare în muncă. Disparitățile dintre mediul urban și cel rural creează inegalități foarte mari în ceea ce privește veniturile și oportunitățile în rândul populației. În 2018, ponderea tinerilor care nu erau încadrați profesional și nu urmau niciun program educațional sau de formare în rândul populației tinere din mediul rural era de aproape trei ori mai mare decât cea a tinerilor din mediul urban (18,1 %, comparativ cu 7 %).

Crearea și diversificarea competențelor și abilităților pentru tineret reprezintă puntea dintre educație, formare sau muncă, contribuind astfel la prevenirea excluziunii, la echitatea și egalitatea de șanse a acestei categorii. Crearea oportunităților în ceea ce privește schimburile, cooperarea, acțiunea culturală și civică pentru tineri contribuie la dezvoltarea și consolidarea de competențe personale, sociale și civice, la creșterea capacității de inserție profesională și la atitudinea proactivă a acestora pe piața forței de muncă, în mediu antreprenorial, socio-politic sau sportiv.

Asigurarea accesului egal pentru toți tinerii în cadrul programelor destinate acestora este unul dintre obiectivele avute în vedere pentru construirea unei societăți echitabile, bazate pe valori și identitate europeană. Tinerii manifestă interes pentru politică și sunt activi din punct de vedere social - jumătate sunt implicați în activități organizate, aproape o treime sunt voluntari activi, iar alții sprijină o cauză atrăgând atenția mass-mediei sau făcând o alegere în calitate de consumatori.

“Diagnoza 2020 – Situația tineretului și așteptările sale”, analiză comparativă 2018-2020 realizată de Institutul Român de Evaluare și Strategie pentru Ministerul Tineretului și Sportului și publicată în decembrie 2020 arată un indice îngrijorător de scăzut al încrederii tinerilor în autoritățile publice. Astfel, în 2020 aceștia au încredere multă și foarte multă în proporție de 10% în Guvern (8% în 2018), 8% în Parlamentul României (7% în 2018) și 4% în partidele politice (la fel ca în 2018). La fel de îngrijorătoare este scăderea abruptă a acestui indice în școală la 32% în 2020 comparativ cu 53% în 2018, sentimentul că pot influența în foarte mică măsură

¹³ Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 si Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

deciziile importante care se iau în comunitățile lor, la nivel național sau european și faptul că “neîncrederea de la nivel macro, instituțional, se observă și la nivel interpersonal. Jumătate dintre tineri cred că este cel mai bine să nu ai încredere în nimeni și că nimănui nu-i pasă foarte mult ce se întâmplă cu ceilalți.”.

Cercul încrederii trebuie restabilit, cu atât mai mult cu cât actualele generații de tineri opun, în mod natural, o rezistență crescută față de ierarhia tradițională și simt nevoia de a fi implicați și abordați ca resursă și de a fi parte din politicile publice care le definesc viitorul dar, mai ales prezentul. Un instrument foarte util în acest sens par a fi organizațiile neguvernamentale care au avut o dublare a capitalului de încredere la 51% în 2020 comparativ cu 26% în 2018 și se află în topul încrederii pe locul 2 după armată (67% în 2020, 55% în 2018) și alături de biserică (42% în 2020, 38% în 2018) dublat de faptul că gradul de încredere în Uniunea Europeană, și implicit, în instrumentele sale de intervenție precum PNRR, este de 57%.

Trebuie subliniat că aceste tendințe se regăsesc și în rândul tinerilor vulnerabili pentru care există un set de date separat în 2020 ce permite o analiză mai aprofundată a nevoilor și aspirațiilor acestora. Indicele de încredere prezintă o dublare comparativ cu media pentru Guvern (19%), Parlamentul României (20%) și partidele politice (11%), același nivel pentru armată (67%), variațiuni ușoare pentru organizații neguvernamentale (48%) și biserică (43%) dar și semnificativ mai mare în Uniunea Europeană (64%).

Printre recomandările Diagnozei se regăsesc: 1) susținerea tinerilor cu posibilități reduse în vederea asigurării egalității de șanse; 2) dezvoltarea programelor, inițiativelor menite să faciliteze asumarea unui rol activ de către tineri în viața publică și 3) dezvoltarea unor structuri de suport sustenabile în domeniul tineretului.

În România există o lipsă de coordonare între prioritățile de politică publică în domeniul social, activitățile de tineret și acțiunile de voluntariat fiind stimulate cu precădere de societatea civilă. Personalul angajat în domeniul asistenței sociale este insuficient, având în vedere că unu din trei români trăiește în sărăcie, iar lucrătorii de tineret angajați sunt de ordinul zecilor la o populație tânără de aproape cinci milioane de cetățeni români.

Corpul Român de Solidaritate și Cooperare vine în completarea celui european, prin crearea unui ecosistem integrat de servicii și organizații pentru tineri (dar și pentru adulți și vârstnici care doresc să se implice în activități cu impact în comunitate).

Sectorul de tineret din România a intrat pe o pantă descendentă în România ultimilor 30 de ani, cu o infrastructură care a dispărut și investiții din partea autorităților publice care sunt, mai degrabă, simbolice în ultimii ani. În mod paradoxal, exploatată inteligent, cu o viziune coerentă și prin implicarea tuturor actorilor relevanți, această situație îl poate transforma, similar cu dezvoltarea sectorului digital, într-unul din domeniile cele mai dinamice în timp relativ scurt, acestea profitând de avansul realizat în alte țări dar și de o serie de programe sau inițiative punctuale precum cele propuse prin PNRR pentru a crea un ecosistem de servicii integrate.

Sportul nu trebuie neglijat în acest context fiind poate una dintre oportunitățile de incluziune a tinerilor din mediile defavorizate. De altfel, conform Anuarului sportului (MTS- 2019) numărul de tineri legitimați la cluburile sportive la divizia de tineret/cadeți/juniori era de 128.517, iar numărul de copii era de 78.580. Activitățile sportive incluzive pot ajuta tinerii să obțină valori civice și sociale europene și să

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

promoveze următorii factori sociali: comportament adecvat, respectarea regulilor, alternativitatea, cooperarea și integrarea socială. Fenomenul de integrare socială prin sport poate fi considerat ca fiind un proces interactiv, de cunoaștere, de asimilare și practicare a valorilor sportive precum fair-play, munca în echipă, spirit de echipă, devotament, dăruire, competență, competiție, angajament, tolerență, non-violență etc. Recomandările specifice de țară (2020) subliniază că echitatea, incluziunea, calitatea educației și capitalul uman rămân provocări importante, fiind necesare reforme și investiții strategice în acest domeniu, iar pe de altă parte că nu se constată nicio îmbunătățire a rezultatelor școlare, în special în rândul copiilor din zonele rurale și din zonele defavorizate din punct de vedere economic.

Ultimul raport de țară menționează o serie de provocări sociale și în materie de ocupare a forței de muncă care ar trebui abordate. Sărăcia și excluziunea socială, precum și sărăcia persoanelor încadrate în muncă rămân la cote foarte ridicate, iar inegalitățile în materie de venituri s-au adâncit. Inegalitățile persistă, în special în cazul persoanelor din zonele rurale și defavorizate. Rata de părăsire timpurie a școlii este ridicată (15,3% față de media UE 10,3%), iar țintele stabilite pe Strategia 2020 nu sunt îndeplinite cu privire la investițiile în cercetare și dezvoltare și la părăsirea timpurie a școlii.

Ponderele persoanelor care în 2018 au părăsit timpuriu sistemul de învățământ și de formare profesională a fost în mediul rural cu 10,5 puncte procentuale mai mare decât în orașe și suburbii și de șase ori mai mare decât în orașele mari. Numărul ridicat de persoane care părăsesc timpuriu sistemul de învățământ și de formare profesională, ca de exemplu în Regiunea Sud-Est (21,3%) sau în Regiunea Nord-Est (19,5%) și nivelul foarte scăzut al oportunităților de perfecționare pentru adulți reprezintă în continuare o problemă importantă.

Echitatea, caracterul incluziv și calitatea educației depind în mare măsură de investiții și de reforme în sistemului educațional care să ducă la creșterea accesului la educație și formare de calitate, la participarea zilnică la orele de curs și la finalizare ciclurilor educaționale obligatorii, prin reducerea pierderilor din sistem (abandon școlar, părăsire timpurie a școlii, absentism).

Nu există încă la nivel național o strategie integrată care să abordeze problema părăsirii timpurii a școlii. Nu se constată o îmbunătățire a rezultatelor școlare, în special în rândul copiilor din zonele rurale și cele defavorizate din punct de vedere economic. Nivelul de dobândire a competențelor digitale este scăzut, ceea ce ridică semne de întrebare cu privire la integrarea viitoare a absolvenților pe piața forței de muncă. Relevanța pe piața forței de muncă a învățământului profesional și tehnic și a învățământului superior rămâne scăzută, ceea ce restrânge perspectivele absolvenților de a-și găsi un loc de muncă.

Accesul la o educație de calitate și favorabilă incluziunii rămâne insuficient și nu au fost luate măsuri de îmbunătățire a competențelor. În plus, rezultatele școlare au rămas constant la un nivel scăzut, în timp ce ratele de părăsire timpurie a școlii au rămas ridicate. Asigurarea egalității de șanse pentru elevii care provin din gospodării sărace, în special din zonele rurale, și din comunitatea romă rămâne o problemă. Participarea redusă la educația și îngrijirea timpurie accentuează inegalitatea de șanse între elevi. Numai 15,7 % din copiii cu vârste sub trei ani sunt înscriși în servicii formale de îngrijire a copiilor. În cazul copiilor cu vârsta cuprinsă între patru ani și

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

vârsta de şcolarizare obligatorie, participarea a crescut la 89,6 % în 2017, dar rămâne sub media UE (95,4 %). Această rată este semnificativ mai mică în cazul copiilor din zonele rurale și din comunitățile dezavantajate. Acest lucru are un efect negativ asupra dobândirii competențelor de bază și asupra mobilității sociale a copiilor din medii defavorizate sau din comunități marginalizate.

Integrarea comunității romă rămâne o provocare. Rata de înscriere a copiilor romi în sistemul de învățământ este în continuare sub media țării. În pofida anumitor progrese, rata de părăsire timpurie a școlii este ridicată, iar segregarea educațională rămâne o provocare. Punerea în aplicare a Strategiei naționale de incluziune a romilor înregistrează întâzieri, printre altele și din cauza lipsei de coordonare între părțile interesate.

Echitatea, incluziunea și calitatea învățământului rămân provocări importante iar cheltuielile pentru educație sunt printre cele mai scăzute din UE (2,8 % din PIB față de media UE de 4,6 %), cu o diferență și mai mare la nivel preșcolar și primar (21,8 % din buget față de media de 32 %). Gradul de acoperire al rețelei de grădinițe a crescut, însă persistă disparitățile dintre mediul rural și cel urban.

Pentru nivelul de îngrijire formală pentru copiii mai mici de 3 ani care beneficiază de îngrijire formală, deși indicatorul a avut un trend ascendent până la 15,7 în 2017, valoarea acestuia a început să scadă, fiind necesare măsuri suplimentare pentru creșterea acestui indicator, pentru crearea premiselor unei educații echitabile și incluzive timpurii.

Deși impactul real al pandemiei asupra educației nu a fost încă evaluat, se pot observa efecte colaterale asupra sistemului de educație din România, cauzate în mare parte de închiderea școlilor și de lipsa capacității sistemului de a facilita trecerea de la sistemul educațional față în față către învățarea on-line, la scară largă. Întreruperile prelungite ale procesului educațional au afectat în special elevii dezavantajați din punct de vedere al învățării pe fond socio-economic, care nu pot face față eficient sistemului educațional în contextul strategiilor de învățare la distanță. Prin urmare, este posibil ca numărul elevilor care erau deja în situație de risc de părăsirea timpurie a școlii să crească. În acest context, sistemul educațional trebuie să fie în măsură să atenueze abandonul școlar și lipsa învățării prin intermediul unor acțiuni și măsuri adecvate și imediate.

În tot acest context, reforma guvernancei sistemului de educație a devenit o necesitate în vederea separării componentei de management de procesul educațional. În acest fel se urmărește evitarea dublei atribuiri, introducerea instrumentelor financiare flexibile la dispoziția unităților de învățământ, precum și simplificarea proceselor de obținere a avizării și a creditării acestora. Prin implementarea acestei reforme va fi posibilă transferarea atribuțiilor din sistem centralizat către consiliile de administrație ale școlilor pentru a identifica și implementa nevoile identificate la nivelul fiecăreia în parte.

PNRR – Componente finanţabile (Pentru ce se vor aloca finanţări) ¹⁴

Sinteza PNRR Pilon – Componente – Finanţări

PNRR- Pilonul I - Tranziţie Verde - Componenta I.1 Sistemul naţional de gestionare a apei: acces la apă şi canalizare, irigaţii, dezmlăştiniri, lucrări de combatere a eroziunii solului şi intervenţii active în atmosferă (antigrindină)

Buget: estimat 4.000 mil euro

Implementarea planului de extindere accelerată a reţelelor de apă şi canal pentru UAT-uri cu peste 2000 locuitori

Implementarea programului “prima conectare la apă şi canalizare” şi colectarea şi tratarea apelor uzate urbane în aglomerările cu mai puţin de 2000 locuitori folosind fose

Modernizarea sistemelor de irigaţii pentru prevenirea şi gestionarea riscului de secetă/ ariditate

Modernizarea sistemelor de desecare – drenaj pentru prevenirea şi reducerea riscului la inundaţii şi înmlăştinire;

Dezvoltarea lucrărilor de combatere a eroziunii solurilor, riscului de alunecări şi degradarea terenurilor

Extinderea şi dezvoltarea infrastructurii pentru combaterea căderilor de grindină şi creşterea precipitaţiilor

Creşterea eficacităţii prognozelor şi avertizărilor meteorologice la apariţia riscului de producere a inundaţiilor prin dezvoltarea a 300 de staţii meteorologice automate şi autonome de suprafaţă şi 100 de staţii agrometeorologice, în vederea diminuării pierderilor umane şi materiale;

Controlul poluării mediului din sursa agricolă prin dezvoltarea unei scheme de finanţare pentru construire de platforme la nivel de ferme mici şi medii, pentru colectarea, managementul şi valorificarea gunoiului de grajd.

Asigurarea unui management integrat al bazinelor hidrografice şi consolidarea politicii de îmbunătăţire şi protecţie a resurselor de apă şi a biodiversităţii.

- Reforma instituţională pentru o bună guvernare în domeniul apei şi îmbunătăţirea mecanismului economic de autofinanţare a Agenţiei Naţionale Apele Române;
- Adaptarea la schimbări climatice prin modernizarea barajelor cu folosinţă complexă, creşterea capacităţilor de stocare şi adaptarea exploatării pentru asigurarea condiţiilor ecologice;
- Creşterea rezilienţei şi adaptarea la schimbări climatice în municipiul Bucureşti prin reabilitarea nodurilor hidrotehnice de pe râul

¹⁴ Sursa : Pnrr - Vers.dec.2020 si Vers martie 2021 - <https://mfe.gov.ro/category/anunturi-pnrr/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Dâmbovița, asigurarea condițiilor ecologice în Parcul Național Văcărești și pe râul Dâmbovița și punerea în siguranță a acumulării Buftea și realizarea acumulării nepermanente Crețu-Urziceanca pe râul Colentina;

- Întărirea capacității de intervenție prin dotarea cu utilaje/ echipamente pentru asigurarea sistemelor de măsurare in situ a parametrilor fizici ai construcțiilor hidrotehnice (echipamente geo-radar, geoelectrozistive, drone LIDAR, etc);
- Realizarea acumulărilor nepermanente pe râul Șumuleu în localitatea Miercurea Ciuc și pe râul Racu în localitatea Livezi și a măsurilor complementare pentru evitarea suprapunerii efectelor viiturilor și reducerea efectelor produse de barajele de castori în depresiunea Ciucului.

Pilonul I - Tranzitie Verde - Componenta I.2 Păduri, perdele forestiere și biodiversitate

Buget estimat: 1.500 mil euro

Limitarea tăierilor ilegale prin investiții în mijloace moderne de supraveghere și control și plantarea pădurilor noi și perdelelor forestiere și agrosilvice, prin:

- Ameliorarea practicilor de exploatare forestieră prin investiții în tehnologii prietenoase cu mediul;
- Mijloace digitale de supraveghere și control a activităților ilegale din păduri, în special a tăierilor ilegale de arbori;
- Investiții în depozite și facilități de sortare primară pentru valorificarea superioară a lemnului, inclusiv prin tranziția de la sistemul de vânzare "pe picior" la vânzarea din depozite;
- Organizarea bursei lemnului;
- Reforma sistemului de administrare a pădurilor de stat prin modernizarea și digitalizarea ROMSILVA;
- Apărarea localităților împotriva viiturilor torențiale și diminuarea pagubelor produse de inundații prin realizarea lucrărilor de corectare a torenților;
- Creșterea accesibilizării fondului forestier național prin construcția de noi drumuri forestiere și prin reabilitarea și modernizarea celor existente.

Realizarea și întreținerea de canale ecologice, înfăptuirea unor reconstrucții ecologice ale habitatelor inclusiv a pajiștilor în ariile naturale protejate în contextul schimbărilor climatice, prin :

- Împădurirea României prin plantarea de păduri noi și perdele forestiere și agrosilvice prin:
 - o Înființarea de pepiniere publice și private de puiți;
 - o Împădurirea terenurilor pretabile și înființarea de perdele forestiere (zone cu interes ecologic);
 - o Realizarea lucrărilor de împăduriri/completări/refaceri ale plantațiilor calamitate pe terenurile agricole și forestiere
- Protejarea biodiversității, menținerea și creșterea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor prin:
 - o Dezvoltarea de canale ecologice, reconstrucții ecologice ale habitatelor și conservarea speciilor;
 - o Crearea rețelei naționale de arii naturale urbane;
 - o Reconstrucția habitatelor de pajiști în ariile naturale protejate;
 - o Actualizarea Planurilor de management pentru arii protejate;
 - o Identificarea zonelor potențiale de protecție strictă în habitate naturale terestre și marine în vederea punerii în aplicare a Strategiei UE privind biodiversitatea pentru 2030.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Management durabil în gestionarea faunei de interes cinegetic și eradicarea peștei porcine africane în fondul cinegetic național.

Pilonul I - Tranzitie Verde - Componenta I.3 Completarea investitiilor în sistemele de deșeuri (Managementul deșeurilor, colectare selectivă și economie circulară)

Buget estimat: 1.300 mil euro

Adoptarea și pilotarea strategiei de economie circulară și încurajarea reciclării și a economiei circulare și operaționalizarea sistemului de garanție pentru ambalaj, precum și implementarea unor sisteme de scanare mobile pentru camioane și containere de deșeuri;

- Dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, inclusiv prin:
 - Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale (pentru SMID-uri și pentru localități neasociate);
 - Dezvoltarea unor „insule ecologice” digitalizate pentru colectarea selectivă a deșeurilor la nivel local.
 - Includerea în circuitul economic a materiilor prime secundare provenite din materialele recuperate de la populație sub formă de deșeuri;
 - Crearea a două programe integrate, de logistică și comunicare, destinate gestionării deșeurilor, unul adresat operatorilor economici, iar altul pentru unitățile administrativ teritoriale;
- Achiziționarea de scannere mobile pentru camioane și containere de deșeuri.
- Elaborarea și pilotarea Strategiei pentru economia circulară.
- Dezvoltarea și implementarea sistemului de garanție-depozit pentru ambalaje, inclusiv prin achiziționarea infrastructurii hardware și software.
- Valorificarea unor materiale din depozitele de deșeuri industriale.
- Controlul poluării mediului din sursă agricolă și reducerea gazelor cu efect de seră, inclusiv prin:
 - Dezvoltarea de platforme în fermele mici și medii pentru colectarea, managementul și valorificarea gunoiului de grajd;
 - Creșterea operabilității și sustenabilității platformelor existente și reducerea gazelor cu efect de seră, la nivel de ferma sau de UAT;
 - Investiții în sistemele de stocare, gestionare și compostare aerobă;
 - Investiții în stații de compostare și biogaz, ambalare și peletizare;
- Elaborarea și adoptarea Legii Naționale a Climei în urma revizuirii Strategiei României pe termen mediu și lung privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și adoptarea Planului de acțiune pentru reducerea emisiilor de gaz cu efect de seră în perioada 2021-2030.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Remediarea siturilor contaminate orfane și redarea terenurilor circuitului economic, precum și închiderea depozitelor de deșeuri neconforme, cuprinse în Cauza C-301/17 și ecologizării siturilor contaminate istoric

Pilonul I - Tranzitie Verde - Componenta I.4 Tranzitia verde – transport feroviar și mobilitate urbană verde

Buget estimat: 5.000 mil euro

Modernizarea managementului traficului feroviar pe rețeaua națională în vederea fluidizării traficului feroviar pe următoarele sectoare de cale ferată:

- Optimizarea managementului traficului feroviar pe rețeaua națională și investiții aferente lucrărilor de modernizare a sectoarelor selectate din rețeaua TEN-T, cum ar fi:
 - Arad – Timișoara - Caransebeș;
 - Cluj - Episcopia Bihor;
 - conexiune feroviară Brașov – Aeroport Brașov;
 - conexiune feroviară Timișoara – Aeroport Timișoara;
 - Trenul metropolitan Cluj Napoca

precum și reînnoirea liniei de cale ferată (șine, traverse, macaze, înlocuirea stratului de piatra) și electrificarea liniei de cale ferată.

Optimizarea mersului trenurilor de călători pe rețeaua feroviară națională, inclusiv prin următoarele intervenții:

- Optimizarea mecanismului instituțional de gestionare a investițiilor în domeniul feroviar și de furnizare a serviciului public;
- Achiziția de material rulant verde pentru rețeaua națională;
- Modernizarea materialului rulant existent pe rețeaua feroviară națională;
- Achiziția materialului rulant pentru rețeaua feroviară metropolitană și modernizarea punctelor de oprire

Creșterea eficienței mobilității urbane verzi prin dezvoltarea transportului cu metroul ceea ce implică

- Achiziția sistemelor de management al consumului de energie electrică;
- Achiziția de material rulant nou;
- Construirea de noi magistrale de metrou în regiunea București-Ilfov și Cluj.

Pilonul I - Tranzitie Verde - Componenta I.5 Valul renovării - Fondul pentru reabilitarea verde și seismică

Buget estimat: 2.200 mil euro

Dezvoltarea Fondului pentru Reabilitare Energetică și Seismică care să prevadă o alocare de minim 50% locuințe private/alocare minimală pentru criteriu social, precum și creșterea capacității profesionale a profesioniștilor în construcții:

- Realizarea unui cadru normativ simplificat și actualizat care să sprijine implementarea investițiilor în tranziție spre clădiri verzi și reziliente;
- Realizarea registrului național digital al clădirilor;
- Consolidarea capacității profesionale a specialiștilor și muncitorilor în domeniul construcțiilor pentru realizarea de construcții cu performanțe energetice sporite;
- Dezvoltarea de centre pilot pentru recuperarea materialelor de construcții istorice și reutilizarea lor;
- Schimbarea legislativă în vederea consolidării seismice a clădirilor din România;
- Formarea profesională pentru intervenția pe construcții cu valoare istorică și arhitecturală;
- Instituirea unui fond "renovation wave" care să finanțeze adecvat lucrări de îmbunătățire a fondului construit existent în următoarele domenii:
 - o eficiența energetică și/sau consolidarea seismică a clădirilor rezidențiale multifamiliale;
 - o eficiența energetică și consolidarea seismică a clădirilor publice ale autorităților sau instituțiilor publice centrale și locale din domeniile administrație publică, justiție, cultură, sănătate, educație, ordine publică și securitate națională;
 - o creșterea eficienței energetice a clădirilor istorice

Pilonul I - Tranzitie Verde - Componenta I.6 Energie regenerabilă și eficiență energetică

Buget estimat: 1.300 mil euro

Dezvoltarea unui program de investiții pentru operatorii economici din industrie și IMM-uri în vederea implementării măsurilor de eficiență energetică, precum și sprijinirea inovării prin finanțarea unor tehnologii noi, digitalizare capacități verzi, proiecte demonstrative cu impact în creșterea eficienței energetice și reducerea GES, astfel :

- Actualizarea legislației primare și secundare pentru a include noile și viitoarele Directive și Regulamente ale UE (Regulamentul UE 943/2019 și Directiva UE 944/2019, Pachetul Fit for 55%);
- Actualizarea PNIESC conform recomandărilor Comisiei Europene și creșterea țintei de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră până în 2030 la 55%;
- Eliminarea barierelor din calea bancabilității proiectelor - permiterea contractelor bilaterale direct negociate (Power Purchase Agreements - PPAs);
- Decarbonarea producției de energie electrică, prin restructurarea marilor producători de energie care folosesc combustibilii solizi fosili (C.E.O./C.E.H.), asigurându-se utilizarea RES și tranzitoriu a gazelor naturale împreună cu alți combustibili alternativi, e.g. hidrogen (a se vedea și componenta III.5).
- Reforme pentru integrarea bateriilor în sistemul energetic care să permită exploatarea beneficiilor aduse de acestea într-o cât mai mare măsură (servicii de sistem, demand response, etc);
- Consolidarea cadrului legal în vederea facilitării investițiilor, prin care să se asigure o decarbonare sustenabilă a sectorului energetic;
- Investiții în instalarea de electroizatoare și digeste anaerobe;
- Promovarea proiectelor care sunt sub limita rentabilității financiare;
- Finanțarea unor scheme pentru instalarea de E-SRE și gaze regenerabile descentralizate, inclusiv pentru îmbunătățirea accesului la energie în comunități dezavantajate;
- Implementarea unor investiții în domeniul energiei solare, în utilizarea hidrogenului și în cogenerare de înaltă eficiență.
- Implementarea unor sisteme energetice inteligente.
- Reforma sectorului industrial, a întreprinderilor mici și mijlocii și/sau a întreprinderilor mari prin creșterea indicatorului de eficiență energetică.
- Sprijinirea inovării prin finanțarea unor tehnologii noi, digitalizarea capacității verzi, proiecte demonstrative cu impact în creșterea eficienței energetice și reducerea gazelor cu efect de seră.
- Achiziția de platforme digitale de centralizare a datelor de consum/reducerea consumului/monitorizarea indicatorilor pentru fiecare echipament individual la nivelul operatorilor și/sau a ramurilor de activitate/digitalizare și transfer date la distanță.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Investiții pentru noua industrie energetică în Valea Jiului și Gorj.

Pilonului II Transformare digitală

PNRR- Pilonului II Transformare digitală - Componenta II.1 -Eguvermare

Buget estimat: 2.590 mil euro

Cloud guvernamental și sisteme digitale interconectate în administrația publică, semnătură și identitate electronică, promovarea investițiilor cu valoare adăugată mare în TIC vizează standardizarea datelor guvernamentale; transformarea și consolidarea datelor guvernamentale; reforma arhitecturii datelor guvernamentale; un nou cadru legal dezvoltat pentru interoperabilitate; crearea unei linii de finanțare la dispoziția instituțiilor; revizuirea legislației privind interacțiunea digitală dintre stat și cetățean; schimbarea normativelor privind arhivarea și legate de extinderea cărții de identitate electronică, a semnăturii digitale pentru populație și a domiciliului electronic, precum și susținerea achiziționării pe scară largă a semnăturii digitale în mediul public.

Investiții referitoare la creșterea interoperabilității serviciilor publice digitale și optimizarea operațiunilor în beneficiul cetățenilor, cum ar fi: sistemul de colectare a taxelor fiscale și vamale, inclusiv servicii de e-facturare și digitalizare a unor domenii conexe; sistemele aferente domeniilor de muncă, protecție socială și pensii; sănătate, mediu, justiție, administrație agricolă, cultură, competențe digitale pentru funcția publică, apărare națională, Smart City/Smart Village, autorități publice locale.

Crearea următoarelor tipuri de fonduri:

- Fond pentru stimularea competitivității în afaceri;
- Fond pentru biblioteci ca hub-uri de învățare și dezvoltare de aptitudini digitale pe tot parcursul vieții;
- Fond pentru susținerea robotizării în administrație și mediu de afaceri - Robotic Process Automation (RPA) - și promovării Inteligenței Artificiale (AI);
- Fond pentru introducerea în educația formală și non-formală a meseriilor digitale ale viitorului.

PNRR- Pilonului II Transformare digitală - Componenta II.2 România Educată

Buget estimat: 780 mil euro

Digitalizarea educației prevede formarea unui sistem de educație flexibil, digitalizat, adaptabil, de calitate, capabil să răspundă provocărilor și să genereze schimbarea.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Astfel investițiile întreprinse se axează pe:

- Flexibilizarea și centrarea pe elev a sistemului educațional prin digitalizare.
- Dezvoltare digitală în domeniul educației și formării profesionale pentru o societate digitală și o economie verde.
- Consolidarea rezilienței și predictibilității funcționale a sistemului de educație în era digitală.
- Dezvoltarea competențelor digitale ale cadrelor didactice de a utiliza resurse educaționale deschise (competențe de pedagogie digitală).
- Dezvoltarea competențelor digitale ale elevilor prin revizuirea curriculum-ului disciplinelor TIC, precum și prin adaptarea curriculumului școlar pentru învățarea în mediul virtual.
- Modificări legislative pentru generalizarea digitalizării proceselor și conținuturilor în educație.
- Crearea unui mecanism de tip grant pentru dotarea unităților școlare cu echipamente pentru asigurarea condițiilor optime pentru învățarea în mediul virtual, în funcție de riscul socio-educational identificat, cu alocare mai mare per elev pentru școlile mai vulnerabile.
- Crearea unui mecanism de tip grant pentru dezvoltarea de centre digitale avansate în învățământul preuniversitar și universitar.
- Incluziunea prin digitalizare - dezvoltarea unui sistem de educație incluzivă prin elaborarea și implementarea de programe accesibile de alfabetizare digitală pentru elevii cu dizabilități, sportivi și elevi spitalizați.
- Revizuirea platformei manualelor digitale (manuale.edu.ro) prin completarea cu auxiliare școlare în format digital, pentru învățământul preuniversitar.

PNRR- Pilonului II Transformare digitală - Componenta II.3 Broadband și 5G

Buget estimat: 650 mil euro

Vizează alinierea strategiei naționale în domeniul conectivității digitale prin măsuri specifice pentru atingerea obiectivelor de conectivitate UE 2025

și identificarea și eliminarea obstacolelor și ineficiențelor de ordin administrativ care împiedică dezvoltarea rapidă a capilarității rețelelor 5G și broadband, la nivel de backbone, backhaul și buclă locală. Sunt avute astfel în vedere investiții în:

- Rețele de foarte mare capacitate, în special infrastructuri eficiente energetice de fibră optică;
- Construcția infrastructurilor necesare pentru reducerea accesului inegal la rețele de foarte mare capacitate;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Remedierea eşecului pieţelor şi creşterea accesului la finanţare a IMM-urilor, start-up-urilor şi scale-up-urilor pentru dezvoltarea unor aplicaţii şi servicii 5G;
- Domeniul tehnologiei Open RAN.

Pilonului III Creştere inteligentă, durabilă şi favorabilă incluziunii

PNRR- Pilonului III Creştere inteligentă, durabilă şi favorabilă incluziunii - Componenta III.1 Reforma sistemului de pensii şi reforme fiscale

Buget estimat: 110 mil euro

Asigurarea unor pensii adecvate şi echitabile pentru toţi beneficiarii sistemului public de pensii, corelate cu contribuţia acestora adusă în timpul vieţii active la bugetul asigurărilor sociale de stat;

Elaborarea şi adoptarea proiectului de act normativ care să determine corectarea disfuncţiilor şi inechităţilor dintre diferite categorii de beneficiari;

Recalcularea a circa 5 milioane de dosare de pensii conform noului act normativ;

Digitalizarea operaţiunilor necesare în relaţia cu asiguraţii şi cu pensionarii;

Revizuirea cadrului fiscal în domeniul impozitului pe venit şi impozitelor pe proprietate.

PNRR- Pilonului III Creştere inteligentă, durabilă şi favorabilă incluziunii - Componenta III.2 Investiţii şi instrumente financiare pentru sectorul privat şi reforma companiilor de stat

Buget estimat: 2.405 mil euro

Reducerea sarcinii administrative pentru companii şi dezvoltarea aplicaţiei digitale aferente registrului unic de control;

Instrumente financiare prin transferarea a 4% din alocare către compartimentul naţional al programului InvestEU şi prin acordare directă către Grupul Băncii Europene de Investiţii pentru finanţarea anumitor domenii prioritare;

Scheme de finanţare pentru susţinerea costurilor de listare la bursă;

Scheme de granturi pentru înfiinţarea întreprinderilor sociale în zona rurală;

Fond pentru buna guvernare a companiilor de stat;

Scheme de granturi pentru organizarea şi consolidarea asocierilor agricole, dezvoltarea de depozite cu servicii şi a activităţii de marketing pentru produse şi branduri locale şi promovarea unor lanţuri scurte de aprovizionare.

**PNRR- Pilonului III Creştere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii -
Componenta III.3 România Educată – Învăţământ dual, tehnic și profesional**

Buget estimat: 630 mil euro

Dezvoltarea de rute de formare profesională relevante, complete până la nivel 7, flexibile, prin prelungirea duratei învăţământului dual de la 3 ani la 4 ani (sau 5);

Revizuirea ofertei educaţionale, a curriculumului și a programelor pentru ruta profesională în regim dual cu directă și permanentă implicare a mediului economic;

Crearea unor scheme de sprijin acordate parteneriatelor între agenții economici, condiționate de parteneriate cu unitățile administrative teritoriale, unitățile de învățământ, camere de comerț și/sau alți parteneri sociali pentru dotări în funcție de profilul învățământului dual;

Investiții în infrastructura socială care să deservească învățământului dual atât preuniversitar cât și universitar, precum și în infrastructura liceelor agricole

**PNRR- Pilonului III Creştere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii -
Componenta III.4 Cercetare, Dezvoltare și Inovare**

Buget estimat: 510 mil euro

Reformarea politicilor investiționale în activități de CDI, pe baza unui sistem de granturi competitive, cu accent pe impactul rezultatelor;

Reorganizarea Institutelor Naționale de Cercetare și Dezvoltare și reformarea metodologiei de evaluare a calității cercetării în INCD-uri și a agendei lor strategice de cercetare;

Crearea unui sistem de granturi pentru cercetare și dezvoltare în domenii de nișă cum ar fi acumulatorii de litiu, hidrogen verde, microelectronică, economie circulară pe bază de lână sau textile, bancă de gene vegetale, medicină genomică.

- Acceleratorul de Inovare - Programul de reformă a mecanismului de cooperare public - privată în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării, pentru stimularea investițiilor private pe baza unui sistem de granturi competitive pentru 16 domenii de intervenție.
- Reforma metodologiei de evaluare a calității cercetării din Institutele Naționale de Cercetare și Dezvoltare pentru creșterea performanței în cercetare și inovare pe bază de granturi competitive, prin orientarea agendelor strategice de cercetare și inovare ale acestor instituții către nevoile mediului de afaceri și provocările societale.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Reforma carierei de cercetător pentru asigurarea unui sistem național de cercetare și dezvoltare atractiv și sustenabil.
- Program național de reformă pentru accelerarea recuperării economice post-Covid prin cooperare internațională și racordarea la agenda europeană în domeniul cercetării și inovării, pe bază de granturi competitive de consolidare a excelenței și de susținere a participării la proiectele multi-țări (ex. IPCEI, misiuni și parteneriate Orizont Europa).

PNRR- Pilonului III Creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii - Componenta III.5 Dezvoltarea infrastructurii de gaz natural în amestec cu hidrogen și alte gaze verzi

Buget estimat: 4.500 mil euro

Modernizarea și adaptarea infrastructurii existente de transport și distribuție de gaze naturale pentru utilizarea hidrogenului și a altor gaze verzi în vederea decarbonizării încălzirii în sectorul consumatorilor casnici și non-casnici, operatorilor economici precum și a altor categorii de beneficiari.

Consolidarea cadrului legal în vederea facilitării investițiilor, prin care să se asigure utilizarea sustenabilă a gazelor verzi (hidrogen, biogaz, etc.) și a rețelelor inteligente de transport și distribuție.

Finanțarea introducerii pe scară largă a hidrogenului în rețeaua de gazele naturale.

Completarea cadrului de reglementare pentru clarificarea soluțiilor tehnice relevante și a problemelor legate de calitatea gazelor și de cerințele de siguranță pentru dezvoltarea rețelelor publice de gaze în combinație cu hidrogen și alte gaze verzi.

Integrarea de soluții inteligente care pot fi accesate de la distanță și alte tehnologii în vederea:

- măsurării presiunii și a debitelor, contorizării și inspecției interioare a conductelor de distribuție a gazelor naturale în amestec cu hidrogen și alte gaze verzi, odorizării, protecției catodice, reacțiilor anticipative și trasabilității sistemului de distribuție;
- integrării activităților participanților pe piața gazelor în procesele de transmitere a informațiilor, distribuției, stocării în conducte și utilizării gazelor naturale în amestec cu hidrogen și alte gaze verzi prin creșterea eficienței sistemului inteligent de distribuție;
- asigurării unei fiabilități sporite a aprovizionării cu gaze naturale în amestec cu hidrogen și alte gaze verzi și asigurării accesului continuu, sigur și rentabil care să ofere clienților servicii noi, cu un consum optimizat.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Completarea cadrului de reglementare pentru clarificarea soluțiilor tehnice relevante și a problemelor legate de calitatea gazelor și de cerințele de siguranță pentru dezvoltarea rețelelor publice de gaze în combinație cu hidrogen și alte gaze verzi.

PNRR- Pilonului III Creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii - Componenta III.6 România Creativă (industrii creative)

Buget estimat: 77 mil euro

Creșterea rezilienței sectoarelor culturale și creative din România și reformarea sistemului de finanțare a creativității cultural-artistice în vederea asigurării sustenabilității pe termen lung.

Relansarea activităților culturale ale operatorilor culturali și susținerea culturii independente;

Dezvoltarea capacității de export cultural și a rezilienței profesionale a artiștilor din România - simplificarea accesului la finanțare.

Transformarea digitală a sectorului editorial în vederea creșterii gradului de ofertă a cărților în format electronic.

PNRR- Pilonului III Creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii - Componenta III.7 Transport rutier și autostrăzi

Buget estimat: 600 mil euro

Creșterea eficienței implementării investițiilor în infrastructura de transport, prin măsuri de creștere a capacității administrative, guvernantei corporative (CNIR și CNAIR), coroborat cu investiții în dezvoltarea infrastructurii rutiere majore (TEN-T) și a conexiunilor cu zone relevante din punct de vedere economic (inclusiv cu potențiale culoare navigabile):

- A7 – Anumite secțiuni;
- A8 – Anumite secțiuni;
- A1 – Secțiunea Lugoj – Deva;
- A3 – Anumite secțiuni și Centura Metropolitană Cluj;
- Legătura între Autostrada A1 – Timișoara – Aeroportul Timișoara;
- Legătura Autostrada A8 – Lețcani Vest – Bypass Iași – Iași Dacia;
- Legătura Apahida (Est Cluj-Napoca) – Jucu (Zona industrială și logistică);
- Legătura între Autostrada A1 – Pitești – Mioveni Bypass;
- Legătura Craiova Est – Drum Expres Pitești – Craiova;
- Legătura Hunedoara – Sântuhalm – Autostrada A1;
- Legătura A10 – Teiuș – Blaj (zona industrială);
- Legătura Autostrada A3 – Mărtinești – Vâlcele;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Alternativa Techirghiol (Litoral Express);
- Legătura Slobozia – Drajna Nouă – Autostrada A2;
- Legătura Călăraşi – Drajna Nouă – Autostrada A2;
- Legătura DN1 – Aeroport Henri Coandă – Autostrada A3/A0;
- Legătura Sfântu Gheorghe – Autostrada A13;
- Legătura Râmnicu Vâlcea – Tigveni;
- Alte proiecte minore care asigură accesul diferitelor zone de interes către infrastructura mare de transport şi conexiuni cu potenţiale culoare navigabile

Introducerea de politici şi tehnologii ecologice şi digitale în sectorul transporturilor vizând în principal următoarele:

- Punerea în aplicare a sistemelor inteligente de gestionare a traficului, a semnelor şi semnalelor rutiere, precum şi a altor elemente care vizează traficul inteligent pe drumurile publice;
- Dezvoltarea unui centru de management al traficului, sisteme de informare a utilizatorilor, interoperabilitatea sistemelor de transport;
- Staţii de reîncărcare electrice;
- Crearea şi dezvoltarea cadrului de impozitare şi control – instalaţii de măsurare a greutăţii automate pentru zonele de frontieră, sisteme integrate de control rutier, taxare pe baza principiului „poluatorul plăteşte”

Asigurarea siguranţei pe drumurile naţionale prin pregătirea şi punerea în aplicare a cadrului strategic privind siguranţa rutieră, incluzând următoarele:

- Măsurile de siguranţă pasivă – bariere şi atenuatoare de impact;
- Iluminare pe timp de noapte – elemente de semnal şi sistem de management;
- Pasaje denivelate şi alte soluţii tehnice de eliminare a punctelor negre;
- Sistem de marcare digitală şi proiect pilot pentru vehicule autonome.

**PNRR- Pilonului IV Coeziune socială şi teritorială - Componenta IV.1
Fondul de rezilienţă pentru comunităţi(localităţi)**

Buget estimat: 4.000 mil euro

Digitalizarea instrumentelor de planificare urbană la nivelul autorităţilor publice locale şi elaborarea şi actualizarea documentaţiilor de urbanism de tip Plan Urbanistic General/ Plan Urbanistic Zonal în format digital;

Reorganizarea transportului urban pentru a prioritiza transportul public în infrastructura orăşenească;

Prin componenta IV.1. se vor aloca finanţări pentru :

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

1) Pentru municipiile reşedinţă de judeţ (şi zonele lor urbane funcţionale):

Crearea de oraşe locuibile şi inteligente din punct de vedere climatic prin dezvoltarea infrastructurii verzi şi albastre, cu următoarele priorităţi:

- proiecte pentru calitatea aerului – min. 20% din alocare
- proiecte pentru digitalizare/ smart city – min. 10% din alocare;
- reabilitare/extindere/modernizare/construire clădiri publice nZEB (care deserveşc prestării unor servicii publice);
- regenerarea urbană a zonelor centrale, zonelor gărilor, zonelor industriale, zonelor cu mari ansambluri de locuit, zonelor aferente cursurilor de apă;
- construirea de parcaje subterane/ supraterane şi realizarea de spaţii verzi în zonele eliberate de automobile;
- construirea/ transformarea în eco-cartiere/ cartiere inteligente;
- extinderea suprafeşelor verzi, realizarea pădurilor urbane, realizarea culoarelor verzi ecologice;
- modernizarea/ reabilitarea/ reconfigurarea/ extinderea spaţiilor publice şi mobilier urban;
- iluminat public digitalizat.

Politici de locuire socială, inclusiv construirea de locuinţe pentru tineri/ locuinţe sociale/ locuinţe de necesitate/ locuinţe pentru specialiştii din sănătate şi învăţământ.

Mobilitatea urbană durabilă prin:

- Schimbarea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziţia de material rulant - autobuze electrice sau cele ce utilizează combustibili alternativi, tramvaie, troleibuze; staţii de încărcare pentru autobuzele electrice; amenajarea şi dotarea depourilor, inclusiv staţii de transformare) - proiectele finanţate vor fi condiţionate de crearea de benzi dedicate pentru transportul public.
- Asigurarea infrastructurii pentru transportul public (realizarea de benzi dedicate pentru transportul public; reabilitarea/modernizarea/ extinderea căilor de rulare pentru transportul public; construirea/ reamenajarea de noduri intermodale).
- Asigurarea infrastructurii pentru biciclete (realizarea/modernizarea de benzi dedicate pentru biciclete/ mijloace de transport nemotorizate)

2) Pentru alte municipii *(altele decăt cele resedinta de judeţ):

Crearea de oraşe locuibile şi inteligente din punct de vedere climatic prin dezvoltarea infrastructurii verzi şi albastre, cu următoarele priorităţi:

- proiecte pentru calitatea aerului – min. 20% din alocare;
- proiecte pentru digitalizare/ smart city – min. 10% din alocare;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- reabilitare/extindere/modernizare/construire clădiri publice nZEB (care deserveşc prestării unor servicii publice);
- regenerarea urbană a zonelor centrale, zonelor gărilor, zonelor industriale, zonelor cu mari ansambluri de locuit, zonelor aferente cursurilor de apă;
- construirea de parcaje subterane/ supraterane şi realizarea de spaţii verzi în zonele eliberate de automobile;
- construirea/ transformarea în eco-cartiere/ cartiere inteligente;
- extinderea suprafeşelor verzi, realizarea pădurilor urbane, realizarea culoarelor verzi ecologice;
- modernizarea/ reabilitarea/ reconfigurarea/ extinderea spaţiilor publice şi mobilier urban;
- iluminat public digitalizat.

Politici de locuire socială, inclusiv construirea de locuinţe pentru tineri/ locuinţe sociale/ locuinţe de necesitate/ locuinţe pentru specialiştii din sănătate şi învăţământ.

Mobilitatea urbană durabilă prin:

- Schimbarea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziţia de material rulant - autobuze electrice sau cele ce utilizează combustibili alternativi, tramvaie, troleibuze; staţii de încărcare pentru autobuzele electrice; amenajarea şi dotarea depourilor, inclusiv staţii de transformare) - proiectele finanţate vor fi condiţionate de crearea de benzi dedicate pentru transportul public.
- Asigurarea infrastructurii pentru transportul public (realizarea de benzi dedicate pentru transportul public; reabilitarea/modernizarea/ extinderea căilor de rulare pentru transportul public; construirea/ reamenajarea de noduri intermodale).
- Asigurarea infrastructurii pentru biciclete (realizarea/modernizarea de benzi dedicate pentru biciclete/ mijloace de transport nemotorizate).

3) Pentru oraşe:

- Intervenţii integrate pentru creşterea calităţii vieţii:
 - o proiecte pentru calitatea aerului – min. 20% din alocare
 - o proiecte pentru digitalizare/ smart city – min. 10% din alocare:
- Extindere suprafeţe verzi (parcuri, grădini, scuaruri, acoperişuri verzi, plantaţii de aliniament), amenajare spaţiu public, reconversie funcţională terenuri neutilizate;
- Realizare piste ciclabile;
- Iluminat public digital (extindere/ modernizare);
- Construire/ reabilitare/ extindere centru de afaceri (localizare start-ups);

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Construire/ reabilitare/ extindere pieţe agro-alimentare;
- Construire/ modernizare/ reabilitare staţii de transport public;
- Construire locuinţe sociale/ locuinţe de necesitate/ locuinţe pentru specialişti din sănătate şi învăţământ;
- Reabilitare/modernizare/extindere/construire de clădiri publice nZEB (care deserveşc prestării unor servicii publice).

4) Pentru comune - Intervenţii integrate pentru creşterea calităţii vieţii în mediul rural prin:

- Reabilitare/ extindere/ modernizare/ construire de clădiri publice nZEB (care deserveşc prestării unor servicii publice);
- Construire locuinţe pentru specialişti în educaţie şi sănătate – inclusiv case pasive;
- Amenajare spaţii publice;
- Realizare piste de biciclete;
- Iluminat public digital;
- Construire/ modernizare/ reabilitare staţie transport public (rutier);
- Asigurarea accesului elevilor la serviciile de educaţie;
- Infrastructura (terenuri de minifotbal, handbal, baschet, volei).

PNRR- Pilonului IV Coeziune socială şi teritorială - Componenta IV.2 Fondul de dezvoltare comunitară rurală şi zone urbane sărace

Buget : 400 mil Euro

Revizuirea şi fundamentarea politicilor publice în implementarea strategiilor de dezvoltare locală;

Crearea unei scheme de granturi pentru grupurile de acţiune locală rurale şi urbane pentru implementarea măsurilor din strategiile de dezvoltare locală în vederea îmbunătăţirii calităţii vieţii locuitorilor din ariile de acţiune. Proiectele vor viza intervenţii dezvoltate local, dar mai ales dintr-o paletă de proiecte standard, uşor de replicat şi care respectă priorităţile PNRR: tranziţie verde şi digitală, asociere, dezvoltare socio-educatională a zonelor şi dezvoltare comunitară.

PNRR- Pilonului IV Coeziune socială şi teritorială - Componenta IV.3 Infrastructură socială şi cămine de bătrâni

Buget : 400 mil Euro

Reforma sistemului de servicii sociale de îngrijire de lungă durată acoperitor, rezilient şi de calitate – pentru vârstnici şi copii;

Reabilitarea, consolidarea (inclusiv seismică), modernizarea, extinderea sau reconstrucţia şi dotarea căminelor publice pentru persoane vârstnice

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

care funcţionează în baza standardului minim de calitate (clasa a III-a de calitate);

Construirea, dotarea şi asigurarea funcţionării unor centre pentru persoane vârstnice, furnizate la nivel judeţean pe baza unor prototipuri de centre rezidenţiale pentru vârstnici;

Dezinstituţionalizarea persoanelor adulte cu handicap şi prevenirea instituţionalizării acestora prin operaţionalizarea reţelei de asistenţi personali profesionişti şi oferirea de cursuri de calificare şi recalificare;

Construirea de centre verzi, noi, de dimensiuni reduse – case de tip familial, locuinţe protejate pentru persoanele instituţionalizate (cu dizabilităţi şi copii).

**PNRR- Pilonului IV Coeziune socială şi teritorială - Componenta IV.4
România Velo – Încurajarea transportului şi turismului pe bicicletă şi
pedestru**

Buget : 250 mil Euro

Schimbarea legislaţiei în vigoare, prin promovarea unui act normativ privind traseele cicloturistice;

Construirea a până la 3.000 km de piste de ciclo-turism în România, finalizarea Eurovelo 6 şi a altor trasee velo europene;

Susţinerea rutei Via Transilvanica şi a altor proiecte mature iniţiate de societatea civilă şi de administraţiile publice locale;

**PNRR - Pilonului IV Coeziune socială şi teritorială - Componenta IV.5
România Atractivă**

Buget : 400 mil Euro

Elaborarea strategiei de turism cultural a României.

Elaborarea unui modul de pedagogie muzeală pentru dezvoltarea capacităţii lucrătorilor în domeniu şi instruirea ghizilor pentru a fi specializaţi şi în turism cultural.

Operaţionalizarea Organismelor de Management al Destinaţiei prin schimbarea legislaţiei dedicate şi finanţarea unor organizaţii pilot şi pregătirea resurselor umane din domeniu

Refacerea peisajului cultural din Delta Dunării şi din alte destinaţii cu specific ecoturistic (ex. intervenţii asupra clădirilor publice şi private pentru recuperarea aspectului tradiţional în concordanţă şi cu conceptul de tranziţie verde) şi recuperarea şi punerea în valoare a patrimoniului cultural tradiţional prin valorificarea rutei mocăniţelor, rutei castelelor, rutei bisericilor fortificate, rutei mănăstirilor, rutei culelor din Oltenia, rutei curiilor din Transilvania şi a rutei pelerinilor, traseelor gastronomice tradiţionale, satelor

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

şi caselor tradiţionale puse în valoare şi extinderea la nivel naţional al Drumului vinului

Refacerea legislaţiei aferente infrastructurii montane şi modernizarea, întreţinerea si extinderea traseelor montane (refugii, cabane, poteci) şi lărgirea cadrului legislativ pentru trasee pedestre, velo, nautice fără motor, ecvestre şi finanţarea unor infrastructuri pilot

Modernizarea întreţinerea şi extinderea infrastructurii de vizitare a destinaţiilor de ecoturism (centre de vizitare ale ariilor protejate, trasee tematice etc.)

Modernizarea şi crearea de muzee tehnice adaptate pentru educaţia interactivă

Modernizarea şi crearea muzeelor memoriei:

- Muzeul identităţilor transilvănene (Mutra),
- Muzeul Holocaustului,
- Muzeului Naţional al Revoluţiei Anticomuniste din Decembrie 1989 - Timişoara,
- Închisoarea Tăcerii de la Râmnicu Sărat
- şi alte memoriale prin care România democratică şi europeană onorează memoria victimelor totalitarismelor şi educă generaţiile viitoare

Investiţii în turismul balnear în concordanţă cu principiile tranziţiei verzi.

PNRR - Pilonul V- Sănătate şi rezilienţă economică, socială şi instituţională - Componenta V.1 Fondul pentru Spitale. Creşterea accesului la sănătate

Buget: 3.000 mil

Dezvoltarea unei politici publice de sănătate care să ducă la creşterea accesului la servicii de prevenţie, de diagnostic şi tratament precoce, inclusiv prin:

- Construcţia şi/sau dotarea a 200 de centre medicale integrate în zonele rurale şi urbane vulnerabile;
- Dotarea a 2.000 de cabinete cu facilităţi de screening, diagnostic precoce şi monitorizare a pacienţilor cronici, prioritizând centrele din mediul rural şi din urbanul mic;
- Reabilitarea şi dotarea a 100 de centre de planificare familială;
- Program de formare profesională pentru profesioniştii din sănătate (upskilling);
- o Dezvoltarea de caravane medicale;

Reforma sistemului public de îngrijire medicală spitalicească, cu scopul creşterii siguranţei şi calităţii actului medical, inclusiv prin:

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Investiții în infrastructura medicală spitalicească, cu scopul conformării la normele de siguranță la incendiu, la seism și la cele igienico-sanitare, prioritizând în special următoarele:
 - Investiții în spitale noi;
 - Investiții în capitalul uman din sistemul de sănătate;

Reforma gestiunii fondurilor asigurărilor publice de sănătate și a fondurilor destinate investițiilor în sănătate

**PNRR - Pilonul V- Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională
- Componenta V.2. Reziliență în situații de criză**

Buget 700 mil Euro

Elaborarea/actualizarea documentelor de politică publică (strategii, planuri de acțiune) pentru asigurarea unei abordări unitare care să asigure corelarea și coerența acțiunilor tuturor autorităților cu responsabilități în gestionarea situațiilor de criză, inclusiv prin măsuri de digitalizare;

Asigurarea serviciilor de vaccinare capabile să livreze și să distribuie vaccinurile în mod ordonat, eficient și nediscriminatoriu, într-un anumit interval de timp și în conformitate cu o situație epidemiologică care se schimbă rapid.

**PNRR - Pilonul V- Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională
- Componenta V.3 România Educată – infrastructură școlară și universitară**

Buget: 2.000 mil Euro

Reforma guvernancei școlare și a procesului de autorizare și acreditare a unităților de învățământ și a infrastructurilor sociale;

Scheme de granturi pentru: modernizarea școlilor pentru operatori publici și privați din educație; reabilitarea, extinderea sau construcția a 30 de cămine studențești și cantine;

Investiții în laboratoare în unitățile școlare preuniversitare și în sprijinirea mobilității elevilor prin achiziționarea a 1860 microbuze/ autobuze verzi sau alte mijloace de transport.

**PNRR - Pilonul V- Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională
- Componenta V.4 Încurajarea formalizării muncii și introducerea Venitului
Minim de Incluziune**

Buget : 567 mil Euro

Actualizarea cadrului legislativ și procedural pentru includerea posibilității acordării de beneficii de asistență socială bazate pe testarea mijloacelor, precum și asigurarea formării personalului în domeniu și susținerea parțială a costurilor introducerii reformei.

Achiziționarea echipamentelor tehnice necesare pentru implementarea reformei, inclusiv prin creșterea competențelor digitale ale personalului responsabil.

Susținerea sistemului IT pentru gestionarea VMI, inclusiv dezvoltarea de servicii de tele-asistență

Sprrijin bugetar tranzitoriu pentru implementarea VMI

Creșterea gradului de digitalizare a serviciilor publice de asistență socială la nivel județean;

Introducerea tichetelor de muncă informală:

- Introducerea tichetelor de muncă pentru un număr de aproximativ 500.000 lucrători din sectoarele serviciilor prestate la domiciliu;
- Campanie de informare pentru creșterea impactului.

Studiu de impact pentru selectarea domeniului pentru aplicarea pilot a măsurii „zero taxe pe salariul minim”

**PNRR - Pilonul V- Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională
- Componenta V.5 Reforma administrației publice, salarizarea unitară,
dialog social și creșterea eficienței justiției**

Buget: 148 mil Euro

Reforma funcției publice prin digitalizare și managementul parcursului de carieră:

o Managementul parcursului de carieră: operaționalizarea pilot a concursului național de intrare în corpul funcționarilor publici (pe modelul EPSO al instituțiilor europene) pentru funcționarii publici debutanți din administrația publică centrală și pentru înalții funcționarii publici; introducerea și extinderea cadrelor de competență, evaluare bazată pe performanțe în corelare cu principiile aplicabile sistemului de salarizare;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

o E-ANFP - Dezvoltarea și extinderea platformei de gestiune a resurselor umane pentru toate procesele aferente parcursul de carieră și pentru interconectarea cu instituțiile colaboratoare;

o SIMRU - sistem integrat și unitar de management a serviciilor de resurse umane pentru administrația publică;

o Elaborarea unei politici publice privind creșterea prestigiului funcției publice.

Modificarea cadrului legislativ privind salarizarea prin aplicarea principiilor moderne de echitate, egalitate de gen și sustenabilitate a sistemului național de salarizare

o Evaluarea actualei legislații pentru identificarea discrepanțelor aferente părții variabile a salariului angajaților din sectorul public (sporuri);

o Elaborarea și monitorizarea politicii publice de salarizare coerente și sustenabile pe termen mediu, prin servicii de asistență tehnică;

Reforma fondurilor structurale cu simplificarea administrativă.

Reforma sistemului de planificare a politicilor publice prin corelarea cu cadrul bugetar pe termen mediu, prin promovarea unui mecanism de gestionare a priorităților guvernamentale și prin întărirea capacității de analiză a politicilor publice;

o Înființarea și operaționalizarea unui centru de excelență în domeniul dezvoltării durabile;

o One-stop-shop Romania 2030 - Centru virtual de resurse pentru „localizarea” obiectivelor de dezvoltare durabilă.

Facilitarea consorționalizării administrative;

Creșterea eficienței justiției;

Întărirea capacității sindicatelor și patronatelor pentru îmbunătățirea dialogului social

**PNRR - Pilonul V- Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională
- Componenta V.6 Fondul de reziliență a societății civile**

Buget : 100 mil Euro

Implementarea și maximizarea impactului reformelor structurale vizate în vederea dezvoltării și întăririi rolurilor asumate de organizațiile societății civile la nivel de societate (furnizori de servicii pentru comunitate, promotori ai cetățeniei active și vocea celor care nu sunt reprezentați, susținători ai valorilor europene, statului de drept și drepturilor omului etc) și în domeniile

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

de intervenție specifice (educație, social, sănătate, mediu și schimbări climatice, tineret, voluntariat, dezvoltare comunitară, artă și cultură, etc);

Derularea de scheme de finanțare nerambursabilă care să permită angajarea resurselor în țintele anuale planificate, precum și proiecte predefinite cu impact sistemic.

Pilonului VI. Politici pentru generația următoare, copii și tineri - Componenta VI.1 România Educată - Programul național de reducere a abandonului școlar

Buget 636 mil Euro

Orientarea fondurilor spre școlile vulnerabile și intervenție directă la nivel de școală și copil vulnerabil:

o Dezvoltarea unui mecanism de avertizare timpurie în educație privind elevii aflați în risc de abandon școlar (MATE);

o Scheme de granturi pentru 1600 de școli identificate cu un număr mare de elevi cu risc de abandon - fondurile vor fi utilizate pentru intervenții decise la nivelul școlii, alese dintr-un meniu de măsuri puse la dispoziția școlii și care contribuie la reducerea abandonului școlar;

o Program de burse punte pentru liceu – sprijin financiar acordat pentru elevii aflați în risc de abandon școlar la trecerea de la gimnaziu la liceu.

Pilonului VI. Politici pentru generația următoare, copii și tineri- Componenta VI.2 Granturi pentru tineret și sport

Buget : 300 mil Euro

Întărirea capacității autorității publice centrale de resort prin dezvoltarea adecvată a corpului de specialiști în domeniul tineretului, inclusiv prin digitalizarea sectorului de tineret;

Întărirea capacității serviciilor și instituțiilor publice pentru tineret și studenți, din teritoriu, în vederea pregătirii procesului de descentralizare și de susținere a autorităților publice locale pentru transferul de competențe în domeniul tineretului;

Susținerea sectorul neguvernamental de și pentru tineret, prin proiecte pentru investiții și pentru resursa umană specializată în lucru cu tinerii și integrare socială, precum și prin scheme de granturi cu mecanisme financiare simplificate, în vederea cooperării pentru creșterea calității serviciilor oferite și atingerii unui număr cât mai mare de tineri;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Crearea unui centru naţional de resurse pentru sport şi promovarea sporturilor şi principiilor olimpice ca instrumente de includere socială;

Digitalizarea registrului naţional sportiv şi realizarea unei platforme naţionale integrate pentru susţinerea antrenorilor.

**Pilonului VI. Politici pentru generaţia următoare, copii şi tineri -
Componenta VI.3 Programul Naţional pentru Creşe**

Buget: 370 mil Euro

Revizuirea cadrului legislativ pentru organizarea şi funcţionarea sistemului de educaţie timpurie prin actualizarea normelor de construcţie.

Dezvoltarea unei abordări integrate pentru copilăria timpurie printr-un mecanism de cooperare inter-instituţională şi coordonare intersectorială, prin furnizarea de servicii de educaţie, sănătate şi de îngrijire pentru copiii de până la vârsta de 6 ani.

Simplificarea procesului de avizare/ acreditare/ certificare, elaborarea standardelor de calitate şi a metodologiilor specifice pentru obţinerea autorizaţiei de funcţionare a serviciilor de educaţie timpurie şi a celor complementare de îngrijire a copilului.

Actualizarea codului ocupaţiilor din România (COR) pentru introducerea ocupaţiilor „educator pentru educaţie timpurie” şi „profesor pentru educaţie timpurie”, sistem de recunoaştere a competenţelor dobândite în activitatea din creşă pentru personalul de îngrijire (îngrijitor copii, educator specializat)

Crearea, extinderea, modernizarea infrastructurii pentru organizarea serviciilor de educaţie timpurie pentru copiii de până la vârsta de 6 ani, în vederea creşterii ratei de participare şi favorizării revenirii părinţilor în câmpul muncii prin actualizarea şi corelarea datelor demografice şi a infrastructurii, înfiinţarea unor servicii alternative sau complementare, care să coexiste alături de serviciile formale, transformarea grădiniţelor cu program normal în grădiniţe cu program prelungit sau transformarea acestora în servicii educaţionale şi de îngrijire cu program prelungit pentru copiii de la naştere la 6 ani.

Schema de granturi pentru construirea a 200 de creşe NZEB, ce vor utiliza energie regenerabilă/ servicii de educaţie timpurie şi operaţionalizarea acestora de către operatori publici.

Crearea unor instrumente de piaţă care să încurajeze investiţiile private, ale sectorului neguvernamental şi parteneriatul public-privat (PPP) pentru toate tipurile de servicii de educaţie timpurie.

Crearea unor programe pentru grupuri dezavantajate (minorităţi etnice, copii din medii socio-economice defavorizate).

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Crearea unui sistem de salarizare motivant care să facă atractivă profesia de educator/ profesor pentru educație timpurie.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Surse de Finanţare – perioada 2021 - 2027

Programului operaţional creştere inteligentă, digitalizare şi instrumente financiare 2021-2027 (POCID)

Viziunea strategică a programului operaţional:

Crearea în România a unui ecosistem care potenţează competitivitatea societăţii în contextul schimbărilor tehnologice, plecând de la nevoile de dezvoltare identificate prin **Strategia Naţională** şi cele **8 Strategii Regionale de Specializare Inteligentă** şi concentrarea eforturilor pentru atingerea potenţialului tehnologiilor digitale pentru a crea noi oportunităţi de dezvoltare atât pentru sistemul public, cât şi pentru mediul de afaceri.

La nivelul Regiunii Sud vest Oltenia - Strategia Regională pentru Specializare Inteligentă RIS3 Sud-Vest Oltenia 2021-2027 – a fost supusa începând cu martie 2021 dezbaterii publice – rezultând în acest sens, la momentul întocmirii prezentei strategii, a rezultat un portofoliu indicativ de proiecte din care, în scopul unei bune înţelegeri a programului, prezentăm următoarea următorul portofoliu indicativ de proiecte :

Nr Crt.	Judeţ	Localitate	Beneficiarul proiectului	Titlu Proiect	Buget estimativ (euro)	Domeniu RIS3
....
2	Bucureşti	Bucureşti	Motion Story SRL	MOTION BUSINESS platforma europeana de reunirea sub accesi platforma ON-LINE de business a tuturor domeniilor de specializare inteligenta Sud-Vest Oltenia pentru realizarea de conexiuni europene si internaţionale a companiilor din regiunea Sud-Vest Oltenia	29.575.363	Inginerie industrială Agroalimentar Medicina si wellness ITC si digitalizare Energie durabilă şi mediu Ecotehnologii (transversal)
....
5	Bucureşti	Bucureşti	Divergent Solutions Systems SRL	INNOVIT: Dezvoltarea unei soluţii inovative în domeniul securităţii cibernetice	23.327.038	ITC si Digitalizare
....
7	Dolj	Craiova	Universitatea din Craiova	Proiectarea, operaţionalizarea si acreditarea unui Centru	56.000.000	Inginerie industrială IT&C (transversal)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

				European de Excelență – SMARTaaS		Energie durabilă și mediu Ecotehnologii (transversal)
....
9	Dolj	Craiova	Universitatea din Craiova	Implementarea și dezvoltarea regională a conceptelor de ecoturism, turism cultural, sănătate și wellness	1.279.736	Sanatate si wellness IT&C (transversal)
....
18	Dolj	Craiova	Arhiepiscopia Craiovei	Înființare centru balnear de recuperare cu componenta de cazare in localitatea Călimănești - Căciulata, județul valcea	5.831.000	Sanatate si wellness
19	Dolj	Craiova	Arhiepiscopia Craiovei	Înființare centrul medical imagistic in localitatea Călimănești - Căciulata, județul Vâlcea	5.712.000	Sanatate si wellness
20	Dolj	Craiova	Arhiepiscopia Craiovei	Înființarea unui centru medical de îngrijire paliativa in localitatea Calimanesti - Căciulata, județul Vâlcea	5.950.000	Sanatate si wellness
....
37	Dolj	Craiova	Recon S.A. + SNCFR S.A	Introducerea robotilor industriali in constructii	300,000	Inginerie industriala
....
40	Dolj	Craiova	Universitatea din Craiova Facultatea de Agronomie + SCDCPN Dabuleni + Directia pentru Agricultura Gorj	Redarea in circuitul agricol a unor suprafete de teren supuse desertificarii, a holdelor de steril si cenusi, prin cultivarea unor specii de plante, in vederea reducerii poluarii mediului	40,000	Agroalimentar
....
43	Dolj	Craiova	Județul Dolj Cluster / parteneriat	Infiintare parc de transfer tehnologic – Dolj	10.000.000	ITC si digitalizare
....

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

45	Dolj	Băileşti	UAT Bailesti	Înfiinţare incubator de afaceri si parc tehnologic-industrial in mun. Băileşti (50 birouri-sedii de firma, suprafaţa parc industrial 70 000 mp)	6.500.000	ITC si digitalizare
....
52	Dolj	Craiova	Cluster Aerospacial:AI Craiova, CJ Dolj, Fabrica de Avioane, Scoala de Pilotaj, Companii aeriene	Parc de transfer tehnologic in domeniul transporturilor aeroportuare	5.000.000	ITC si digitalizare
....
59	Gorj	Targu Jiu	Judetul Gorj	Extindere si infrastructura pentru IMM – uri, parc industrial	6.000.000	ITC si digitalizare
....
62	Gorj	Targu Jiu	CJ Gorj in parteneriat	Extindere și infrastructură pentru IMM – uri, parc industria	6.000.000	ITC si digitalizare
....
63	Mehedinţi	Isverna	Asociatia Cluster ProECO Isverna	Platforma inteligenta integrata „Potentialul agrozootehnic ecologic al zonelor submontane”	2.000.000	Agroalimentar
....
80	Olt	Bals	UAT Oraşul Balş	I-support	1.500.000	ITC si digitalizare
....
91	Valcea	Horezu	UAT Horezu	Înfiinţarea unui centru de creativitate si inovaţie in oraşul Horezu, judeţul Vâlcea	15.000.000	Industrii creative ITC si digitalizare
....

Documentul integral este anexat prezentei documentaţii: [P22 Portofoliu proiecte specializare inteligentaSV](#) .

Am prezentat acest portofoliu ca punct de plecare in demersul nostru de a arta modul in care deşi autoritatea publica locala nu este direct responsabila de acest domeniu, dezvoltarea infrastructurii locale se poate realiza prin implementarea de proiecte de cercetare dezvoltare. Astfel spre exemplu UAT Horezu Vâlcea va crea un centru de creativitate si inovaţie in oraşul Horezu in valoare de 15.000.000 Euro; UAT Băileşti

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

va înfiinţa un incubator de afaceri si parc tehnologic-industrial in mun. Băileşti (50 birouri-sedii de firma, suprafaţa parc industrial 70 000 mp in valoare de 6.500.000 Euro; etc. Si pentru ca se spune ca o imagine face cat 1000 de cuvinte, prezentam in acest sens imagine clădirii laserului de la Măgurele Romania, finanţat tot pe componenta de cercetare dezvoltare dar direct din sursa europeana:



Fig. Măgurele laser Project - Sursa: <https://business-review.eu/tech/magurele-laser-project-to-attract-researchers-from-around-the-world-192017>

Sursa de finanţare a Programului Operaţional creştere inteligentă, digitalizare şi instrumente financiare 2021-2027:

Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)

Rata medie de cofinanţare la nivel de Program Operaţional:

- Bugetul este calculat 70% FEDR+30%Buget Local respectiv buget total = 2,143 mld euro, din care: 1,500 mld euro FEDR si 0,643 mld euro BS.

In ceea ce priveşte evoluţiile financiare pe axe(priorităţi) de finanţare prezentam in următorul tabel măsurare aferente POC 2014 - 2020 respectiv 2021- 2027 :

Priorităţii	Mil Euro					
	2021-2027			2014-2020		
	FEDR	BS	Total	FEDR	BS	Total
1.Integrarea ecosistemului naţional de CDI în Spaţiul de Cercetare European si Internaţionala	40	17	57	29	5	34
2 Crearea si promovarea unui sistem atractiv de inovare în economie pentru toate tipurile de inovare	30	13	43	87	17	104
3. Dezvoltarea capacităţii de CDI a organizaţiilor de cercetare - universităţi	110	47	157			
4. Dezvoltarea capacităţii de CDI a organizaţiilor de cercetare - INCD, ICAR	125	54	179	282	53	335

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

5. Dezvoltarea capacităţii de CDI a organizaţiilor de cercetare - întreprinderi mari	150	64	214			
6. Dezvoltarea de mari infrastructuri CDI, inclusiv transfer tehnologic	280	120	400	350	314	420
7. Digitizarea în educaţie	140	60	200	100	19	119
8. Digitizarea în cultură	15	6	21	10	2	12
9. Digitizarea în administraţia publică centrală	400	171	571	213	40	252
10. Stimularea accesului la finanţare al IMM-urilor prin utilizarea Instrumentelor Financiare	210	90	300	50	9	59
				50	9	59
				250	250	250
Total	1500	643	2143	1421	468	1644

Sursa: <https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/>

Obiectivele generale / specifice ale programului operaţional

Obiectivul general al programului respectiv : reducerea disparităţilor între RO şi alte SM, dar şi între regiunile din RO este structurat in următoarele obiective specifice:

- OS(i)Dezvoltarea capacităţilor de cercetare şi inovare şi adoptarea tehnologiilor avansate
- OS(ii) Îmbunătăţirea conectivităţii digitale
- OS (iii) Dezvoltarea competenţelor pentru specializare inteligentă, tranziţie industrială şi antreprenoriat

Programul propune măsuri

- în domeniile cercetării, dezvoltării şi inovării/specializării inteligente şi în domeniul digitalizării la nivelul administraţiei publice centrale, finanţate fie prin granturi, fie prin instrumente financiare cu respectarea regulilor de Ajutor de Stat, după caz, pentru a răspunde provocărilor identificate la nivel naţional. Astfel, este necesară creşterea capacităţii organizaţiilor de cercetare româneşti de a se integra în Spaţiul European de Cercetare, a participării româneşti la programele europene, precum şi la cercetarea transnaţională. Pe lângă necesitatea de a găsi soluţiile optime pentru redresarea situaţiei actuale, trebuie stabilite legături între centrele de excelenţă emergente cu omologii lor din alte State Membre (SM) şi dezvoltate mecanisme pentru facilitarea participării la proiectele europene şi la programe comune de cercetare.
- in domeniul creşterii gradului de colaborare dintre organizaţiile de cercetare şi întreprinderi, asigurându-se inclusiv utilizarea eficientă a infrastructurilor CDI existente, pentru a răspunde provocărilor societale şi pentru a dezvolta domeniile de SI la nivel naţional.Este vizată consolidarea capacităţii CI a institutelor de învăţământ superior pentru asigurarea trecerii rezultatelor cercetării în piaţă. Pentru dezvoltarea unei societăţi competitive, într-o

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

economie globală în continuă schimbare, este necesar ca institutele de învățământ superior să aibă un mai mare acces la finanțare și să joace un rol bine definit în cadrul unui mecanism de catalizare direcționat spre inovare și creativitate și să ajute la creșterea competitivității economice. Dezvoltarea infrastructurii de cercetare și preluarea rezultatelor cercetării în industrie sunt nevoi formulate de consumatorii de inovare.

- în domeniul consolidarea capacității CDI a INCD-urilor/ICAR-urilor și promovarea colaborării între acestea și mediul de afaceri, pentru trecerea de la idee la piață, precum și continuarea finanțării de infrastructuri din Roadmap. Astfel un tip de intervenție vizează continuarea investițiilor în infrastructuri CDI prioritizate prin Roadmap-ul infrastructurilor CDI actualizat.
- în domeniul acordării de sprijin pentru cercetarea realizată de întreprinderile mari pentru a pune în piață noi produse/servicii inovative și integrarea acestora în sistemul național CDI.
- în domeniul stimulării dezvoltării de platforme/HUB-uri în domenii prioritare pentru RO, care modelează intrinsec regiunea în care sunt localizate fiind importante nu numai în rolul de contribuitori la competitivitate, dar și în agendele pentru coeziune și integrare. De asemenea, acestea au și un impact extraordinar asupra programelor de calificare și educație, crescând competențele personalului, cercetătorilor și studenților, constituindu-se în instrumente pentru realizarea colaborării între diferiții actori relevanți, precum și pentru asigurarea transferului tehnologic.
- Digitalizare în educație și cultură și promovarea domeniului e-guvernare, fiind vizată continuarea procesului de digitalizare în educație și a susținerii măsurilor de e-guvernare, implementarea infrastructurii IT, completată de instalarea software-ului educațional (pentru predare, testare) va încuraja predarea asistată de IT. Se urmărește, de asemenea, susținerea de intervenții care vizează digitalizarea și interoperabilitatea în domeniul educației (echipamente și infrastructură, baze de date, soft, platforme digitale) pentru modernizarea serviciilor publice digitale existente.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operational:

1. Integrarea ecosistemului național CDI în Spațiul de Cercetare European și internațional
2. Crearea și promovarea unui sistem atractiv de inovare în economie pentru toate tipurile de inovare
3. Dezvoltarea capacității CDI a institutelor de învățământ superior
4. Dezvoltarea capacității CDI a INCD-urilor/ICAR-urilor
5. Dezvoltarea capacității CDI a întreprinderilor mari
6. Dezvoltarea de mari infrastructuri CDI, inclusiv transfer tehnologic
7. Digitalizarea în educație
8. Digitalizarea în cultură

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

9. Digitalizarea în administrația publică centrală
10. Stimularea accesului la finanțare al IMM-urilor prin utilizarea Instrumentelor Financiare

Programul cuprinde :

Axa Prioritară 1. Creșterea competitivității economice prin cercetare și inovare

- Obiectiv Specific FEDR (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate

Operațiuni (orientativ):

- Sinergii cu programe europene;
- Suport pentru participarea în proiectele europene ERA;
- Programe de cooperare bilaterală și transnațională;
- Infrastructuri de inovare (platforme tehnologice, open data, science park, Innovation hubs);
- Proiecte realizate de Consorții CDI (Consoții pe teme de Cercetare Dezvoltare și Inovare) pe teme majore - rezolvarea unor teme majore CDI definite de industrie (IMM, intrep. mari) și organizații CDI, inclusiv pe teme de specializare inteligentă
- Susținere servicii CDI de tip experiment desfășurate de către o organizație de CDI/întreprinderi
- "Business Driven Innovation" - Susținerea activității de CDI în întreprinderi, pe toate fazele de la idee la piața, asociat domeniilor de specializare inteligentă naționale,
- Soluții la provocările mediului de afaceri oferite de organizațiile de cercetare (parteneriate organizații CDI și întreprinderi)

Axa Prioritară 2. Dezvoltarea unei rețele de mari infrastructuri de CDI

- Obiectiv Specific FEDR (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate

Operațiuni (orientativ)

- Mari infrastructuri CDI prioritizate prin Roadmap-ul infrastructurilor publice CDI din RO actualizat, inclusiv proiecte strategice: finanțarea construcția /modernizarea / extinderea marilor infrastructuri CDI, inclusiv dotarea acestora cu echipamente și instrumente de cercetare;

Axa prioritară 3. Creșterea competitivității economice prin digitalizare

Obiectiv Specific FEDR (ii) Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor

Operațiuni (orientativ)

- Finanțarea Infrastructurilor critice necesare asigurării unor servicii publice esențiale (fiscalitate, pensii) evenimente de viață cuprinse în SNADR care nu au fost finanțate în 2014-2020 (ex, Pensionarea, Obținerea cărții de identitate, Înscrierea la școală primară/liceu/universitate, etc)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Proiecte de digitalizare a serviciilor publice neincluse in evenimentele de viata identificate in SNADR 2020
- Securitate cibernetică, interoperabilitate la nivelul serviciilor publice digitale

- Proiecte care vizeaza procesul guvernamental de luare a deciziilor prin sisteme și soluții complexe (ex: Big Data, Inteligență artificială, soluții bazate pe cloud, Supercomputer, Blockchain, Quantum Computing etc.)
- Proiecte care vizeaza dezvoltarea de platforme informatice alimentate cu datele generate de administratia publica (cf. Directiva 2019/1024, PSI) in vederea punerii lor la dispozitia publicului si a reutilizarii lor (ex. : in economie)
- Digitizare și interoperabilitate pentru educație, cultură și ocupare (echipamente și infrastructură, baze de date, soft, platforme digitale – proiecte strategice)
- Achiziționarea de sisteme de tip RFID (Radio-Frequency Identification) pentru gestiunea activității de producție sau livrare servicii
- Crearea de website-uri adaptate activității de e-comerț si cu un grad ridicat de interactivitate
- Finanțarea introducerii conexiunilor in banda larga de mare viteza in interiorul firmei
- Finanțarea sistemelor de localizare specializate pentru activitatea firmelor (information tracking systems)
- Aplicațiile cu rol în managementul birourilor
- Finanțarea de inițiative, proiecte si infrastructuri pentru consolidarea siguranței cibernetică si creșterea încrederii in mediul on line și conținut digital
- Noi tehnologii (IoT, automatizare, robotica, inteligenta artificiala)
- Design industrial
- Customizare de masă (imprimare 3D, manufacturare digitala directa)

Axa prioritară 4. Dezvoltarea infrastructurii Broadband

- Obiectiv Specific FEDR OP3 (i) Îmbunătățirea conectivității digitale
- Operațiuni (orientativ)
- Sprijinirea zonelor albe
 - Îmbunătățirea capacității autorităților și a beneficiarilor programului.
 - Sprijin pentru noile servicii și noile tehnologii

Axa prioritară 5. Instrumente financiare

- Obiectiv Specific FEDR (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate și (iii) Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor
- Operațiuni (orientativ)
- Instrumente financiare

Axa prioritară 6. Creșterea capacității administrative

- Obiectiv Specific FEDR (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Operațiuni (orientativ)

- Capacitate administrativă a actorilor implicați în Mecanismul de descoperire antreprenorială la nivel național
- Capacitate administrativă beneficiari

Beneficiari eligibili:

Institute de învățământ superior, INCD-uri/ICAR-uri, Întreprinderi, parteneriate

Surse de Finanţare 2021 - 2027

Programul operaţional dezvoltare durabilă 2021-2027

Viziunea strategică a programului operaţional:

PODD are ca fundament Strategia Naţională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030, document structurat conform Obiectivelor pentru Dezvoltare Durabilă stabilite conform Agendei 2030 a ONU pentru Dezvoltare Durabilă și Concluziilor Consiliului UE, adoptate în data de 20 iunie 2017, „Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă”. Astfel, prin Strategia Naţională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030 sunt asigurate premisele strategice de dezvoltare a României pe trei piloni principali, respectiv economic, social și de mediu. Având în vedere bazele strategice menționate, obiectivele PODD vizează asigurarea coeziunii sociale, economice și teritoriale prin sprijinirea unei economii cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră și prin asigurarea utilizării eficiente a resurselor naturale.

Prin PODD sprijinul este direcționat către un număr limitat de sectoare care urmează să servească la utilizarea în mod coerent a finanțării din partea Uniunii și la maximizarea valorii adăugate a sprijinului financiar.

Astfel, prin PODD vor fi finanțate nevoile de dezvoltare din următoarele sectoare:

- **adaptarea la schimbările climatice prin creșterea eficienței energetice și dezvoltarea sistemelor inteligente de energie, soluțiilor de stocare și a adecvantei sistemului energetic;**

Intensitatea energetică în România este peste media UE, ceea ce determină nevoia de creștere a eficienței energetice, scăderea emisiilor de CO₂ și GES în vederea atingerii obiectivelor UE de neutralitate climatică și dezvoltarea sistemelor inteligente de energie, a soluțiilor de stocare și a adecvantei sistemului. Obiectivul general al României în domeniul energiei este conturat prin Planul Național Integrat de Energie și Schimbări Climatice (PNIESC). Planul stabilește obiective, dar și politici și măsuri aferente celor cinci dimensiuni ale Uniunii Energetice.

Totodată, strategia PODD are în vedere Raportul de Țară din 2020 în care se menționează că investițiile în eficiența energetică rămân în continuare scăzute, în ciuda unor stimulente adecvate din partea statului, iar pentru îndeplinirea obiectivul UE 2030 de eficiență energetică de 32,5%, trebuie atrasă o cotă mai mare de finanțare privată.

Totodată, PODD va viza o serie de domenii investiționale prioritare la nivel european identificate de Comisie, axate pe promovarea măsurilor de eficiență energetică, având în vedere faptul că sărăcia energetică afectează o gospodărie din patru, iar intensitatea energetică la nivel național se menține peste media Uniunii, respectiv pe promovarea energiei din surse regenerabile. De asemenea, Comunicarea COM(2016) 860 “Energie curată pentru toți europenii” propune, printre alte deziderate europene, eficiența energetică și flexibilitatea. De asemenea, și aceste două obiective au conturat intervențiile avute în vedere a fi implementate prin acest program.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Ținând seama de necesitatea identificării măsurilor adiționale necesare de reducere a consumului conform obiectivelor asumate la nivel european, în urma analizei la nivel național a fost evidențiat că industria reprezintă cea mai mare pondere - de 26,4% în consumul final total, date confirmate și în Raportul de Țară semestrial (2020). Diminuarea poluării în mediul urban reprezintă o prioritate națională, impunându-se eforturi în sensul reducerii emisiilor de dioxid de carbon și a altor emisii de gaze cu efect de seră. În acest context, **sistemele de încălzire centralizată** reprezintă o soluție sustenabilă și eficientă de încălzire a locuințelor, atât din punct de vedere al costurilor, cât și în ceea ce privește posibilitatea integrării diferitelor surse de energie, astfel încât să se asigure creșterea eficienței energetice și tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Prin PODD se au în vedere investiții de modernizare a sistemelor de încălzire centralizată pentru atingerea țintelor PNIESC privind GHG și CO₂.

Totodată, **implementarea sistemelor de distribuție inteligentă și a soluțiilor de stocare**, reprezintă un pas intermediar esențial pentru asigurarea flexibilității sistemului energetic, în contextul integrării sporite a SRE în rețea, aceste sisteme contribuind la creșterea eficienței energetice în cadrul sectoarelor rezidențial și terțiar.

Astfel, viitoarele investiții ce se vor realiza din PODD au în vedere, pe de o parte, îndeplinirea obiectivelor strategice asumate în Planul Național Integrat de Energie și Schimbări Climatice (PNIESC), precum și sprijinirea atingerii obiectivelor propuse în pachetul "Energie curată pentru toți europenii" la orizontul anului 2030.

- **infrastructura de apă și apă uzată;**

România a asumat prin Tratatul de Aderare la UE implementarea Directivei nr. 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman și Directivei nr. 91/271/CEE privind colectarea și epurarea apelor uzate. În vederea conformării cu prevederile acestor directive România a avut perioade de tranziție, aceste nefiind respectate. Astfel, până în decembrie 2015, era necesară conformarea cu anumiți parametri ai apei potabile, iar până în 2018 trebuiau îndeplinite obligațiile privind colectarea și tratarea apei uzate în aglomerările cu peste 2000 I.e., cu termen intermediare pentru aglomerările peste 10.000 I.e. în decembrie 2015.

În Raportul de Țară din 2020, se arată că politica României în domeniul apei prezintă în continuare deficiențe, în special în ceea ce privește accesul la apă și la canalizare în zonele rurale, precum și cantitatea și calitatea apei potabile. Totodată, Raportul evidențiază că acțiunile legate de colectarea apelor uzate și conectarea la infrastructura publică de canalizare nu sunt încă finalizate, iar diferența până la atingerea obiectivului fixat privind colectarea apelor uzate generate de aglomerările cu peste 2 000 de locuitori echivalenți este de 26 %. La nivelul UE, în medie, 96 % din cetățeni sunt conectați în prezent la rezerve de apă potabilă, iar în România în 2017 doar 67,5 % din cetățeni erau conectați

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

la apă potabilă. Accesibilitatea din punct de vedere financiar este cea mai scăzută din UE, cheltuielile cu aprovizionarea cu apă și cu canalizare reprezentând peste 6 % din cheltuielile gospodăriilor din cadrul celui mai sărac grup al populației. Măsurile identificate în Raportul de Țară vizează extinderea și modernizarea infrastructurii de apă potabilă și de apă uzată, monitorizarea calității apei potabile și modernizarea laboratoarelor pentru o mai bună monitorizare a substanțelor deversate în ape.

Deși au fost finanțate proiecte prin POSM 2007-2013, prin POIM 2014-2020 și prin PNDR 2007-2013 și 2014-2020 (unele proiecte înregistrând întâzieri), există decalaje în atingerea țintelor asumate prin Tratatul de Aderare. În consecință, pentru aglomerările peste 10.000 l.e., în data de 08.06.2018, COM a transmis autorităților române scrisoarea de punere în întâziere în cauza 2018/2109 referitoare la Directiva 91/271/CEE.

O primă evaluarea a necesarului de investiții în sector a fost realizată de Banca Europeană de Reconstrucție și Dezvoltare în baza datelor furnizate la nivelul anului 2018 și cu referire la toate aglomerările care au făcut subiectul negocierilor în contextul aderării la UE. Ca urmare a acestei evaluări rezultă un necesar preliminar de investiții de 13 miliarde de euro pentru apă uzată și de 9 miliarde de euro pentru apă potabilă. Evaluarea finală a necesarului de investiții va fi realizată în cadrul Planului strategic de finanțare, bazat pe Planul National de investiții elaborat în urma finalizării Listei actualizate a aglomerărilor de peste 2000 l.e., aflate în curs de elaborare de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor cu Banca Mondială.

Având în vedere decalajul substanțial în îndeplinirea angajamentelor de conformare, investițiile care vizează sectorul apă – apă uzată din PODD reprezintă o prioritate strategică și vor fi realizate conform Master Planurilor Județene reactualizate și a Planurilor de Management ale Bazinelor Hidrografice. Totodată, în PODD va continua politica de regionalizare în sector, demarată în perioadele de programare financiară anterioare, avându-se în vedere implementarea proiectelor începute în perioada 2014-2020 a căror finalizare se va realiza începând cu anul 2023, precum și dezvoltarea de noi proiecte care vizează conformarea cu prevederile Directivei privind epurarea apelor uzate urbane și celei privind alimentarea cu apă.

Referitor la alimentarea cu apă, proiectele vor viza, în principal, asigurarea calității apei și conectarea la sistemele de alimentare cu apă în contextul proiectelor integrate regionale de apă și apă uzată. O pondere importantă o vor avea măsurile vizând reducerea pierderilor de apă, astfel cum a fost recomandat atât de Raportul 12/2017 al ECA „Implementing the Drinking Water Directive: water quality and access to it improved in Bulgaria, Hungary and Romania, but investment needs remain substantial”, cât și de analizele efectuate la nivel național cu privire la măsurile necesare pentru eficientizarea și asigurarea sustenabilității proiectelor. În plus se vor avea în vedere prevederile directivei care amendează Directiva privind calitatea apei destinate consumului uman legat în special de asigurarea accesului la apă.

În ceea ce privește colectarea și epurarea apelor uzate urbane, finanțarea va fi acordată pentru aglomerările cu peste 2000 l.e. dând prioritate finalizării

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

investițiilor în aglomerările peste 10.000 de locuitori echivalenți, astfel încât să fie evitate penalitățile generate de infringement și să nu fie afectat procesul de regionalizare care reprezintă pilonul principal de susținere a procesului investițional în sector. Totodată, proiectele vor avea ca obiectiv și asigurarea facilităților de management al nămolului rezultat de la stațiile de epurare. Pentru sectorul de apă și apă uzată se va acorda prioritate proiectelor care vizează colectarea și epurarea apelor uzate, fără a fi afectat însă principiul abordării integrate al investițiilor în sector.

- **economia circulară sau necesitatea accelerării tranziției spre economia circulară printr-o gestionare eficientă a deșeurilor**

Politica națională în domeniul gestionării deșeurilor se subscie politicii europene în materie de prevenire a generării deșeurilor și urmărește reducerea consumului de resurse și punerea în practică a ierarhiei deșeurilor. Investițiile PODD vizează consolidarea economiei circulare, prin prevenirea generării de deșeuri și reducerea acestora, utilizarea eficientă a resurselor, reutilizare, reparare și reciclare sau alte operațiuni, precum și închiderea depozitelor neconforme, astfel încât valoarea produselor, a materialelor și a resurselor să fie menținută în economie cât mai mult timp posibil.

Scopul acestor investiții îl reprezintă contribuția la îndeplinirea tuturor obiectivelor prevazute în legislația națională și a celor din Pachetul privind economia circulară, în principal pregătirea pentru reutilizare și reciclarea a 65% din masa deșeurilor municipale și reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate până la minim 10% din cantitatea totală de deșeuri municipale depozitate până în 2035.

Totodată, investițiile în acest sector au în vedere aspectele identificate în Raportul de Țară din 2020, în care se precizează că gestionarea deșeurilor continuă să reprezinte o provocare majoră pentru România, înregistrându-se în continuare o rată scăzută de reciclare a deșeurilor municipale (14 %) și rate ridicate de depozitare a deșeurilor (70 %). În plus, ratele de reciclare stagnează din 2013, în timp ce rata de incinerare a crescut ușor la 4 %. În 2017, cantitatea de deșeuri municipale generate pe cap de locuitor în România continua să se situeze cu mult sub media UE, de aproximativ 487 kg/locuitor. De asemenea, în Raportul de alertă timpurie pentru România se menționează că există riscul ca țara să nu atingă obiectivul privind pregătirea pentru reutilizarea/reciclarea deșeurilor municipale stabilit pentru 2020.

- **conservarea biodiversității** plecând de la nivelul limitat de conservare a biodiversității în ariile Natura 2000 și de asigurare a managementului adecvat pentru menținerea sau refacerea stării favorabile de conservare a habitatelor și speciilor.

În România, ariile naturale protejate sunt clasificate în arii protejate de interes național (Parcuri Naționale, Parcuri Naturale, rezervații, etc.) și arii protejate de interes internațional (situri Natura 2000, situri Ramsar, etc.). Dintre ariile protejate de interes internațional, cele mai numeroase sunt siturile Natura 2000, desemnate la nivel european. Rețeaua de situri Natura 2000 este instrumentul

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

principal pentru conservarea patrimoniul natural pe teritoriul Uniunii Europene. Aceasta este fundamentata pe două directive, respectiv Directiva 92/43 din 1992 privind Conservarea Habitadelor Naturale și a Faunei și Florei Sălbaticice și Directiva 79/409 din 1979 amendată în 2009 prin Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbaticice. La nivelul României există 435 de Situri de Importanță Comunitară (SCI) și 171 de Arii de Protecție Specială Avifaunistică (SPA).

Pentru a garanta că siturile Natura 2000 sunt gestionate într-un mod clar și transparent, precum și pentru a exista un cadru solid și eficient pentru punerea în aplicare și monitorizarea măsurilor de conservare, deși nu sunt obligatorii în temeiul Directivei Habitate, Comisia Europeană încurajează cu fermitate SM să elaboreze planuri de management pentru siturile Natura 2000 identificate pentru a exista un cadru transparent privind starea de conservare a speciilor și habitatelor și obiectivele specifice de conservare.

Prin PODD se vor avea în vedere investiții care vizează conservarea biodiversității prin: asigurarea unui management eficient al ariilor naturale protejate; protecția diversității biologice, inclusiv refacerea ecosistemelor degradate din ariile protejate, dezvoltarea capacității administrative a structurilor de management și autorităților de reglementare. Totodată, va fi avută în vedere creșterea nivelului de cunoaștere privind biodiversitatea, ecosistemele și serviciile aferente acestora.

De asemenea, protecția biodiversității se va realiza și în cadrul celorlalte priorități de finanțare din PODD sau alte programe, care vor promova proiecte bazate pe infrastructura verde și serviciile oferite de ecosisteme, în acord cu elementele rezultate din evaluarea impactului asupra mediului.

Astfel, PODD va sprijini elaborarea și implementarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000 și ariile naturale protejate (inclusiv conectivitatea ecologică), dezvoltarea de măsuri generale de cunoaștere (inclusiv studii), monitorizare și conservare a diversității biologice, precum și acțiuni de reconstrucție ecologică a ecosistemelor degradate.

Investițiile în implementarea planurilor de management a ariilor protejate vor ține seama și de cele identificate în Raportul de Țară din 2020, unde se precizează că exploatarea ilegală intensivă a pădurilor românești este o problemă recurentă, care duce la reducerea capacității naturale de captare a dioxidului de carbon a pădurilor și la pierderea semnificativă a biodiversității. De asemenea, vor fi avute în vedere aspectele identificate în Raportul de Țară din 2019 în care se precizează că România a rămas în urmă cu privire la câteva componente esențiale care afectează nivelul de trai, printre care și infrastructura verde.

- **calitatea aerului si decontaminarea siturilor poluate – prin măsuri insuficiente pentru îndeplinirea cerințelor de monitorizare și reducere a emisiilor astfel încât să se contribuie în mod eficient la realizarea obiectivelor Uniunii Europene privind calitatea aerului.** Astfel conform Directivei 2008/50/CE privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, SM au

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

obligația de a îmbunătăți monitorizarea și evaluarea calității aerului, precum și de a raporta COM asupra calității aerului.

Totodată, conform Directivei (UE) 2016/2284 privind reducerea emisiilor naționale de anumiți poluanți atmosferici (Directiva NEC) fiecare Stat Membru are angajamente de monitorizare și reducere a emisiilor de poluanți atmosferici (particule fine în suspensie-PM_{2,5}, oxizi de azot-NO_x, dioxid de sulf – SO₂, compuși organici volatili- COV_{nm} și amoniac – NH₃) cu ținte stabilite pentru anii 2020 și 2030, precum și obligația de a elabora un program național de control al poluării atmosferice (PNCPA).

Având în vedere aceste prevederi ale directivelor, investițiile demarate prin POIM privind dotarea sistemului național de evaluare și monitorizare a calității aerului în vederea dezvoltării și îmbunătățirii Evaluării Naționale a Calității Aerului vor fi continuate și diversificate astfel încât România să respecte cerințele de asigurare și control al calității datelor și de raportare a RO către CE și să asigure premisele pentru protejarea sănătății umane și a mediului ca întreg, conform standardelor Organizației Mondiale a Sănătății.

Totodată, s-a avut în vedere Raportul de Țară din 2020 care menționează că poluarea aerului continuă să fie o problemă în România și identifică măsuri de sprijin menite să abordeze principalele surse de poluare a aerului, să conducă la îmbunătățirea calității aerului și la modernizarea monitorizării. De asemenea, Raportul evidențiază că modernizarea și îmbunătățirea rețelei de monitorizare a calității aerului și sprijinirea raportării în timp util a datelor privind calitatea aerului sunt de o importanță capitală.

Astfel, prin PODD sunt vizate investițiile de modernizare a monitorizării calității aerului și cele privind eficiența energetică în sisteme de încălzire centralizată (SACET), restul măsurilor care conduc la îmbunătățirea calității aerului (ex. eficiența energetică în clădiri publice și rezidențiale, mobilitate urbană etc.) vor fi realizate prin programele regionale și tranziție justă.

- **siturile contaminate și risc crescut asupra sănătății umane și a mediului;**

În anul 2015 România a adoptat Strategia Națională și Planul Național pentru Gestionarea Siturilor Contaminate din România (HG nr. 683/2015). Strategia identifica un număr de 1393 situri contaminate și potențial contaminate, dintre care 210 situri contaminate istoric și 1183 situri potențial contaminate, ca urmare a desfășurării activităților economice. Numărul mare al siturilor potențial contaminate și contaminate se datorează includerii siturilor din industria minieră și metalurgică, a siturilor din industria petrolieră și a depozitelor de deșeuri menajere neconforme.

Totodată, conform Raportului de Țară din 2019, România a rămas în urmă cu privire la câteva componente esențiale care afectează nivelul de trai, printre care și remedierea siturilor.

Astfel, pentru a minimiza riscurile potențiale asupra sănătății umane, a calității solului, subsolului, apelor subterane și apelor de suprafață, ecosistemelor și altele asemenea, sunt necesare investiții care să aibă ca rezultat reducerea numărului acestor situri și a riscului generat de acestea asupra sănătății umane și a mediului.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Investițiile PODD vor promova, în principal, măsuri de investigare preliminară și detaliată, evaluarea riscului asupra mediului și, ulterior, remedierea siturilor contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calității factorilor de mediu, în vederea protejării sănătății umane

- **adaptare la efectele schimbărilor climatice și managementul riscurilor.**

Raportul de Țară din 2020 evidențiază că frecvența mai mare a fenomenelor meteorologice extreme a provocat deja daune materiale în ultima perioadă. În ultimele două decenii, România a fost afectată de inundații ale bazinelor hidrografice și ale zonei costiere, precum și de secete severe care ar putea fi urmarea schimbărilor climatice. România se numără printre țările UE care sunt cel mai expuse inundațiilor de amploare, iar aproximativ 13 % din suprafața țării reprezintă zone inundabile.

Totodată, Raportul evidențiază că în perioada 2002-2012, România s-a numărat printre țările din UE cu cel mai mare număr de decese cauzate de inundații și cu cele mai multe locuințe deteriorate, costurile directe totale fiind estimate la 3,6 miliarde EUR. Investițiile pentru gestionarea inundațiilor viitoare identificate în planurile de management al riscului de inundații se ridică la aproximativ 3,7 miliarde EUR. În absența unor politici privind schimbările climatice, clima se va schimba în mod considerabil în următorii 50-100 de ani, ceea ce va duce la o pierdere de aproximativ 8-10 % din PIB-ul pe cap de locuitor în România până în 2100.

Conform Raportului de țară realizat de Direcția Generală Mediu din cadrul Comisiei Europene "Evaluarea din 2019 a punerii în aplicare a politicilor de mediu ale UE - Raport de țară - România", aprilie 2019, România înregistrează întârzieri în ceea ce privește măsurile de adaptare la schimbările climatice, prevenirea inundațiilor și a altor pericole naturale. În raport au fost identificate nevoile de investiții prioritare pentru a promova adaptarea la schimbările climatice, prevenirea riscurilor și reziliența în fața dezastrelor și, în special, pentru a pune în aplicare strategii de prevenire a riscurilor și a aborda riscurile legate de schimbările climatice și riscurile naturale (inundații, secetă, incendii forestiere, alunecări de teren, cutremure), conform priorităților stabilite la nivel național și în cadrul coordonării și cooperării transfrontaliere și transnaționale.

Conform Evaluării riscului de dezastre la nivel național, conform datelor istorice, inundațiile și seceta se află printre riscurile cu cea mai mare frecvență pe teritoriul României.

În ceea ce privește managementul riscurilor, este în continuare nevoie de investiții în vederea asigurării unei societăți reziliente la riscuri și dezastre și adaptată la realitatea operațională. Astfel sunt necesare investiții privind prevenirea riscurilor, dar și de investiții ținând seama de nevoia comunității de a se adapta și recupera după un dezastru prin menținerea și reabilitarea structurilor și funcțiilor sale esențiale.

- **Abordarea utilizării Investiției Teritoriale Integrate (ITI) - acest instrument va fi utilizat pentru Rezervația Biosferei Delta Dunării, pentru Valea Jiului și pentru alte teritorii care vor aplica acest instrument.**

În ceea ce privește Delta Dunării, având în vedere că este o zonă cu specific geografic unic, de importanță ecologică națională și internațională, prioritățile din PODD care vor contribui la implementarea Strategiei Dezvoltării Durabile a Deltei Dunării vor avea în vedere:

- promovarea eficienței energetice în întreprinderi în vederea susținerii unei economii cu emisii scăzute de carbon;
- infrastructura de apă și apă uzată în cadrul acțiunilor integrate de dezvoltare a sistemelor de apă și apă uzată regionale;
- economia circulară pentru îmbunătățirea modului de gestionare a deșeurilor municipale în vederea asigurării tranziției spre economia circulară, în conformitate cu nevoile identificate în PJGD la nivelul județului Tulcea și Constanța;
- conservarea biodiversității și remedierea siturilor - în cadrul acestei priorități vor fi promovate proiecte constând în implementarea măsurilor de conservare a biodiversității conform Planului de Management al RBDD și a altor arii naturale protejate, precum și reconstrucție ecologică a ecosistemelor din afara ariilor protejate;
- adaptarea la schimbările climatice și managementul riscurilor – în cadrul priorității 4 din PODD vor fi promovate măsuri non-structurale și structurale pentru prevenirea riscului la inundații, cu accent pe utilizarea serviciilor oferite de ecosisteme și cu respectarea legislației de mediu; aceste măsuri trebuie să derive din planul de management al riscului la inundații. Totodată, vor fi avute în vedere și măsuri de întărire a capacității de răspuns a structurilor cu rol în managementul situațiilor de urgență, în acord cu evaluarea națională a riscurilor.

Referitor la Valea Jiului, care a fost cel mai reprezentativ bazin carbonifer de pe teritoriul României și zonă monoindustrială axată pe minerit și activități derivate din acesta, se are în vedere crearea unui ITI pentru un ansamblu urban alcătuit din cele 6 localități - Aninoasa, Lupeni, Petrila, Petroșani, Uricani și Vulcan. Pentru implementarea ITI Valea Jiului va fi constituită o Asociație de Dezvoltare Intercomunitară - ADI ITI Valea Jiului, care va urmări atingerea obiectivelor tranziției energetice și ale dezvoltării economice în comunitățile din Valea Jiului în concordanță cu indicatorii propuși prin Strategia pentru Tranziția de la cărbune în Valea Jiului.

PODD este în concordanță cu obiectivul Uniunii Europene de conservare, protecție și îmbunătățire a calității mediului, cu Semestrul European, Recomandările Specifice de Țară relevante, Programul Național de Reformă, Rapoartele de Țară din 2019 și 2020 și Anexa D a Raportului din 2020. Totodată, PODD se bazează pe obiective care vizează asigurarea coeziunii sociale, economice și teritoriale prin sprijinirea unei

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

economii cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră și prin asigurarea utilizării eficiente a resurselor naturale.

Prin PODD se urmărește maximizarea valorii adăugate a sprijinului financiar alocat României din bugetul european prin finanțarea nevoilor de dezvoltare naționale din următoarele sectoare: adaptarea la schimbările climatice prin creșterea eficienței energetice și dezvoltarea sistemelor inteligente de energie, a soluțiilor de stocare și a adecvanței sistemului energetic; infrastructura de apă și apă uzată; economia circulară; conservarea biodiversității; calitatea aerului; decontaminarea siturilor poluate și managementul riscurilor.

Sursa de finanțare a Programului Operațional:

FEDR și FC

Rata medie de cofinanțare la nivel de Program Operațional:

- FEDR/FC 85% pentru regiunile mai puțin dezvoltate
- FEDR/FC 40% pentru regiunile mai dezvoltate

Obiectivele generale / specifice ale programului operațional

Obiectivul general al programului PODD 2021-2027 este în concordanță cu obiectivul Uniunii Europene de conservare, protecție și îmbunătățire a calității mediului, în conformitate cu articolul 11 și cu articolul 191 alineatul (1) din TFUE și cu obiectivul 2 al politicii de coeziune, "O Europă mai verde", și urmărește în principal îmbunătățirea standardelor de viață ale populației și a standardelor de mediu, precum și îndeplinirea obligațiilor rezultate din directivele europene. Concomitent, PODD urmărește realizarea obiectivelor naționale de dezvoltare în domeniul eficienței energetice, protecției mediului și managementului riscurilor și reducerea decalajului existent între Statele Membre ale Uniunii Europene și România cu privire la infrastructura în aceste domenii, atât din punct de vedere cantitativ cât și calitativ.

Obiectivului general al Programului ii sunt subsidiare următoarele obiective specifice:

O.S. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

Alegerea acestui obiectiv specific este rezultatul necesității pe de o parte de a respecta țintele asumate de România și de a contribui la dezvoltarea coerentă și continuă a sectorului energetic național, iar pe de altă parte pentru a contribui susținut atât la realizarea politicilor și măsurilor aferente celor cinci dimensiuni ale Uniunii Energetice, cât și la realizarea obiectivelor europene comune din pachetul "Energie curată pentru toți europenii".

O.S. Dezvoltarea de sisteme inteligente de energie, rețele și stocare în afara TEN-E.

Prin selectarea acestui obiectiv specific România dorește să contribuie la modernizarea pieței naționale de energie ca parte integrantă a pieței de energie europeană. Implementarea infrastructurii inteligente reprezintă un pas intermediar esențial pentru asigurarea flexibilității sistemului energetic, care oferă beneficii tangibile atât pentru operatorii cât și pentru utilizatorii finali,.

O.S. Promovarea managementului durabil al apei. România nu și-a îndeplinit angajamentele asumate prin Tratatul de Aderare la UE privind calitatea apei destinată

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

consumului uman și privind colectarea și epurarea apelor uzate în aglomerările cu peste 2000 le, în ciuda eforturilor depuse și sprijinului financiar important din perioadele anterioare (POSM 2007-2013 și POIM 2014-2020). Nevoia de investiții pentru conectarea populației la sisteme de alimentare cu apă conforme și pentru asigurarea de sisteme de colectare și epurare a apelor uzate din aglomerările rămase este încă foarte mare. Acestea din urmă sunt necesare atât pentru respectarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE, cât și cu cele ale Directivei 2000/60/CE cu privire la atingerea sau menținerea stării bune a corpurilor de apă.

O.S. Promovarea tranziției către o economie circulară România a adoptat prin HG 942/20.12.2017 Planul Național de Gestionare a Deșeurilor și urmează să adopte planurile județene și al municipiului București de gestionare a deșeurilor care identifică măsurile necesare pentru conformarea cu legislația națională și europeană, inclusiv obiectivelor *Pachetului pentru economia circulară*. Astfel, sunt necesare în continuare investiții în domeniul deșeurilor, vizând în primul rând prevenirea sau reducerea cantităților de deșuri generate, reutilizarea și valorificarea deșeurilor prin reciclare sau alte operațiuni, precum și sistarea activității și reabilitarea depozitelor neconforme.

O.S. Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării România nu și-a îndeplinit țintele cu privire la asigurarea managementului adecvat al ariilor naturale protejate, precum și privind refacerea ecosistemelor degradate, în acord cu obiectivele Strategiei UE pentru biodiversitate. Totodată, conform concluziilor Raportului de țară din 2019, au fost identificate nevoi de investiții prioritare pentru a consolida biodiversitatea și, în special, pentru a sprijini măsurile de gestionare și conservare în zonele protejate, în conformitate cu legislația de mediu a UE.

Calitatea aerului rămâne în continuare o problemă, România neîndeplinindu-și angajamentele de reducere a emisiilor atmosferice, iar instrumentele actuale pentru monitorizarea calității aerului sunt insuficiente, atât din punct de vedere al acoperirii teritoriale cu stații de monitorizare, cât și din punct de vedere al parametrilor monitorizați. Nevoia de dezvoltare actuală implică existența unui sistem de evaluare și monitorizare a calității aerului care să răspundă pe deplin cerințelor directivelor europene. Astfel, prin PODD se impune continuarea dotării sistemului național de evaluare și monitorizare a calității aerului în vederea dezvoltării și îmbunătățirii Evaluării Naționale a Calității Aerului, în acord cu prevederile Directivei 2008/50/EC și Directivei INSPIRE. În România există în continuare decalaje importante în atingerea obiectivelor UE în ceea ce privește remedierea siturilor contaminate, precum și refacerea zonelor afectate din punct de vedere ecologic, în special în zonele foarte sensibile. Investițiile PODD vor promova, în principal, măsuri de investigare preliminară și detaliată, evaluarea riscului asupra mediului și, ulterior, remedierea siturilor contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calității factorilor de mediu, în vederea protejării sănătății umane

O.S Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor și a rezilienței în urma dezastrelor

Corelat cu recomandările Raportului de țară privind evaluarea din 2019 a punerii în aplicare a politicilor de mediu, pentru perioada următoare de programare sunt necesare în continuare investiții pentru adaptarea la schimbările climatice, prevenirea riscurilor și creșterea rezilienței în fața dezastrelor, ce vizează măsuri privind: reducerea impactului inundațiilor și celorlalte

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice; reducerea impactului manifestării altor tipuri de riscuri (secetă și furtuni); dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor hidro-meteorologice severe; dezvoltarea sistemului de gestionare a riscurilor, inclusiv creșterea rezilienței la nivel național și adaptarea continuă la realitatea operațională, ținând seama de nevoia comunității de a se adapta și recupera după un dezastru prin menținerea și reabilitarea structurilor și funcțiilor sale esențiale; limitarea efectelor negative ale eroziunii costiere.

Sinteza Programul operațional dezvoltare durabilă 2021-2027

Prioritate 1- Promovarea eficienței energetice, a sistemelor și rețelelor inteligente de energie și a soluțiilor de stocare

Alocări bugetare:

Alocare totală: 470 mil : 400 mil (UE)+70 mil (BS) FEDR : 300 mil euro FC: 100 mil euro
Viitoarele investiții ce se vor realiza din PODD au în vedere, pe de o parte, îndeplinirea obiectivelor strategice asumate în PNIESC, precum și sprijinirea atingerii obiectivelor propuse în pachetul “Energie curată pentru toți europenii” la orizontul anului 2030.

Categoriile de investiții:

1.1 Îmbunătățirea eficienței energetice a IMM-urilor și a întreprinderilor mari.

Intervențiile/măsurile propuse privind sprijinirea marilor întreprinderi, respectiv a IMM-urilor, în acțiunile de îmbunătățire a eficienței lor energetice contribuie la atingerea țintei de economii de energie menționată mai sus vor fi realizate prin intermediul instrumentelor financiare (posibil IF cu parte de grant) și se referă la: proiecte demonstrative și de eficiență energetică în IMM-uri și măsuri de sprijin adiacente/proiecte de eficiență energetică în întreprinderile mari și măsuri de sprijin adiacente

1.2 Sisteme și rețele inteligente de energie și soluții de stocare.

Pentru a putea dezvolta capacități de producție de energie din surse regenerabile, în special la sursă, este necesară asigurarea unei infrastructuri inteligente de măsurare și distribuție a energie electrice astfel încât tranziția către sursele regenerabile de energie să se realizeze în condiții optime. Proiectele de energie sprijinite prin PODD vor contribui la menținerea/ dezvoltarea infrastructurii verzi. Se va avea în vedere în principal evitarea/ reducerea la minim a impactului asupra ariilor naturale protejate și a coridoarelor ecologice. Pentru proiectele care vizează transportul, transformarea și distribuția energiei electrice, vor fi implementate măsuri care să asigure reducerea / evitarea riscului de coliziune și electrocutare al animalelor (în special păsări).

Prioritatea 2. Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară.

Alocări bugetare:

Alocare totală: 3.491,529 mld euro: 2,967 mld (UE)+ 523,729 mil (BS)

FEDR: 2, 230 mld euro

FC: 0,737 mld euro

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Categoriile de intervenții:

2.1 Investiții în sectorul apei și apei uzate, pentru a îndeplini cerințele directivelor de mediu Investițiile PODD vor viza îndeplinirea obligațiilor ce rezultă din Tratatul de Aderare care răspund Directivei nr. 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman și Directivei nr. 91/271/CEE privind colectarea și epurarea apelor uzate, pentru care România a primit perioade de tranziție în vederea conformării.

2.2 Gestionarea eficientă a deșeurilor în vederea accelerării tranziției spre economia circulară, pentru a îndeplini cerințele directivelor de mediu Prin Planul Național de Gestionare a Deșeurilor (PNGD), adoptat prin HG nr. 942/20.12.2017, s-a realizat caracterizarea situației actuale în domeniu (cantități de deșuri generate și gestionate, instalații existente), identificarea problemelor care cauzează un management ineficient a deșeurilor, stabilirea obiectivelor și țintelor pe baza prevederilor legale, precum și identificarea necesităților investiționale în vederea conformării cu prevederile legislative, precum și cu prima țintă de pregătire pentru reutilizare și reciclare din Pachetul privind economia circulară. Pe lângă PNGD, investițiile care se vor realiza din PODD vor avea la baza și planurile județene și planul municipiului București pentru gestionarea deșeurilor (PJGD), elaborate în conformitate cu Metodologia aprobată prin Ordinul MM nr.140/14.02.2019, care prevăd în mod explicit și detaliat, pe lângă obiectele și țintele din legislația națională actuală, și obiectivele și țintele din.

Prioritatea 3. Protecția mediului prin conservarea biodiversității, asigurarea calității aerului și remediere a siturilor contaminate

Alocări bugetare:

Alocare totală: 194,118 mil euro: 165 mil (UE) + 29 mil (BS)
FEDR: 165 mil euro

Categoriile de intervenții:

3.1. Conservarea biodiversității pentru a îndeplini cerințele directivelor de mediu Romania, ca și toate statele membre ale Uniunii Europene, promovează conservarea naturii utilizând ca instrument principal dezvoltarea rețelei de arii protejate Natura 2000. Siturile din rețeaua Natura 2000 sunt identificate și declarate, pe baze științifice, conform procedurilor prevăzute în Directiva 92/43/CEE din 1992 privind Conservarea Habitatelor Naturale și a Faunei și Florei Sălbatică (Directiva Habitate) și Directiva 79/409 din 1979, amendată în 2009 prin Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatică (Directiva păsări). În prezent sunt aprobate doar 300 de planuri de management pentru sit-urile Natura 2000 (pentru 215 SCI și 85 SPA), din cele 606 necesare pentru a acoperi toată rețeaua, ceea ce înseamnă ca 49,50% din siturile Natura 2000 au planuri de management. Cele mai multe planuri (126) au fost aprobate în 2016-2017, prin urmare nu se poate realiza o evaluare a rezultatelor procesului de implementare. În prezent au rămas aproximativ 200 de situri Natura 2000 fără planuri de management elaborate, iar un număr de aproximativ 80-90 planuri de management sunt în curs de elaborare prin POIM, urmând a fi finalizate și aprobate până la finalul anului 2023. De asemenea, în vederea unui management eficient al rețelei Natura 2000 la nivel național se impune o întărire semnificativă a capacității administrative a

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

ANANP, inclusiv a structurilor teritoriale astfel încât sistemul să devină operațional și să fie asigurat un management participativ al siturilor.

Regiunea Oltenia Arii naturale protejate de interes național

Situația ariilor naturale protejate din județul Dolj

Arii protejate de interes național			
Nr. Crt.	Denumire	Localizare	Suprafața ariei (ha)
1.	1.1 POIANA BUJORULUI DIN PĂDUREA PLENIȚA	Comuna Plenița	50
2.	Valea Rea - Radovan	Orașul Segarcea și comuna Radovan	20
3.	Dunele Dăbuleni (La Cetate)	Orașul Dăbuleni	8
4.	Pajiștea halofilă Gighera	Comuna Gighera	4
5.	Pajiștea Cetate din Lunca Dunării	Comuna Cetate	6
6.	Pajiștea Gogoșu-Ștefănel	Comuna Gogoșu	10
7.	Punctul fosilifer Bucovăț	Comuna Bucovăț	4
8.	Locul fosilifer Drănic	Comuna Drănic	6
9.	Rezervația ornitologică Ciuperceni-Desa	Comuna Ciupercenii Noi	200
10.	2 LACUL ADUNAȚII DE GEORMANE	Comuna Bratovoști	102
11.	Complexul lacustru Preajba-Făcăi	Municipiul Craiova, cartier Făcăi și comuna Malu Mare, satul Preajba	28
12.	Balta Cilieni –Bailești	Municipiul Băilești	47
13.	Lacul Ionele	Comuna Desa	3,2
14.	Balta Neagră	Comuna Desa	1,2
15.	Balta Lată	Comuna Ciupercenii Noi	28
16.	Râurile Deznățui și Terpezița amonte de Fântânele	Comuna Radovan, satul Fântânele	80km
17.	2.1 RÂUL BALASAN AMONTE DE BĂILEȘTI	Municipiul Băilești	36km
18.	Lacul Caraula	Comuna Caraula	28
19.	Pădurea Zăval	Comuna Zăval	351,3
Arii protejate de interes local (declarate prin HCJ și/ sau prin HCL)			
1.	Pădurea din Lunca Jiului - Bratovoști	S-E comunei Bratovoști	300
2.	Pădurea de gârniță Coșoveni - Lumașu	S-E comunei Bratovoști	220
3.	Pădurea de salcâm tardiflor - Malu Mare	S-E comunei Malu Mare	110
4.	Pădurea de arborete de stejar brumăriu - Braniștea - Bistreț	N comunei Bistreț	200
5.	Pădurea de cereto-garnițete cu stejar brumăriu - Izvoare	N-E comunei Izvoare	100
6.	Pădurea Tufa Bârzei cu amestecuri de stejar brumăriu, stejar pufos și cer	V comunei Valea Stanciului	160

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

7.	Pădurea Rebegi	S-V sat Horezu - Poienari, comuna Valea Stanciului	180
8.	Pădurea Valea Stanului - Fărcaşu - Melineşti	intrare localităţile Fărcaşu şi Melineşti	40
9.	Pădurea de cer si gărniţă Ştiubei - Vela	N-V sat Bucovicior - comuna Vela	150
10.	Pădurea "Galbenă" Gogoşu - Ştefanel	S-E sat Ştefanel - comuna Gogoşu	60
11.	Pădurea "Ciurumela" Tunari - Piscu Vechi	localităţile Piscu Vechi şi Tunarii Vechi	80
12.	Pădurea "Nisipeni" - Ciuperceni	S-E comunei Ciupercenii Noi	150
13.	Pădurea de salcâm cu rezerve de stejar "Nisipuri" - Băileşti	S-E oraş Băileşti	50
14.	Pădurea "Cioace"- Desa cu specii xerofite	S comunei Desa	210
15.	Pădurea de arborete de cereto - garniţete din zona Pleniţa - Verbiţa	N-V comunei Pleniţa şi S comunei Verbiţa	15
16.	Pădurea cu arborete de stejar şi frasin - Radovan	E comunei Radovan	350
17.	Pădurea Başcov - Calafat	N-E oraş Calafat	40
18.	Pădurea Bucovăţ-Leamna	N-V comunei Bucovăţ	250

SITURI NATURA 2000 – Regiunea Sud Vest Oltenia

Lista siturilor Natura 2000 cuprinde ariile de protecţie specială avifaunistică (SPA) şi siturile de importanţă comunitară (SCI) ce aparţin reţelei ecologice Natura 2000 în România, încadrate în cele cinci ecoregiuni (bioregiuni) existente pe teritoriul ţării: alpină, continentală, panonică, pontică şi stepică.

- Situri de Importanţă Comunitară (SCI) constituite conform Directivei Habitate a Uniunii Europene (Directiva 92/43 din 1992 privind conservarea habitatelor naturale şi a faunei şi florei sălbatice) şi copleţată prin Ordinului Ministrului Mediului şi Dezvoltării Durabile nr. 1.964/2007 şi prin Ordinul nr. 2.387 din 29 septembrie 2011 (pentru modificarea Ordinului ministrului mediului şi dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanţă comunitară, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România)
- Arii de Protecţie Specială Avifaunistică (SPA) - constituite conform Directivei Păsări a Uniunii Europene (Directiva 79/409 din 1979 referitoare la protejarea şi conservarea păsărilor sălbatice) prin Hotărârea de Guvern nr. 1284 din 2007 (privind declararea ariilor de protecţie specială avifaunistică, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în Romania) şi completată prin Hotărârea de Guvern nr. 971 din 2011 (privind modificarea şi comletarea HG 1284/2007, privind declararea ariilor de protecţie specială avifaunistică, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în Romania)

Numele sitului	Localizare (judet)	Suprafaţă (ha)	Cod SCI / SPA	Arii protejate suprapuse sitului
Bistret	Dolj	1.916	ROSPA0010	

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Calafat - Ciuperceni - Dunăre	Dolj	29.206	ROSPA0013	<i>Ciuperceni - Desa, Balta Neagră, Balta Lată</i>
Ciuperceni-Desa	Dolj	39.765	ROSCI0039	<i>Balta Neagră, Balta Lată, Rezervația ornitologică Ciuperceni-Desa</i>
Coridorul Jiului	Dolj Gorj	71.452	ROSCI0045	<i>Locul fosilifer Gârbovu, Locul fosilifer Drănic, Locul fosilifer Bucovăț</i>
Confluența Jiu-Dunăre (sit SPA)	Dolj	18.800	ROSPA0023	<i>Locul fosilifer Drănic</i>
Maglavit	Dolj	3.661	ROSPA0074	<i>Pajiștea Cetate din Lunca Dunării</i>
Nisipurile de la Dăbuleni	Dolj Olt	11.032	ROSPA0135	<i>Casa Pădurii din Pădurea Potelu</i>
Pădurea Radomir	Dolj Olt	1.233	ROSPA0137	
Silovestepa Olteniei	Dolj	9.297	ROSCI0202	<i>Poiana Bujorului din Pădurea Plenița</i>

3.2 Îmbunătățirea monitorizării calității aerului pentru îndeplinirea cerințelor de monitorizare și reducere a emisiilor rezultate din directive Conform Directivei 2008/50/CE privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, SM au obligația de a îmbunătăți monitorizarea și evaluarea calității aerului, precum și de a raporta COM asupra calității aerului.

Poluanții monitorizați, metodele de măsurare, valorile limită, valorile țintă, pragurile de alertă și de informare și criteriile de amplasare a punctelor de monitorizare sunt stabilite de legislația națională în conformitate cu prevederile reglementărilor europene. 3.3 Investigarea preliminară și detaliată a siturilor contaminate, evaluarea riscurilor asupra mediului și remedierea siturilor Prin Strategia Națională și Planul Național pentru Gestionarea Siturilor Contaminate din România (HG nr. 683/2015) au fost inventariate 210 situri contaminate și 1183 situri potențial contaminate, ca urmare a desfășurării activităților economice, fără a se cunoaște însă gradul de contaminare și fără a exista o ierarhizare din perspectiva riscurilor pe care acestea le incumbă asupra stării de sănătate a populației și asupra mediului. Pentru a reduce riscurile asupra sănătății umane, a calității solurilor, apelor subterane, apelor de suprafață și ecosistemelor, în continuare sunt necesare o serie de investiții care să soluționeze problemele cauzate de siturile contaminate, prin reducerea numărului acestor situri (implementarea de proiecte de remediere și monitorizare post remediere), și totodată care să sprijine refacerea ecosistemelor naturale și crearea de noi spații municipale verzi, precum și reabilitarea spațiilor urbane degradate/abandonate cu posibilitatea de reincludere în circuitul social/economic.

Prioritatea 4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și managementul riscurilor
Alocări bugetare:

Alocare totală: 458,824 mil euro: 390 mil (UE) + 68,842 mil (BS)

FEDR: 390 mil euro

Categoriile de intervenții

4.1 Managementul inundațiilor și a secetei

În România, în ultimii 20 de ani, producerea de inundații grave s-a intensificat, iar previziunile arată că această tendință va continua, ca urmare a unui număr de factori

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

suplimentari, printre care: supraexploatarea pădurilor și modificarea caracteristicilor morfologice locale; lipsa unei infrastructuri de prevenire a inundațiilor bine întreținută sau adecvată în zonele cu formațiuni torențiale de formare a inundațiilor de tip flash-flood. Așadar, proiectele finanțate prin PODD vor viza prevenirea și gestionarea inundațiilor și vor fi identificate pe baza planurilor de management a bazinelor hidrografice (PMBH) și planurilor de management a riscului la inundații (PMRI). În același timp, investițiile propuse pentru măsurile de prevenire a riscului la inundații vor contribui la limitarea efectelor altor fenomene specifice schimbărilor climatice, de exemplu, seceta hidrologică și pedologică sau alunecările de teren. De asemenea, seceta este un alt risc natural major determinat de un complex de condiții climatice, pedologice, fiziologice, caracterizat prin existența apei sub valorile optime. La nivel național se află în curs de elaborare Planurile de Management ale Secetei bazate pe soluțiile de evaluare a riscului și în contextul Directivei Cadru UE a Apei - ca parte a Planurilor de Management ale Bazinelor Hidrografice (decembrie 2021, primele versiuni aferente celui de al treilea ciclu de planificare, conform Directivei Cadru UE a Apei 2000/60CE). Prin PODD se are în vedere amenajarea complexă a bazinelor hidrografice prin utilizarea infrastructurii verzi sau prin adaptarea, construirea ori reabilitarea infrastructurii existente de gospodărire a apelor și îmbunătățiri funciare adaptate la noile practici UE, inclusiv cele privind asigurarea conectivității laterale și/sau transversale a râului. De asemenea, se are în vedere dezvoltarea infrastructurii de monitorizare, avertizare și alarmare a fenomenelor hidro-meteorologice severe (inundații și secetă) pentru evaluarea și gestionarea durabilă a resurselor naturale, inclusiv activități în scopul conștientizării publice;

4.2 Combaterea eroziunii costiere

Un alt tip de risc punctual menționat în evaluarea națională a riscurilor este eroziunea costieră. Aceasta determină pierderea unor terenuri deosebit de valoroase, pierdere care afectează ecosistemele costiere și aduce pagube economice și sociale zonei. În perioada 2013-2015 a fost implementată faza I (termen scurt) prin proiecte implementate prin POS Mediu, fiind protejată o lungime de coastă de 7,3 km și mărită suprafața plajelor cu 60,66 ha. Faza a II- a Master Planului este implementată prin POIM, fiind semnat contractul de finanțare pentru implementarea proiectului major "Reducerea eroziunii costiere FAZA II". Proiectul se află în implementare, având ca termen final 2023, însă este posibil să fie nevoie de o implementare pe durata a 2 perioade de programare financiară. Astfel, prin PODD se are în vedere continuarea măsurilor de limitare a efectelor negative ale eroziunii costiere, beneficiar fiind ANAR (prin Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral).

4.3 Îmbunătățirea sistemului de managementul riscurilor

În ceea ce privește managementul riscurilor, este în continuare nevoie de investiții în vederea asigurării unei societăți reziliente la riscuri și dezastre și adaptată la realitatea operațională. Astfel, sunt necesare investiții ținând seama de nevoia comunității de a se adapta și recupera după un dezastru prin menținerea și reabilitarea structurilor și funcțiilor sale esențiale.

Surse de Finantare 2021 - 2027

Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO) 2021-2027 - Programul Operational CAPITAL UMA (POCU) 2021-2027 -

Viziunea strategică a programului operațional:

Din perspectiva capitalului uman, viziunea națională la orizontul anului 2027 este de a crea „O României mai socială cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii, stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții, o societate bazată pe solidaritate și condiții de viață mai bune pentru toți cetățenii”.

Investițiile în oameni pentru asigurarea unui capital uman înalt calificat reprezintă cheia progresului economic durabil pe termen mediu și lung. Modelul de creștere economică din ultimii ani, bazat pe stimularea consumului, în mare parte prin excedentul în creștere al importurilor, afectează capacitatea de creștere sustenabilă a țării și generează dezechilibre majore pe piața muncii. Aceste dezechilibre sunt accentuate puternic și de evoluțiile demografice negative, nivelul ridicat al emigrării forței de muncă, capacitatea limitată a sistemului de educație și formare profesională de a funiza competențele relevante în acord cu progresul economic și tehnologic, adâncirea inegalităților, nivelul ridicat al sărăciei și al disparităților regionale și locale, provocări precum actuala pandemie COVID-19, care adâncește sărăcia și excluziunea socială și pune probleme majore sistemelor de sănătate, sociale și economice. Creșterea sustenabilă și sănătoasă a economiei are la bază investițiile în mediul de afaceri, infrastructură și în capitalul uman, precum și în sporirea creșterea rezilienței sistemelor de sănătate și protecție socială.

Societățile actuale se confruntă cu o serie de noi provocări determinate, în mare parte, de progresul tehnologic și de dezvoltarea noilor tehnologii, iar pentru a putea răspunde în mod adecvat este necesar ca sistemul de educație și formare profesională să se adapteze dinamicii pieței muncii și să furnizeze acele calificări, competențe și abilități solicitate.

Pandemia Covid-19 care a cuprins întreaga lume la începutul anului 2020 a provocat un adevărat cutremur social, testând sistemele actuale din punct de vedere al flexibilității și adaptabilității la schimbare. S-au extins practici precum telemuncă, distanțarea fizică și socială, marketingul și vânzările online, reorientarea producției și reinventarea IMM-urilor, digitalizarea administrației publice etc., însă prognozele sunt în direcția unei recesiuni economice de mari dimensiuni, cu un impact major în rândul populației. Întărirea și îmbunătățirea sistemelor de educație, digitalizarea proceselor, accesul la infrastructură digitală și de internet, creșterea capacității de adaptare a grupurilor dezavantajate, sporirea capacității de inovare și reziliență a antreprenorilor

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

sunt direcții care ar putea atenua efectele acestei crize și ar putea preveni probleme sociale de amploare. POEO are rolul de a sprijini revenirea economică și de a susține punerea în aplicare a tuturor acestor măsuri.

Asigurarea calității și cantității capitalului uman trebuie privită atât prin prisma sistemului de educație și formare profesională, a celor care sunt înscriși și urmează diferite forme de educație, formare și dezvoltare a competențelor cerute pe piața muncii, cât și prin identificarea persoanelor inactive apte de muncă și valorificarea potențialului acestora. Astfel, este necesară stabilirea cauzelor care determină această situație și găsirea unor măsuri/ soluții adecvate, personalizate, care să se adreseze nevoilor specifice identificate.

Viziunea de dezvoltare a resurselor umane prin intermediul POEO este construită pe 2 obiective majore:

1. Obiectiv Major (i), „Consolidarea funcționării eficiente a pieței muncii și facilitarea accesului și a participării incluzive și egale la ocupare de calitate și durabilă pentru resursa de forță de muncă”
2. Obiectiv Major (ii), „Optimizarea sistemelor de educație și formare pentru a răspunde cerințelor pieței muncii, concomitent cu promovarea accesului egal la educație și stimularea învățării pe tot parcursul vieții”.

Astfel, Programul Operațional Educație și Ocupare urmărește să **valorifice potențialul uman**, în condiții de echitate, prin creșterea relevanței sistemelor de educație și formare pentru piața muncii, în contextul utilizării și dezvoltării competențelor digitale și antreprenoriale și promovării unui mediu stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții. Totodată, în domeniul Ocupării, obiectivul este ca piața muncii din România să devină sustenabilă, rezilientă, pro-activă și bazată pe inovare socială.

Sursa de finanțare a Programului Operațional:

Sursa de finanțare a Programului Operațional

FSE+ 2021-2027 și Buget de stat

Rata medie de cofinanțare la nivel de Program Operațional

67% FSE+ și 33% BS

Priorități de investiție obiective specifice

Prioritatea 1 - Valorificarea potențialului tinerilor pe piața muncii

Prioritatea 1 Obiectiv specific (i) Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, someri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale;

În cadrul obiectivului specific se vor finanța:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

1.i.1. Înfiinţarea/ dezvoltarea de centre/cluburi de tineret la nivel comunitar cu implicarea autorităţilor locale şi a unor entităţi publice sau private care să ofere activităţi specifice adaptate tinerilor, inclusiv activităţi cultural educative (consiliere deschisă şi individuală pentru tineri, ateliere de lucru, de creativitate, dezvoltarea competenţelor antreprenoriale şi verzi, precum şi de antreprenoriat social, a competenţelor sociale, civice, instruire pentru utilizarea tehnologiei moderne, sesiuni de educaţie digitală, de management al carierei, de comunicare şi muncă în echipă, pentru participare la instruire în ocupaţii cerute pe piaţa muncii, informare privind drepturi şi obligaţii pe piaţa muncii şi interacţiunea cu instituţii din domeniul muncii: ITM, AJOFM-uri etc.), inclusiv activităţi de promovare a acestora

1.i.2. Realizarea de către centrele/cluburile de tineret publice sau private sau de alţi actori interesaţi a unor reţele de lucrători de tineret, selectaţi din rândul tinerilor şi instruiţi pentru furnizarea de servicii de outreach şi activare a tinerilor şi de înregistrare a acestora la furnizorii de servicii de ocupare publici sau privaţi, în vederea oferirii de servicii de ocupare.

1.i.3. Furnizarea de pachete integrate de măsuri de activare a tinerilor personalizate în funcţie de profilul acestora, cu accent pe tineri inactivi, şomeri şi şomeri de lungă durată (consiliere, inclusiv antreprenorială şi de antreprenoriat social, mediere, prime de ocupare, subvenţii angajatori, formare profesională/ucenicii/stagii/internship-uri, evaluare de competenţe, înscriere şi susţinere participare la programe de a doua şansă flexibile, inclusiv la module de pregătire profesională, furnizare servicii suport personalizate: prime de instruire destinate acoperirii cheltuielilor asociate instruirii - transport, masă etc., subvenţionarea costurilor aferente obţinerii permisului de şofer (pe diverse clase, în funcţie de necesităţi), stimularea tinerilor pre-ocupare prin stagii scurte la diferiţi angajatori pentru a lua contact cu domeniul respectiv de activitate, stimularea angajatori post-ucenicie, organizare la programe de tip „Tânăr voluntar”).

1.i.4. Activarea potenţialului antreprenorial al tinerilor: formare competenţe antreprenoriale, tutorat/ mentorat, asistenţă/ consiliere, role models, formare în management de proiect, inclusiv accesul la granturi pentru iniţierea de noi afaceri (start-up) sau incubatoare de afaceri, asistenţă şi consultanţă post înfiinţare.

1.i.5. Stimularea angajatorilor pentru utilizarea unor forme de muncă flexibile şi pentru finanţarea investiţiilor care să permită utilizarea acestor forme prin facilitarea accesului la finanţare destinat IMM-urilor şi acordarea de măsuri de acompaniament pentru finanţarea beneficiilor acordate tinerilor.

1.i.6. Stimularea întreprinderilor sociale de inserţie pentru susţinerea tinerilor cu accent pe inactivi, şomeri şi şomeri de lungă durată prin acoperirea costurilor de calificare la locul de muncă, consiliere şi orientare profesională, subvenţionarea contractelor de muncă şi plasarea pe piaţa muncii la finalul perioadei de sprijin, inclusiv cu acordarea de servicii de acompaniere socio-profesională şi sociale.

Prioritatea 2 - Îmbunătăţirea participării copiilor la educaţia antepreşcolară şi preşcolară

Prioritatea 2 Obiectiv specific (v) Promovarea accesului egal la educaţie şi formare de calitate şi favorabile incluziunii, precum şi completarea studiilor, precum şi a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educaţia şi îngrijirea copiilor antepreşcolari, preşcolari, continuând cu educaţia şi formarea generală şi profesională şi până la învăţământul terţiar, precum şi educaţia şi învăţarea în rândul adulţilor, inclusiv prin facilitarea mobilităţii în scop educaţional pentru toţi

În cadrul priorităţii se vor finanţa:

2.v.1. Dezvoltarea şi asigurarea calităţii sistemului de IETC, prin:

- elaborare şi editare ghiduri cu bune practici pentru sprijinirea implementării noului curriculum, inclusiv a unor strategii didactice inovatoare;
- pilotarea şi implementarea unor strategii de predare, inovatoare şi eficiente, în clustere;
- dezvoltarea unui cadru de asigurare a calităţii educaţiei timpurii, prin definirea unor standarde minime privind spaţiul educaţional, dotările, activitatea psiho-pedagogică şi activităţi le suport (ex. standarde privind îngrijirea. hrana copiilor, consilierea şi serviciile medicale), precum şi dezvoltarea de standarde ocupaţionale pentru personalul IETC.
- realizare şi implementare sistem de monitorizare a formării continue şi a efectelor acesteia, prin raportare la progresul copiilor, îndeosebi la progresul copiilor din grupurile vulnerabile (cu dizabilităţi, de etnie romă, din mediul rural etc.)

2.v.2. Diversificarea şi flexibilizarea serviciilor de suport socio-educational prin: susţinerea de acţiuni/ măsuri strategice la nivel local în vederea asigurării numărului de locuri necesar participării la IETC şi/sau extindere servicii complementare (centre de joacă, ludoteci etc.), asigurarea materialelor educaţionale (jocuri educative, cărţi de colorat, caiete de lucru, plastilină, acuarele etc.), măsuri de acompaniere în funcţie de nevoi pentru copiii care aparţin grupurilor vulnerabile (vouchere, îmbrăcăminte, încălţăminte, rechizite, echipamente IT, decontare cheltuieli de masă şi transport, obiecte de strict necesar contribuie direct la îmbunătăţirea calităţii vieţii), adaptarea serviciilor la nevoile copiilor cu dizabilităţi/ CES (accesibilizarea spaţiilor, achiziţie soft-uri, echipamente şi tehnici asistive etc.), programe de informare, consiliere şi educaţie parentală pentru părinţii/ reprezentanţii legali/ tutorii copiilor de vârstă antepreşcolară şi preşcolară, cu focalizare pe părinţii/ persoanele care au în grijă copiii provenind din grupuri vulnerabile etc. Se va avea în vedere acordarea de granturi flexibile pentru unităţile IETC pentru a pune în aplicare programe moderne şi pentru dotări adecvate. De asemenea, se vor avea în vedere parteneriatele, precum şi implicarea actorilor relevanţi de la nivel local.

2.v.3. Dezvoltarea sistemului de formare inițială și continuă a cadrelor didactice din ÎETC (inclusiv dezvoltarea mentoratului didactic), cu focalizare pe teme precum: dezvoltarea personală, dezvoltarea de abilități socio-emoționale, abilități digitale, competențe de gândire strategică, comunități care educă/învață. Se vor avea în vedere: dezvoltarea de rute/trasee flexibile de formare, de dezvoltare profesională la nivel de unitate, programe de mentorat didactic în comunitățile vulnerabile, diversificarea și accesibilizarea oportunităților de formare/dezvoltare profesională pentru cadrele didactice și personalul suport care asigură educația copiilor cu dizabilități/CES în vederea individualizării învățării, acordare de burse pentru studenții/elevii care învață pentru o carieră în IETC etc.

Prioritatea 3 - Prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională

Prioritatea 3 Obiectiv specifica (v) Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor antepreșcolari, preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți

Intervențiile integrate vor viza în special grupurile dezavantajate, prin:

3.v.1. Operațiuni orizontale (pentru toate nivelurile de educație din învățământul preuniversitar, inclusiv educația antepreșcolară și preșcolară)

- Aplicarea la nivelul unităților școlare a mecanismelor de monitorizare, avertizare, prevenire și combatere a fenomenelor de: a) abandon școlar și părăsire timpurie a școlii și b) discriminare și segregare școlară, prin: informare și formare resurse umane din școală și comunitate pentru implementarea mecanismelor, campanii de conștientizare, asigurarea mediatorilor și consilierilor școlari, dezvoltare strategii locale pentru educație / planuri de acțiune la nivelul unităților școlare pentru implementarea mecanismelor; dezvoltare/implementare/actualizare instrumente de lucru și baze de date pentru colectarea consecventă a informațiilor; analiza, prelucrarea și utilizarea acestor date pentru planificarea intervențiilor și luarea deciziilor adecvate la condițiile specifice ale școlii/ comunității etc
- Facilitarea transportului elevilor către/ de la unitățile școlare, prin măsuri adaptate fiecărei comunități, respectiv elaborarea de planuri de intervenție și acordarea de sprijin financiar pentru aplicarea măsurilor, inclusiv asigurarea resursei umane și a finanțării costurilor operaționale și de mentenanță ale mijloacelor de transport;
- Îmbunătățirea accesului și a participării la educație a copiilor cu dizabilități și/sau cerințe educaționale speciale (CES)

Tipuri de sub-acțiuni:

- dezvoltare/achiziție de resurse educaționale și materiale suport pentru predare-învățare-evaluare care să sprijine centrarea pe elev și un demers didactic incluziv, inclusiv prin achiziția de soft-uri, echipamente și tehnici asistive și alte

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- mijloace de învăţare adaptate diferitelor categorii de dizabilitate/nevoi pentru copiii/ elevii/ tinerii cu dizabilităţi/CES;
- accesibilizarea clădirilor/spaţiilor unităţilor de învăţământ pentru a asigura accesul persoanelor cu dizabilităţi/CES la educaţie în comunităţile în care trăiesc;
 - adaptarea platformelor educaţionale existente şi dezvoltarea de noi platforme educaţionale, astfel încât să poată fi utilizate de copiii cu dizabilităţi şi cerinţe educaţionale speciale;
 - măsuri privind susţinerea şi dezvoltarea unei reţele de ateliere protejate destinate copiilor cu dizabilităţi sau CES
- Dezvoltarea de programe de informare şi conştientizare privind participarea la educaţie, educaţia incluzivă prin derularea de programe de informare, consiliere şi educaţie parentală pentru părinţii/ reprezentanţii legali/ tutorii copiilor şi tinerilor din învăţământul preuniversitar, cu focalizare pe părinţii/ persoanele care au în grijă copiii provenind din grupuri vulnerabile, campanii de conştientizare derulate la nivelul actorilor educaţionali şi a opiniei publice, în general, cu privire la importanţa educaţiei, rolul acesteia în dezvoltarea personală şi profesională a individului.
 - Organizarea unor oportunităţi variate de dezvoltare profesională pentru personalul didactic, în vederea asigurării unui sistem de educaţie incluziv

Tipuri de sub-acţiuni:

- formare (iniţială şi continuă), peer learning, reţele profesionale şi mentorat, comunităţi de învăţare tematice, inclusiv prin furnizarea unor materiale suport pentru predare-învăţare-evaluare, inclusiv pentru dezvoltarea competenţelor digitale;
- dezvoltare programe de formare continuă pentru cunoaşterea şi implementarea metodelor şi instrumentelor adecvate pentru individualizarea învăţării (adaptarea tehnicilor de predare-învăţare-evaluare la nevoile specifice şi interesele elevilor, inclusiv la nevoile copiilor cu dizabilităţi/ CES (inclusiv cursuri de formare destinate cadrelor didactice, profesorilor de sprijin sau mediatorilor şcolari în utilizarea limbajului mimico-gestual, în vederea abordării copiilor cu dizabilităţi auditive), mecanisme de lucru online, revizuirea/adaptarea sistemului de evaluare), dezvoltarea competenţelor cadrelor didactice pentru valorificarea în plan educaţional a contextelor nonformale şi informale etc.;
- formarea personalului didactic în domeniul egalităţii de şanse, non-discriminării, managementul diversităţii (cu accent pe recunoaşterea elementelor care ţin de rasism, antisemitism, sexism, homofobie, clasism sau prejudecăţi legate de statutul social, ori intoleranţă religioasă/ libertate de conştiinţă, dizabilitate sau boală cronică, vârstă şi alte motive protejate de legislaţia europeană); elemente de recunoaştere şi combatere a discursului urii;
- formarea cadrelor didactice în vederea proiectării şi implementării de activităţi specifice din domeniul consilierii şi orientării, dezvoltarea de reţele profesionale, schimburi de experienţă şi comunităţi de învăţare tematice ale profesorilor
- programe de mentorat didactic în comunităţile vulnerabile, inclusiv cele cu populaţie roma (granturi judeţene).
- formarea personalului implicat în managementul unităţilor de învăţământ (inclusiv prin schimburi de experienţă) în domeniul educaţiei incluzive de calitate.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- stimularea cadrelor didactice pentru activarea și obținerea de rezultate îmbunătățite în cadrul școlilor din mediile defavorizate

Implementarea planurilor de intervenție specifice dezvoltate pentru operaționalizarea mecanismelor se va face prin acordarea de granturi la nivelul unităților școlare care au persoane în situație de risc de abandon școlar sau părăsire timpurie a școlii în parteneriat sau organizațiilor neguvernamentale care furnizează servicii în sprijinul copiilor/elevilor/tinerilor din această categorie. În funcție de nevoile identificate la nivelul planurilor de intervenție specifice, se vor avea în vedere atât acțiunile orizontale cât și cele specifice pe niveluri educaționale.

3.v.3. Intervenții pentru învățământul primar și secundar (gimnazial și liceal)

- Dezvoltarea/extinderea și creșterea calității programului „școală după școală” (SDS), complementar cu programul „masă caldă”

Tipuri de sub-acțiuni:

- creșterea calității programului SDS prin: elaborare și furnizare resurse de învățare, inclusiv RED; promovare instrumente de monitorizare și evaluare SDS; elaborare studii și analize care să identifice noi măsuri ameliorative pentru programele SDS
- sprijinirea școlilor cu nevoi de ameliorare a rezultatelor școlare și de creștere a ratei de absolvire și a ratei de tranziție către nivelul următor de învățământ, prin organizare și finanțare de scheme de granturi;
- asigurarea serviciilor educaționale în cadrul programului SDS: educație remedială pentru dezvoltarea competențelor cheie și asigurarea succesului școlar, activități de sprijin individual și de grup (inclusiv consiliere, dezvoltare personală, dezvoltarea competențelor socio-emoționale, coaching, educație pentru dezvoltare durabilă etc.); activități recreative și de socializare; peer learning și peer mentoring/ activități de învățare colegială și de mentorat colegial, la nivelul elevilor;
- asigurarea personalului didactic și de îngrijire, precum și a spațiilor pentru realizarea procesului educational, a celor destinate somnului și/sau a servirii mesei;
- sprijinirea parteneriatelor dintre unitățile de învățământ și mediul privat pentru organizarea și diversificarea ofertei de optionale;
- Măsuri de sprijin pentru revenirea în sistemul de învățământ, pentru finalizarea învățământului obligatoriu, precum și pentru continuarea studiilor la un nivel superior de educație, în special pentru elevii aparținând grupurilor vulnerabile, inclusiv romi.

Tipuri de sub-acțiuni:

- organizarea și finanțarea orelor/programelor remediale și a măsurilor de suport individual și de grup (inclusiv dezvoltare personală, dezvoltarea competențelor socio-emoționale, coaching, abilități digitale, educație pentru dezvoltare durabilă etc.), pentru dezvoltare competențe cheie, în vederea asigurării succesului școlar - sprijin prin măsuri integrate, pentru școli cu nevoi de ameliorare a rezultatelor școlare și de creștere a ratei de absolvire și a ratei de

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

tranziție către nivelul următor de învățământ, inclusiv prin organizare și finanțare scheme de granturi;

- asigurarea accesului elevilor la o varietate de activități și servicii de consiliere și orientare profesională, pentru dezvoltare personală, înzestrare cu competențe necesare pentru un management eficient al propriei persoane/parcurs educațional/carieră;
 - organizarea și finanțarea de programe de sprijin individualizat, pentru asigurarea oportunităților egale pentru copiii expuși riscului de abandon școlar, inclusiv prin aplicarea datelor de cercetare și generalizarea bunelor practici;
 - măsuri de sprijin financiar pentru asigurarea participării la educație a elevilor proveniți din grupuri dezavantajate, zone izolate sau segregate rezidențial (costuri cu internatul, inclusiv asigurarea resursei umane și finanțarea mentenanței internatului, masa, transport, materiale educaționale, burse etc.);
 - program national/ regional/ local de susținere a tranziției de la gimnaziu la învățământul secundar superior, care să includă pachete de sprijin individualizat pentru copiii identificați la risc și care să înceapă cel puțin din clasa a VII-a și să fie extins până cel puțin în clasa a X-a.
- Dezvoltarea și extinderea Programului „A doua șansă” (ADS), pentru facilitarea finalizării învățământului obligatoriu, de către persoanele care au părăsit timpuriu școala.

Tipuri de sub-acțiuni:

- informare, consiliere și orientare potențiali beneficiari, pentru conștientizarea beneficiilor și optarea informată pentru participarea la Program;
- înscriere și participare la programe ADS flexibile, inclusiv diversificarea modulelor de pregătire profesională și a formelor de organizare a activităților de învățare (de exemplu, online);
- furnizare servicii suport personalizate pentru susținerea participării la programul ADS, pentru diminuarea riscului de părăsire a programului înainte de finalizare (de ex. servicii de transport/decontare transport, asigurare hrană, servicii de îngrijire pentru persoane dependente aflate în grija cursanților, dispozitive tehnico-medicale, materiale educaționale, sprijin material pentru situații de urgență etc.);
- informare, consiliere și orientare școlară și profesională a cursanților, pentru identificarea realistă a alternativelor de acțiune la finalizarea programului ADS: continuare studii, continuare pregătire în sistemul de formare profesională a adulților, ocupare loc de muncă etc.;

3.v.4. Intervenții pentru învățământul terțiar

- Măsuri de prevenire și combatere a abandonului universitar pentru grupurile dezavantajate/ subreprezentate de studenți

Tipuri de sub-acțiuni:

- sprijin pentru studenții cu risc de abandon (burse sociale, facilitarea participării la burse ale locurilor de muncă, acordarea unor pachete de sprijin: cazare și masă gratuite, decontare transport etc.);
- susținerea unor activități specifice în cadrul centrelor de consiliere și orientare în carieră (sesiuni, tabere, training-uri, workshop-uri, etc)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- servicii de consiliere relevante, mentorat, inclusiv cu studenți voluntari din ani mai mari, tutoriat;
 - granturi pentru universități pentru dezvoltarea capacității de sprijinire a studenților cu risc de abandon prin operaționalizarea mecanismelor instituționale de monitorizare a nevoilor studenților în cadrul centrelor de consiliere și orientare profesională, precum și acordarea serviciilor de sprijin studenților.
 - Măsuri de sprijin în vederea creșterii accesului la studii universitare
- Tipuri de sub-acțiuni:
- acordarea de granturi la nivelul școlilor pentru: organizarea unor programe dedicate de pregătire și facilitare a tranziției la învățământul superior cu posibilitatea de a identifica copiii la risc de a nu finaliza cu absolvirea examenului de bacalaureat și susținerea acestora cu programe remediale și de suport, programe adecvate de suport educațional și social; inclusiv prin parteneriate pentru oferire servicii educaționale adaptate categoriilor de elevi în risc, între licee, universități și alți actori relevanți pentru sistemul de educație;
 - implementare sistem de stimulare a universităților pentru a realiza acțiuni specifice în vederea atragerii elevilor din grupuri defavorizate (caravane, cursuri demonstrative în școlile din mediul rural, materiale de informare cu privire la facilitățile sociale pentru studenți etc.)
 - sprijinirea inițiativelor de accesibilizare a universităților, inclusiv prin achiziția de echipamente IT și dezvoltarea de instrumente specifice pentru admiterea studenților cu dizabilități la programele universitare (ghid de admitere, platformă online etc).

Prioritatea 4 - Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

Prioritatea 4 (iv) Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale

4.iv.1. Operațiuni orizontale

- Dezvoltare de resurse educaționale deschise (RED) și alte resurse moderne de învățare pentru elevi, studenți, profesori și echipele manageriale, cu ajutorul noilor tehnologii, inclusiv pentru elevii/studenții din grupuri vulnerabile (elevi/studenți cu dizabilități/ CES, elevi/studenți care provin din medii dezavantajate socio-economic, elevi/studenți romi etc.)
- Pilotarea unui mecanism eficient de recunoaștere a rezultatelor învățării dobândite în contexte non-formale și informale (recunoașterea competențelor dobândite în aceste contexte), pentru o mai bună integrare pe piața muncii.
- Măsuri privind asigurarea calității educației pentru toți, în corelație cu dinamica pieței muncii (schimbări tehnologice și structurale, digitale etc.) și societății

Tipuri de acțiuni:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- elaborarea/ revizuirea standardelor de calitate în educație și formare (pentru creșterea calității și o mai bună adaptare la evoluțiile înregistrate pe piața muncii);
- creșterea relevanței, dezvoltării și adaptării permanente a curriculumului național la nevoia de competențe a pieței muncii, la provocările progresului tehnologic, la nevoia societății, precum și la nevoile de învățare ale elevilor;
- acordarea de granturi la nivelul școlilor pentru dezvoltarea și aplicarea de mecanisme dedicate de monitorizare și evaluare a calității și a caracterului incluziv al educației și formării profesionale (inclusiv prin: creșterea relevanței autoevaluării, a evaluării externe, implicarea în procesul de monitorizare și evaluare a factorilor interesați - elevi, părinți, cadre didactice, reprezentanți ai comunității - și colectarea feedback-ului acestora)
- dezvoltarea și finanțarea măsurilor de suport în vederea asigurării formării/ dezvoltării competențelor, inclusiv a celor transversale și a asigurării succesului școlar (inclusiv dezvoltare personală, dezvoltarea competențelor socio-emoționale, coaching, educație pentru dezvoltare durabilă, educație pentru patrimoniu etc.);
- programe de formare inițială și continuă a personalului didactic (inclusiv prin programe de conversie/reconversie profesională), cu accent pe didactica specialității, dobândirea competențelor lingvistice/ digitale/ antreprenoriale, a competențelor specifice și transversale;
- Facilitarea accesului informat și a participării active la programe de educație, în acord cu interesele elevilor/studentilor, cât și cu nevoile pieței muncii

Tipuri de acțiuni:

- dezvoltarea și extinderea serviciilor de consiliere și orientare profesională oferite de CJRAE/ CMBRAE/ Centrele de orientare și consiliere (formarea personalului, asigurarea dotărilor/ echipamentelor, bateriilor de teste, softurilor, platformelor digitale și a altor materiale necesare, diversificarea serviciilor oferite, etc);
- cooptarea angajatorilor, partenerilor sociali și organizațiilor nonguvernamentale, în furnizarea serviciilor de consiliere și orientare profesională, precum și implicarea rețelelor alumni în vederea facilitării accesului pe piața muncii a noilor absolvenți și a monitorizării integrării acestora pe piața muncii;
- dezvoltarea și furnizarea serviciilor de informare, consiliere, coaching individual, îndrumare și evaluări vocaționale pentru elevii și familiile acestora (părinți, tutori), pentru o realistă identificare a intereselor și ariilor de performanță ale elevilor, a opțiunilor de continuare a studiilor și a planului de carieră, pentru asigurarea relevanței pregătirii socio-profesionale.
- Identificarea, sprijinirea și promovarea copiilor cu abilități înalte: desfășurarea de activități de scouting/ identificare de copii cu abilități înalte, susținerea echipelor/centrelor educaționale de excelență, cercetare și inovare dedicate descoperirii și dezvoltării abilităților copiilor cu potențial înalt; formare mentori în educație de excelență, dezvoltare/aplicare modele de instruire personalizată care să asigure dezvoltarea inteligentă a copiilor și tinerilor cu potențial înalt; încurajarea

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

şi finanţarea unor proiecte unice şi inovative, măsuri de acompaniament stimulatîv: tabere si excursii cu scop educativ (seminarii tematice, vizite la muzee, spectacole etc), susţinerea participării la diverse activitati artistice (dans, muzica, pictura, teatru etc.), inclusiv burse de excelenţă şi sprijin material (rechizite, îmbrăcăminte etc), burse pentru studii care valorifică talente.

- Sprijinirea mobilităţii internaţionale de tip Erasmus+ prin asigurarea unui sprijin financiar suplimentar faţă de grantul Erasmus+, pentru instituţiile cu acreditare, în scopul satisfacerii cererii de mobilitate internaţională
- Creşterea gradului de bună guvernare a instituţiilor de învăţămînt (preuniversitar şi superior) şi de participare a elevilor şi studenţilor în procesele decizionale

Tipuri de sub-acţiuni:

- Dezvoltarea unei culturi a transparenţei în unităţile de învăţămînt;
- Eficientizarea managementului unităţilor de învăţămînt (elaborarea unei strategii privind eficientizarea managementului; dezvoltarea unor programe de formare profesională continuă a cadrelor didactice cu funcţii de conducere, îndrumare şi control; pilotarea unor sisteme noi de management şcolar şi universitar, precum şi elaborarea ulterioară a unor ghiduri de bună practică; dezvoltarea de parteneriate între unităţi de învăţămînt şi agenţi economici, organizaţii publice şi private);
- Dezvoltarea formelor asociative ale elevilor şi studenţilor, în vederea creşterii gradului de implicare a elevilor şi studenţilor în procesele de luare a deciziilor la nivel central, local, precum şi în instituţiile de învăţămînt;

4.iv.2. Intervenţii pentru învăţămîntul primar şi secundar (gimnazial şi liceal)

- Măsuri privind flexibilizarea şi diversificarea oportunităţilor de formare şi dezvoltare a competenţelor cheie ale elevilor

Tipuri de acţiuni:

- dezvoltare/ revizuire/ diversificare curriculum la decizia şcolii (inclusiv materiale suport pentru implementare şi evaluare) şi a curriculumului bazat pe competenţe, cu implicarea activa a elevilor/părinţilor/ reprezentanţilor legali/ tutorilor;
- dezvoltare parteneriate între unităţi de învăţămînt şi agenţi economici/ organizaţii publice şi private relevante,
- elaborarea de ghiduri metodologice, în contextul predării – învăţării – evaluării centrate pe competenţe, care să integreze învăţarea faţă în faţă cu învăţarea online/la distanţă
- crearea şi/sau furnizarea suportului necesar (materiale educaţionale, cursuri, softuri educaţionale, echipamente, dotarea unităţilor şcolare cu sisteme de teleşcoală şi învăţămînt deschis la distanţă etc.), pentru dezvoltarea şi evaluarea competenţelor cheie ale elevilor (în mod particular a competenţelor digitale şi antreprenoriale), pentru asigurarea premiselor formării profesionale în acord cu cerinţele şi tendinţele manifestate în societatea contemporană.

4. iv.3. Intervenţii pentru învăţămîntul terţiar

- Promovarea dezvoltării programelor de studii de înaltă calitate, flexibile şi corelate cu cerinţele pieţei muncii

Tipuri de acţiuni:

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- programe de dezvoltare a competenţelor studenţilor, conform nevoilor pieţei muncii;
- programe de dezvoltare a competenţelor antreprenoriale (întreprinderi simulate, târguri IS, programe antreprenoriale în acord cu cerinţele pieţei şi cu cele ale studenţilor, etc);
- granturi pentru finanţarea unor scheme de antreprenoriat (de tipul start-up students);
- încheierea unor parteneriate sustenabile cu sectorul privat pentru facilitarea tranziţiei de la educaţie la un loc de muncă, prin instituirea unui sistem funcţional de stagii de practică la potenţiali angajatori, programe de internship/ programe de învăţare la locul de muncă etc., adresate studenţilor şi cursanţilor colegiilor organizate la nivelul instituţiilor de învăţământ superior (ISCED 4-7), inclusiv prin încurajarea implicării angajatorilor în programe de învăţare la locul de muncă;
- Dezvoltarea şi implementarea unor programe universitare, la solicitarea agenţilor economici, organizaţiilor de CDI, pentru adaptarea ofertei universităţilor la solicitările pieţei muncii

Tipuri de acţiuni:

- dezvoltarea programelor de masterat aplicate/masterat didactic, doctorate profesionale, şcoli doctorale interdisciplinare inclusiv în domeniile de specializare inteligentă;
 - adaptarea ofertelor educaţionale postuniversitare (programe postuniversitare de formare şi dezvoltare profesională continuă şi programe postuniversitare de perfecţionare) la solicitările pieţei muncii, inclusiv în domeniile de specializare inteligentă;
 - desfăşurarea de programe de formare, în parteneriat cu agenţi economici locali sau regionali şi organizaţii de CDI, în baza unor nevoi identificate în piaţa muncii;
 - atragerea de studenţi/doctoranzi/postdoctoranzi în domeniile relevante pentru piaţa muncii, prin diverse mecanisme: burse, susţinere mobilităţi etc, inclusiv prin sinergii cu programul Orizont Europa-MSCA (burse individuale Marie Sklodowska-Curie);
 - susţinerea excelenţei, prin oferirea de burse doctorale şi postdoctorale în domeniile de specializare inteligentă;
 - dezvoltarea de cursuri deschise, online, platforme e-learning pentru competenţe cerute de către piaţa muncii.
- Implementarea unui program pentru internaţionalizarea învăţământului superior, în vederea creşterii calităţii, eficienţei şi relevanţei acestuia

Tipuri de acţiuni:

- sprijinirea atragerii de studenţi din străinătate, în special în domeniile în care România are lipsă de specialişti;
- granturi pentru instituţiile de învăţământ superior membre ale reţelelor de universităţi europene/universităţi care doresc să acceadă la astfel de reţele (mobilităţi studenţi, proiecte colaborative privind dezvoltarea relaţiilor cu mediul economic, programe cu dublă specializare/programe în cotutelă „joint degree”, proiecte „twining”, etc).

Prioritatea 5 - Creşterea accesibilităţii, atractivităţii şi calităţii învăţământului profesional şi tehnic

Prioritatea 5 Obiectiv specific (iv) Îmbunătăţirea calităţii, eficacităţii şi a relevanţei sistemului de educaţie şi formare pentru piaţa muncii, pentru a sprijini dobândirea de competenţe cheie, inclusiv a competenţelor digitale

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanţa intervenţii precum :

5.iv.1.Generalizarea implementării mecanismului de evaluare şi monitorizare a politicilor publice privind formarea profesională la nivel de sistem

Tipuri de sub-acţiuni:

- formarea actorilor relevanţi, care contribuie la implementarea mecanismului, de la nivel regional/ judeţean/ local;
- colectarea permanentă şi consecventă a datelor; dezvoltarea şi gestionarea bazei de date electronice a contractelor de parteneriat în ÎPT/ contractelor individuale de pregătire practică a elevilor, la operatorii economici, pentru fundamentarea deciziilor privind actualizări/modificări legislative/ metodologice şi a unor măsuri de îmbunătăţire a relaţiilor parteneriale).

5.iv.2. Dezvoltarea şi implementarea unui mecanism de asigurare şi monitorizare a calităţii învăţării la locul de muncă (WBL), pentru asigurarea calităţii programelor de pregătire practică ale elevilor

Tipuri de sub-acţiuni:

- formarea monitorilor de calitate;
- dezvoltarea şi operaţionalizarea instrumentelor specifice;
- formarea personalului didactic din IPT, ISJ şi al operatorilor economici pentru asigurarea calităţii învăţării la locul de muncă;
- vizite de monitorizare a calităţii învăţării la locul de muncă, la operatorii economici parteneri ai unităţilor de învăţământ care furnizează componenta de învăţare la locul de muncă;
- elaborarea unui Ghid pentru personalul implicat în asigurarea monitorizării calităţii învăţării la locul de muncă, în companiile partenere;
- dezvoltarea şi implementarea unei metodologii de acreditare a operatorilor economici implicaţi în pregătirea practică a elevilor din învăţământul dual care să asigure spaţiile, tehnologiile şi personalul calificat, pe principalele sectoare/zone cu necesităţi şi capacităţi în domeniu;

5.iv.3. Dezvoltarea şi implementarea unui mecanism de certificare a rezultatelor învăţării din formarea profesională iniţială, relevant pentru piaţa muncii, prin implicarea mediului de afaceri şi partenerilor sociali, în vederea creşterii relevanţei certificării calificărilor profesionale a elevilor, pentru piaţa muncii

Tipuri de sub-acţiuni:

- formarea personalului didactic, al ISJ, al operatorilor economici, pentru asigurarea calităţii evaluării rezultatelor învăţării;
- elaborarea unui Ghid pentru evaluarea rezultatelor învăţării, în vederea certificării calificărilor profesionale;
- asigurarea resurselor materiale necesare certificării calificărilor profesionale.

5.iv.4. Creşterea calităţii şi a validităţii proceselor de predare-învăţare-evaluare în ÎPT

Tipuri de sub-acţiuni:

- stagii de formare pentru dezvoltarea caracterului practic – aplicativ al disciplinelor/modulelor;
- extinderea sistemului de colaborare a personalului didactic în cadrul reţelelor partenoriale între şcolile din IPT;
- dezvoltarea şi implementarea unui mecanism de recunoaştere a excelenţei în furnizarea de programe de formare profesională iniţială, ducând inclusiv la creşterea atractivităţii IPT.

5.iv.5. Dezvoltarea si implementarea unui mecanism de recunoaştere a rezultatelor învăţării din învăţământul secundar în învăţământul terţiar non universitar, pentru flexibilizarea traseelor de formare profesională a elevilor şi facilitarea accesului pe piaţa muncii

5.iv.6. Adaptarea serviciilor educaţionale adresate elevilor, studenţilor şi personalului didactic din ÎPT, în corelaţie cu dinamica pieţei muncii (schimbări tehnologice şi structurale, digitalizare etc.), inclusiv pentru persoanele cu dizabilităţi sau pentru cele provenind din grupuri vulnerabile

Tipuri de sub-acţiuni:

- dezvoltarea/ revizuirea de calificări, cu accent pe calificări noi pentru specializări din domenii de înaltă tehnologie şi competitivitate (de ex. IT&C, inteligenţă artificială, robotica, 3D printing, etc.), care susţin dezvoltarea sustenabilă şi economia verde;
- formarea cadrelor didactice pentru actualizarea competenţelor profesionale în raport cu realităţile tehnologice ale operatorilor economici, precum şi formarea tutorilor desemnaţi din partea operatorilor economici, pentru dezvoltarea competenţelor pedagogice, didactice şi metodice, în lucru cu elevii şi studenţii;
- formarea personalului didactic asociat (specialişti din partea operatorilor economici, care urmează module de formare pe teme de metodica şi didactica specialităţii);
- formarea managementului din unităţile de învăţământ profesional şi tehnic, în marketingul ÎPT, relaţionare cu piaţa muncii, management financiar şi atragere de resurse etc., organizarea de workshop-uri pentru dobândirea de competenţe cheie de planificare strategică instituţională pentru elaborarea obiectivelor, a ţintelor strategice, a acţiunilor şi a rezultatelor cât şi pentru identificarea, monitorizarea şi elaborarea strategiilor integrate de evaluare a îndeplinirii obiectivelor.;
- finanţarea stagiilor de practică, pentru sprijinirea dezvoltării competenţelor profesionale ale elevilor şi studenţilor;
- formarea personalului didactic din ÎPT, în domeniul dezvoltării integrate a competenţelor transversale, cu accent pe cele antreprenoriale, digitale;
- dezvoltarea/ implementarea programelor de dezvoltare a competenţelor antreprenoriale ale elevilor şi studenţilor;
- organizarea de târguri ale firmelor de exerciţiu, şi concursuri antreprenoriale (precum competiţia Business Plan şi certificarea Marca de calitate) bazate pe proiecte cu aplicare practică, în colaborare cu agenţii economici;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- elaborarea standardelor de dotare a unităţilor de învăţământ în raport cu standardele aferente calificării pentru o formare profesională de calitate;
- îmbunătăţirea infrastructurii formării profesionale iniţiale şi dotarea, printr-un program naţional a „atelierelor şcoală” cu mijloace didactice şi echipamente, în concordanţă cu standarde de dotare pentru calificările din formarea profesională iniţială, pentru facilitarea dobândirii de către elevi a competenţelor solicitate de piaţa muncii;
- sprijinirea operatorilor economici care furnizează componenta de învăţare la locul de muncă pentru asigurarea spaţiilor şi tehnologiilor adecvate „atelierelor şcoală”, precum şi a personalului calificat în domeniu, prin finanţarea costurilor asociate organizării participării elevilor la învăţarea la locul de muncă;
- dezvoltarea de auxiliare curriculare în format digital (softuri educaţionale, resurse educaţionale deschise), împreună cu mediul economic şi partenerii sociali).
- elaborarea de ghiduri metodologice, în contextul predării – învăţării – evaluării la distanţă, centrate pe competenţe , care să integreze învăţarea faţă în faţă cu învăţarea online/la distanţă

5.iv.6. Dezvoltarea şi extinderea serviciilor de consiliere (CJRAE/CMBRAE, inclusiv formarea personalului din centrele de consiliere, diriginţi), pentru îmbunătăţirea accesului informat la programe de educaţie şi formare profesională, în acord atât cu interesele elevilor cât şi cu nevoile pieţei muncii, cu implicarea angajatorilor şi/sau a organizaţiilor neguvernamentale.

5.iv.7 Dezvoltarea de programe de ÎPT de nivel terţiar, derulate în regim dual pentru calificările profesionale de nivel 4 şi 5.

Tipuri de sub-acţiuni:

- dezvoltarea unei metodologii privind organizarea de programe de educaţie profesională în regim dual de nivel terţiar, inclusiv o procedură de admitere integrată.
- formarea cadrelor didactice şi a tutorilor din cadrul operatorilor economici. pentru a permite derularea de programe de IPT la nivel terţiar.
- asigurarea de burse pentru studenţii din cadrul programelor de ÎPT de nivel terţiar în primii ani de derulare

Prioritatea 5 Obiectiv specific (v) Promovarea accesului egal la educaţie şi formare de calitate şi favorabile incluziunii, precum şi completarea studiilor, precum şi a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educaţia şi îngrijirea copiilor antepreşcolari, preşcolari, continuând cu educaţia şi formarea generală şi profesională şi până la învăţământul terţiar, precum şi educaţia şi învăţarea în rândul adulţilor, inclusiv prin facilitarea mobilităţii în scop educaţional pentru toţi

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanţa intervenţii precum :

5.v.1.Acordarea de sprijin financiar pentru cazare, masă şi transport, pentru elevii din grupuri sau medii defavorizate (aparţinând etniei romă, persoanelor cu

dizabilități sau deficiențe sau din mediul rural etc.), pentru creșterea participării și facilitarea accesului la programele de formare profesională

5.v.2 Măsuri pentru prevenirea și combaterea abandonului școlar și a părăsirii timpurii a școlii la nivelul ÎPT

Tipuri de acțiuni:

- identificarea nevoilor educaționale specifice ale elevilor din grupurile vulnerabile și centrarea pe elev a demersului educațional;
- formarea personalului didactic pentru individualizarea învățării și utilizarea de tehnici didactice inovative, adaptate nevoilor grupurilor dezavantajate/cu dizabilități;
- extinderea/ generalizarea intervențiilor complementare de sprijin, pentru elevii din grupuri vulnerabile (programe de sprijin individualizat).

5.v.3. Dezvoltarea de programe de informare și conștientizare pentru întreaga comunitate, de sprijin, consiliere și educație parentală pentru părinții elevilor, cu focalizare pe părinții copiilor provenind din grupuri vulnerabile (inclusiv pentru persoane care au în grijă copiii ai căror părinți sunt plecați la muncă în străinătate), pentru prevenirea și combaterea abandonului școlar și a părăsirii timpurii a școlii.

Tipuri de sub-acțiuni:

- acțiuni de informare-conștientizare, desfășurate în rândul:
 - a) actorilor educaționali cu privire la necesitatea deschiderii sistemului către grupurile vulnerabile și extinderii/ generalizării intervențiilor complementare de sprijin a elevilor din grupuri vulnerabile și
 - b) întregii societăți cu privire la importanța educației, a rolului acesteia în dezvoltarea personală și profesională a individului și în dezvoltarea socială și economică, servicii de consiliere, educație parentală).

5.v.4. Dezvoltarea de programe remediale în vederea sprijinirii elevilor din clasa a IX-a, pentru creșterea nivelului de competență în citit, matematică și științe:

Tipuri de sub-acțiuni:

- dezvoltarea de Resurse Educaționale Deschise pentru elevii cu competențe scăzute în citit, matematică și științe;
- dezvoltarea unui ghid de bune practici pentru cadre didactice pentru dezvoltarea competențelor cheie în educație remedială, literație, numerație
- asigurarea condițiilor suport necesare pentru derularea programelor remediale (masă caldă, transport pentru elevi, materiale didactice, etc.

5.v.5. Asigurarea unui sprijin financiar suplimentar față de grantul Erasmus+ pentru instituțiile acreditate, în scopul satisfacerii cererii de mobilitate internațională (sprijinirea mobilității internaționale Erasmus+ pentru ÎPT)

Prioritatea 6 - Creșterea accesului pe piața muncii pentru toți

Prioritatea 6 Obiectiv (i) Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale;

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanța intervenții precum :

6.i.1. Furnizarea serviciilor de identificare, îndrumare, sprijin și management de caz pentru persoanele din grupuri dezavantajate în vederea facilitării accesului pe piața muncii, în complementaritate cu serviciile de management de caz acordate pentru comunitățile marginalizate finanțate prin Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială, inclusiv campanii de informare cu privire la beneficiile oferite de înregistrarea ca persoană în căutarea unui loc de muncă, de obținerea unei calificări profesionale și/sau a unui loc de muncă.

6.i.2 Furnizarea de pachete prestabilite de măsuri de ocupare în vederea integrării socio-profesionale a persoanelor din grupuri dezavantajate pe piața muncii, urmare a rezultatului profilării, prin:

- servicii personalizate de informare, consiliere și orientare (management de caz);
- servicii de sprijin în găsirea unui loc de muncă/ mediere/ integrare pe piața muncii/activare;
- programe de formare profesională/ ucenicie la locul de muncă/ stagii/ alte programe de pregătire (a doua șansă, alfabetizare etc.) în vederea îmbunătățirii nivelului de competențe;
- servicii de evaluare și certificare a competențelor obținute în contexte informale sau nonformale;
- furnizarea de servicii de acompaniere socio-profesională, alături de cele de ocupare, pentru categorii de persoane dezavantajate în piața muncii;
- măsuri de dezvoltare de competențe necesare inserției pe piața muncii pentru sportivii la final de carieră, care nu au nicio altă ocupație/meserie certificată
- pachete de măsuri pentru stimularea mobilității, inclusiv pentru relocare
- acordarea de granturi furnizorilor de servicii suport de integrare pe piața muncii dimensionate în funcție de perioada pentru care persoana rămâne ocupată (cel puțin 6 /12 luni după semnarea unui contract de muncă);

6.i.3 Finanțarea de intervenții integrate în zone cu deficit de forță de muncă și migrație sezonieră, care să cuprindă printre altele și următoarele acțiuni:

- identificarea dimensiunii fenomenului de deficit de forță de muncă și migrație sezonieră prin inițierea de studii;
- identificarea persoanelor care se supun migrației sezoniere și a celor ocupate în agricultura de subzistență, motivarea acestora prin acțiuni specifice;
- proiectarea serviciilor suport pentru reducerea deficitelor în parteneriat cu comunitate locală, cu partenerii sociali și cu alte părți interesate (angajatori, etc), inclusiv cu diaspora în perspectiva migrației de întoarcere;
- furnizarea de pachete de măsuri adaptate conform acțiunii 5.i.2.

Prioritatea 6 Obiectiv (iii) Promovarea participării echilibrate după gen pe piața muncii și a asigurării echilibrului dintre viața profesională și cea privată, inclusiv prin facilitarea accesului la servicii de îngrijire a copiilor și a persoanelor aflate într-o situație de dependență

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanța intervenții precum :

6.iii.2. Stimularea angajatorilor pentru utilizarea unor forme de muncă flexibile și pentru finanțarea investițiilor care să permită utilizarea acestor forme, în vederea asigurării echilibrului dintre viața profesională și cea de familie

Prioritatea 6 Obiectiv (iii bis) Promovarea adaptării la schimbare a lucrătorilor, întreprinderilor și antreprenorilor, a îmbătrânirii active și în condiții bune de sănătate, precum și a unui mediu de lucru sănătos și adaptat care să reducă riscurile la adresa sănătății

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanța intervenții precum :

6.iiibis.1. Măsuri de sprijin pentru păstrarea locurilor de muncă în activitățile /sectoarele economice afectate de probleme sistemice generalizate (ex. pandemia COVID – 19):

- sprijin pentru persoanele care se află în șomaj tehnic ca urmare a declarării situațiilor de urgență/alertă (ex. pandemia COVID – 19), inclusiv subvenții;
- sprijin pentru întreprinderile a căror activitate este afectată direct/indirect ca urmare a declarării situațiilor de urgență /alertă (ex. pandemia COVID – 19), inclusiv subvenții;
- subvenții acordate profesioniștilor și celor care au încheiate convenții individuale de muncă în cazul reducerii activității Ex. programe de muncă redusă sau programe flexibile de muncă de tipul „Kurzarbeit”)
- facilitarea procesului de outplacement, respectiv tranziția către noi locuri de muncă a lucrătorilor care urmează să fie disponibilizați/ concediați, inclusiv prin programe de formare care să asigure reconversia profesională, coaching individual, îndrumare și evaluări vocaționale în perioadele de tranziție în carieră, care să susțină alegerea corectă a unui nou parcurs profesional și efectuarea unui plan de carieră.
- sprijin pentru participarea la programe de formare care vizează îmbunătățirea abilităților de bază și transversale, a competențelor antreprenoriale, precum și evaluarea și certificarea competențelor obținute în contexte informale sau nonformale;
- sprijin pentru îmbunătățirea activității de management al resurselor umane în companii (ex. practici pentru integrarea/ adaptarea noilor angajați la locul de muncă, mecanisme de planificare prospectivă a ocupării forței de muncă și a competențelor etc);

6.iiibis.2. Măsuri active de ocupare pentru persoanele care urmează să fie disponibilizate/ concediate prin măsuri de outplacement, precum: consiliere/ orientare/ coaching în vederea identificării celor mai bune soluții cu privire la parcursul profesional, programe de reconversie profesională/ de formare, plasare pe piața muncii etc.

6.iiibis.3. Sprijinirea angajatorilor în general și în mod special a celor de tip IMM, pentru crearea unor condiții de muncă adaptate menite să le asigure lucrătorilor confortul fizic, psihic și social și pentru reducerea absenteismului:

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- Dezvoltarea de instrumente pentru adaptarea muncii și a mediului de lucru, inclusiv pentru nevoile lucrătorilor vârstnici sau pentru prevenirea îmbolnăvirilor;
- Introducerea unor modele inovatoare de organizare a muncii, productive și „verzi” în întreprinderi, practici care să asigure sănătatea și securitatea la locul de muncă, care îmbunătățesc statutul profesional și de sănătate al angajaților, care asigură un tratament egal la locul de muncă, inclusiv pentru nevoile lucrătorilor vârstnici.

6.iiibis.4. Campanii de promovare pentru conștientizarea angajatorilor și lucrătorilor cu privire la rolul activităților de SSM, în contextul apariției noilor forme de muncă, fenomenului îmbătrânirii forței de muncă, riscurilor noi și emergente și prevenirii accidentelor de muncă și a bolilor profesionale.

6.iiibis.5. Finanțarea serviciilor de susținere a îmbătrânirii active prin implicarea lucrătorilor vârstnici de peste 60 de ani în programe de tip shadow/tutelă/tutoriat/mentorat pentru formarea și integrarea lucrătorilor noi.

Prioritatea 7 - Antreprenoriat și economie socială

Prioritatea 7 Obiectiv (i) Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanța intervenții precum :

7.i.1 Dezvoltarea unor structuri colaborative/ participative, cu rol în: promovarea, sensibilizarea (outreach) și conștientizarea publicului cu privire la antreprenoriat, antreprenoriatul social și economia socială (de ex. organizare conferințe, forumuri, reuniuni și de evenimente de recunoaștere publică a modelelor de antreprenoriat social de succes etc.), monitorizarea și evaluarea evoluției economiei sociale în România; sprijinirea entităților de economie socială etc.

7.i.2. Programe de sprijin antreprenorial (formare în competențe antreprenoriale, tutorat/ mentorat, asistență/ consiliere, role models, programe de formare în management de proiect programe de formare pentru administratorii schemelor de antreprenoriat etc), inclusiv prin activarea potențialului antreprenorial al unor persoane aparținând grupurilor dezavantajate.

7.i.3. Acordarea de granturi pentru inițierea de noi afaceri (start-up) și incubatoare de afaceri

7.i.4. Asistență și consultanță în afaceri post înființare, inclusiv prin programe de pregătire a managerilor sau a unor măsuri de îmbunătățire a accesului IMM-urilor la diversele modalități de digitalizare a activității lor (ex.: SME Digital Start Pack).

7.i.5. Dezvoltarea de instrumente care să contribuie la creşterea potenţialului economiei sociale prin sprijinirea dezvoltării reţelelor, federaţiilor, uniunilor, consorţiilor de întreprinderi sociale şi a centrelor de resurse ale acestora şi a acţiunilor lor de promovare a conceptelor de economie socială şi întreprinderi sociale, sau prin realizarea de studii, analize sau colectare periodică de date cu privire la potenţialul de dezvoltare sau la impactul economic şi social pe care îl au întreprinderile sociale şi utilizarea acestora pentru cercetare şi crearea unui cadru favorabil dezvoltării (observator naţional al economiei sociale, promovare marcă socială etc.).

7.i.6. Acordarea de granturi pentru înfiinţarea dezvoltare/ inovare/scalare/ extindere/ de întreprinderi sociale şi întreprinderi sociale de inserţie, inclusiv în domeniul oferirii de servicii sociale.

7.i.7. Asistenţă şi consultanţă post înfiinţare pentru întreprinderile sociale şi întreprinderile sociale de inserţie, inclusiv programe de pregătire a resurselor umane din cadrul acestor entităţi şi sprijin pentru digitalizarea activităţii.

7.i.8. Sprijinirea angajatorilor întreprinderi sociale de inserţie pentru insertia socio-profesionala a lucrătorilor defavorizaţi – contracte de muncă subvenţionate pe perioade cuprinse între 6 – 24 luni cu plasarea pe piaţa muncii la finalul perioadei, cu servicii de acompaniere socio-profesională şi sociale.

Prioritatea 8 – Modernizarea instituţiilor pieţei muncii

Prioritatea 8 Obiectiv Specific (ii). Modernizarea institutiilor si a serviciilor pietei muncii pentru a evalua si anticipa necesarul de competente si a asigura asistenta personalizata si in timp real urmarind asigurarea medierii/plasarii (matching), tranzitiei si a mobilitatii fortei de munca

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanţa intervenţii precum :

8.ii.1. Îmbunătăţirea mecanismelor de monitorizare a informațiilor din piața muncii, de anticipare a nevoii de competențe, de evaluare și monitorizare a politicilor publice privind măsurile active și formarea profesională sau adăugarea de noi dezvoltări privind:

- colectarea, prelucrarea, analiza datelor și diseminarea informațiilor relevante pentru piața muncii, în baza protocoalelor/parteneriatelor cu actorii relevanți;
- elaborarea prognozelor pe termen scurt, mediu și lung privind nevoia de competențe;
- adaptarea programelor de formare/educație la nevoia de competențe identificate;
- Implementarea unui sistem unitar de monitorizare a inserției socio-profesionale a absolvenților sistemului de învățământ
- creșterea capacității instituțiilor relevante de a monitoriza și evalua politicile publice și de a utiliza sistemele informatice suport prin formarea de specialiști, seminarii, instruire, formare continuă;
- evaluarea politicilor și revizuirea în consecință.

8.ii.2. Consolidarea dialogului social și a parteneriatelor pentru ocupare și formare

- Consolidarea parteneriatului pentru formarea profesională continuă prin dezvoltarea capacității administrative a Comitetelor Sectoriale, inclusiv prin formarea profesională a specialiștilor.
- Furnizarea de pachete integrate pentru partenerii sociali în scopul modernizării și îmbunătățirii funcționării dialogului social pentru piața muncii prin:
 - Sprijinirea partenerilor sociali pentru a colecta și analiza informații cu privire la tendințele manifestate la nivel de național, de sector sau regional, în legătură cu aspecte precum: evoluții economice, condiții de muncă, organizarea muncii, necesar de formare, negocieri colective, etc.;
 - Sprijinirea partenerilor sociali în a încheia acorduri de cooperare bipartite la nivel de grup de unități, sectorial sau național, prin organizarea unor sesiuni de dezbateri / workshop-uri / conferințe, inclusiv în context European, pentru a identifica teme ce pot constitui baza revitalizării contractelor colective de muncă sectoriale;
 - Creșterea calității reprezentării de către partenerii sociali prin furnizarea de programe de formare sau crearea unor oportunități pentru schimb de informații la nivelul partenerilor sociali, atât la nivel național, dar și inter-sectorial sau regional.;
 - Îmbunătățirea calității expertizei partenerilor sociali reprezentativi pentru a furniza servicii de calitate membrilor săi, precum și pentru a îmbunătăți implicarea efectivă a acestora în dialogul social, indiferent de nivel;
 - Consolidarea expertizei partenerilor sociali în acord cu tematicile europene și naționale cu care se operează în contextul Semestrului European și Pilonului European al Drepturilor Sociale, inclusiv prin derularea unor activități de cercetare relevante;
 - Dezvoltarea și implementarea de acorduri transnaționale și preluarea unor bune practici în ceea ce privește dialogul social și piața muncii la nivel European;
 - Acțiuni de creștere a capacității partenerilor sociali pentru a contribui eficient la dezvoltarea și implementarea politicilor de ocupare (instrumente de lucru / procedurarea și standardizarea activității, consolidare expertiză în acord cu tematicile europene, adaptare tematici europene în dialogul social național).
- Sprijin acordat partenerilor sociali pentru implementarea acordurilor europene cadru încheiate de partenerii de dialog social europeni (framework agreements)
- Crearea și asigurarea transparenței unei baze de date naționale care să conțină informații privind rezultatele dialogului social (structurile partenerilor sociali, organizațiile sindicale și patronale reprezentative, contractele colective de muncă încheiate la diferite niveluri, acordurile bipartite).

Prioritatea 9 - Consolidarea participării populației în procesul de învățare pe tot parcursul vieții pentru facilitarea tranzițiilor și a mobilității (prioritate comună Educație/Ocupare)

Prioritatea 9 – Obiectiv Specific (iv) Îmbunătăţirea calităţii, eficacităţii şi a relevanţei sistemului de educaţie şi formare pentru piaţa muncii, pentru a sprijini dobândirea de competenţe cheie, inclusiv a competenţelor digitale

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanţa intervenţii precum :

9.iv.3. Dezvoltarea sistemului de asigurare a calităţii în formarea profesională a adulţilor, atât la nivel de sistem, cât şi la nivel de furnizor, prin:

- dezvoltarea şi implementarea sistemelor interne de asigurare a calităţii de către furnizorii de formare profesională a adulţilor autorizaţi;
- dezvoltarea/îmbunătăţirea capacităţii de monitorizare şi raportare a datelor privind formarea profesională a adulţilor;
- formarea specialiştilor pentru asigurarea calităţii în formarea profesională a adulţilor;
- îmbunătăţirea programelor de formare şi a instrumentelor de evaluare.

9.iv.4. Dezvoltarea capacităţii Comisiilor judeţene pentru autorizarea furnizorilor de formare profesională şi a infrastructurii necesare monitorizării şi raportării situaţiei privind formarea profesională a adulţilor în România, inclusiv prin formarea profesională a personalului, specialiştilor şi evaluatorilor de furnizori şi programe.

9.iv.5. Formarea continuă a formatorilor/instructorilor/coordonatorilor de ucenicie din formarea profesională continuă pentru dezvoltarea şi furnizarea de programe de formare de calitate şi flexibile, prin:

- programe de actualizare/ dezvoltare a competenţelor profesionale ale formatorilor/ instructorilor în domeniul de activitate în care lucrează;
- efectuarea de stagii la angajatori din domeniul respectiv;
- programe de formare în domeniul pedagogiei, andragogiei, tehnicilor de formare pentru coordonatorii de ucenicie.

9.iv.6. Actualizare/revizuire/dezvoltare de noi standarde ocupaţionale /calificări profesionale conform noilor cerinţe ale pieţei muncii.

Prioritatea 9 – Obiectiv Specific (v) Promovarea accesului egal la educaţie şi formare de calitate şi favorabile incluziunii, precum şi completarea studiilor, precum şi a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educaţia şi îngrijirea copiilor antepreşcolari, preşcolari, continuând cu educaţia şi formarea generală şi profesională şi până la învăţământul terţiar, precum şi educaţia şi învăţarea în rândul adulţilor, inclusiv prin facilitarea mobilităţii în scop educaţional pentru toţi

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanţa intervenţii precum :

9.v.2. Facilitarea dobândirii unei calificări profesionale de către persoanele care au părăsit timpuriu şcoala, prin acţiuni precum:

- informarea, consilierea şi orientarea potenţialilor beneficiari ai acestor măsuri, astfel încât să conştientizeze beneficiile şi să opteze informat pentru participarea la programe A doua şansă;

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- înscrierea și participarea la programe A doua șansă flexibile, inclusiv la modulele de pregătire profesională;
- furnizarea serviciilor suport în funcție de nevoile specifice ale fiecărui cursant, astfel încât să fie diminuat riscul de părăsire a programului înainte de finalizarea acestuia (de exemplu: servicii de transport/ decontarea transportului, asigurarea hranei, servicii de îngrijire pentru persoanele dependente aflate în grija cursanților, dispozitive tehnico-medicale etc.);
- informarea, consilierea și orientarea școlară și profesională a cursanților, astfel încât să fie identificate în mod realist alternativele de acțiune la finalizarea programului ADS, iar beneficiarul să valorifice rezultatele obținute (prin ocuparea unui loc de muncă, prin continuarea studiilor în învățământul secundar superior, prin continuarea pregătirii în sistemul de formare profesională a adulților etc.).

Prioritatea 9 – Obiectiv Specificvi. Promovarea învățării pe tot parcursul vieții, în special a unor oportunități flexibile de perfecționare și reconversie profesională pentru toți luând în considerare competențele digitale, anticipând mai bine schimbările și noile cerințe în materie de competențe pe baza nevoilor pieței muncii, facilitând tranzițiile profesionale și promovând mobilitatea profesională

In cadrul prezentului obiectiv se vor finanța intervenții precum :

9.vi.1. Încurajarea participării la învățarea pe tot parcursul vieții prin formarea unor atitudini favorabile învățării, inclusiv prin consiliere și orientare și prin campanii de informare și conștientizare adresate potențialilor formabili și angajatorilor.

9.vi.1. Creșterea accesului și participării adulților la programe de formare pentru dezvoltarea/ creșterea nivelului competențelor cheie care să le asigure dezvoltarea personală și îmbunătățirea calității vieții, inclusiv prin:

- finanțarea participării (acoperirea taxelor și a costurilor de participare) la programe LLL, în special a celor de formare pentru creșterea nivelului competențelor digitale;
- finanțarea evaluării și recunoașterii rezultatelor învățării dobândite în contexte non-formale și informale.

9.vi.2. Extinderea și diversificarea oportunităților/ ofertei de participare la învățarea pe tot parcursul vieții, prin:

- sprijinirea înființării și funcționării centrelor comunitare de învățare permanentă (CCIP), inclusiv prin asigurarea resurselor umane și a resurselor materiale necesare, care să răspundă nevoilor de formare identificate la nivelul comunităților și continuarea cointeresării companiilor în sprijinirea înrolării angajaților în asemenea programe;
- sprijinirea parteneriatelor între furnizori de formare (din învățământul secundar și terțiar) și reprezentanți ai mediului de afaceri pentru dezvoltarea și implementarea unor programe de formare continuă (în special în domeniile de specializare inteligentă) care să răspundă nevoilor de competențe identificate la nivelul sectoarelor economice; acțiunea poate să includă și autorizarea unităților de învățământ și a instituțiilor de învățământ superior ca centre de evaluare și certificare a competențelor profesionale obținute pe alte căi decât cele formale.

9.vi.3. Sprijinirea mobilităţii internaţionale Erasmus+ pentru educaţia adulţilor prin asigurarea unui sprijin financiar suplimentar faţă de grantul Erasmus+ pentru instituţiile cu acreditare, cu scopul satisfacerii cererii de mobilitate internaţională.

9.vi.4. Dezvoltarea şi testarea de instrumente inovative de evaluare a competenţelor dobândite în sistem nonformal şi informal pentru facilitarea mobilităţii în ocupare a forţei de muncă.

9.vi.5. Implementarea programului „Pachet de bază” care include 3 servicii:

- servicii de orientare în carieră şi consiliere profesională;
- servicii de evaluare a competenţelor deţinute;
- programe personalizate de dobândire a competenţelor de limba română, matematică, competenţe IT de bază, calificare de nivel 1 sau/şi 2 şi certificare.

9.vi.6. Implementarea programului „Ține pasul” care vizează programe de actualizare a competenţelor specifice ale angajaţilor ca urmare a evoluţiilor tehnologice rapide şi a apariţiei de noi competenţe, însoţite de serviciile de consiliere profesională.

9.vi.7. Dezvoltarea de clustere de angajatori şi furnizarea de programe de formare colaborativă, pentru progresul în carieră al angajaţilor, care poate să includă următoarele servicii:

- servicii de orientare în carieră şi consiliere profesională;
- programe de dobândire a competenţelor profesionale şi transversale care permit evoluţia în carieră;
- dezvoltarea competenţelor relaţionale

9.vi.8. Implementarea programului „Acces digital pentru toţi” care vizează programe de dobândire a competenţelor digitale, structurate pe niveluri (iniţiere, intermediar, avansat), precedate de o evaluare a nivelului de competenţe digitale.

9.vi.9. Sprijinirea formării continue a angajaţilor în acord cu nevoile identificate de angajatori pentru a putea răspunde provocărilor din domeniul de activitate: calificare / recalificare/ specializare, participarea la programe de formare internaţionale

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Alocarea bugetara POEO – 2021 -2027

Prioritatea	Fond	Contributie UE	Contributie Nationala Mil. Euro	Total Mil. Euro	Rata de cofinanţare
Prioritatea 1	ESF+	645.000	113.824	758.824	85 %
Prioritatea 2	ESF+	170.000	30.000	200.000	85 %
Prioritatea 3	ESF+	337.500	59.559	397.059	85 %
Prioritatea 4	ESF+	337.500	59.559	397.059	85 %
Prioritatea 5	ESF+	425.000	75.000	500.500	85 %
Prioritatea 6	ESF+	450.000	150.000	600.000	75 %
Prioritatea 7	ESF+	330.000	220.000	550.000	60 %
Prioritatea 8	ESF+	135.000	23.824	158.824	85 %
Prioritatea 9	ESF+	220.000	38.824	258.824	85 %
Prioritatea 10	ESF+	127.500	22.500	150.000	85 %
Total		3,177.500	793.088	3,970.588	

Surse de Finantare 2021 - 2027

Programul Operațional Incluziune Și Demnitate Socială 2021-2027 - (Programul Operațional Pentru Combaterea Săraciei 2021-2027) (POIDS)

Viziunea strategică a programului operațional:

Scopul POIDS este de a sprijini incluziunea sociala a persoanelor aparținând grupurilor vulnerabile, mai ales ale celor în risc ridicat, inclusiv prin reducerea decalajului rural-urban în ceea ce privește sărăcia și excluziunea sociala și creșterea accesului la servicii de calitate pentru populația vulnerabilă, urmărind obiectivele generale:

1. Creșterea accesului la servicii sociale pentru populația vulnerabilă, cu precădere din mediul rural prin înființarea și dezvoltarea de servicii sociale la nivel local
2. Creșterea calității serviciilor sociale destinate persoanelor aparținând grupurilor vulnerabile prin asigurarea cu personal de specialitate bine pregătit la nivel local și infrastructura adecvată
3. Reducerea gradului de excluziune socială pentru grupurile vulnerabile prin oferirea de suport și servicii accesibile pentru depășirea situațiilor de dificultate în care se afla
4. Creșterea capacității sistemului național de asistență socială de a răspunde la nevoile populației vulnerabile prin dezvoltarea capacității furnizorilor de servicii sociale publici și privați la nivel local
5. Creșterea capacității autorităților locale de a identifica și evalua nevoile sociale ale comunității într-un mod participativ și de a elabora planuri de acțiune adecvate.

Rezultatele așteptate la nivel de program sunt:

1. Sprijinirea implementării a aproximativ 40 de Strategii de dezvoltare locală plasate sub responsabilitatea comunității
2. Asigurarea de locuințe sociale pentru cel puțin 2300 de persoane vulnerabile
3. Dezvoltarea infrastructurii și a serviciilor destinate veteranilor
4. Dezvoltarea unei infrastructuri specifice pentru protejarea memoriei victimelor Holocaustului și promovarea nondiscriminării
5. Dezvoltarea unui centru pentru tineri vulnerabili, pentru menținerea motivației rămânării în școală
6. Asigurarea accesului la servicii primare de asistență socială pentru cel puțin 40% din populația României (aproximativ 2000 de UAT din mediul rural)
7. Creșterea capacității serviciilor de îngrijire persoane vârstnice la domiciliu cu cel puțin 2000 de îngrijitori pentru persoanele vârstnice din mediul rural
8. Sprijin pentru clarificarea situației juridice pentru cel puțin 100 de așezări informale (rural)
9. Creșterea capacității de gazduire pentru situații de urgență/calamități cu cel puțin 7000 de locuri
10. Dezvoltarea capacității serviciilor destinate copiilor cu probleme de comportament prin înființarea a trei centre pilot

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

11. Sustinerea financiara a cel putin 4700 de tineri la parasirea sistemului institutionalizat in vederea integrarii sociale si ocuparii unui loc de munca
12. Sustinerea financiara a cel putin 470.000 de copii scolari (ciclul primar si gimnazial), proveniti din familii sarace, pentru participarea la tabere, inclusiv a asistentilor personali ai copiilor cu dizabilități
13. Cresterea capacitatii serviciilor de zi pentru copii cu cel putin 141 de servicii nou create de care vor beneficia cel putin 47000 de copii
14. Sustinerea financiara a cel putin 20000 de familii monoparentale
15. Dezvoltarea unui serviciu de tip Call center pentru persoane vulnerabile
16. Cresterea capacitatii serviciilor de ingrijire pentru persoane varstnice din mediu urban pentru cel putin 2000 de beneficiari
17. Dezvoltarea infrastructurii pentru 75 de comunitati de sprijin pentru locuire temporara pentru cel putin 1500 persoane varstnice vulnerabile
18. Cresterea capacitatii serviciilor de sprijin si suport pentru incadrarea pe piata muncii a cel putin 4700 de persoane adulte cu dizabilitati prin infiintarea a 47 de centre de servicii
19. Cresterea capacitatii serviciilor de sprijin pentru asigurarea suportului in luarea deciziilor pentru persoane cu capacitate restransa de exercitiu prin infiintarea a 47 de echipe judetene care vor sprijini cel putin 47000 de beneficiari
20. Cresterea capacitatii serviciilor mobile de recuperare pentru persoanele cu dizabilitati prin infiintarea a 47 de echipe mobile care vor oferi servicii pentru cel putin 7000 beneficiari
21. Cresterea capacitatii serviciilor de recuperare pentru copiii cu dizabilitati cu cel putin 47 de centre de care vor beneficia cel putin 4700 de copii pe an
22. Sprijin pentru cel putin 49500 de persoane cu dizabilitati, prin acordarea de echipamente/ tehnologie asistiva
23. Cresterea capacitatii serviciilor de ingrijire la domiciliu pentru persoanele cu dizabilitati prin dezvoltarea retelei de asistenti personali profesionisti cu cel putin 1175 de Asistenti Personali Profesionisti
24. Cresterea capacitatii serviciilor alternative de tip familial prin înființarea de noi locuinte protejate pentru persoane cu dizabilitati cu cel putin 3200 de locuri nou create
25. Cresterea capacitatii serviciilor de zi pentru persoanele adulte cu dizabilitati prin infiintarea a 80 de servicii noi care vor oferi servicii pentru cel putin 5000 de beneficiari pe an
26. Infiintarea a 85 de servicii de tip respiro pentru 3.000 de copii cu dizabilitati si familiile lor
27. Cresterea capacitatii serviciilor pentru migranti prin extinderea cu 12 noi centre regionale de integrare si 12 centre regionale de cazare precum si un nou centru de cazare cu 500 de locuri
28. Cresterea capacitatii serviciilor pentru victimele traficului de persoane si ale violentei domestice prin extinderea cu 42 de noi locuinte protejate pentru prima categorie de victim si 6 pentru cea de-a doua si servicii de asistenta pentru cel putin 10000 de victime ale violentei domestice si 2000 de victime ale traficului de persoane

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

29. Creşterea capacităţii serviciilor pentru persoane dependente de alcool sau droguri prin înfiinţarea a 47 de servicii de care vor beneficia cel puţin 2000 de persoane
30. Creşterea capacităţii serviciilor pentru persoanele eliberate din penitenciar prin înfiinţarea a 47 de servicii de sprijin la nivel naţional
31. Creşterea capacităţii serviciilor pentru persoanele fără adăpost prin înfiinţarea a 47 de servicii la nivel naţional
32. Creşterea calitatii serviciilor pentru toate categoriile de beneficiari prin asigurarea formării specialiștilor din serviciile sociale publice și private
33. Asigurarea de ajutor material pentru peste 1.000.000 de persoane dezavantajate
34. Asigurarea de ajutor material pentru aproximativ 1200000 de copii

Astfel, vor fi susținute comunitățile marginalizate din mediul rural, inclusiv persoanele vârstnice (Prioritatea 3, către care se alocă și cea mai mare parte din anvelopa financiară a programului), persoanele vârstnice din mediul urban (Prioritatea 5), copiii, inclusiv familiile monoparentale cu copii în întreținere (Prioritatea 4), persoanele cu dizabilități (Prioritatea 6) și alte grupuri vulnerabile (Prioritatea 7) precum persoanele fără adăpost, victimele violenței domestice, persoanele eliberate din penitenciar, migranții și persoanele dependente de alcool și droguri, cea din urma categorie fiind în creștere în România.

Sursa de finanțare a Programului Operațional:

Sursa de finanțare a Programului Operațional:

Fondul Social European+, Fondul European pentru Dezvoltare Regională și Bugetul național

Rata medie de cofinanțare la nivel de Program Operațional: 85% fonduri europene, 15% buget național

Priorități și obiective specifice

Prioritatea 1: Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității

Pentru a încuraja comunitățile locale să dezvolte abordări integrate de jos în sus, programul finanțează, prin Prioritatea 1 strategiile de Dezvoltare Locală plasată sub Responsabilitatea Comunității. Această prioritate vine în sprijinul comunităților cu provocări locale specifice și stimulează capacitatea de schimbare prin încurajarea dezvoltării și descoperirii potențialului neexploatat din comunități, creșterea participării și a implicării în construirea comunității.

Programul își propune să lase la dispoziția grupurilor de acțiune locală (GAL) deciziile referitoare la mărimea grupului țintă și obiectivele ce se doresc atinse (în linie cu obiectivele de politică FSE+), fie ca doresc să creeze mai multe locuri de muncă, să diminueze rata abandonului școlar sau să înființeze un centru comunitar, în funcție de nevoile și specificitatea populației locale, conform obiectivelor specifice FSE+ ce pot fi alese în cadrul strategiilor. Dacă din punct de vedere al intervențiilor tip FSE+, strategiile DLRC se vor prezenta foarte diverse, elementele comune vor fi constituite de componenta FEDR, respectiv toate vor prezenta o investiție în turism (mapare turistică, mici reabilitări etc), în considerarea potențialului turistic ridicat dar insuficient

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

exploatat si investitia in infrastructura sociala in legatura directa cu masurile tip FSE propuse spre finantare in cadrul strategiei.

Alocarea financiara aferenta priorităţii

Prioritate	Fond	Tip regiune eligibila	Cod	Valoare(EUR)
1. Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunităţii (intervenţii pentru GAL)	FSE+	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 - Grant	205 000 000
	FEDR	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 - Grant	160 000 000

Obiective Specifice:

Prioritatea 1 – Obiectiv specific FSE (i) îmbunătăţirea accesului la piaţa muncii pentru toate persoanele în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, somerii de lungă durată şi persoanele inactive, promovarea desfăşurării de activităţi independente şi a economiei sociale;

În Prioritatea 1 a POIDS, obiectivul specific (i) se va implementa prin măsuri care ţintesc dezvoltarea serviciilor de suport pentru ocupare, care acordă sprijin personalizat pentru :

- accesul pe piaţa muncii al tuturor persoanelor care aparţin unor grupuri vulnerabile, sau care locuiesc în comunităţile marginalizate din zonele urbane,
- păstrarea locului de muncă
- adaptarea locului de muncă la nevoile specifice ale persoanelor vulnerabile (accesibilitatea fizică, informaţională, administrativă, program de lucru, organizarea colectivului de lucru, etc).

Aceste măsuri vor fi dimensionate în raport cu nevoile persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă, identificate în Strategiile de Dezvoltare Locală, sprijinite de asemenea prin Prioritatea 1.

In cadrul Prioritatii vor fi eligibile masurile care sprijina functionarea GAL-urilor si sprijinul pregătit pentru elaborarea Strategiilor

Prioritatea 1 – Obiectivul specific FSE (v) - Promovarea accesului egal la educaţie şi formare de calitate şi favorabile incluziunii, precum şi a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educaţia şi îngrijirea copiilor preşcolari, continuând cu educaţia şi formarea generală şi profesională şi până la învăţământul terţiar, precum şi educaţia şi învăţarea în rândul adulţilor, inclusiv prin facilitarea mobilităţii în scop educaţional pentru toti

Axele din POIDS în care este urmărit acest obiectiv: Prioritatea 1- Dezvoltarea locală plasată sub răspunderea comunităţii - Sub acest obiectiv specific se pot dezvolta servicii de educaţie şi îngrijire pentru copii, servicii de tip before şi after school, servicii de suport educaţional pentru copiii la risc de abandon şcolar, servicii de sprijin educaţional pentru adulţii vulnerabili, in functie de nevoile identificate in Strategiile de dezvoltare locala

In cadrul Prioritatii vor fi eligibile masurile care sprijina functionarea GAL-urilor si sprijinul pregatitor pentru elaborarea Strategiilor

Prioritatea 1 Obiectivul specific FSE (ix) - creşterea accesului egal şi în timp util la servicii de calitate, sustenabile şi cu preţuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecţie socială, inclusiv promovarea accesului la protecţie socială; îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

În această axă, măsura privind dezvoltarea serviciilor sociale în GAL-urile urbane permite crearea sau extinderea unor servicii de asistenţă socială, mediere pentru accesul pe piaţa muncii, servicii de sănătate, la care să fie adresate în mod specific nevoile persoanelor cu acces redus la serviciile din comunitate.

În cadrul Prioritatii vor fi eligibile măsurile care sprijină funcţionarea GAL-urilor şi sprijinul pregătitor pentru elaborarea Strategiilor. În cadrul obiectivului specific sunt finanţate:

- Comunităţi urbane pentru care se asigură îmbunătăţirea accesibilităţii la servicii sociale, de sănătate, de îngrijire

Prioritatea 1 Obiectivul specific FSE (x) - promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de sărăcie sau de excludere socială, inclusiv a persoanelor celor mai defavorizate şi a copiilor;

Măsurile din Prioritatea 1 se referă atât la dezvoltarea infrastructurii sociale cât şi la cea a serviciilor în comunitate (sociale, de sănătate, ocupare, sprijin educaţional), adaptate nevoilor sociale care au fost identificate în cadrul Strategiilor de dezvoltare locală – având ca şi grup ţintă toate categoriile de persoane vulnerabile din comunităţile urbane.

Prioritatea 1 Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătăţirea integrării socioeconomice a comunităţilor marginalizate, a migrantilor şi a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuinţe şi servicii sociale.

Acest obiectiv specific este urmărit în cadrul Prioritatii 1 – Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunităţii – Obiectivul de politică 4. În Prioritatea 1, măsura privind infrastructura socială va direcţiona sprijinul financiar spre acele tipuri de servicii sociale, de sănătate, identificate în comunităţile urbane ca fiind necesare, în urma diagnozei locale. Beneficiarii acestui grup specific sunt Comunităţi urbane – urmarindu-se realizarea de elemente de infrastructura sociala (alatele decât altele decât locuinţele sociale). Investiţiile se vor realiza pe baza diagnozei comunitatii.

Prioritatea 1 Obiectivul specific FEDR e (i) promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic şi al mediului, a patrimoniului cultural şi a securităţii în zonele urbane.

Prioritatea 1 – Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunităţii – Obiectivul de politică 5. Măsura inclusă în această axă sprijină finanţarea infrastructurii pentru dezvoltarea activităţilor de valorificare şi promovare a patrimoniului cultural şi turistic local (identificare a obiectivelor turistice relevante, dezvoltarea meşteşugurilor sau a

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

tradițiilor locale) care pot contribui la activarea comunităților urbane și la generarea de venituri pentru bugetele locale.

Prioritatea 2 - Protejarea dreptului la demnitate sociala

În prezent, în România cât și în alte țări, numărul insuficient de locuințe sociale accentuează disparitățile între comunitati și agravează procesele de integrare. Prin Prioritatea 2 se va finanța atât infrastructura destinată locuințelor sociale, aceasta fiind o foarte importanta masura de suport pentru grupurile vulnerabile din mediul urban, cat si alte infrastructuri destinate protejarii dreptului la demnitate sociala a unor grupuri specifice, precum veteranii și comunitatea evreiasca.

Nr prioritate	Cod interventie	Sumă (EUR)
2. Protejarea dreptului la demnitate sociala	090 Infrastructuri de locuit (altele decât cele pentru migrantii)	56.000.000
	092 Infrastructura de sanatate	30.000.000
	123 Masuri de imbunatatire a accesibilitatii, eficientei si rezilientei sistemelor de sanatate	14.000.000
	091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in comunitate	40.500.000

Alocalre finanicara POISD 2 – pe tip regiune					
Prioritate	Fund	Category of region	Code	Amount(EUR)	
2. Protejarea dreptului la demnitate sociala	FEDR	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	32	126 500 000	
Protejarea dreptului la demnitate sociala	FSE	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	32	14.000.000	

Obiective Specifice:

Prioritatea 2 - Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătățirea integrării socioeconomice a comunităților marginalizate, a migraților și a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuințe și servicii sociale.

În cadrul Prioritatii 2, sub acest obiectiv specific se vor finanta infrastructuri de locuit, infrastructura de sanatate pentru recuperare veterani, infrastructura pentru protejarea memoriei victimelor Holocaustului și promovarea nondiscriminării și infrastructura pentru un centru dedicat tinerilor vulnerabili pentru dezvoltarea motivației de a ramane în școala, după cum urmează:

1. Construcția de locuințe sociale, măsura care vizează îmbunătățirea condițiilor de locuire pentru populație. Acestea vor fi dezvoltate în unitățile administrativ teritoriale cu nevoie stringenta, potentialii beneficiari fiind autoritățile publice locale
2. Centru de recuperare și refacere pentru veterani – beneficiar Asociația Militarilor Veterani și Veteranilor cu Dizabilități „Sfântul Mare Mucenic Dimitrie, Izvorătorul de Mir” (A.M.V.V.D) în parteneriat cu Ministerul Aparării Naționale. De serviciile centrului vor beneficia nu doar participantii la misiunile din teatrele de război recente (Irak, Afganistan etc), aproximativ 50.000 de militari, dar și veteranii celui de-al doilea război

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

mondial, personal militar din alte structuri. Conform datelor transmise de MApN, 8,3% dintre militari suferă de tulburări de stres post-traumatic, iar în misiunile externe au fost raniti 177 militari romani, 67 dintre ei fiind încadrați în grad de invaliditate. Investiția va sprijini construcția unei clinici de recuperare, clădire a cărei construire a fost începută de AMVVD din fonduri proprii și echiparea cu aparatură medicală necesară recuperării, mobilier etc

3. Muzeul de Istorie a Evreilor și a Holocaustului, instituție ce va avea o importantă componentă educațională prin protejarea memoriei victimelor Holocaustului și promovarea nondiscriminării. Această orientare va plasa muzeul în noua linie muzeologică a activismului social, în prezent neadoptată ca direcție strategică de nicio instituție muzeală din România. Investiția va sprijini lucrările de consolidare, reabilitare și amenajare ale imobilului care va găzdui muzeul, beneficiarul fiind Institutul Național pentru Studierea Holocaustului din România „Elie Wiesel”.

4. Centru Național de Servicii Integrate pentru tineri «Sfântul Ilie Tesviteanul» în cadrul cărui se vor desfășura activități pentru dezvoltarea motivației de a rămâne în școală a copiilor și tinerilor aflați în situații de dificultate. Investiția va acoperi cheltuielile legate de infrastructura centrului, beneficiarul angajându-se să susțină financiar toate cheltuielile de funcționare. Beneficiarul este Secretariatul de Stat pentru Culte, în parteneriat cu Arhiepiscopia Bucureștilor – Patriarhia Română.

Prioritatea 2 - Obiectivul specific FSE (ix) - creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

Având drept grup țintă veterani din teatrele recente de operațiuni (Irak, Afganistan, etc), din cel de-al doilea război mondial, alți militari, în cadrul acestei axe, măsura finanțează dezvoltarea de servicii de sănătate sprijinite privind dezvoltarea serviciilor de recuperare este destinată să însoțească măsurile de infrastructură de sănătate pentru veteran prin sprijinirea funcționării centrului de recuperare.

Prioritatea 3 Sprijinirea comunităților rurale fără acces sau cu acces redus la servicii primare – OP 4

Prioritatea 3 va sprijini populația rurală aflată sub incidența cea mai mare a riscului de sărăcie și excluziune socială. Astfel, se urmărește dezvoltarea sistemului de asistență socială primară, cu asistenți sociali și tehnicieni în asistență socială la nivel local precum și prin asigurarea intervenției integrate prin dezvoltarea rețelei de asistență medicală comunitară și a consilierilor școlari. În acest fel se asigură accesul la servicii pentru populația din mediul rural, mediul în care sunt identificate și cele mai multe probleme sociale în rândul grupurilor vulnerabile (copii, persoane vârstnice,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

minoritatea roma, persoane cu dizabilitati, familii monoparentale si familii cu multi copii).

Cunoscute fiind problemele cu care se confrunta persoanele varstnice si lipsa serviciilor pentru aceasta categorie, se urmareste prin aceasta Prioritatea si dezvoltarea serviciilor de ingrijire pentru persoanele varstnice la nivel local in mediul rural.

In acest context, vor fi doua masuri, una de sprijin pentru UAT din mediul rural in evaluarea nevoilor si realizarea planurilor de actiune pentru dezvoltarea serviciilor sociale si una pentru dezvoltarea serviciilor la nivel local.

De asemenea, va exista o masura complementara, orientata pentru sprijinirea autoritatilor locale pentru reglementarea statutului juridic al asezarilor informale (inclusiv minoritatea roma) pentru cel putin 100 de asezari.

Pentru a creste capacitatea de reactie a autoritatilor judetene in caz de calamitati si alte situatii de urgente, o masura va urmari sprijinirea autoritatilor judetene pentru a creste capacitatea de cazare pentru interventii in aceste situatii.

Alocarea financiara aferenta Priorităţii

Nr prioritate	Cod interventie	Sumă (EUR)
3. Sprijinirea comunitatilor rurale fara acces sau cu acces redus la servicii primare	142 Evaluare și studii, colectare de date	10 000 000
	121 Masuri de facilitare a accesului egal si in timp util la servicii de calitate, sustenabile si accesibile financiar	646 500 000
	122 Masuri de imbunatatire a prestarii serviciilor de ingrijire familiala si a serviciilor de ingrijire in cadrul comunitatii	
	091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	16 000 000
	121 Masuri de facilitare a accesului egal si in timp util la servicii de calitate, sustenabile si accesibile financiar	8 500 000
	117 Masuri pentru imbunatatirea accesului unor grupuri marginalizate, cum ar fi romii, la educatie si locuri de munca si pentru promovarea incluziunii sociale a acestora	15 000 000
	143 Consolidarea capacitatilor autoritatilor statelor membre, ale beneficiarilor si ale partenerilor relevanti	
	090 Infrastructura de locuit	25 000 000
115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate	3 000 000	
125 Masuri de modernizare a sistemelor de protectie sociala, inclusiv promovarea accesului la protectia sociala	5 000 000	

Alocalre finanicara POISD 3 – pe tip regiune				
Prioritatea Nr.	Fond	Categorie regiune	Cod	Finanțare (EUR)
3. Sprijinirea comunitatilor rurale fara acces sau cu acces redus la servicii primare	FSE+	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	688 000 000
	FEDR	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	41 000 000

Obiective specifice

Prioritatea 3 - Obiectivul specific (ix) - creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială;

Îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

Această axă cuprinde o măsură privind dezvoltarea serviciilor cu caracter integrat în comunităţile rurale.

- Aceste servicii de asistenţă socială, asistenţă medicală comunitară, suport educaţional vor fi creşte accesul persoanelor vulnerabile la servicii de calitate în comunităţile rurale. Ele presupun formarea unor echipe comunitare de specialişti, compuse din: asistent social/tehnician in asistenta sociala, asistent medical comunitar, ingrijitor de persoane varstnice, mediator scolar, consilier ocupare cu munca de teren, in functie de nevoile comunitatii (populatie scolara sau imbatranita, pre-existenta sau nu a acestor specialisti in comunitate etc). O parte dintre specialist vor fi formati in cadrul proiectului.
- De asemenea, va fi sprijinita crearea si functionarea unui call center pentru persoane vulnerabile, solicitarile primite fiind preluate si referite catre furnizorii de servicii sociale din comunitate, in functie de nevoie (copil/pers. cu dizabilitati/persoana in varsta etc). In acest moment, in contextual pandemiei, se finanteaza prin POCU 2014-2020 functionarea unui call center in Baia Mare care preia apelurile persoanelor vulnerabile din toata tara, fiind dorita continuarea acestui proiect.
- O altă măsură în cadrul Prioritatii 3 este cea privind sprijinul acordat autorităţilor locale pentru a reglementa situaţia aşezărilor informale (identificarea acestora, evaluarea situaţiei, cadastrare, suport administrativ)
- În Prioritatea 3 vor fi sprijinite, de asemenea, victimele dezastrelor naturale în privinţa soluţiilor de locuire post-dezastru.
- In cadrul acestei axe se vor mai finanţa măsuri de formare continuă a personalului din serviciile destinate grupurilor vulnerabile.

Prioritatea 3 - Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătăţirea integrării socioeconomice a comunităţilor marginalizate, a migranţilor şi a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuinţe şi servicii sociale;

In cadrul axei (obiectivului specific) se aloca:

- Sprijin pentru comunităţile rurale fără acces sau cu acces redus la servicii sociale.
- Se vor finanţa amenajări spatii pentru derularea serviciilor si dotarea acestora
- Sprijin pentru locuire acordat persoanelor victime ale calamităţilor/situaţiilor de urgenţă

Prin obiectiv (axa de finanţare) se urmăreşte:

- creşterea capacităţii infrastructurilor sociale care beneficiază de sprijin (altele decât locuinţele) – 2000 birouri la nivel de tara
- creşterea capacităţii infrastructurilor de locuit de urgenta 7000 locuinţe la nivel de tara

Prioritatea 4: Reducerea disparităţilor dintre copiii la risc de saracie şi/sau excluziune socială si ceilalți copii - OP 4

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Saracia copiilor este o consecință a saraciei familiilor lor. În toate țările UE copiii sunt cel mai vulnerabil grup, media UE28 (24.3%) ilustrând faptul că 1 din 4 copii aflându-se în risc de sărăcie sau excluziune socială, însă în România situația este mai precară, 2 din 5 copii aflându-se în risc de sărăcie sau excluziune socială (38.1%) .

În mediul rural există 185 de centre de zi pentru copii (copii în risc de separare, copii cu dizabilități etc), 25 dintre ele fiind centre de zi pentru familii cu copii (MMPS, mai 2020). Ca răspuns la această situație și în întâmpinarea prevederilor strategiilor naționale, prin Prioritatea 4, se urmărește dezvoltarea de măsuri care să contribuie la reducerea depravării materiale care afectează copiii (inclusiv prin sprijinirea familiilor monoparentale), reducerea riscului de separare a copilului de familie precum și dezvoltarea de servicii specializate pentru copii. Prioritatea 4 a POISD beneficiază de alocare financiară independentă răspunzând unui alt obiectiv al politicii europene față de prioritățile 1-3), respectiv:

Nr prioritate	Cod intervenție	Sumă (EUR)
4. Reducerea disparităților dintre copiii la risc de saracie și/sau excluziune socială și ceilalți copii	121 Măsuri de facilitare a accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și accesibile financiar	3 500 000
	091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea socială în cadrul comunității	5 000 000
	126 Promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de saracie sau de excluziune socială, inclusiv a persoanelor celor mai defavorizate și a copiilor	187 000 000
	099 Sprijin specific pentru ocuparea forței de muncă în rândul tinerilor și integrarea socio-economică a tinerilor 114 Sprijin pentru educația adulților (cu excepția infrastructurilor)	17 900 000
	126 Promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de saracie sau de excluziune socială, inclusiv a persoanelor celor mai defavorizate și a copiilor	175 000 000
	126 Promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de saracie sau de excluziune socială, inclusiv a persoanelor celor mai defavorizate și a copiilor	25 000 000
	091 Infrastructura socială care contribuie la incluziunea socială	60 000 000
	106 Măsuri de promovare a echilibrului între viața profesională și cea privată, inclusiv a accesului la servicii de îngrijire a copiilor și persoanelor dependente 114 Sprijin pentru educația adultului 115 Măsuri de promovare a egalității de șanse și a participării active în societate	5 000 000
	125 Măsuri de modernizare a sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecția socială	

În ceea ce privește alocarea financiară pe regiuni de dezvoltare situația POISD Prioritatea 4 se prezintă conf. următorului tabel

Alocare financiară POISD 4 – pe tip regiune				
Prioritatea Nr.	Fond	Categorie regiune	Cod	Finanțare (EUR)
4. Reducerea disparităților dintre copiii la risc de saracie și/sau excluziune socială și ceilalți copii	FSE+	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	448 400 000
	FEDR	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	30 000 000

Obiective specifice:

Prioritatea 4 - Obiectivul specific FSE+ (iii) promovarea participării femeilor la piaţa muncii, a unui echilibru mai bun între viaţa profesională şi cea privată, inclusiv accesul la servicii de îngrijire a copiilor si a persoanelor dependente

Obiectivul specific (iii) se regăseşte în Prioritatea 4 –Reducerea disparităţilor dintre copiii aflaţi la risc de sărăcie/excluziune socială şi ceilalţi copii, care cuprinde măsuri care contribuie la un acces mai bun al femeilor la piaţa muncii, precum şi la un echilibru mai bun al vieţii de familie cu viaţa profesională. În cadrul obiectivului este finanţat sprijinul acordat familiilor monoparentale este în principal direcţionat spre mamele singure. Ele reprezintă procentul dominant al părinţilor singuri. Măsura prevede acordarea unui sprijin tailor-made, adaptat nevoilor mamelor, în vederea creşterii angajabilităţii şi autonomiei părintelui singur : acordarea de vouchere before şi after school, vouchere pentru activităţile de weekend ale copiilor (sport, creaţie, artă), finanţarea cursurilor de recalificare pentru părintele singur cu venituri mici, care doreşte schimbarea domeniului profesional etc.

Prioritatea 4 - Obiectivul specific (ix) - creşterea accesului egal şi în timp util la servicii de calitate, sustenabile şi cu preturi accesibile; modernizarea sistemelor de protecţie socială, inclusiv promovarea accesului la protecţie socială; îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

Obiectivul cuprinde mai multe măsuri care contribuie la un acces mai bun al copiilor şi tinerilor la servicii de calitate în comunitate, cât mai aproape de domiciliu :

- Centrele de zi pentru prevenirea separării copilului de familie oferă servicii de asistenţă şi îngrijire copiilor, pe durata zilei, dar şi informare, consiliere, îndrumare si, după caz, ajutor material pentru familii, dar si pentru persoanele în grija cărora se afla copiii cu parinti plecati în strainatate.
- Centrele de servicii specializate pentru copiii şi tinerii cu tulburări de comportament – sunt vizate construirea / reabilitarea / modernizarea/ extinderea / echiparea unor centre de zi pentru copiii si adolescentii cu tulburari de comportament (violenta), precum şi servicii de terapie acesti copii si tineri.
- Servicii de sprijin în comunitate pentru tinerii care au părăsit sistemul de protecţie specială
- Sprijinirea tinerilor care urmează să părăsească sistemul de protecţie specială si a celor care au parasit sistemul, prin furnizarea de servicii integrate: consiliere, orientare în cariera, dezvoltare personală si dezvoltarea de abilitati de viaţa independentă, monitorizare post-intervenţie în vederea asigurării sustenabilităţii măsurilor, asigurarea locuinţei gratuite prin acordarea unui voucher pentru plata chiriei timp de 12 luni
 - o pentru accesul copiilor afectați de saracie la activitati recreative în vederea îmbunătăţirii aptitudinilor sociale se vor finanţa tabere de creaţie/sport pentru copii scolari (ciclu primar si gimnazial)
 - o măsuri de formare continuă a personalului din serviciile destinate grupurilor vulnerabile.

Prioritatea 4 - Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătăţirea integrării socioeconomice a comunităţilor marginalizate, a migrantilor şi a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuinţe şi servicii sociale;

Obiectivul cuprinde mai multe măsuri precum :

- Sprijin pentru dezvoltarea, dotarea serviciilor specializate şi de suport pentru copiii şi tinerii cu tulburări de comportament prin finanţarea infrastructurii a trei centre pilot in 3 orase mari (50 pers capacitate)
- Sprijin pentru dezvoltarea, dotarea serviciilor de zi pentru copii prin finanţarea infrastructurii a 141 de centre de zi cu capacitatea de 30 locuri.

Prioritatea 5 Servicii de suport pentru persoane vârstnice – OP 4

Prin Prioritatea 5 vor fi sprijinite persoanele varstnice, categorie afectata de saracie (veniturile provenind din pensii fiind reduse in Romania), de boli cronice, de izolare, de excluziune sociala si de lipsa serviciilor sociale de ingrijire dedicate.

Numărul total de servicii de ingrijire persoane varstnice la domiciliu, licentiate, este de doar 259 la nivel national iar caminele rezidentiale pentru personae varstnice licentiate sunt insuficiente (557 in toata tara conform MMPS 2020). Din cele 259 servicii de ingrijire varstnici, doar 86 se afla in mediul rural.

Aproximativ 6-7% din populaţia în vârstă a României are nevoie de servicii de îngrijire la domiciliu, însă doar 0,23% beneficiază efectiv de astfel de servicii. Persoanele vârstnice fără sprijin din partea familiei sunt expuse unui risc mai mare al sărăciei şi excluziunii sociale, în special femeile în vârstă .

Numărul persoanelor vârstnice fără sprijin familial se aşteaptă să crească pe viitor, mai ales din cauza migraţiei în masă peste hotare a populaţiei active. Prin urmare, în contextul îmbătrânirii accelerate a populaţiei, asigurarea unui spectru larg de servicii adaptate nevoilor specifice vârstnicilor trebuie să constituie o prioritate pentru politica sociala a României.

Masurile preconizate vor urmări sprijinul direct prin servicii de ingrijire la domiciliu pentru persoane varstnice din mediul urban (ingrijirea varstnicilor din mediul rural fiind sprijinita in Prioritatea 3), servicii care vor tinti persoanele varstnice cu venituri reduse, fara sustinatori legali sau cu sustinatori care nu au venituri suficiente precum si prin dezvoltarea de masuri destinate sustinerii strategiei privind imbatranirea activa, corelat cu organizarea si functionarea unui sistem national de coordonare si monitorizare a persoanelor varstnice izolate, fara sustinatori legali. De asemenea, va fi dezvoltata infrastructura de sprijin pentru locuire temporara a varstnicilor vulnerabili.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Alocare financiară aferenta componentei 5

Nr prioritate	Cod interventie	Sumă (EUR)
5. Servicii de suport pentru persoane varstnice	110 Masuri care incurajeaza imbatranirea activa 115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate Masuri care promoveaza egalitatea de sanse si participarea activa in societate	48 000 000
	124 Masuri pentru imbunatatirea ingrijirii de lunga durata (exclusiv infrastructura)	25 000 000
	124 Masuri pentru imbunatatirea ingrijirii de lunga durata (exclusiv infrastructura)	22 000 000
	090 Infrastructuri de locuit (altele decat cele pentru migranti)	85 000 000
	125 Masuri de modernizare a sistemelor de protectie sociala, inclusiv promovarea accesului la protectia sociala	5 000 000

In ceea ce priveşte alocarea financiară pe regiuni de dezvoltare situatia POIDS Prioritatea 5 se prezinta conf. următorului tabel :

Prioritatea Nr.	Fond	Categorie regiune	Cod	Finanţare (EUR)
5. Servicii de suport pentru persoane varstnice	FSE+	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	100 000 000
	FEDR	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	85 000 000

Obiective specifice

Prioritatea 5 - Obiectivul specific (iii)bis - promovarea unui mediu de lucru sănătos care să reducă riscurile la adresa sănătăţii, a adaptării la schimbare a lucrătorilor, a întreprinderilor şi a antreprenorilor şi a îmbătrânirii active şi în condiţii bune de sănătate.

Măsura privind promovarea îmbătrânirii active include acţiuni ce încurajează participarea sociala (voluntariat, schimburi inter-generaţionale), precum şi acţiuni care contribuie la menţinerea stării de sănătate a persoanelor vârstnice si încurajează traiul independent (programe uşoare de sport, controale stomatologice, geriatrie etc)

Prioritatea 5 - Obiectivul specific (ix) - creşterea accesului egal şi în timp util la servicii de calitate, sustenabile şi cu preţuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecţie socială, inclusiv promovarea accesului la protecţie socială; îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

- In cadrul obiectivului sunt finanţate activităţi (masuri) precum :
- Dezvoltarea de noi servicii destinate varstnicilor prin subventionarea costurilor ingrijirii si al serviciilor conexe pentru persoanele varstnice singure, din mediul urban, in situatii de dependenta si cu un venit lunar inferior salariului minim pe economie.
- Asigurarea unor servicii de suport in cadrul comunităţilor seniorilor (locuire temporara pentru persoane varstnice aflate in situatie de excluziune locativa)
- Pregătirea specialiștilor care lucreaza cu persoane varstnice

Prioritatea 5 - Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătăţirea integrării socioeconomice a comunităţilor marginalizate, a migraţilor şi a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuinţe şi servicii sociale;

Sub acest obiectiv specific va fi finanţata infrastructura de locuire temporara pentru persoanele vârstnice in pericol de excluziune locativa, urmărindu-se un target de 1500 locuinţe temporale construite / reabilite .

Prioritatea 6: Sprijin pentru persoanele cu dizabilitati – OP 4

Persoanele cu dizabilităţi vor fi sprijinite prin Prioritatea 6. Această categorie de persoane sunt expuse unui risc crescut de sărăcie şi excluziune socială, unele dintre persoanele cu dizabilităţi, în special cele cu dizabilităţi intelectuale, sau psihosociale aflându-se într-un raport de tip „cerc vicios” cu sărăcia. Rata medie UE28 a persoanelor cu dizabilitati in risc de saracie si excluziune sociala este de 28,7%, in vreme ce in Romania este de 37,6%. In randul persoanelor cu dizabilitati care sunt incadrate in munca, la nivel european rata medie de saracie este de 11%. Comparativ, in Romania aceasta este de 20,4%, Romania ocupand al doilea loc in Europa. (Eurostat 2018). La 30.06.2019, numărul total de persoane cu dizabilităţi in Romania a fost de 833.131. Dintre acestea, 97,88% (815.463 pers) se află în îngrijirea familiilor şi/sau trăiesc independent (neinstituţionalizate) şi 2,12 % (17.668 pers) se află în instituţiile publice rezidenţiale. Numărul persoanelor cu handicap grav reprezintă 39,39% din total, iar cele cu handicap accentuat 49,39%.

In Romania a fost pilotata cu succes functionarea in judetul Dolj a unei echipe mobile pentru persoanele cu dizabilitati, POIDS propunandu-si sa extinda acest model in toate cele 41 de judete si in sectoarele capitalei, luand in considerare si faptul ca, pentru acest grup vulnerabil, exista doar 29 centre de recuperare de tip ambulator in Romania.

De asemenea, se va finanta dezvoltarea infrastructurii si a serviciilor alternative de tip familial, prin înfiinţarea de noi locuinţe protejate (inclusive centre de pregatire pentru viaţă independenta), centrele de zi (în comunitate) si centrele tip respiro.

Totodata se va avea in vedere si sustinerea unor masuri destinate oferirii de suport pentru incadrarea in munca dar si pentru cei care au nevoie de sprijin în exercitarea capacităţii juridice.

In vederea dezvoltarii serviciilor pentru persoane cu dizabilitati va exista o masura de sprijin pentru formarea Asistentilor Personali Profesionisti care sa vina in intampinarea prevederilor legale si ale strategiei in domeniu.

Tehnologiile asistive (rampe electrice, softuri citire pentru nevăzatori etc) pentru persoane cu dizabilitati au un pret ridicat ce nu poate fi acoperit de majoritatea celor in nevoie de un asemenea dispozitiv. In perioada 2014-2020 au fost finantate prin Programul Operational Capital Uman asemenea dispozitive, dar doar pentru o parte dintre persoanele intre 18 si 64 de ani, Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027 dorind sa acopere si nevoile minorilor si ale varstnicilor cu dizabilitati in aceasta privinta.

La nivelul întregului program se va avea în vedere asigurarea accesibilităţii mediului fizic, informaţional şi comunicaţional.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

Alocare financiară aferenta componentei 6

Nr prioritate	Cod interventie	Sumă (EUR)
6. Sprijin pentru persoanele cu dizabilitati	115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate 116 Platforme pentru integrarea si reintegrarea in munca a persoanelor dezavantajate	38 000 000
	115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate	10 280 000
	106 Masuri de promovare a echilibrului intre viata profesionala si cea privata, inclusiv a accesului la servicii de ingrijire a copiilor si persoanelor dependente	85 000 000
	093 Echipamente medicale 091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	9 000 000
	115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate	25 000 000
	121 Masuri de facilitare a accesului egal si in timp util la servicii de calitate, sustenabile si accesibile financiar comunitatii 093 Echipamente medicale	25 000 000
	121 Masuri de facilitare a accesului egal si in timp util la servicii de calitate, sustenabile si accesibile financiar comunitatii	25 000 000
	122 Masuri de imbunatatire a prestarii serviciilor de ingrijire familiala si a serviciilor de ingrijire in cadrul comunitatii 093 Echipamente medicale	3 000 000
	122 Masuri de imbunatatire a prestarii serviciilor de ingrijire familiala si a serviciilor de ingrijire in cadrul comunitatii	5 000 000
	125 Masuri de modernizare a sistemelor de protectie sociala, inclusiv promovarea accesului la protectie sociala	45 000 000
	124 Masuri de imbunatatire a serviciilor de ingrijire de lunga durata (excluzand infrastructura) 091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	60 000 000
	122 Masuri de imbunatatire a prestarii serviciilor de ingrijire familiala si a serviciilor de ingrijire in cadrul comunitatii	12 750 000
	106 Masuri de promovare a echilibrului intre viata profesionala si cea privata, inclusiv a accesului la servicii de ingrijire a copiilor si persoanelor dependente 091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	44 000 000
	125 Masuri de modernizare a sistemelor de protectie sociala, inclusiv promovarea accesului la protectia sociala	7 872 000

In ceea ce priveşte alocarea financiară pe regiuni de dezvoltare situatia POIDS Prioritatea 6 se prezinta conf. următorului tabel :

Alocare finanicara POISD 6 – pe tip regiune				
Prioritatea Nr.	Fond	Categorie regiune	Cod	Finanţare (EUR)
6. Sprijin pentru persoanele cu dizabilitati	FSE+	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	285 152 000
	FEDR	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	109 750 000

Prioritatea 6 - Obiectivul specific (vii) - favorizarea incluziunii active pentru a promova egalitatea de şanse şi participarea activă şi a îmbunătăţi capacitatea de inserţie profesională

Măsura privind încadrarea şi menţinerea pe piaţa muncii a persoanelor cu dizabilităţi presupune acordarea unui pachet integrat pentru susţinerea încadrării pe piata muncii sau a creşterii angajabilitatii persoanelor cu dizabilităţi, asigurat printr-un mecanism competitiv, de către furnizori publici sau privati de servicii de ocupare: campanie

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

media, informare/diseminare, identificare a angajatorilor și persoanelor cu dizabilități, evaluarea abilităților profesionale și sociale, aplicat de către o echipă de specialiști (consilier vocational, psiholog etc), organizarea unor burse ale locurilor de muncă pentru persoanele cu dizabilități, precum și măsuri de acompaniament pre și post angajare, minim 6 luni de la data angajării

Prioritatea 6 - Obiectivul specific (ix) - creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

Următoarele măsuri vor contribui la atingerea obiectivului ix :

- Măsuri pentru asigurarea suportului în luarea deciziilor pentru persoanele care au nevoie de sprijin pentru exercitarea capacității juridice, respectiv pentru persoanele fără capacitate de exercitiu sau cu capacitate de exercitiu restransă, cu sau fără tutore legal (incadrate în grad de handicap mintal care au sau nu stabilită măsura de ocrotire prin punere sub interdicție) prin finanțarea a 47 (cel puțin una pe județ) echipe formate din câte 2 persoane (un jurist și un terapeut / interpret/consilier/facilitator) care să acorde asistență, în urma unei evaluări, a persoanelor care au nevoie de acest sprijin.
- Asigurarea dreptului de a lua decizii privind propria viață necesită o serie de măsuri care să înlocuiască sistemele de substituție a deciziei (punerea sub interdicție) cu sisteme de sprijinire a deciziei. În acest sens, Convenția ONU pentru drepturile persoanelor cu dizabilități (Legea nr. 221 din 2010) impune României realizarea unor acțiuni care trebuie să se fundamenteze atât pe măsuri de restituire a capacității juridice pentru toate persoanele puse sub interdicție (Decizia CCR din 16 iulie 2020), cât și prin alte măsuri legale, administrative și prin crearea serviciilor adecvate care să ofere persoanelor cu dizabilități sprijinul necesar pentru exercitarea deplină a acestui drept în conformitate cu voința și preferințele acestora.
- Dezvoltarea de servicii de îngrijire/ reabilitare de zi destinate copilului cu dizabilități (fie în centre, fie mobile), în cadrul cărora să fie oferite servicii de abilitare/reabilitare, specializate pe tip de dizabilitate, în mod special a celor care provin din familii care nu dispun de resurse pentru a accesa aceste servicii . Organizarea de cursuri destinate părinților copiilor cu dizabilități în vederea dezvoltării abilităților parentale specifice.
- Dezvoltarea serviciilor de reabilitare în comunitate, prin echipe mobile de servicii (47 echipe mobile de specialiști, câte una pe județ și sectoare ale Mun. București), după modelul pilotat cu succes în județul DOLJ, echipe care asigură la domiciliu serviciile specializate de abilitare/reabilitare – asistent social, un fizio-kinetoterapeut, un medic specialist, un psiholog și un șofer
- Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor sociale pentru persoanele cu dizabilități care părăsesc sistemul de protecție specială ori care doresc să trăiască independent în comunitate (centre de zi, centrele de pregătire pentru viața independentă, locuințe protejate etc)
- Dezvoltarea serviciilor pentru persoane cu dizabilități în centre tip respiro

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Finanţarea cursurilor de Asistent Personal Profesionist, in vederea imbunatatirii ratei de mentinere in familie a persoanei cu dizabilitati
- Accesul persoanelor cu dizabilităţi la echipamente, mijloace şi tehnologii asistive, pentru incluziune socială şi participare activă la viaţa comunităţii.
- Măsurile de formare a personalului din serviciile destinate grupurilor vulnerabile.

Prioritatea 6 - Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătăţirea integrării socioeconomice a comunităţilor marginalizate, a migrantilor şi a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuinţe şi servicii sociale;

Următoarele măsuri vor contribui la atingerea obiectivului

- Renovarea si dotarea centrelor de zi şi sprijin pentru locuire pentru persoanele cu dizabilităţi, în locuinţele protejate
- Renovarea si dotarea centrelor de recuperare/(re)abilitare pentru copiii cu dizabilităţi
- Renovarea/construirea si dotarea unor centre tip respiro pentru persoane c u dizabilitati si familiile acestora
- Achizitionare echipamente asistive
- Sprijin infrastructura echipe mobile (auto, truse fizio-kineto-medicale etc)

Prioritatea 7: Servicii sociale si de suport acordate altor grupuri vulnerabile – OP 4

Prin Prioritatea 7, vor fi implementate masuri pentru alte grupuri aflate la risc de excluziune sociala.

Astfel, referitor la **persoanele care ies din regimul de detentie**: In ianuarie 2017, din totalul persoanelor incarcerate in Romania, 38,09% sunt recidivişti si 23,52% sunt cu antecedente penale (amenzi penale, infractiuni in timpul in care erau minori etc) – sursa Administratia Nationala a Penitenciarelor, aceasta statistica, de 61%, plasand Romania printre tarile cu cea mai mare rata a recidivei din UE. Numeroase studii internaţionale subliniază legătura intre criminalitate si situatia socio-economica, recidiva fiind generata nu doar de slaba eficienta a sistemului, ci de lipsa sansei de a se putea reintegra cu succes în comunitate după ce se eliberează din penitenciar. Reinsertia sociala a acestor persoane proaspat eliberate din inchisoare nu a constituit o preocupare in Romania, cei mai multi dintre ei aflandu-se si in situatii economice grave. Lipsa asistentei postpenale contribuie si ea la recidiva.

Reinsertia în comunitate a foştilor deţinuţi poate fi facilitată prin masurile dedicate din cadrul POIDS urmarind readaptarea corecta a acestora la societate, prin pachete de masuri de consiliere si orientare.

Persoane dependente de alcool si droguri: România nu deţine un sistem naţional dedicat monitorizării consumului de alcool, consecinţelor sociale şi economice în rândul populaţiei generate de acest consum sau a impactului politicii anti-alcool, deşi această situaţie a fost sesizată în documentul de fundamentare a Strategiei naţionale privind incluziunea socială şi reducerea sărăciei pentru perioada 2015-2020. Conform OMS, in Romania se consuma 12,6 l de alcool pur per capita, fata de media de 11,3 a UE. In 2017, 2,16% dintre decesele din Romania erau datorate consumului de

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

alcool, una dintre cele mai mari rate din Europa. În România nu există, în prezent, reţea consolidată de servicii specializate (în prezent, există doar două centre de tratament specializat, la Bucureşti şi Târgovişte) pentru persoanele cu consum problematic de alcool si niciun UAT din mediul rural nu are servicii specializate pentru aceste persoane. Conform Agenţiei Nationale Antidrog, între 2017 si 2019 populaţia consumatoare de droguri a crescut cu 14,4%. Doar consumul de heroina este constant, crescând consumul pentru toate celelalte droguri. Prevalenţa infecţiilor cu HIV între consumatorii de droguri injectabile, admisi la tratament în anul 2018, a crescut cu 2,5% fata de anul anterior si cu 15% incidenţa hepatitei C printre aceştia. Ponderea consumatorilor de droguri autodeclaraţi din cadrul penitenciarelor reprezenta aproximativ 10% din populaţia penitenciară. Pentru aceste persoane măsura vizează dezvoltarea de servicii de suport la nivel national.

Victime trafic de persoane: România este ţară generatoare, dar şi de tranzit, a marilor reţele de trafic de persoane, situându-se pe primul loc în topul celor 5 state de la nivelul UE, raportat pentru perioada 2015-2016, care au acordat asistenţă victimelor. În cazul traficului intern, 69% dintre victime sunt traficate în scop sexual.

Victime violenţa domestică: Conform statisticii OMS, la nivelul UE, una din patru femei au fost victime ale violenţei fizice şi/sau sexuale ale partenerului şi una din zece femei au fost victime ale violenţei sexuale cauzată de o persoană străină, iar în România, trei din patru femei au fost victime ale violenţei domestice. În Romania doar 3 UAT-uri rurale au servicii sociale pentru prevenirea violenţei domestice.

Măsurile care vin în întâmpinarea nevoilor acestor categorii de persoane vulnerabile se refera la creşterea capacităţii serviciilor de adapost de urgenţa la nivel national.

Persoane fara adapost: Este dificil de estimat numărul persoanelor fără adăpost, ele nefiind incluse în sondajele care vizează gospodăria, deoarece, prin definiţie acestea vizează doar persoanele care locuiesc în gospodării private. În consecinţă, persoanele fără adăpost nu figurează în statistici ale celor cu risc de sărăcie sau excluziune socială. Există o lipsă şi mai acută de informaţii cu privire la caracteristicile personale ale persoanelor în cauză (varsta si gen) şi perioada de când sunt fără adăpost. În România nu există o strategie naţională de colectare a datelor privind persoanele fără adăpost şi singurii indicatori generali de incluziune socială sunt disponibili la nivel naţional, politicile publice în privinţa persoanelor fara adapost bazându-se pe rezultatele studiilor şi cercetărilor efectuate de ONG-uri care activează în domeniu.

O estimare din anul 2005, cu un grad satisfăcător de acurateţe, anunţa că numărul persoanelor fără adăpost în România care trăiau pe străzi, în canale, în locuri publice sau în adăposturi de noapte este între 11 000 şi 14 000 . Dintre aceştia, aproximativ 5000 sunt în Bucureşti, iar numărul paturilor în adăposturile de noapte sunt insuficiente, respectiv doar 330 la nivelul Capitalei (2778 locuri în toata tara, conform MMPS, Registrul Serviciilor sociale, mai 2020).

Implicarea autorităţilor locale este redusă în România datorită lipsei fondurilor şi a personalului specializat.

Măsurile destinate persoanelor fara adapost din cadrul POIDS vor urmări dezvoltarea capacităţii de intervenţie pentru aceasta categorie, în mediul urban, serviciile dezvoltate urmând să fie integrate cu serviciile de suport existente la nivel local.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Migranti: Politica privind integrarea sociala a străinilor este strâns legată de politica privind imigrația, ordinea și siguranța publică, urmărind menținerea coeziunii sociale. În România, în iulie 2017, erau înregistrați 68553 imigranți, reprezentând 0,35% din totalul populației, dintre aceștia 4,63% (3174 pers) fiind străini care au primit o formă de protecție în România (forma protecție= protecție temporara, subsidiara, statut refugiat etc). In 2017 România a înregistrat 4820 cereri de azil (trend in creștere fata de anul anterior), dintre aceștia 1309 persoane primind o formă de protecție. La acestia s-au adaugat 172 persoane transferate din Grecia, 2 din Italia si 43 din Turcia. In urma evenimentelor petrecute în Siria, România înregistrează un număr crescut de persoane care obțin o formă de protecție și se înscriu în programul guvernamental de integrare. Prin masurile prevazute se urmareste dezvoltarea capacitatii de cazare pentru migranti la nivel national in vederea asigurarii tuturor conditiilor si respectarii cadrului legal.

Alocare financiară aferenta componentei 7

Nr prioritate	Cod interventie	Sumă (EUR)
7. Servicii sociale si de suport acordate altor grupuri vulnerabile	097 Masuri de imbunatatire a accesului la ocupare	19 500 000
	126 Promovarea integrarii sociale a persoanelor expuse riscului de saracie sau de excluziune sociala, inclusiv a persoanelor cele mai defavorizate si a copiilor	15 300 000
	089 Infrastructura de locuit pentru migranti, refugiatii si persoane care aplica sau sunt sub o forma de protectie internationala	
	091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	
	091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	15 750 000
	115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate	5 700 000
	091 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea sociala in cadrul comunitatii	10 750 000
	115 Masuri de promovare a egalitatii de sanse si a participarii active in societate	1 250 000
	122 Masuri de imbunatatire a prestarii serviciilor de ingrijire familiala si a serviciilor de ingrijire in cadrul comunitatii	30 000 000
	126 Promovarea integrarii sociale a persoanelor expuse riscului de saracie sau de excluziune sociala, inclusiv a persoanelor cele mai defavorizate si a copiilor	21 000 000
	126 Promovarea integrarii sociale a persoanelor expuse riscului de saracie sau de excluziune sociala, inclusiv a persoanelor cele mai defavorizate si a copiilor	25 000 000
125 Masuri de modernizare a sistemelor de protectie sociala, inclusiv promovarea accesului la protectia sociala	5 000 000	

In ceea ce privește alocarea financiară pe regiuni de dezvoltare situatia POIDS Prioritatea 7 se prezinta conf. următorului tabel :

Prioritate	Fond	Tip regiune eligibila	Cod	Valoare(EUR)
7. Servicii sociale si de suport acordate altor grupuri vulnerabile	FSE+	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	127 000 000
	FEDR	Mai puțin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	22 250 000 000

Prioritatea 7 - Obiectivul specific (viii) - promovarea integrării socioeconomice a resortisanţilor ţărilor terţe şi a comunităţilor marginalizate;

În această axă, măsura privind serviciile integrate pentru incluziunea socio-profesionala a migranţilor include:

- un pachet de servicii integrate pentru adulţi (facilitarea accesului la servicii medicale, de consiliere psihologică şi de îndrumare, organizarea cursurilor de limba română, orientare şi asistenţă pentru demersuri administrative, profilare, consiliere si orientare in vederea accesului la servicii de ocupare, certificarea competentelor – activitatile se vor desfasura in minim 12 centre de integrare
- un pachet de servicii integrate pentru copii (facilitarea accesului la servicii medicale, de consiliere psihologica si de indrumare, organizare cursuri lb. Romana, servicii educationale) - activitatile se vor desfasura in minim 12 centre de integrare

Prioritatea 7 - Obiectivul specific (ix) - creşterea accesului egal şi în timp util la servicii de calitate, sustenabile şi cu preţuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecţie socială, inclusiv promovarea accesului la protecţie socială; îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

Masurile/activităţile prevazute prin acesta axa sunt :

- Servicii integrate pentru victimele traficului de persoane si victimele violentei domestice: cazare în centre atat pentru victime, cat si pentru minorii aflati in ingrijire, locuinţe protejate/vouchere chirie, consiliere psihologică, consiliere profesională, consiliere juridică, suport material pentru asigurarea nevoilor de bază (îmbrăcăminte, hrană, materiale de uz sanitar, medicamente, transport);
- Servicii de suport şi reabilitare pentru reintegrarea socială a persoanele persoanelor care se confruntă cu adicţia/dependenţa de droguri sau alcool (servicii de asistenţă integrată: medicală, psihologică, socială, juridică consiliere, prevenirea recăderilor, terapii specifice în comunitate şi în mediul privativ de libertate)
- Servicii de asistenţă socială, consiliere, suport pentru incluziune, acordate persoanelor care se liberează din penitenciar;
- Servicii de suport pentru incluziunea socială a persoanelor fără adăpost (consiliere, asistenţă socială, asistenţă medicală, servicii de suport în stradă, servicii de consiliere şi mediere pentru ocupare etc).
- Pregătire profesionala pentru specialistii care lucreaza cu grupurile vulnerabile

Prioritatea 7 - Obiectivul specific FEDR d(iii) - îmbunătăţirea integrării socioeconomice a comunităţilor marginalizate, a migranţilor şi a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuinţe şi servicii sociale;

Masurile/activităţile prevazute prin acesta axa sunt :

- Reabilitarea spatiilor disponibile pentru cazare temporară, aflate în administrarea Ministerului Afacerilor Interne (MAI) sau a structurilor coordonate MAI, pentru migranţi (6 centre mici cazare, a cate 150 persoane si un centru mare, pentru 500 persoane) sau a unor autoritati publice locale (6 centre mici

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- cazare, a cate 150 persoane, pentru migranti cu nevoi speciale : familii monoparentale, persoane in incapacitate de munca etc)
- Dezvoltarea infrastructurii centrelor de integrare din 12 oraşe ale ţării, reprezentative din punct de vedere al numărului de migranţi, prin reabilitarea si modernizarea unor spaţii aflate în administrarea autorităţilor locale
 - Investiţiile de tip FEDR vor viza în primul rând renovarea/reabilitarea spaţiilor existente, dotarea cu echipamente şi mobilier.
 - Dezvoltarea infrastructurii de locuinte protejate pentru victimele violentei domestice
 - Dezvoltarea infrastructurii de locuinte protejate pentru victimele traficului de persoane

Prioritatea 8 – ajutor material pentru persoanele dezavantajate

În baza definiţiei naţionale a sărăciei absolute, aproximativ 5% din populaţie nu îşi permite să achiziţioneze un nivel minim de consum de bunuri şi servicii. O treime din populaţie se confruntă cu lipsuri materiale grave şi nu îşi permite lucruri considerate necesare sau chiar necesare pentru o viaţă decentă, conform standardelor statelor membre ale UE. În sprijinul acestor persoane vin măsurile Prioritatii 8, pentru cele mai defavorizate persoane, obiectivul vizat în cadrul acestei axe fiind creşterea calităţii prin acordarea de vouchere pentru achiziţionarea de alimente sau masa caldă.

O măsura va fi adresată copiilor, astfel încât la naştere sau în la începerea ciclului şcolar primar, familiile să fie sprijinite material. Vor fi sprijinţi aprox 200000 de copii/an, proveniţi din familii cu venituri reduse prin asigurarea unui ajutor tip voucher “nou născut” sau “micul şcolar”.

În aprilie 2020 în România existau 132 de cantine sociale licenţiate (63 publice şi 69 private), dintre acestea doar 19 în mediul rural. Prin această măsura, aproximativ 1000000 de persoane dezavantajate vor beneficia de voucher pentru masa caldă/alimente.

Acţiunile din cadrul acestor operaţiuni vor fi însoţite de măsuri de acompaniere, inclusiv prin asistenţa socială, medicală, educaţie sanitară din partea serviciilor deja existente în comunitate, finanţate sau nu prin proiecte europene.

MFE a consultat structurile asociative ale autorităţilor locale din România cu privire la priorităţile şi intervenţiile propuse prin POISD, iar acestea au trimis observaţii şi au confirmat utilitatea şi susţinerea ulterioară a serviciilor dezvoltate ca rezultat al programului.

Nr prioritate	Cod interventie	Sumă (EUR)
8. Ajutorarea persoanelor defavorizate	127 Combaterea deprivării materiale prin asistenţa alimentară şi/sau materială pentru persoanele cele mai defavorizate, inclusiv măsuri auxiliare	510 000 000

Prioritatea Nr.	Fond	Categorie regiune	Cod	Finanţare (EUR)
8. Ajutorarea persoanelor defavorizate	FSE+	Mai puţin dezvoltată Mai dezvoltată	01 – Grant	510 000 000

Prioritatea 8 – Obiectivul specific (xi) reducerea deprivării materiale prin furnizarea de alimente și/sau asistență materială de bază persoanelor celor mai defavorizate, inclusiv prin măsuri auxiliare.

Acest obiectiv este selectat pentru a răspunde unui grup semnificativ de persoane vulnerabile din România, aflat în situație de deprivare materială severă. Prioritatea 8 (ajutorarea persoanelor dezavantajate) include măsuri de suport pentru diminuarea ratei de deprivare materială a cetățenilor, atât pentru diminuarea sărăciei copiilor și a familiilor cu mulți copii (vouchere pentru nou-născuți, vouchere pentru școlari clasa zero), precum și sprijin prin vouchere pentru alimente și masa caldă/cantina.

Intervențiile prevăzute prin această Prioritate urmăresc susținerea materială a persoanelor defavorizate.

În acest sens măsurile preconizate sunt:

1. Vouchere pentru achiziția de alimente și/sau masa caldă/cantine

Această măsură se va adresa unui număr de cel puțin 1.200.000 persoane pe an, măsură prin care vor fi distribuite vouchere pentru alimente de bază sau masa caldă, în valoare de 100 euro în fiecare an, timp de 4 ani.

2. Vouchere pentru copil

Această măsură se va adresa familiilor la nașterea copilului dar și pentru sprijinirea copilului la debutul școlar (clasa zero). Prin această măsură se va asigura sprijin material sub formă de vouchere “trusou nou născut” sau pachet “debut școlar”, în valoare de 150 eur, de care vor beneficia aproximativ 1.200.000 copii (200.000 de copii pe an, pentru o perioadă de 6 ani (2022-2027)).

În implementarea acestor măsuri se va urmări distribuția acestui tip de ajutor pentru familiile ale căror venituri sunt situate sub media la nivel național.

Referitor la voucherele nou născuți, în România există o medie de 190.000 nașteri pe an. Conform statisticilor amintite în prima parte a documentului, unul din doi copii se află în situație de deprivare materială. Pentru aceste familii a fost considerat ajutorul la naștere și la începerea școlii (clasa 0).

Referitor la voucherele pentru alimente/masa caldă estimările asupra numărului de persoane au fost realizate ținând cont de istoricul măsurii din POCU 2014-2020, cu o marjă de dinamică a sărăciei post-covid în România și de migrație și imigrație.

Soluția acordării acestor ajutoare sub formă de vouchere valorice și nu a pachetelor fizice, așa cum s-a procedat în actuala perioadă de programare a fost determinată de necesitatea creșterii flexibilității și celerității intervenției, eliminându-se timpurile de așteptare și organizare și piedicile înregistrate în trecut, legate de procedurile de achiziție, depozitare și distribuție de pachete.

Distribuția acestor vouchere va fi realizată în baza evaluării nevoilor de către serviciile sociale locale și prin intermediul acestora, servicii a căror înființare și funcționare sunt parte a acestui program operațional

Surse de Finantare 2021 - 2027

III.7. Sănătate (POs) 2021-2027

Viziunea strategică a programului operațional:

O națiune cu oameni sănătoși și productivi prin acces la servicii preventive, de urgență, curative și reabilitare de calitate.

Domeniul sănătății publice, obiectiv de interes social major, a fost identificat ca prioritar pentru investițiile din fonduri nerambursabile, fiind menționat în acest sens în cadrul mai multor documente strategice (Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare (SNCDI), Strategia Națională de Competitivitate (SNC), Strategia Națională de Dezvoltare Durabilă (SNDD), Strategia Națională de Sănătate (SNS etc.).

Conform Raportului de țară pentru România din 2019 (RȚ), sistemul de sănătate se confruntă cu mai multe probleme, printre care:

- finanțarea redusă și ineficientă a resurselor publice limitează eficacitatea sistemului de sănătate;
- migrarea în continuare a forței de muncă din acest domeniu ce a condus la un deficit considerabil de medici și de asistente medicale;
- înființarea centrelor de asistență medicală de proximitate a întârziat și mai mult, limitând astfel perspectivele de trecere la serviciile de îngrijire medicală ambulatorie
- acces limitat al persoanelor din mediul rural și a grupurilor vulnerabile la servicii și asistență medicală;
- diversele măsuri de politică planificate pentru a stimula adoptarea soluțiilor de e-sănătate în cadrul sistemului de sănătate continuă să fie întârziate, inclusiv trecerea la o utilizare complet funcțională a dosarelor electronice de sănătate;
- întâzieri în ceea ce privește realizarea reformelor în domenii-cheie precum întărirea capacității în asistența medicală primară și dezvoltarea asistenței medicale comunitare prin crearea centrelor de asistență medicală comunitară integrate (CCI) , dar și construirea spitalelor regionale;
- capacitatea administrativă limitată la nivelul Ministerului Sănătății și a autorităților de sănătate publică locale;
- planificarea deficitară a investițiilor și angajamentul politic redus care contribuie la întârzierea reformelor;
- sistemul de îngrijiri ambulatorii este în continuare subutilizat, transferul serviciilor medicale acordate în spital către sistemul de sănătate ambulator este în continuare lent și fragmentat.
- serviciile sociale, de ocupare a forței de muncă, de sănătate și de educație slab integrate;

Din 2019, România este încadrată în categoria “high income country” conform clasificării Băncii Mondiale. Populația României a înregistrat un declin anual de aprox. 0,6% din anul 1990. Rata de fertilitate scăzută, mortalitatea prematură, rata accentuată a migrației, în special a categoriilor de vârstă activă, produc o structură demografică îmbătrânită.

Rata de dependență, conform INS, 2018, baza de date TEMPO-online, accesat aprilie 2020, a crescut constant de la 612,9‰ (2009) până la 691,8‰ (2018). În perioada

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

2009-2018 ponderea grupelor de vârstă 0-14 ani și 65+ ani a crescut, iar cea a populației din grupa de vârstă 15-59 ani a scăzut, determinând o rată de dependență, după vârstă, crescută.

Proporția populației din mediul rural este 43,6%. Raportul procentual urban/ rural era de 1,28% în 2018. În 28 de județe, în special din regiunile de Nord Est și Muntenia Sud ponderea populației care locuiește în mediul rural este mai mare .

Distribuția pe regiuni în profil teritorial a populației în anul 2018 nu este uniformă, cele mai populate regiuni, exceptând București-Ilfov, sunt: regiunea Nord-Est, Regiunea Sud- Muntenia, iar cele mai slab populate sunt regiunile: Vest și Sud-Vest, aceasta fiind reflectată și prin densitățile de populație pe regiuni.

Regiunile Sud Muntenia, Sud Vest și Sud Est au suferit depopulări importante în perioada 2012-2018 , în timp ce în regiunea București-Ilfov se constată o creștere a populației cu 15,2 locuitori pe km (INS, 2018, baza de date TEMPO-online, accesat aprilie 2020) .

Sursa de finanțare a Programului Operațional:

Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)

- Fondul Social European+ (FSE+)
- Cofinanțare Națională – Buget de Stat (CN-BS)

Obiectivele generale / specifice și prioritățile programului

Prioritatea 1: Investiții pentru construirea spitalelor regionale și infrastructuri spitalicești noi cu impact teritorial major

Obiective specifice :

- OS (iv) asigurarea accesului egal la sănătate prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv pentru îngrijirea primară
- OS (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Obiectiv politica europeană :

Obiectiv de politica 4 - O Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale

Spitale regionale de urgență

Infrastructura de sănătate a României și cadrul de furnizare a serviciilor fie nu au fost adaptate la tehnologiile moderne, fie în unele zone aceasta este precară sau nu există, capacitatea sistemului sanitar fiind astfel una redusă în a satisface nevoile medicale ale pacienților.

Nevoia de a avea un nivel terțiar de sănătate capabil să ofere servicii performante mai ales pentru cazurile de urgență și patologii cu un grad ridicat de mortalitate, precum și pentru a facilita accesul grupurilor vulnerabile la acest tip de asistență, a determinat

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

ca una din priorităţile principale să fie crearea unei reţele strategice de „spitale regionale de urgenţă”.

Pentru regiunile NE, NV, SV, sunt aprobate contracte de finanţare, în două faze, pentru construirea Spitalelor Regionale de Urgenţă Iaşi, Cluj, Craiova. În faza I-a (până la sfârşitul anului 2023) se derulează licitaţiile pentru proiectare şi verificare a proiectării, pregătirea şi derularea licitaţiilor pentru construirea spitalelor si a celor pentru supervizare. În faza a II-a (2021-2027) se vor realiza construirea, dotarea, supervizarea, operaţionalizarea celor trei spitale. În paralel în cele doua faze se derulează activităţi pregătitoare de asistenţă tehnică, reformă, reorganizare, reglementare a fluxurilor de pacienţi, a reţelei de spitale din regiune, a optimizării managementului şi finanţării noilor spitale, etc.

Alocare financiara

POS Prioritate/ Fond	Tip de acţiuni eligibile	Grup ţintă	Alocări financiare estimative
Prioritatea 1 FEDR	FEDR OP4: -Construcţie/dotare spitale regionale de urgenţă	Spitalele Regionale de Urgenţă Iaşi, Cluj, Craiova	Urmează a fi stabilite
Prioritatea 1 FSE+	FSE+ OP4 - Implementarea planului de tranziţie - Elaborarea şi implementarea unui nou model de finanţare şi gestiune financiară a spitalelor regionale, în concordanţă cu modelul operaţional şi managerial, tarifele noi pentru serviciile spitaliceşti de zi şi ambulatorii, simularea/ pilotarea modelului, dezvoltarea unui sistem de monitorizare a costurilor - Acţiuni de instituţionalizare/ bugetare a spitalelor regionale <i>Exemple de acţiuni eligibile:</i> o elaborarea cadrului legislativ pentru: funcţionarea spitalelor regionale (e. Buget, resurse, transfer de personal), pentru implementarea planului de restructurare, pentru transferul de personal şi	Personal din administraţia publică centrală (inclusiv servicii deconcentrate) şi locală a sistemului public de sănătate Personal din spitalele regionale/ infrastructura nouă sprijinită care furnizează servicii medicale (cu pregătire superioară medie şi inferioară) (ex. medici, farmacişti, biologi, fizicieni, chimişti, asistente medicale, moaşe, infirmiere, etc.); personal implicat în furnizarea de servicii conexe actului medical (ex: tehnicieni de laborator, tehnicieni imagistică, logopezi, fizio-kinetoterapeuți, psihologi, profesori de cultură fizică medicală, etc.)/ personal administrativ (ex. manageri, personal administrativ, IT, registratori medicali etc.)	30 mil euro

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

POS	Tip de acţiuni eligibile	Grup ţintă	Alocări financiare estimative
Prioritate/ Fond	<p>pentru angajarea de personal suplimentar, pentru înfiinţarea comitetului de coordonare a spitalelor regionale</p> <p>actualizarea cadrului legislativ (ex. schimbări organizaţionale, protocoale de internare etc.)</p> <p>- Acţiuni de operaţionalizare</p> <p><i>Exemple de acţiuni eligibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> o inventarul echipamentelor noi, tehnologiei şi echipamentelor transferate din spitalele vechi o planul de transfer o planul de gestionare a spitalelor regionale o planul de gestionare a facilităţilor, implementarea planului IT şi a procedurilor interne la nivelul spitalelor regionale, etc.) <p>- Elaborarea şi implementarea planului de formare a personalului</p> <p><i>Exemple de acţiuni eligibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> o elaborarea planului de formare o dezvoltare curriculum o furnizarea programelor de formare <p>- Alte activităţi necesare</p>		

Prioritatea 2: Servicii de asistenţă medicală primară, comunitară şi servicii oferite în regim ambulatoriu

Obiective specifice :

- **Obiective specific (iv)** asigurarea accesului egal la sănătate prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv pentru îngrijirea primară
- **Obiective specific (ix)** Creşterea accesului egal şi în timp util la servicii de calitate, sustenabile şi cu preţuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecţie socială, inclusiv promovarea accesului la protecţie socială; îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Obiectiv politica europeana :

Obiectiv de politica 4 - O Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale

Descriere/ justificare

Medicina de familie/ Asistență medicală primară, asistența medicală comunitară și serviciile oferite în regim ambulatoriu

Serviciile de medicină a familiei suferă de un deficit de infrastructură. Acestea sunt distribuite în mod inegal, zona rurală a României fiind încă o zonă neacoperită în conformitate cu nevoile pacienților la momentul actual. Investițiile în această infrastructură au fost realizate în mod limitat prin intermediul programului PNDL 2 și PNDR 2007-2013/2014-2020. Circa 75% din cazurile internate în spital și 50% din pacienții internați în regim de urgență, indiferent de cauza de spitalizare nu au bilet de trimitere de la medicul de familie . Ținând cont de legislația națională în ceea ce privește orarul normal de lucru al medicilor de familie, concomitent cu investițiile în acest tip de infrastructura o atenție va fi acordată investițiilor în centre de permanență.

Serviciile furnizate în comunitate

Actualmente în România, mare parte din serviciile de sănătate se acordă direct în spital, acest segment fiind mult hipertrofiat, pe când serviciile furnizate în comunitate sunt oferite într-un volum mult sub necesar (ex. servicii de asigurarea sănătății mamei și copilului, servicii de îngrijiri la domiciliu pentru pacienții dependenți, servicii de monitorizare a pacienților cu diabet, etc.). Ambulatoriul trebuie să dețină o pondere mult mai importantă în oferirea de servicii medicale de specialitate și să constituie un filtru eficace în reducerea spitalizărilor evitabile. Pentru a putea răsturna aceasta piramidă a serviciilor, investițiile în infrastructura trebuie realizate în toate unitățile care furnizează asistența medicală ambulatorie, nu doar în ambulatoriile spitalelor județene, orașenești, municipale pentru a putea asigura un acces la acest tip de servicii si altor grupuri vulnerabile. Ex: dispensare TBC (cele mai afectate grupuri populaționale sunt cei din mediu rural, din regiunile mai sărace, bărbații și etnicii romi), centrele de sănătate mintală (frecvența deceselor prin suicid în România este de circa 5 ori mai mare la bărbați decât la femei, indiferent de grupa de vârstă, riscul pe sexe relativ constant indică faptul că această diferență este un fenomen destul de stabil în timp. În anul 2018 au fost depistate peste 228.000 de pacienți noi care suferă de tulburări mentale si de comportament conform INS.

- Proportia cheltuielilor pentru sănătate dedicate asistenței medicale primare și ambulatorii rămâne pe locul doi între cele mai scăzute din UE.
- Serviciile de medicină de familie suferă de un deficit de personal și infrastructură, dar și de o distribuție neuniformă în județe, regiuni, cu precădere între mediul rural și cel urban. Nevoile de investiții adresate medicilor de familie necesită acordarea unui sprijin mai mare MdF din mediul rural sau care oferă servicii medicale pentru pacienți din mediul rural; din zone greu accesibile sau care oferă servicii medicale pentru pacienți din aceste zone; din zone cu populație dezavantajată. Gradul de utilizare al tehnologiilor digitale pentru

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

furnizarea de servicii și managementul pacientului este foarte redus, neuniform și fragmentat

- Asistența medicală primară, asistența medicală ambulatorie de specialitate, spitalele, sectorul sănătății publice și cel al asistenței sociale funcționează fragmentat și neintegrat îngreunând accesul populației la servicii medicale integrate.
- Capacitatea de îngrijire în asistența medicală primară, în ambulatoriile de specialitate este distribuită neuniform și insuficient utilizată, astfel că în continuare majoritatea serviciilor medicale continuă să fie furnizate în spitale.
- Transferul îngrijirilor medicale de la nivelul spitalelor în regim ambulatoriu este încă într-un stadiu incipient, majoritatea eforturilor concentrându-se pe serviciile medicale spitalicești.
- Cadrul de furnizare a serviciilor și infrastructura de sănătate a României nu au fost adaptate la tehnologiile moderne și nu satisfac nevoile medicale ale populației.
- Integrarea serviciilor medicale pentru asigurarea accesului egal și echitabil și pentru asigurarea continuității îngrijirilor este deficitară.
- Resursele de asistență medicală primară și de sănătate publică dezvoltate în ultimii 10 ani, asistența medicală comunitară (AMC) sunt insuficient dezvoltate și integrate în sistemul de sănătate, cu rol insuficient clarificat și personal insuficient și insuficient pregătit.
- Serviciile medicale de asistență primară oferite în afara programului normal de lucru sunt reduse sau chiar inexistente în majoritatea zonelor urbane și rurale. Aceasta rezultă într-un exces de consultații furnizate în serviciile medicale de urgență, camerele de gardă ale spitalelor și o utilizare crescută a paturilor de spital și menține sistemul de sănătate centrat pe servicii medicale acordate în spitale. Distribuția acestora în plan teritorial este însă foarte neuniformă.
- Mecanismele de asigurare a continuității îngrijirilor medicale sunt insuficiente și ineficiente.

Prin urmare, în vederea îmbunătățirii accesibilității și eficacității asistenței medicale primare și integrarea cu serviciile de asistență medicală comunitară se impune ca, dincolo de măsurile de furnizare a serviciilor medicale (cu accent pe persoane din mediul rural, persoane din zone greu accesibile, din zone cu populație dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă) finanțarea din FSE să acorde o importanță deosebită finanțării de instrumente suport / măsuri sistemice care să genereze schimbarea piramidei furnizării serviciilor de sănătate, anume: creșterea graduală a serviciilor de asistență medicală primară, a serviciilor medicale la nivelul comunității și a serviciilor furnizate în ambulatoriu concomitent cu reducerea treptată a consultațiilor furnizate în serviciile medicale de urgență, la camerele de gardă ale spitalelor și cu reducerea utilizării paturilor de spital. Aceste măsuri sistemice ar implica: actualizarea pachetului de servicii de asistență medicală primară, redefinirea mecanismelor de plată bazată pe criterii de performanță; dezvoltarea de metodologii/ standarde/ procedurilor de „parcurs terapeutic” pentru cele mai frecvente patologii cu care se confruntă medicii de familie, dezvoltarea de standarde de calitate și cost, proceduri și protocoale de lucru în sistem integrat pentru AMC cu medicina de familie, actualizarea/ elaborarea costurilor reale ale serviciilor / procedurilor etc. medicale și chirurgicale oferite în regim

ambulatoriu, dezvoltarea de pachete de servicii medicale oferite în ambulatoriu, etc. Desigur, în vederea creşterii calităţii serviciilor medicale aceste măsuri sistematice trebuie însoţite de măsuri şi instrumente care să faciliteze dezvoltarea competenţelor personalului implicat în furnizarea servicii şi de sisteme clare de referire a pacienţilor

Măsuri activităţi în cadrul priorităţii

Investiţii (exemple acţiuni eligibile: dotare/ modernizare) în infrastructura:

- **cabinetelor medicilor de familie** (inclusiv puncte de lucru pentru medicii de familie şi centre de permanenţă) cu prioritate cele din mediul rural, zone marginalizate, zone greu accesibile, inclusiv în zonele în care aceştia nu sunt prezenţi sau în care infrastructura existentă este precară sau lipseşte
- **publică a centrelor/compartimentelor** unde se furnizează servicii de asistenţă medicală comunitară
- **publică în care se furnizează servicii de asistenţă medicală şcolară, inclusiv servicii de asistenţă stomatologică** (ex: cabinete medicale, inclusiv cabinete medicale stomatologice organizate în unităţi de învăţământ sau în centre comunitare integrate, dotarea cu unităţi mobile pentru asigurarea accesului copiilor, tinerilor şi persoanelor neasigurate la servicii de calitate)

Investiţii (exemple acţiuni eligibile: dotare/ extindere/ modernizare/ reabilitare) în infrastructura publică a:

- **unităţilor sanitare/ altor structuri publice care desfăşoară activităţi medicale de tip ambulatoriu/acordă asistenţă medicală ambulatorie (inclusiv unităţile sanitare care vor implementa programe de screening / diagnosticare şi tratament)**
- **unităţilor sanitare în scopul reorganizării/ reconversiei unor secţii din unităţile sanitare cu paturi de acuţi în paturi de spitalizare de zi, concomitent cu măsuri de întărire a capacităţii furnizării serviciilor medicale şi chirurgicale de tip ambulatoriu**

Îmbunătăţirea accesibilităţii şi eficacităţii asistenţei medicale primare şi integrarea cu serviciile de asistenţă medicală comunitară, respectiv:

- dezvoltarea de instrumente de suport care să faciliteze creşterea accesibilităţii şi eficacităţii serviciilor de asistenţă medicală primară şi integrarea cu serviciile de asistenţă medicală comunitară. Exemple de acţiuni eligibile:
 - actualizarea pachetului de servicii de asistenţă medicală primară, cu creşterea ponderii serviciilor de prevenţie primară şi asigurarea continuităţii şi la standarde de calitate a serviciilor de diagnostic, monitorizare şi tratament al stadiilor precoce de boală, secundară pentru adulţi si copii, inclusiv pentru cei din comunităţi/ grupuri vulnerabile.
 - diagnosticul, monitorizarea şi tratamentul acordat pacientului cronic (ex. HTA, diabet etc) în comunitate
 - introducerea unor protocoale care să permită medicilor de familie să recomande analize de laborator în genetică medicală

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- redefinirea mecanismelor de plată bazată pe criterii de performanţă; dezvoltarea de metodologii/ standarde/ procedurilor de „parcurs terapeutic” pentru cele mai frecvente patologii cu care se confruntă medicii de familie
- dezvoltarea de standarde de calitate și cost, proceduri și protocoale de lucru în sistem integrat pentru asistența medicală comunitară cu medicina de familie
- soluții de telemedicină, dotarea cu echipamente a personalului care poate furniza servicii de asistență medicală primară
- alte tipuri de măsuri necesare, etc.
- dezvoltarea competențelor personalului implicat în furnizarea serviciilor și a paletei de servicii de asistență medicală primară. Exemple de acțiuni eligibile:
 - dezvoltare curriculum
 - furnizare de programe de instruire
- furnizarea de servicii de asistență medicală primară, cu accent pe servicii preventive acordate:
 - persoanelor din mediul rural
 - persoanelor din zone greu accesibile
 - persoanelor dezavantajate socio-economic/ vulnerabile (ex. cu părinți neasigurați sau beneficiari de VMG persoane cu dizabilități, minorități etnice defavorizate, persoane fără adăpost, persoane vârstnice dependente, persoane fără venituri, persoane în nevoie etc).

Îmbunătățirea accesibilității și eficacității serviciilor oferite în regim ambulatoriu:

- dezvoltarea de instrumente de suport care să faciliteze creșterea accesibilității și eficacității serviciilor oferite în regim ambulatoriu Exemple de acțiuni eligibile:
 - o actualizarea/ elaborarea costurilor reale ale serviciilor/ procedurilor etc. medicale și chirurgicale oferite în regim ambulatoriu, dezvoltarea de pachete de servicii medicale oferite în ambulatoriu,
 - o alte instrumente de suport, alte tipuri de măsuri necesare, etc.
- dezvoltarea competențelor personalului implicat în furnizarea serviciilor și a paletei de servicii oferite în regim ambulatoriu. Exemple de acțiuni eligibile:
 - o dezvoltare curriculum
 - o furnizare de programe de instruire
- măsuri de întărire a capacității furnizării serviciilor medicale și chirurgicale de tip ambulatoriu, inclusiv prin furnizarea de modele, implementarea de proiecte pilot
- implementarea de programe de sănătatea reproducerii, inclusiv stimularea natalității prin măsuri de suport al cuplurilor infertile

Implementarea de măsuri de sprijin destinate recuperării persoanelor cu tulburări de spectru autist. Exemple de acțiuni eligibile:

- sprijinirea înființării de centre publice destinate recuperării persoanelor cu tulburări de spectru autist
- furnizarea de servicii/ măsuri de sprijin destinate recuperării persoanelor cu tulburări de spectru autist
- derularea de programe de formare destinate personalului implicat în tratarea persoanelor cu tulburări din spectrul autist, inclusiv programelor destinate părinților
- asigurarea accesului la servicii de sănătate de calitate pe o bază egală cu alții

Îmbunătățirea accesibilității și eficacității rețelei de medicină școlară, inclusiv a celei stomatologice, ca parte a asistenței medicale primare adresate copiilor și tinerilor, atât din mediul urban, cât și din mediul rural

- dezvoltarea de instrumente de suport care să faciliteze creșterea accesibilității și eficacității rețelei de medicină școlară, inclusiv a celei stomatologice.
Exemple de acțiuni eligibile:
 - o definirea cadrului strategic și de reglementare pentru asigurarea asistenței medicale în unitățile de învățământ
 - o dezvoltarea de instrumente de suport/ norme/ standarde etc. privind condițiile de mediu din unitățile de învățământ
 - o dezvoltarea unui pachet minimal de servicii pentru unitățile de învățământ în funcție de numărul de copii
 - o elaborarea costului pachetului de servicii;
 - o dezvoltarea instrumentelor de practică pentru a asigura sănătatea copiilor și tinerilor în unitățile de învățământ
 - o alte măsuri necesare etc
- asigurarea de personal suficient din punct de vedere numeric și dezvoltarea competențelor personalului pentru furnizarea echitabilă a serviciilor de sănătate în unități de învățământ, cu accent pe: copii/ tineri din mediul rural, zone greu accesibile, populație dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă (ex. cu părinți neasigurați sau beneficiari de VMG, persoane cu dizabilități, minorități etnice defavorizate, persoane fără adăpost etc). Exemple de acțiuni eligibile:
 - o definirea categoriilor profesionale implicate în furnizarea asistenței medicale în unitățile de învățământ, definirea responsabilității și a complementarității cu pachetul de servicii de bază pentru copii, furnizat de medicul de familie
 - o definirea modalităților de furnizare și a modalităților de plată
 - o evaluarea necesarului de servicii medicale pentru unitățile de învățământ
 - o pregătirea personalului, inclusiv dezvoltarea de noi competențe și asigurarea graduală a nevoii de servicii,
- asigurarea accesului copiilor/ tinerilor la servicii de medicină școlară și/ sau stomatologică (ex. în unitățile de învățământ/ în centrele comunitare/ alt tip de facilități etc.). Exemple de acțiuni eligibile:

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- inventarierea situaţiei actuale a cabinetelor medicale şi stomatologice din şcoli;
- furnizarea de servicii medicale de prevenţie (inclusiv de stomatologie) pentru copii şi tineri, cu accent pe copii/ tineri din mediul rural (inclusiv localităţi în care şcolile au număr redus de elevi), din zone greu accesibile, populaţie dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă (ex. cu părinţi neasiguraţi sau beneficiari de VMG, persoane cu dizabilităţi, minorităţi etnice defavorizate, persoane fără adăpost etc).

Prioritatea 3: Servicii de reabilitare, paliative şi îngrijiri pe termen lung adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populaţiei şi profilului epidemiologic al morbidităţii

Obiective specifice :

- **Obiective specific (iv) asigurarea accesului egal la sănătate prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv pentru îngrijirea primară**

- **Obiective specific (ix) Creşterea accesului egal şi în timp util la servicii de calitate, sustenabile şi cu preţuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecţie socială, inclusiv promovarea accesului la protecţie socială; îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii şi a rezilienţei sistemelor de sănătate şi a serviciilor de îngrijire pe termen lung**

Obiectiv politica europeana :

Obiectiv de politica 4: O Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale

Descriere/ justificare

Serviciile de reabilitare/ recuperare/ Serviciile de îngrijire paliativă/ Serviciile de îngrijire pe termen lung

- În perioada 2009-2018 ponderea grupelor de vârstă 0-14 ani şi 65+ ani a crescut, iar cea a populaţiei din grupa de vârstă 15-59 ani a scăzut, determinând o rată de dependenţă crescută.
- Serviciile de îngrijire pe termen lung şi reabilitare funcţionează fragmentat şi se confruntă cu o insuficientă clarificare a standardelor de calitate şi a rolurilor diverşilor furnizori de astfel de servicii.
- Conform Atlasului 2019 al Îngrijirilor Paliative în Europa România cu cele 122 de servicii specializate de paliative pentru adulţi şi 12 pediatrice, se situează în jumătatea inferioară a clasamentului ţărilor investigate.
- Îngrijirile medicale la domiciliu şi îngrijirile paliative la domiciliu până în anul 2018 au fost înglobate în acelaşi mecanism de finanţare, deşi au caracteristici şi roluri diferite.
- La nivel de 2019 în România existau 635 de furnizori de îngrijiri medicale la domiciliu şi 9 furnizori de îngrijiri paliative la domiciliu şi un furnizor autorizat pentru ambele tipuri de îngrijire la domiciliu.
- Majoritatea serviciilor de îngrijiri paliative sunt în unităţi cu paturi. Capacitatea de îngrijiri paliative este limitată şi concentrată într-un număr redus de unităţi.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Distribuţia acestor servicii este extrem de neuniformă: 11 judeţe nu au servicii de îngrijiri paliative. Serviciile existente de îngrijiri paliative la domiciliu, în ambulatoriu, echipe mobile, spital reprezintă 2% din necesarul la nivel naţional. Resursa umană implicată în astfel de servicii este insuficient pregătită la nivel de bază şi specializat

- Din punct de vedere al serviciilor sociale, serviciile de îngrijire la domiciliu si serviciile paliative sunt supuse unui proces de licenţiere.

Pentru îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii serviciilor de reabilitare/ recuperare, serviciile de îngrijire paliativă/ serviciile de îngrijire pe termen lung nevoia de investiţii FSE+ rezidă în egală măsură în finanţarea de instrumente suport care să genereze modificări sistemice (ex. redefinirea politicilor de acces în funcţie de severitatea afectării şi de criterii de vulnerabilitate; elaborarea unor planuri naţionale de dezvoltare a reţelei de servicii, actualizarea pachetelor de bază ale acestor servicii, ajustarea mecanismului de finanţare din sistemul de asigurări sociale de sănătate; definirea traseului pacientului în sistem pe tipuri de îngrijiri, ajustarea mecanismelor de finanţare; standardizarea documentaţiei medicale specifice îngrijirilor paliative, investiţii în soluţii TIC, elaborarea şi implementarea de protocoale şi algoritmi pe tipuri de îngrijiri etc.). În vederea îmbunătăţirii calităţii serviciilor reabilitare/ recuperare, de îngrijire paliativă, de îngrijire pe termen lung o atenţie deosebită trebuie acordată în egală măsură dezvoltării competenţelor personalului şi furnizării serviciilor, cu accent pe anumite categorii dezavantajate socio-economic/ vulnerabile din punct de vedere medical.

Îngrijirea paliativă

Investiţiile în îngrijirea paliativă sunt necesare pentru a putea creşte ponderea de paturi aparţinând sectorului public din numărul total de paturi existent la nivelul ţării pentru îngrijirea paliativă, pentru a putea asigura accesul la îngrijirea paliativă la nivelul tuturor judeţelor existente, ţinând cont de faptul că serviciile existente de îngrijiri paliative la domiciliu, în ambulatoriu, echipe mobile, spital reprezintă 2% din necesarul la nivel naţional.

Ţinând cont de modul de organizare şi funcţionare al spitalelor în România, care de cele mai multe ori este unul fragmentat, în sistem pavilionar, cu structuri situate la mare distanţă una de cealaltă, de gradul ridicat de uzura atât al clădirii în sine, precum şi al dotării cu echipamente medicale, în multe dintre cazuri este imposibilă adaptarea structurii existente la nevoile reale de servicii medicale ale populaţiei sau profilului stării de sănătate local sau la integrarea optimă a circuitelor intraspitaliceşti. La momentul actual, de exemplu, au fost identificate peste 150 de spitale care sunt în categoria clădirilor cu risc seismic.

Masuri / activităţi în cadrul priorităţii

Investiţii în infrastructura publică a:

- unităţilor sanitare care furnizează servicii de reabilitare/ recuperare, inclusiv reţeaua balneară pe profile de patologie (inclusiv centre de recuperare medicală, recuperare neurologică şi post-traumatică)
- unităţilor sanitare care furnizează servicii de paliative şi îngrijiri medicale pe termen lung
- unităţilor sanitare acuti în vederea transformării acestora în unităţi sanitare care furnizează servicii de reabilitare/ recuperare, servicii de paliative şi îngrijiri medicale pe termen lung
- unităţilor medico-sociale care furnizează servicii medicale de îngrijire de lungă durată

Investiţii în infrastructura centrelor/ unităţilor /unităţilor sanitare/unităţilor medico-sociale care furnizează servicii de paliative şi îngrijiri medicale pe termen lung

Investiţii în infrastructura centrelor pilot pentru servicii integrate dedicate tratamentului/ reabilitării persoanelor cu tulburări de spectru autism. Exemple de acţiuni eligibile: Dotare/ extindere/ modernizare/ reabilitare

Îmbunătăţirea accesibilităţii, a eficacităţii serviciilor de reabilitare/ recuperare:

- Dezvoltarea de instrumente de suport care să faciliteze creşterea accesibilităţii şi eficacităţii serviciilor de reabilitare/recuperare. Exemple de acţiuni eligibile:
 - o inventarierea furnizorilor de servicii şi a capacităţii de furnizare de servicii de medicină fizică şi reabilitare – infrastructură, dotare, resurse umane
 - o estimarea nevoilor viitoare de servicii de medicină fizică şi reabilitare
 - o redefinirea politicilor de acces în funcţie de severitatea afectării şi de criteriile de vulnerabilitate
 - o elaborarea unui plan naţional de dezvoltare a reţelei de servicii de medicină fizică şi de reabilitare
 - o actualizarea pachetului de bază de servicii de medicină fizică şi reabilitare
 - o ajustarea mecanismului de finanţare din sistemul de asigurări sociale de sănătate
 - o definirea traseului pacientului în sistem pentru îngrijirile de recuperare/ reabilitare
- dezvoltarea competenţelor personalului implicat în furnizarea serviciilor de reabilitare/recuperare. Exemple de acţiuni eligibile:
 - o revizuirea curriculum-ului de pregătire în specialitate şi definirea formelor de educaţie medicală continuă necesare pe categorii profesionale pentru asigurarea competenţelor cheie necesare
 - o dezvoltarea unui plan de instruire pe termen mediu pentru personalul din domeniu, inclusiv personalul care lucrează în domeniul medical din serviciile sociale
- furnizarea de servicii de reabilitare/ recuperare, cu accent pe:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- persoane din zona rurală
- populația dezavantajată socio-economic (ex. neasigurați sau beneficiari de VMG persoane cu dizabilități, minorități etnice defavorizate, persoane fără adăpost etc.)
- persoanele vulnerabile din punct de vedere medical (ex. persoane cu afecțiuni cronice care afectează capacitatea funcțională (ex. afecțiuni cardiace, neurologice, ortopedice, degenerative, politrauma etc.)

Îmbunătățirea accesibilității și a eficacității serviciilor de îngrijire paliativă, prin:

- Dezvoltarea de instrumente de suport care să faciliteze creșterea accesibilității și eficacității serviciilor de îngrijire paliativă. Exemple de acțiuni eligibile:
 - ajustarea mecanismelor de finanțare
 - standardizarea documentației medicale specifice îngrijirilor paliative
 - adaptarea sistemului informatic pentru integrarea modificărilor în modalitățile de raportare și decontare a noilor servicii
 - reglementarea prescrierii de medicamente esențiale de îngrijire paliativă (inclusiv medicamente analgezice puternice-opioide, astfel încât acestea să fie disponibile la toate nivelurile de îngrijire atât pentru pacienții cu cancer, cât și pentru cei cu alte boli progresive cronice)
 - elaborarea și implementarea de protocoale și algoritmi pentru îngrijirile paliative care să pună accent inclusiv pe colaborarea interdisciplinară
 - sistem de monitorizare a dezvoltării serviciilor de sănătate inclusiv cele de îngrijiri paliative
- Dezvoltarea competențelor personalului implicat în furnizarea de servicii de îngrijire paliativă. Exemple de acțiuni eligibile:
 - instruirea membrilor echipele specializate de îngrijiri paliative din noile structuri de îngrijiri paliative, inclusiv prin abordare multidisciplinară
 - programe de atestat în îngrijiri paliative pentru medici
 - program de specializare în îngrijiri paliative asistenți medicali
 - instruirea medicilor de familie în îngrijire paliativă de bază
 - includerea modulului de îngrijiri paliative în curriculumul de rezidențiat în medicina de familie și oncologie
- furnizarea de servicii de îngrijire paliativă, cu accent pe:
 - persoane din zona rurală
 - persoane din zone greu accesibile
 - populația dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă (ex. cu părinți neasigurați sau beneficiari de VMG persoane cu dizabilități, minorități etnice defavorizate, persoane fără adăpost etc).

Îmbunătățirea accesibilității, a eficacității serviciilor de îngrijire pe termen lung prin:

- dezvoltarea de instrumente de suport care să faciliteze creșterea accesibilității și eficacității serviciilor de îngrijire pe termen lung. Exemple de acțiuni eligibile:
 - definirea tipurilor de îngrijiri pe termen lung și a tipurilor de furnizori
 - redefinirea politicilor de acces în funcție de severitatea afectării și de criteriile de vulnerabilitate

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- actualizarea pachetului de servicii și a cadrului de contractare în sistemul de asigurări sociale de sănătate
- ajustarea mecanismului de finanțare
- definirea traseului pacientului în sistem pentru îngrijirile pe termen lung
- elaborarea și implementarea de protocoale, algoritmi și instrumente pentru îngrijirile pe termen lung
- dezvoltarea competențelor personalului implicat în furnizarea serviciilor pe termen lung. Exemple de acțiuni eligibile:
 - definirea responsabilităților și competențelor privind îngrijirile pe termen lung pe tipuri de furnizori
 - instruirea personalului implicat în îngrijirile pe termen lung în formă instituționalizată sau în comunitate
- furnizarea de servicii de îngrijiri pe termen lung, cu accent pe:
 - persoane din zona rurală
 - persoane din zone greu accesibile
 - populația dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă (ex. cu părinți neasigurați sau beneficiari de VMG persoane cu dizabilități, minorități etnice defavorizate, persoane fără adăpost etc).

Prioritatea 4: Creșterea eficacității sectorului medical prin investiții în infrastructură și servicii

Obiective specifice :

- Obiective specific iv) asigurarea accesului egal la sănătate prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv pentru îngrijirea primară
- Obiective specific (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Obiectiv politica europeana :

Obiectiv de politica 4 - O Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale

Descriere / Justificare

Decese prin boli tratabile/măsurile de screening (populațional)/diagnosticare

- Numărul de decese prin boli tratabile este de 54.083 (2018) din care: 30,4% se produc prin boala ischemică cardiacă, 21,7 prin boală cerebrovasculară, 12,6% prin boală hipertensivă, 6,7% se produc prin cancer colorectal, 4,2% prin cancer de sân.
- Din totalul deceselor prevenibile, 25,4% se produc prin boală ischemică cardiacă, 11,9% prin boli cauzate de consumul de alcool, 11,9% prin cancer bronhopulmonar, 5,6% prin cancer colorectal și 3,5% prin cancer de sân.
- Principalele cauze de mortalitate sunt: bolile aparatului circulator, cancerul, boli ale aparatului respirator și cele ale aparatului digestiv (2018).

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Cheltuielile pentru sănătate în România sunt cele mai scăzute din UE atât pe cap de locuitor (1.029 EURO, media UE27 fiind de 2.884 EURO), cât și ca procent din PIB (5% față de 9,8% în UE). iar sistemul de sănătate este subfinanțat într-o măsură semnificativă.
- Raportul OECD "România - Profilul de țară din 2019 în ceea ce privește sănătatea" evidențiază: România cheltuiește foarte puțin pentru prevenție, numai 18 euro pentru fiecare persoană în 2017 sau 1,7 % din totalul cheltuielilor pentru sănătate, comparativ cu 3,1 % la nivelul UE. Coordonarea măsurilor preventive și a finanțării nu progresează suficient de repede. Rata mortalității evitabile prin prevenție s-a aflat în 2016 pe locul al patrulea printre cele mai ridicate din Europa, aspect din care reiese necesitatea unor intervenții eficiente în materie de sănătate publică și de prevenție.

Accesul la servicii preventive este în continuare limitat, deficitar, inechitabil și neuniform din punct de vedere al calității serviciilor oferite.

- Screeningul pentru cancerul de col uterin: doar 27% din femei au acces. Acest procent scade la 13% în rândul femeilor cu venituri mici;
- Screeningul pentru cancerul de sân: doar 7% din femeile de vârstă 50-69 ani au acces la mamografie. Procentul scade la 2% în cazul femeilor cu venituri scăzute;
- Screeningul pentru cancerul colorectal: doar 6% din populația din grupa de vârstă 50-69 ani au acces la un examen de depistare a cancerului colorectal;
- Consultație la medicul stomatolog: 15% în România, față de 59% media EU28
- Vaccinare anti-gripală: 6% față de media UE28 de 37%.

România și-a asumat Obiectivele de Dezvoltare Durabilă în domeniul sănătății, și din această perspectivă trebuie depuse eforturi pentru atingerea acoperirii universale cu servicii medicale, inclusiv protecția financiară și acces la servicii esențiale de sănătate de calitate, sigure și eficiente.

Din această perspectivă, eforturile depuse în perioada de programare 2014-2020 în ceea ce privește implementarea din fonduri externe nerambursabile a unor programe de screening (populațional)/ diagnosticare trebuie continuate cu accent al finanțării atât pe implementarea măsurilor de screening în regiunile care nu au beneficiat de finanțare, cât și în creșterea accesului grupului țintă vizat la acestea. Mecanismul de furnizare al programelor de screening/ diagnosticare ce vor fi finanțate din POS FSE+ trebuie să încorporeze lecțiile învățate din programarea 2014-2020 și să includă alături de măsurile de furnizare a serviciilor preventive (cu accent pe persoane din zone rurale, din categorii dezavantajate socio - economic/ vulnerabile din punct de vedere medical etc.), măsuri de dezvoltare a competențelor personalului implicat în screening/ diagnosticare, măsuri de informatizare în vederea facilitării monitorizării măsurilor sprijinite și al elaborării unor rapoarte/ analize care să permită adoptarea de decizii fundamentate, precum și finanțarea de campanii de conștientizare a grupului țintă. Nu în ultimul rând, accentul pe anumite categorii de grup țintă impune și alocarea de resurse adecvate.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Bolile transmisibile

- România rămâne, în ciuda progreselor, cu unele dintre cele mai mari procente de tuberculoză din ţările europene.
- Planul Naţional Strategic pentru supravegherea, controlul şi prevenirea cazurilor de infecţie cu HIV/SIDA în perioada 2019 – 2021, porneşte de la existenţa unui număr încă mare de cazuri (14-18.000), fiind printre primele locuri în UE.

Factorii de risc comportamentali

- Speranţa de viaţă sănătoasă s-a menţinut în ultimii ani la 59 ani, cu aproximativ 5 ani mai mică faţă media EU 28.
- Raportul OECD "România - Profilul de ţară din 2019 în ceea ce priveşte sănătatea" evidenţiază: peste jumătate din totalul deceselor din România pot fi atribuite unei serii de factori de risc comportamentali, care includ dieta neadecvată, consumul de tutun, consumul de alcool şi activitatea fizică scăzută.

Din această perspectivă, POS va asigura finanţarea de programe de schimbare a stilului de viaţă şi aplicarea de politici de încurajare a unei vieţi sănătoase, inclusiv implementarea de măsuri de prevenţie (inclusiv sănătate orală în zone defavorizate sau greu accesibile şi mintală).

Asistenţa medicală a mamei şi copilului

- Scorurile de acoperire universală cu servicii de sănătate, în special pentru asistenţa medicală a mamei şi copilului sunt încă scăzute prin comparaţie cu SM central şi est europene.
- Există o proporţie ridicată a naşterilor la vârste sub 19 ani, 1 din 10 naşteri este experimentată de femei de vârstă minoră.
- Mortalitate infantilă continuă să scadă de la 10,1 la 1000 născuţi vii în anul 2009 la 6,4‰ născuţi vii în 2018, însă se menţine peste valoarea mediei europene UE28
- Din totalul de 185.006 naşteri înregistrate în România în anul 2016, 18% din mediul rural şi 23% din mediul urban nu au beneficiat de niciun consult prenatal pe parcursul sarcinii.
- Rata mortalităţii materne (2018) este mult peste media EU 28. Mortalitatea maternă în mediul rural este considerabil mai mare faţă de cea din mediul urban.
- Mortalitatea maternă este de aprox. 15 ori mai ridicată în categoria femeilor aparţinând minorităţilor etnice.
- Screeningul nou-născuţilor, deşi este prevăzut în HG pentru programele de sănătate, nu beneficiază de resurse şi management adecvate şi, prin urmare, nu poate efectua încă cea mai bună acoperire şi calitate a serviciilor: lipsa diagnosticului timpuriu a unor boli genetice ducând la dizabilitate pe tot parcursul vieţii.

Prin urmare, POS va asigura finanţarea programelor de screening antenatal/fetal, urmărirea fetala în vederea reducerii sarcinilor cu risc, / programe de screening pentru

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

boli cu potenţial de depistare neonatală / diagnostic pre/ postnatal al bolilor genetice, de consiliere genetică. Se va acorda o atenţie deosebită mamelor din mediul rural, celor din categorii dezavantajate socio-economic/ vulnerabile.

În ce priveşte asistenţa medicală a persoanelor vârstnice dependente din mediul rural se va asigura finanţarea unui pachet minim de servicii pentru această categorie

Povara din cauze de AVC

România are în rândul ţărilor UE cel mai deficitar tratament al AVC ischemic, procente mai mici de pacienţi cu AVC ischemic trataţi prin tromboliză intravenoasă şi/ sau tehnici endovasculare fiind constatate numai în Albania, Ucraina, Georgia şi Kirgistan. Studiile efectuate în ultimii ani au demonstrat că dintre pacienţii cu AVC ischemic aprox. 20-25% sunt eligibili pentru tratament prin tromboliză intravenoasă şi 10% pentru tratament endovascular (trombaspiraţie sau trombectomie).

Organizaţia Europeană a AVC (ESO) recomandă efectuarea tuturor demersurilor administrative şi medicale necesare pentru a trata cel puţin 18% dintre pacienţii cu AVC ischemic prin tromboliză intravenoasă şi cel puţin 5% prin tehnici endovasculare. În aceste condiţii, în România ar trebui trataţi anual prin tromboliză intravenoasă aproximativ 14.000 de pacienţi cu AVC acut, iar prin tehnici endovasculare aproximativ 3.900 de pacienţi cu AVC ischemic acut. Aceste ţinte terapeutice nu pot fi însă atinse fără a creşte semnificativ numărul spitalelor capabile să efectueze tromboliză intravenoasă şi tehnici endovasculare de tratament, iar recomandările internaţionale actuale sunt de a avea trei spitale capabile să trateze pacienţii cu AVC ischemic acut prin tromboliză intravenoasă şi un spital capabil să trateze aceşti pacienţi prin tratament endovascular la 1 milion de locuitori.

Infrastructura din domeniul sănătăţii trebuie privită în ansamblul ei, ţinând cont si de infrastructura care asigură servicii medicale pe orizontală cum ar fi: laboratoarele de analiză atât din cadrul unitarilor medicale, precum si din structurile subordonate Ministerului Sănătăţii, responsabile cu asigurarea sănătăţii populaţiei, prevenirea şi controlul diverselor boli transmisibile, utilizate în contextul unor pandemii, sistemul naţional de transfuzii şi laboratoarelor de referinţă, laboratoarelor direcţiilor de Sănătate Publică, reţeaua de genetică medicală.

La nivel general, în vederea maximizării eficacităţii investiţiilor, intervenţiilor de tip FSE+ vor necesita o abordare coordonată & integrată cu intervenţii de tip FEDR (investiţii în infrastructura fizică a unităţilor sanitare, aparatură, etc.

Masuri / activităţi in cadrul priorităţii

Investiţii în infrastructura publică a Unităţilor sanitare - serviciilor esenţiale pentru afecţiuni complexe (exemple de acţiuni eligibile: extindere/modernizare/reabilitare/dotare):

- Dezvoltarea structurilor integrate de preluare şi îngrijire a pacientului critic, inclusiv copii prin: asigurarea infrastructurii unităţilor dedicate de îngrijire (ex. unităţi pentru tratarea accidentelor vasculare cerebrale, unităţi pentru tratarea pacientului cardiac în stare critică, blocuri operatorii, ATI, inclusiv staţiile de oxigen care deserveşc aceste structuri), mari arşi, politraumă, neonatologie-prematuri

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- structuri de imagistică medicală (ex. CT, angiografe, rezonanță magnetică nucleară etc.)
- laboratoare de analize medicale
- dezvoltarea circuitelor de preluare, a sistemului de transport/ transfer medical al pacientului critic copii, îngrijire pentru asigurarea standardelor de calitate în managementul pacientului critic copii

Investiții (exemple de acțiuni eligibile: modernizare/reabilitare/extindere/ dotare) în infrastructura publică a structurilor sanitare unde se realizează depistare, diagnosticare, tratare și recuperare a pacienților cu afecțiuni genetice și a celor cu anomalii congenitale, estimarea riscului de recurență a bolilor genetice în familiile pacienților (ex. centrele regionale de genetică medicală, laboratoarele de genetică medicală pentru afecțiuni cronice (ex. oncologie, neurologie, endocrinologie și diabet, cardiologie, gastroenterologie etc.), monitorizarea evoluției bolii oncologice (investigare fenotip tumoral, monitorizarea riscului de recurență prin ADN circulant sau celule tumorale circulante)

Investiții (exemple de acțiuni eligibile: modernizare/reabilitare/extindere/ dotare) în infrastructura publică a structurilor sanitare unde se realizează examinări asupra persoanelor în viață care au suferit vătămări ale integrității corporale sau agresiuni sexuale sau solicită stabilirea vârstei și sexului; examene medico-legale traumatologice în cazuri de vătămări corporale grave; examinări medico-legale psihiatrice în materie penală și civilă; examinări/ expertize în vederea amânării sau întreruperii executării pedepsei pe motive medicale; examinări/ expertize în cazuri de acordare necorespunzătoare a asistenței medicale (ex. anatomie patologică, toxicologie, antropologie medico-legală, serologie medico-legală și genetică medico-legală, etc.)

Investiții (exemple de acțiuni eligibile: modernizare/reabilitare/extindere/ dotare) în infrastructura publică a unităților sanitare unde se realizează programele de screening/ prevenție și tratament pentru retinopatia de prematuritate

Investiții (exemple de acțiuni eligibile: modernizare/reabilitare/extindere/ dotare) în infrastructura publică a unităților sanitare unde se realizează îngrijirea pacienților în domeniul neurologie pediatrică - boli rare, inclusiv a unităților sanitare unde se realizează îngrijirea pacienților în doemniul bolilor rare, a centrelor de expertiză pentru boli rare (inclusiv construire)

Investiții (exemple de acțiuni eligibile: extindere/ modernizare/reabilitare/dotare/) în infrastructura publică a structurilor sanitare care au atribuții în prevenirea, controlul, diagnosticul și supravegherea bolilor transmisibile, inclusiv în epidemii, pandemii, controlul și supravegherea infecțiilor asociate actului medical și a celor implicate în sănătatea publică:

- laboratoarelor de microbiologie din cadrul spitalelor evidențiate ca potențiali beneficiari în cadrul documentelor programatice naționale sau ale altor instituții
- laboratorului național de referință/ laboratoarelor de lucru regionale

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- INSP Bucureşti/ centrele INSP regionale, inclusiv Bucureşti
- alte laboratoare publice implicate în prevenirea, controlul, diagnosticul şi supravegherea bolilor transmisibile, inclusiv în epidemii, pandemii, controlul şi supravegherea infecţiilor asociate actului medical şi a celor implicate în sănătatea publică (ex. Direcţiile de Sănătate Publică)

Investiţii (exemple de acţiuni eligibile: construire/ extindere/ modernizare/ reabilitare/ dotare) în infrastructura publică a Sistemului naţional de transfuzii, inclusiv a infrastructurii de testare a sângelui şi/sau procesare a plasmei. Ex.:

- centrele de transfuzie sanguină (ex Institutul Naţional de Hematologie şi centrele de transfuzii care să permită controlul sângelui, inclusiv al bolilor rare)
- infrastructura de prelevare, testare a sângelui şi/ sau procesare a plasmei

Investiţii (exemple de acţiuni eligibile: extindere/ modernizare/ reabilitare/ dotare) de mică amploare în infrastructura spitalelor orăşeneşti

Implementarea de programe de screening populaţional/ diagnosticare şi tratament al stadiilor incipiente în special pentru persoane aparţinând grupurilor vulnerabile (ex. cancer col uterin, cancer mamar, cancer colorectal, hepatite/ HIV SIDA/ tuberculoză, screening metabolic/ screeningul factorilor de risc comuni ai bolilor cronice (ex. hipertensiune, diabet, obezitate, sedentarism, alimentaţie nesănătoasă etc.), etc.). Exemple de acţiuni eligibile:

- Furnizare servicii de informare/ consiliere / mobilizare si furnizare servicii medicale de monitorizare/ diagnostic si/ sau tratament (al stadiilor incipiente), cu accent pe:
 - o persoane din zona rurală
 - o populaţie dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă (ex. neasiguraţi sau beneficiari de VMG persoane cu dizabilităţi, minorităţi etnice defavorizate, persoane fără adăpost, pensionari cu venituri reduse, etc.).
- Măsuri suport pentru a viza persoane din zona rurală/ persoanele dezavantajate socio-economic/ vulnerabile (ex. costuri de transport/ cazare necesare persoanelor pentru a beneficia de anumite servicii medicale specializate, costuri de consiliere şi suport psihologic în grupuri etc.)
- Activităţi logistică şi organizare program de testare: ex. costuri call center, costuri de invitare/ reinvitare, eventuale costuri de curierat/ poştale pentru transmiterea rezultatelor investigaţiilor efectuate; costuri suplimentare de deplasare ale furnizorilor de servicii pentru a ajunge în aceste comunităţi (ex. costuri transport probe către laboratoare, cost distribuţie materiale sanitare la centrele de recoltare, transport şi cazare personal medical, costurile de operare şi întreţinere unităţi mobile de screening, costuri suplimentare cu materialele de protecţie, curăţenia şi dezinsecţia suplimentară în context epidemic, transport şi cazare personal implicat în procesul de testare pentru a ajunge în anumite comunităţi, etc.
- Măsuri de dezvoltare a abilităţilor şi competenţelor personalului implicat în implementarea programelor de screening, inclusiv personal servicii conexe şi

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- personal suport ex. dezvoltare/ actualizare curriculum formare, instruire periodică, evaluare competente/ certificare, etc.
- Măsurile de dezvoltare a capacităţii instituţionale de a implementa programe de screening: ex. costuri cu măsurile de dezvoltare/ actualizare metodologiei/ standarde/ ghiduri screening/ actualizarea de costuri etc., instruire periodică în managementul programelor de screening, asigurarea şi controlul calităţii programului, certificare servicii, monitorizarea şi evaluarea programelor, elaborare studii/ analize/ rapoarte/ monitorizare, crearea de parteneriate, etc.
- Campanii de informare/ conştientizare a grupului ţintă şi de creştere a gradului de conştientizare al populaţiei
- Dezvoltare/ mentenanţă a platformelor informatice de evidenţă şi monitorizare a populaţiei participante la screening etc. / achiziţii echipamente, măsurile de informatizare/ digitizare, inclusiv telemedicină
- Achiziţii echipamente (în limita de crossfinancing)
- Alte măsurile necesare implementării măsurilor de screening

Implementarea de programe de diagnosticare precoce şi tratament, în special pentru persoane aparţinând grupurilor vulnerabile (ex. cancer pulmonar, cancer prostată, cancere ginecologice, cancere ale capului şi gâtului, testare genetică, diagnosticare precoce al pacienţilor cu criterii de risc în patologia neurovasculară etc). Exemple de acţiuni eligibile:

- Furnizarea de servicii medicale, cu accent pe:
 - o persoane din zona rurală
 - o populaţie dezavantajată socio-economic/ vulnerabilă (ex. neasiguraţi sau beneficiari de VMG persoane cu dizabilităţi, minorităţi etnice defavorizate, persoane fără adăpost, persoane cu venituri reduse, etc).
- Măsurile suport pentru a viza persoane din zona rurală/ dezavantajate socio-economic/ vulnerabile (ex. costuri de transport/ cazare necesare persoanelor pentru a beneficia de anumite servicii medicale specializate, costuri de consiliere şi suport psihologic în grupuri etc.)
- Măsurile de dezvoltare a capacităţii personalului implicat în implementarea măsurilor programului de screening, inclusiv personal servicii conexe şi personal suport (ex. dezvoltare/ actualizare curriculum formare, evaluare competente/, certificare, etc)
- Măsurile de dezvoltare/ actualizare metodologiei/ standarde/ ghiduri screening/ actualizarea de costuri etc.
- Activităţi logistică şi organizare program de testare: costuri transport probe către laboratoare, cost distribuţie materiale sanitare la centrele de recoltare transport şi cazare personal medical, costuri de invitare/reinvitare, costuri call center, costuri operare unităţi mobile etc.
- Campanii de informare/ conştientizare a grupului ţintă
- Elaborare studii/ analize/ rapoarte/ monitorizare etc
- Măsurile de sprijin pentru asigurarea calităţii în screening
- Achiziţii echipamente (în limita de crossfinancing)
- Măsurile de informatizare/ digitizare, inclusiv telemedicină
- Alte măsurile necesare implementării măsurilor de screening

Măsuri destinate creşterii capacităţii de îngrijire medicală a pacientului critic neonatal/ postneonatal. Exemple de acţiuni eligibile:

- Dezvoltarea centrelor regionale de instruire si derularea la nivel naţional de programe de instruire pentru pacientul critic neonatal/ postneonatal
- Măsuri de dezvoltare a abilităţilor şi competenţelor personalului implicat în implementarea măsurilor destinate pacientului critic neonatal/ postneonatal, inclusiv personal servicii conexe şi personal suport (ex. dezvoltare/ actualizare curriculum formare, instruire periodică, evaluare competente/ certificare, etc.). Programele de formare ar putea viza inclusiv aspecte legate de nutriţia personalizată de precizie pentru pacientul critic prenatal/ neonatal/ postneonatal
- Investiţii în amenajarea centrelor de instruire (în limita de crossfinancing)

Măsuri de diagnosticare precoce şi/ sau tratament antenatal/ neonatal/ postnatal (implementarea de programe de urmărire, îngrijire a sarcinii şi diagnosticare destinate gravidei şi copilului/ Screening antenatal/ fetal; implementarea programelor de screening/ prevenţie şi tratament pentru retinopatia de prematuritate; implementarea/ îmbunătăţirea programului de screening/ prevenţie şi tratament pentru hipoacuzia neurosenzorială; implementarea de programe de diagnosticare neonatală pentru displazie congenitală; implementarea/ îmbunătăţirea programelor de screening/ prevenţie şi tratament pentru malformaţii congenitale cardiace, diagnosticare sindroame metabolice congenitale, etc.). Exemple de acţiuni eligibile:

- furnizarea de servicii de diagnosticare/ tratament/ susţinerea creării de programe de terapie specifice pentru diverse boli (rare)
- elaborarea de protocoale de screening/ diagnosticare precoce/ suport în implementarea protocoalelor de screening
- instrumente de sprijin care să faciliteze implementarea programelor
- înfiinţare centru naţional/ centre regionale de screening/ centru de excelenţă
- măsuri de informare şi creştere a gradului de conştientizare
- asigurarea tratamentului formelor severe
- măsuri de dezvoltare a capacităţii instituţionale şi a personalului implicat în implementarea măsurilor programelor de diagnosticare precoce şi/ sau tratament, inclusiv personal servicii conexe şi personal suport (ex. dezvoltare/ actualizare curriculum, instruire periodică în managementul programelor, evaluare competente/ certificare, asigurarea şi controlul calităţii programelor, certificare servicii, monitorizare şi evaluare a programelor, crearea de parteneriate, etc)
- Implementarea de metode moderne în medicina pediatrică
- alte măsuri necesare

Creşterea capacităţii de îngrijire medicală a pacienţilor cu boli rare – neurologie pediatrică. Exemple de acţiuni eligibile:

- Măsuri de dezvoltare a capacităţii personalului implicat în implementarea măsurilor destinate pacienţilor pediatrici cu boli rare neurologice (ex.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- dezvoltare/ actualizare curriculum formare, derulare sesiuni de formare, evaluare competente/ certificare, etc). Programe de formare ar putea implica: sesiuni clasice, sesiuni cu puternică orientare practică (derularea de proceduri specific medicale sub îndrumare etc.), vizite de studii, etc
- Implementarea unui program de diagnosticare/ furnizare de terapii pentru pacienţilor cu bolilor rare – neurologie pediatrică
 - o Furnizarea de servicii de diagnosticare cu aparatură imagistică ultramodernă (ex RMN, CT, angiograf etc.)
 - o Măsuri de dezvoltare a capacităţii instituţionale de a implementa programul de diagnosticare/furnizare terapii : ex. instruire periodică în managementul programelor, asigurarea şi controlul calităţii programului, certificare servicii, monitorizarea şi evaluarea programelor, elaborare studii/ analize/ rapoarte/ monitorizare, crearea de parteneriate, etc.
 - o Măsuri de dezvoltare a abilităţilor şi competenţelor personalului implicat în implementarea programului de diagnosticare/furnizare terapii , inclusiv personal servicii conexe şi personal suport (ex. dezvoltare/ actualizare curriculum formare, instruire periodică, evaluare competente/ certificare, etc.)
 - o Măsuri de dezvoltare/ actualizare metodologii/ standarde/ ghiduri / actualizarea de costuri etc.
 - o Activităţi logistică şi organizare program de testare: costuri de invitare/ reinvitare, costuri call center, etc.
 - o Derularea de campanii de informare/ conştientizare (accent pe pacienţi/ aparţinători)

Implementarea de programe de schimbare a stilului de viaţă şi aplicarea de politici de încurajare a unei vieţi sănătoase, inclusiv implementarea de măsuri de prevenţie (inclusiv sănătate orală în zone defavorizate sau greu accesibile şi mintală)

Implementarea de măsuri destinate diagnosticării şi tratamentului pacienţilor modificărilor de coloană şi alte articulaţii (domeniu: ortopedie, ortopedie pediatrică, neurochirurgie etc). Exemple de acţiuni eligibile:

- implementarea de programe de prevenţie
- dezvoltarea capacităţii personalului implicat în măsurile de diagnosticare şi tratament, (inclusiv e-learning si schimb de experienţă) cu accent pe metode moderne de tratament
- elaborarea de studii, analize care să fundamenteze documentele de politici publice

Implementarea de programe/ măsuri destinate controlului infecţiilor asociate actului medical, cu accent pe: şefii de secţii şi epidemiologii de spitale, terapia inventivă, UPU, ORL, oftalmologie, chirurgie, gastroenterologie. Exemple de acţiuni eligibile:

- elaborarea de protocoale destinate controlului infecţiilor asociate actului medical

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- dezvoltarea capacităţii personalului implicat în implementarea măsurilor (ex. sesiuni de instruire/ schimburi de experienţă pentru decidenţii din unităţile aferente pacientului critic (ex. şefii de secţii), alte tipuri de măsuri etc.)
- măsuri de sprijin pentru unităţile pacientului critic în vederea elaborării unui plan de implementare măsuri destinate controlului infecţiilor asociate actului medical (ex. vizite în unităţi unde au implementat măsuri similare, sprijin peer to peer etc.)
- măsuri de informatizare în vederea monitorizării infecţiilor asociate actului medical la nivelul unităţilor sprijinite
- efectuarea de studii/ analize pentru îmbunătăţirea supravegherii şi controlului infecţiilor controlului infecţiilor asociate actului medical

Măsuri pentru dezvoltarea capacităţii personalului, cu accent pe personalul:

- unităţilor aferente traseului pacientului critic (inclusiv pacient critic neonatologie),
- unităţilor bolilor transmisibile
- pregătirea personalului medical în interpretarea analizelor medicale în genetică

Exemple de acţiuni eligibile:

- dezvoltare/ actualizare curriculum,
- furnizarea de programe de formare
- evaluare competente/ certificare
- înfiinţarea de centre de simulare instruire pentru personalul care oferă servicii medicale cu accent pe cele aferente pacientului critic

Măsuri destinate creşterii eficacităţii serviciilor de laborator. Exemple de acţiuni eligibile:

- elaborarea de instrumente suport (ex. actualizarea ghidurilor, definiţiilor de caz şi/ sau procedurilor/ protocoalelor (conform necesităţilor şi standardelor internaţionale/ europene)
- asigurarea competentelor necesare personalului medical şi alt personal care va lucra cu infrastructura reabilitată

Sistemul naţional de transfuzii, inclusiv infrastructura de testare a sângelui şi/ sau procesare a plasmei. Exemple de acţiuni eligibile:

- elaborarea de instrumente suport (ex. îmbunătăţirea cadrului legislativ/ normativ în concordanţă cu cerinţele directivelor europene în domeniu şi a procedurilor de operare/ asistenţă tehnică pentru definirea cadrului strategic de reorganizare şi optimizare a sistemului naţional de transfuzii; definirea instrumentelor de lucru (norme, proceduri),
- iniţierea procesului de autorizare a instituţiilor din sistemul transfuzional conform cerinţelor comunitare
- creşterea capacităţii tehnice a resursei umane prin asigurarea competentelor necesare personalului medical si nemedical care va lucra cu infrastructura reabilitată, precum şi prin dezvoltarea de instrumente şi metodologii adecvate de pregătire

Remodelarea circuitelor de depozitare și transport a deșeurilor medicale în unitățile medicale

Prioritatea 5: Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical

Obiective specifice :

- **Obiectiv specific (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate**

Obiectiv politica europeana :

Obiectiv de Politica 1 O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente

Descriere/ justificare

Cercetarea și inovarea, coroborate cu programe de formare specializate, joacă un rol crucial în sprijinirea coeziunii sociale, creșterii economice și competitivității.

Cheltuielile în domeniul cercetării și inovării sunt sub media UE, performanța României în materie de cercetare și inovare având de suferit, inclusiv în domeniul medical.

Nevoile de investiții se referă, în mod special, la consolidarea actualelor infrastructuri, capacități și competențe în materie de cercetare și inovare în domeniul medical, astfel încât să se asigure un impact semnificativ în ceea ce privește îmbunătățirea serviciilor de sănătate pe toate palierele, accesul larg la tratamente personalizate, vaccinuri, precum și participarea la rețelele internaționale, transfrontaliere și la programe comune de cercetare și educație.

Creșterea acoperirii vaccinale la nivel național și regional până la nivelul minim recomandat de OMS pentru fiecare vaccin poate fi realizată prin dezvoltarea unei platforme comune de colaborare între autorități, medici și cercetători în domeniu, organizații internaționale cu experiență în acest domeniu, reprezentanți ai companiilor în domeniu, precum și alți factori interesați și construirea unei infrastructuri care să aibă drept scop producția de vaccinuri necesară la nivel național și internațional, având în vedere posibilitatea apariției în orice moment a unei pandemii.

Suștinerea și dezvoltarea unei infrastructuri de genomică pentru realizarea activităților de cercetare cu aplicație clinică, precum și integrarea acesteia în sistemul public de sănătate și în rețelele de cercetare paneuropeană, coroborată cu programe de formare specializate, va conduce la îmbunătățirea calității actului medical și la promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente.

Noile tehnologii permit o utilizare mai amplă a genomicii și a altor informații (cum ar fi profilarea moleculară, diagnosticul imagistic, date despre mediu și despre stilul de viață) pentru a ajuta medicii și cercetătorii științifici să înțeleagă mai bine boala și modalitățile de a o anticipa, preveni, diagnostica și trata mai bine.

Principalele nevoi de finanțare în acest domeniu se referă la crearea și dezvoltarea infrastructurii naționale de genomică centrată pe progres tehnologic, cercetare și inovare, cu adresabilitate la nivel național, competitivă la nivel internațional, orientată către nevoile societății, integrarea acesteia în sistemul public de sănătate și realizarea activităților de cercetare și inovare în scopul transferării rezultatelor în mediul privat.

Astfel, investițiile în acest domeniu ar contribui la:

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- scăderea indicatorilor de morbiditate prin elaborarea și execuția de protocoale și analize genomice de prevenție/screening, diagnostic și tratament, precum și servicii medicale de înaltă performanță în domeniile: oncologie, medicină materno-fetală, cardiologie, pediatrie, geriatrie, boli neurodegenerative
- crearea unei baze de date genomice și clinice pentru România
- consolidarea cercetării științifice în domeniul medicinei genomice, crearea capacităților tehnologice și încurajarea inovațiilor în acest domeniu cu valoare adăugată mare
- participarea la Rețelele europene de referință (RER).

O altă direcție strategică de cercetare este aceea care vizează tratamentul în cazul bolilor cronice netransmisibile, în mod special, al cancerului.

Principalele componente ce ar putea fi vizate de un sprijin financiar dedicat ar fi:

- investițiile în infrastructura de cercetare-dezvoltare și tratament
- activități de cercetare radiobiologică și medicală
- activități de cercetare a unor noi strategii de tratament și produse farmaceutice
- formarea profesională: cursuri, schimburi de experiență, stagii de pregătire, organizate în parteneriat cu Universități, institute medicale și de cercetare din România și străinătate.

Masuri / activități in cadrul priorității

Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical :

- Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate prin cercetare și inovare prin implementarea de soluții cu relevanță publică (ex.: atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate pentru consolidarea capacității CD; crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale Programul Orizont Europa; constituirea/ promovarea de clustere având ca obiectiv principal dezvoltarea de mecanisme formale de transfer al rezultatelor cercetării în practica medicală)
- Adoptarea tehnologiilor medicale inovative și avansate (ex: value based technologies pentru metode de prevenție, diagnostic multidisciplinat integrat, tratamente non- invazive, minim invazive și asistate robotic sau cu inteligența artificială) .
- Programe dedicate cercetării și/sau utilizării clinice: ex. producție de vaccinuri, seruri și alte medicamente biologice (dezvoltarea infrastructurii, modernizarea, reluarea producției de vaccin și dezvoltarea de noi produse farmaceutice în Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”) – operațiuni de importanță strategică. Tipuri de acțiuni eligibile specifice acestei operațiuni din componenta de cercetare medicală:
 - o Activități de cercetare pentru dezvoltarea de produse biologice profilactice și terapeutice inovative (vaccin gripal tetravalent, seruri terapeutice, alte vaccinuri virale și bacteriene, probiotice și suplimente alimentare naturale);
 - o Activități de transfer tehnologic pentru candidații de produse biologice din ariile pilot;
 - o Transferul tehnologic către unitățile de producție în vederea obținerii produsului finit;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Integrarea inteligenţei artificiale ca parte a procesului de obţinere a produsului inovativ;
- Dezvoltarea platformei de studii preclinice pe animale de laborator şi certificarea acesteia ca unitate în regim de bună practică de laborator (GLP);
- Dezvoltarea structurii pentru stocarea materialului biologic (biobancă) în condiţii de calitate şi cu respectarea principiilor de etică.
- Cercetare în domeniul bolilor netransmisibile (ex. combaterea cancerului) – componenta inclusă în operaţiunea de importanţă strategică dedicată. Tipuri de acţiuni eligibile specifice acestei operaţiuni din componenta de cercetare medicală:
 - Dezvoltarea unui demonstrator, complet bazat pe laseri de mare putere şi fasciculul gamma de mare intensitate pentru producerea de noi radiofarmaceutice
 - Dezvoltarea unui demonstrator pentru protonoterapie/ hadronoterapie, complet bazat pe laseri de mare putere, care va combina într-un sistem unic, versatil, precizia spaţială şi expunerea rapidă la radiaţia ionizantă generată de laser susţinute de o tehnică de imagistică cu raze X, de asemenea generată prin laser, cu sensibilitate de precizie foarte ridicată şi doză mică de radiaţie.
- Realizarea unei infrastructuri de cercetare-dezvoltare în domeniul genomicii - componenta inclusă în operaţiunea de importanţă strategică dedicată. Tipuri de acţiuni eligibile specifice acestei operaţiuni din componenta de cercetare medicală:
 - proiectarea şi execuţia infrastructurii de cercetare-dezvoltare necesare
 - realizarea activităţilor de cercetare-dezvoltare şi inovare în genomică, proteomică, transcriptomică, metabolomică, bioinformatică şi biotehnologie
 - secvenţierea întregului genom (WGS) şi a ADN-ului mitocondrial (mtDNA) la pacienţi şi persoane sănătoase şi stocarea datelor împreună cu datele fenotipice şi clinice în vederea îmbunătăţirii prevenţiei, diagnosticului şi tratamentului patologieilor bolilor rare dar şi comune; secvenţierea întregului exom (WES); secvenţierea ARN (RNA-seq) pentru studiul transcriptomului, a mecanismelor de modulare a expresiei genice şi a miRNA.
 - platformă Big Data securizată, de mare capacitate, inclusiv computaţie cuantică şi algoritmi specifici
 - angajarea cercetătorilor ştiinţifici, medici specialişti şi a personalului indirect productiv.

Prioritatea 6: Digitalizarea sistemului medical

Obiective specifice :

- Obiectiv specific (ii) Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetăţenilor, al companiilor şi al guvernelor

Obiectiv politica europeana :

Obiectiv de Politica 1 O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente

Descriere/ justificare

Folosirea TIC în domeniul medical este din ce în ce mai răspândită astăzi și joacă un rol strategic în livrarea unor servicii de sănătate mai bune și mai eficiente, contribuind la creșterea calității și siguranței îngrijirii pacientului.

Deși au existat diverse investiții dedicate în domeniu, potențialul maxim al TIC este departe de a fi atins în sectorul de sănătate.

În situația actuală, au fost identificate câteva puncte slabe privind digitalizarea în sectorul medical, și anume: standardizarea insuficientă, lipsa cooperării, lipsa interoperabilității între sistemele actuale, nivel scăzut de informatizare la nivelul furnizorilor publici de servicii de sănătate și lipsa infrastructurii centrale a sistemului informațional din domeniul sănătății.

Deși în ultimii ani gradul de digitalizare a serviciilor de sănătate, inclusiv la nivel spitalicesc, a crescut, aceasta rămâne suboptimal pe mai multe paliere, în timp ce managementul programelor naționale de sănătate impune consolidarea registrelor de boală sau constituirea unor registre noi și a unor soluții informatice eficiente și eficace. Problema registrelor (populaționale, de boală, etc) rămâne în continuare una extrem de importantă pentru că, fără aceste registre, specialiștii în domeniu nu au acces facil la date care să îi ajute să ia decizii referitoare la măsurile care trebuie luate pe termen scurt sau lung, în cadrul diferitelor patologii pe care acestea le diagnostichează sau tratează. Per total, capacitatea sistemului de colectare, procesare, analiză și raportare a datelor în sistemele informatice sau informaționale existente, dar și valorificarea datelor și informațiilor disponibile în politicile publice sunt deficitare, în timp ce componenta de comunicare către/accesul la informația relevantă pentru pacient și populație este insuficient dezvoltată.

La nivelul CNAS, echipamentele (hardware) din PIAS au fost achiziționate între anii 2002 - 2014 și majoritatea sunt „end of life” și „end of production”. Bazele de date și aplicațiile (software) au fost dimensionate pentru numărul de furnizori și servicii medicale de la nivelul anului 2002. Funcționarea PIAS este deficitară, iar operarea la nivelul furnizorilor de servicii medicale se face cu timpi mari de întârziere, în defavoarea asiguratului.

Ministerul Sănătății elaborează politici, strategii și programe de acțiune în domeniul sănătății populației, coordonează și controlează implementarea politicilor, strategiilor și programelor din domeniul sănătății populației, la nivel național, regional și local. În situația actuală, lipsa infrastructurii centrale a sistemului informațional din domeniul sănătății reprezintă un neajuns major pentru Ministerul Sănătății.

O altă măsură o reprezintă dezvoltarea cadrului de standardizare atât al sistemului informatic, dar și mai important, al sistemului informațional. Aceasta din urmă fiind prima cauză a lipsei de interoperabilitate între aplicațiile existente în sectorul sanitar (aplicațiile folosesc versiuni diferite ale acelorași registre, nomenclatoare etc.).

Utilizarea tehnologiilor TIC în sistemul românesc de asistență medicală este inegală și relativ scăzută. De aceea, este nevoie de un acces mai bun, egal la soluțiile eficiente de e-sănătate, instrumentele de lucru trebuie să fie nu numai ușor de utilizat, dar

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

trebuie să simplifice și procedurile obișnuite de lucru în domeniul sănătății. Instrumentele trebuie să aibă o interfață comună pentru utilizatori, posibilitate comună de acces, funcții de securitate și comunicare comune. Accesibilitatea și serviciile pot fi mult îmbunătățite cu ajutorul TIC. La fel și competențele și capacitățile personalului din sănătate, prin sisteme specializate de suport decizional bazate pe cunoaștere.

Masuri / activități in cadrul priorității

Digitalizare în sănătate compune realizarea următoarelor activități:

- **Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor**
- Redimensionarea și standardizarea sistemului informatic al CNAS - operațiune de importanță strategică. Tipuri de acțiuni eligibile specifice acestei operațiuni din componenta de digitalizare:
 - o proiectarea și execuția infrastructurii-suport și a soluțiilor informatice aferente (inclusiv dotări) pentru:
 - creșterea interoperabilității sistemelor ce compun Platforma Informatică a Asigurărilor de Sănătate
 - o optimizarea fluxurilor de date, monitorizarea electronică a obiectivelor generale, obiectivelor specifice, activităților și indicatorilor de performanță asumați la nivelul CNAS/CAS/furnizor de servicii medicale
 - o interoperabilitatea sistemelor informatice la nivelul administrației publice inter instituțional, utilizarea datelor organizaționale încrucișate și a resurselor existente la nivel național
 - o asigurarea securității cibernetice a sistemelor din cadrul PIAS.
- Observatorul național pentru date în sănătate - operațiune de importanță strategică. Tipuri de acțiuni eligibile specifice acestei operațiuni din componenta de digitalizare:
 - o proiectarea și execuția infrastructurii-suport și a soluțiilor informatice aferente (inclusiv dotări) pentru:
 - actualizarea progresivă de informații, în funcție de nevoile de informații de sănătate identificate - diagnostic, tratament, evoluție, luarea deciziilor în situații de urgență etc
- Sistemul de prezentare care constă din mai multe sub-componente: Portal de sănătate (Portalul cetățenilor are ca scop funcționarea ca o poartă de comunicare și interacțiune cu sistemul sanitar), Sistem Administrativ și de Suport (în scopul monitorizării efective, al sprijinului sistemului informatic și al dezvoltării sale)
- Sistemul de Depozit al Metadatelor:
 - o aplicații de telemedicină.
- **Dezvoltarea integrată a unor soluții de e-sănătate, cu anvergură națională, care să încorporeze standarde de interoperabilitate, pentru sarcini și funcții comune în sectorul sanitar, în special în domeniile vizate de operațiunile de importanță strategică (ex: funcții legate de securitate,**

arhivare, schimbul de informații între unitățile de asistență medicală și între furnizorii de servicii medicale și comunitate; tele-medicină, inclusiv prin implementarea de soluții pentru tele-consultații, monitorizarea continuă și managementul pacienților).

Prioritatea 7: Măsuri care susțin cercetarea, informatizarea în sănătate și utilizarea de metode moderne de investigație, intervenție, tratament

Obiective specifice :

- Obiectiv specific (iv) asigurarea accesului egal la sănătate prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv pentru îngrijirea primară
- Obiective specific (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Obiectiv politica europeana:

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale

Descriere/ justificare

Sunt necesare măsuri FSE pentru asigurarea accesului pacienților români la tratamente inovative.

Este nevoie de mai multă eficiență în gestionarea resurselor sistemului de sănătate și transparență prin implementarea de soluții e-Sănătate;

Măsuri / activități in cadrul priorității

Investiții (exemple de acțiuni eligibile: dotare/ modernizare/reabilitare/extindere) în infrastructura publică a:

- unităților sanitare de transplant acreditate și a infrastructurii în domeniul terapiilor celulare inovative în hematologie (ex. dezvoltarea unui centru de excelență în terapii celulare inovative în hematologie și transplant medular, unui centru de excelență în managementul complex al bolilor cronice hepatice/pancreatice și al cancerelor hepatobiliare/ pancreatice, unui centru de excelență în urologie și transplant renal etc.)
- structurilor sanitare unde se realizează depistare, diagnosticare, tratare a pacienților oncologici (ex. centrul de excelență în protonoterapie – acțiune inclusă în OIS tratament cancer).

III Surse de Finantare 2021 - 2027

III.8. Programul operațional regional SV-Oltenia 2021-2027

Viziunea strategică a programului operațional:

Regiunea SV Oltenia are o populație de 2.160.306 locuitori, reprezentând 9,74 % din populația totală a României, locul 7 dintre cele 8 regiuni ale țării. Populația urbană de 1.078.057, concentrată în cele 40 de orașe, situează regiunea pe ultimul loc în contextul național, în timp ce populația rurală de 1.082.249 situează regiunea pe locul 5 la nivel național. Regiunea Sud Vest Oltenia se confruntă cu un declin demografic cauzat de scăderea natalității și de creșterea migrației, în special în rândul populației tinere. Acest fenomen are implicații negative pentru economie și societate și este caracteristic tuturor județelor componente.

Regiunea Sud-vest Oltenia se încadrează în **categoria regiunilor ramase în urma** (lagging regions), sau (**Categorie regiune: Mai puțin dezvoltată**) cu venituri scăzute și cu o creștere economică redusă.

În context european, regiunea se află printre cele mai sărace regiuni din UE. PIB/locuitor în regiunea Sud-Vest Oltenia, era conform Eurostat, 7.100 euro în 2017 și 7.900 euro în 2018 (penultimul loc între regiuni) și reprezenta 24%, respectiv 26% din media UE 27 a PIB/locuitor.

PIB/ locuitor în relație cu cheltuielile cu activitatea de cercetare-dezvoltare, relevă faptul că, în anul 2017, regiunea Sud-Vest Oltenia a cheltuit 14,2 euro/locuitor ceea ce reprezintă 0,2% din PIB.

Regiunea Sud-Vest Oltenia este una dintre regiunile industrializate ale țării, ponderea industriei fiind aici de 29,76% comparativ cu 26,78% la nivel național. Cu toate acestea, contribuția regiunii Sud-Vest Oltenia, la realizarea VAB a ramurii de activitate industrie, în 2016, la nivel național, este una dintre cele mai mici, de 8,04%, doar cu puțin peste regiunea Nord-Est 7,8%.

În regiunea SV Oltenia, rata sărăciei a fost de 34.3% în 2018, cu 10,8% peste media națională, principalele cauze ale sărăciei fiind inactivitatea, nivelul scăzut de instruire, transmiterea sărăciei de la o generație la alta și lipsa mobilității interregionale.

Strategia programului are rolul de a sprijini obiectivele de politică asumate la nivel de UE prin intermediul unor tipuri de investiții care să contribuie la competitivitatea regională, inovare și digitalizare, eficiența energetică, mobilitate și conectivitate.

Axe prioritare și obiectivele specifice ale Strategiei:

Axa prioritara 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice

- Consolidarea capacităților de cercetare și inovare și introducerea de tehnologii avansate;
- Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor;

Axa prioritara 2 - O regiune cu orașe Smart

- Sprijinirea transformării digitale a economiei regionale și a domeniilor de interes public și fructificarea beneficiilor sale pentru cetățenii și întreprinderi;

Axa prioritara 3 - O regiune cu orașe prietenoase cu mediul

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Optimizarea utilizării resurselor prin sprijinirea și promovarea eficienței energetice, reducerea emisiilor de carbon și regenerare urbană prin dezvoltarea infrastructurii verzi în mediul urban;

Axa prioritara 4 - O regiune accesibilă

- Creșterea mobilității și conectivității prin dezvoltarea unei infrastructuri de transport rutier moderne și durabile;

Axa prioritara 5 - O regiune educată

- Creșterea accesului și participării la un învățământ de calitate, modern, corelat cu cerințele pieței muncii;

Axa prioritara 6 - O regiune atractivă

- Creșterea potențialului culturii și turismului ca vehicule de coeziune și dezvoltare economică și socială;

Axa prioritara 7 - Asistența tehnică

- Dezvoltarea capacității administrative pentru implementarea POR la nivel regional

Viziunea strategică a POR Sud-Vest Oltenia are la bază nevoile și oportunități de dezvoltare, identificate și prioritizate ca fiind cele mai relevante în contextul stadiului actual de dezvoltare socio-economică a regiunii și complementare cu documentele regionale, naționale și europene prin care se stabilesc direcții de acțiune strategică:

- consolidarea capacităților și competențelor în materie de cercetare și inovare, precum și preluarea tehnologiilor avansate/ Intensificarea cooperării între universități/ instituțiile de cercetare și dezvoltare și mediul de afaceri

Diagnoza realizată în RIS constată că performanțele regiunii în ceea ce privește inovația sunt slabe. Analiza datelor statistice oferă o imagine destul de clară asupra ecosistemului de CDI din regiune. Astfel, în anul 2016, regiunea Sud-Vest Oltenia avea cel mai mic număr de întreprinderi cu inovație de produs și/sau proces, comparativ cu restul regiunilor de dezvoltare.

În regiunea Sud-Vest Oltenia, deși numărul total de întreprinderi cu inovație de produs și/sau proces a crescut de la 25 la 44 (2014), se observă că cele mai multe sunt inovații nefinalizate sau abandonate. Pe activități economice, cele mai multe întreprinderi sunt în domeniul Industrie, unde în anul 2016 întreprinderile cu inovație de produs erau doar 3, cele cu inovație de proces 1, iar întreprinderile cu inovație de produs și proces erau 5, în scădere față de anul 2012 cu 54,54%. În funcție de clasa de mărime a întreprinderii, cele mai multe sunt în categoria mici – 30 unități în anul 2014. Sud-Vest Oltenia înregistrează cele mai mici cheltuieli CDI pentru anul 2018. Angajații din cercetare-dezvoltare au reprezentat doar 4,76% din totalul național în 2017, aproximativ 2.132 de lucrători (INS, 2019). (de completat pe județe). Conform datelor EIS, Regiunea Sud-Vest Oltenia este clasificată în categoria „inovatorilor modești”, înregistrând cele mai mici punctaje la indicatorii: co-publicații public-privat, inovatori de produse sau procese și cheltuieli CDI ale mediului de afaceri. Totuși, se înregistrează punctaje crescute la indicatorii: ocuparea forței de muncă în producție manufacturieră de nivel mediu și înalt, servicii cu grad ridicat de cunoștințe, co-

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

publicații științifice, cheltuielile sectorului public în CDI. Forța de muncă în cercetare și dezvoltare reprezintă 0,49% din populația activă (830 personal de cercetare).

Cooperarea cercetare/inovare-afaceri rămâne limitată și dezvoltarea acesteia este o problemă importantă pentru diseminarea inovațiilor în întreprinderi. Sistemul de cercetare este încă relativ slab dezvoltat, la nivelul regiunii, fiind reprezentat de 2 institute naționale de cercetare, 3 entități de TT, laboratoare/departamente la nivelul specializărilor din cele 3 universități de stat, insuficient integrate în rețelele naționale și europene de excelență.

Problema identificată: Rezultatele modeste obținute de Regiunea Sud-Vest în materie de cercetare și inovare care limitează perspectivele de dezvoltare și creștere economică

Principala provocare constă în structurarea și transformarea ecosistemului regional de inovare într-unul pe deplin funcțional, pentru a sprijini mai bine companiile inovatoare în realizarea de proiecte mature și adoptarea de tehnologii care pot realiza transferul către industrie și piață sau chiar pentru a dezvolta noi afaceri în domeniile de specializare inteligentă identificate în RIS regional.

În domeniul CDI este o nevoie de o colaborare strânsă în interiorul ecosistemului de inovare pentru a dezvolta un produs sau serviciu nou și a-l poziționa cu succes pe piață și pentru a înțelege interdependența dintre actorii implicați. De aceea, instituirea unui dialog constant și sistematic în aspectele ce țin de inovare și specializare inteligentă aduce o valoare adăugată, precum și cooptarea principalelor verigi din sistemul instituțional regional de inovare (precum CRI).

Organizațiile de CDI, atât publice, cât și private, au în continuare o capacitate financiară redusă. Astfel, este nevoie de o reanalizare a condițiilor de finanțare, care în trecut au constituit principalele bariere în crearea de parteneriate sustenabile. Un aspect critic rămâne problematica ajutorului de stat pentru promovarea TT, precum și nevoia de finanțare a proiectelor către toate etapele de transfer tehnologic. În același timp, trebuie depășite modelele învechite de inovare și adoptată inovarea deschisă, concomitent cu identificarea de instrumente alternative de finanțare, inovative la rândul lor.

Deși a avut rezultate salbe în termeni de proiecte finanțate, POR 2014-2020 a contribuit vizibil în abordarea specializării inteligente. Principalul obiectiv urmărit prin implementarea AP 1 din POR 2014-2020 a fost construcția și operationalizarea unui ecosistem regional de inovare, care ulterior să fie capabil să propună proiecte de calitate.

- creșterea sprijinului pentru dezvoltarea afacerilor pentru consolidarea competitivității

În Regiunea SV Oltenia au fost înregistrate 41.882 unități locale active în 2018, în creștere de-a lungul ultimilor ani. Unitățile active din Regiunea SV Oltenia reprezintă numai 7% din totalul înregistrat la nivel de țară, astfel că regiunea ocupă ultimul loc în clasamentul național la acest indicator. Conform datelor statistice, în județele din Regiunea SV Oltenia ponderea IMM-urilor este mică față de județele situate în regiuni de dezvoltare cu activitate economică ridicată. În ceea ce privește densitatea IMM-urilor, Regiunea SV Oltenia are o situație defavorabilă, comparativ cu celelalte regiuni de dezvoltare, în condițiile în care nici un județ din regiune nu depășește pragul de 3%

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

al densităţii IMM-urilor. Sectorul IMM-urilor este caracterizat printr-un număr mare de micro-întreprinderi și o cifră de afaceri redusă fata Statele Memebre si de celelate regiuni din țara. Numărul unităților locale active de tipul întreprinderilor mici și mijlocii existente la nivelul regiunii Sud-Vest Oltenia este concentrat în județele Dolj (1619), Vâlcea (914), Olt (728). Cele mai numeroase forme de activitate sunt microîntreprinderile (0-9 angajați) cu 37.434 unități locale active, urmate de întreprinderile mici (10-49 angajați) – 3731 unități locale active și întreprinderile mijlocii (50-249 angajați) -580. Activitatea economică la nivelul Regiunii Sud-Vest Oltenia este concentrată în principal în orașele reședință de județ. Distribuția întreprinderilor nou create pe sectoare de activitate în regiunea Sud-Vest Oltenia arată că ponderea cea mai ridicată, în decursul perioadei analizate 2005, 2007-2017, o are Comerțul cu un procent de 31,9, urmat de Industrie cu 22,5%, Alte servicii – 15,1%, Transport -13,5%, Construcții – 10,5%, Hoteluri și restaurante -6.5%.

La nivelul anului 2017, participarea județelor din Regiunea SV Oltenia la economia națională a fost destul de modestă: județul Dolj contribuie cu sume ce reprezintă 3,65% din totalul național, iar județul Mehedinți cu numai 0,49%. Aceasta este o consecință a mai multor factori, inclusiv, un nivel ridicat de sărăcie al populației și un nivel ridicat de forță de muncă activă ocupată în agricultura de subzistență.

IMM-urile se confrunta cu provocari privind accesibilitatea scazuta, dependenta fata de anumite sectoare si un ecosistem antreprenorial si de inovare imatur. Politica regionala asumata prin RIS va adopta un rol mai clar în dezvoltarea și consolidarea parteneriatelor eficiente între actorii ecosistemului (companii private, universități, alte organizații de sprijin), care ar îmbunătăți mai bine capacitatea IMM-urilor de a-și îndeplini obiectivele de specializare inteligentă și nevoile industriale.

În acest context, programul propune solutii de finantare pe baza nevoilor distincte ale IMM-urilor, nu numai in functie de dimensiunea acestora, ci si tinand cont de diferitele faze ale ciclului de viata al IMM-urilor; În ceea ce priveste sprijinul financiar pentru structuri de afaceri, acesta va fi directionat catre catre stimularea de incubatoare/acceleratoare/parcuri tehnologice pe domeniile de specializare regionale identificate in RIS.

Totodata, se remarca interesul crescut din partea autoritatilor publice locale pentru sustinerea dezvoltarii economice a teritoriului, prin crearea conditiilor necesare pentru atragerea si dezvoltarea firmelor (incubatoare, parcuri industriale). La nivelul Regiunii, exista 7 parcuri industriale, din care 4 sunt functionale.

Problema identificată: Nivel de scăzut de competitivitate și productivitate al mediului antreprenorial din regiune, atat la nivel national cat si la nivel european

In ceea ce priveste contributia la cresterea competitivitatii, la nivelul regiunii SV Oltenia, POR 2014-2020 a avut rezultate considerabile. Astfel, in perspectiva viitorului program se va continua acesta abordare, cu accent pe simplificarea procedurilor, flexibilitate si pe reducerea poverii administrative.

Sectorul IMM a devenit unul strategic, fiind recunoscută nevoia de a sprijini IMM-urile pentru a reduce marile diferențe de competitivitate economică în comparație cu media europeană. Investițiile trebuie centrate pe modernizare tehnologică, pentru a crește productivitatea muncii și reduce costurile de producție, alături de o reindustrializare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

bazată pe inovare și specializare inteligentă, stimularea proiectelor de dezvoltare internațională, precum și de economie circulară.

În perspectiva 2021+ dezvoltarea regională sustenabilă trebuie centrată pe dezvoltarea economică regională în acord cu potențialul economic și planul de dezvoltare regionale (PDR) și strategia de inovare pentru specializare inteligentă (RIS3).

Valorificarea avantajelor digitalizării, susținerea conceptului de smart city

Conform DESI de la nivelul anului 2019, România se clasează pe ultima poziție între statele UE în ceea ce privește disponibilitatea digitală a serviciilor publice. Această poziționare precum și componentele indicelui care plasează serviciile digitale publice din România pe ultima poziție sunt o justificare majoră a intervenției publice prin fonduri structurale în acest domeniu în perioada 2021-2027.

În regiunea Sud-Vest Oltenia, în 2018, 76,8% din totalul persoanelor în vârstă de 16-74 ani, care au accesat internetul în interes personal, pentru a interacționa cu autoritățile, în ultimul an, au utilizat internetul pentru obținerea de informații, 63% pentru descărcarea formularelor oficiale și 36,1% pentru transmiterea formularelor completate.

Per ansamblu, sistemul informatic al administrației este fragmentat, ceea ce reprezintă o sarcină administrativă pentru cetățeni și întreprinderi. În general, nivelul de interoperabilitate între serviciile administrației publice este scăzut, deoarece fiecare instituție publică s-a concentrat asupra propriului său serviciu public digital.

Conform Digital Economy and Society Index (Raportul pt integrarea tehnologiei digitale), cheltuielile IMM din România cu digitalizarea și TC sunt de 10 ori mai mici decât în statele din vestul Europei: 23% din întreprinderi fac schimb electronic de informații, în timp ce doar 8% utilizează platformele de comunicare socială (UE 25%). Doar 6% din IMM-uri își vând produsele online în afara țării, comparativ cu o medie a UE de 8%.

Efectele digitalizării pentru companii sunt extrem de pozitive deoarece pentru aproape 90% dintre companii care au introdus digitalizarea a crescut atât avantajul competitiv, cât și portofoliul de clienți, în timp ce numărul de angajați a rămas relativ constant.

Conceptul Smart City a început să fie implementat la nivel regional în perioada 2014-2020, dar succesul unor proiecte pilot implementate constituie exemple și oferă soluții de multiplicat pentru autoritățile locale interesate să ofere un mediu urban propice pentru afaceri și cetățeni.

În urma procesului de consultare cu autoritățile și instituțiile publice s-au conturat nevoile lor de digitalizare a activității legate de furnizarea serviciilor publice, și de a susține implementarea soluțiilor smart pentru a crește eficiența operațională, a împărtăși informații cu publicul și a îmbunătăți atât calitatea serviciilor guvernamentale, cât și bunăstarea cetățenilor. De asemenea, sistemul educațional trebuie să se alinieze la obiectivele Agendei Europene Communication on Opening Up Education, printr-o serie de acțiuni concrete : medii de învățare și resurse educaționale deschise, conectivitate, digital skills.

Problema identificată: sistemul informatic al administrației este fragmentat, ceea ce reprezintă o sarcină administrativă pentru cetățeni și întreprinderi. Regiunea Sud-Vest

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

are rezultate slabe în ceea ce priveşte aplicarea soluțiilor smart în domeniile gestionate de administrația publică, serviciile publice digitale și digitalizarea întreprinderilor.

Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră
Autoritățile și instituțiile publice sunt utilizatori majori ai energiei, gestionând clădirile administrației, spitale, școli, iluminat public și alte clădiri publice.

În regiunea Sud-Vest Oltenia sunt 956.978 locuințe din care 43,56% (416.944) sunt localizate în mediul urban și 56,44% din locuințe sunt localizate în mediul rural (540.034). În zona urbană, majoritatea locuințelor sunt în clădiri de tip bloc, în timp ce în zona rurală locuințele sunt case unifamiliale.

Conform Strategiei Naționale a Locuirii, majoritatea clădirilor rezidențiale utilizate astăzi au fost construite înainte de anul 1980 când nivelurile de izolare termică erau mult mai mici decât standardele curente și în lipsa unor standarde de eficiență privind anveloparea clădirii.

Conform INS, din totalul locuințelor existente în regiune, 91,46% sunt construite înainte de 1990. Pe medii de rezidență, 83,38% din locuințele din mediul urban și 97,71% din locuințele din mediul rural din regiune sunt construite înainte de 1990. Concluzia este că 90% din clădirile publice și rezidențiale sunt vechi și au nevoie de modernizări sau reabilitări (Grupurile de vechime diferite au probleme și nevoi specifice; structurile din era comunistă au în special nevoie de modernizări legate de eficiența energetică și întreținerea spațiilor comune, în timp ce structurile din perioada 1921-1940, precum și unele clădiri din era comunistă au nevoie și de consolidare seismică). La ultimul recensământ (2011) 87,31% din locuințele din regiunea Sud-Vest Oltenia nu beneficiaseră de reabilitare termică a locuinței, prin nicio modalitate. Distribuția locuințelor nereabilitate termic, la nivel de județe ale regiunii era, în anul 2011, următoarea: 83,33% Dolj, 85,15% Gorj, 87,25% Mehedinți, 91,70% Olt, 90,83% Vâlcea. Din prelucrarea datelor de la ultimul Recensământ, doar 4,92% din totalul locuințelor din regiune erau reabilitate termic (6,79% Dolj, 4,79% Gorj, 3,74 Mehedinți, 4,56% Olt, 3,36% Vâlcea).

Utilizarea eficientă a energiei reprezintă o provocare nu numai din cauza resurselor limitate și creșterii continue a costurilor cu energia, dar și din punctul de vedere al schimbărilor climatice, de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră.

Probleme identificate: consum de energie ridicat în clădiri publice și rezidențiale
Menținerea și îmbunătățirea sinergiilor între investițiile în eficiența energetică și alte tipuri de investiții și între toate nivelurile administrative.

Acestea sunt domenii în care inovațiile tehnologice și organizaționale se dezvoltă mai rapid, astfel încât apelurile ar putea promova prezentarea de propuneri mai inovatoare prin creșterea nivelului criteriilor de selecție a calității.

Regenerare urbana și spații verzi

La nivel național, spațiile verzi ocupă o suprafață de 26.905 ha. În Regiunea Sud-Vest Oltenia, spațiile verzi ocupă o suprafață de 2.754 ha, reprezentând 10% din totalul național al acestei categorii de terenuri. Indicele spațiului verde pe care îl revine unui locuitor, în conformitate cu normele Organizației Mondiale a Sănătății, suprafața medie a spațiului verde este de 50 m²/locuitor, în timp ce standardul Uniunii Europene este de 26 m²/locuitor. Organizația Mondială a Sănătății recomandă ca spațiile verzi la

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

nivel urban, unde să se poată face și activități sportive , să fie la cel puțin 15 minute de mers pe jos de zonele de locuit.

Blocările recente datorate pandemiei COVID-19 au arătat valoarea spațiilor urbane verzi pentru bunăstarea fizică și psihică a cetățenilor. Spațiile verzi pierd deseori în competiția pentru terenuri, deoarece ponderea populației care trăiește în zonele urbane continuă să crească. POR SV Oltenia își propune să inverseze aceste tendințe și să oprească pierderea ecosistemelor urbane verzi. Promovarea ecosistemelor sănătoase și a soluțiilor bazate pe natură ar trebui să fie integrate sistematic în planificarea urbană, inclusiv în spațiile publice.

Doar cinci dintre municipiile reședință de județ din România îndeplinesc cerința de 26 de metri pătrați de spațiu verde pentru fiecare locuitor, iar din regiunea Sud-Vest Oltenia, niciuna nu se află printre acestea. (Craiova 13,8 mp/locuitor, Drobeta Turnu-Severin 19,3 mp/locuitor, Târgu-Jiu 6,2 mp/locuitor, Râmnicu Vâlcea 15,4 mp/locuitor, Slatina 17,2 mp/locuitor) . Se estimează că populația care locuiește în zonele urbane din Europa va crește, depășind cu puțin procentul de 80 % până în 2050.

În perioada de programare 2014-2020 au fost contractate pe POR, 5 proiecte prin Prioritatea de investiții 4.2 Realizarea de acțiuni destinate îmbunătățirii mediului urban, revitalizării orașelor, regenerării și decontaminării terenurilor industriale dezafectate (inclusiv a zonelor de reconversie), reducerii poluării aerului și promovării măsurilor de reducere a zgomotului, în municipiile reședință de județ, Râmnicu Vâlcea (1), Târgu-Jiu (1) și Drobeta Turnu-Severin (3), proiecte aflate în curs de implementare. Prin Prioritatea de investiții 4.3 Oferirea de sprijin pentru regenerarea fizică, economică și socială a comunităților defavorizate din regiunile urbane, au fost contractate 6 proiecte, în localitățile Craiova (1), Târgu-Jiu (3), Drobeta Turnu-Severin(1), Râmnicu-Vâlcea (1), proiecte aflate în curs de implementare. Prin Prioritatea de investiții 5.2, au fost contractate 4 proiecte, în localitățile Băilești, Tismana, Brezoi, Călimănești.

Probleme identificate: spații verzi insuficiente, spații publice urbane degradate

- **Dezvoltarea mobilității regionale și locale**

Aproximativ 50 % din populația regiunii trăiește în mediul urban, respectiv în 40 de orașe și municipii, conform datelor statistice din 2018. Transportul în interiorul zonelor urbane reprezintă o parte vitală a funcționării acestor zone ca entități economice și sociale. Congestionarea traficului constituie o problemă în creștere în mai multe orașe, pe măsură ce numărul autoturismelor în proprietate personală crește. Numărul utilizatorilor transportului public din multe orașe și orașe mici nu a înregistrat o creștere spectaculoasă, luând în considerare o creștere corespunzătoare a numărului de autoturisme în proprietate privată. Lipsa fondurilor rămâne o problemă serioasă pentru orașele care fac eforturi conjugate de a inversa această tendință prin modernizarea infrastructurii și a serviciilor.

În orașele din Regiunea Oltenia transportul în comun este marcat de dificultăți. În cea mai mare parte acestea se datorează unui parc de mijloace de transport uzat fizic și moral, a unei rețele de străzi orășenesti care datează de mai mulți

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

zeci de ani având o lărgime insuficientă pentru a asigura un trafic fluent în condițiile creșterii numărului de automobile. Principalul mijloc de transport în comun îl reprezintă autobuzele și microbuzele, iar numărul călătorilor care utilizează mijloace ecologice de transport în comun (tramvai și troleibuz) reprezintă un procent de numai 22,08% respectiv 2,08% în Oltenia, comparativ cu 24,85% tramvai, 8,02% troleu, 9,64% metrou, în România sau, 56,06% tramvai și 18,35% troleu în Regiunea Vest. În regiunea Sud Vest Oltenia, în 2018, lungimea liniei simple de tramvai era de 34,4 km, acest mijloc de transport în comun fiind utilizat doar în județul Dolj. În regiunea există și 27,2 km linie simplă de troleu (în județul Gorj). În 2018 existau doar 29 tramvaie și 13 troleibuze în vreme ce numărul autobuzelor și microbuzelor a scăzut de la 365 la 296. Totuși, în ultimii 2 ani, flota de autobuze s-a mărit prin achiziționarea de mijloace de transport cu emisii scăzute prin POR 2014-2020.

În ceea ce privește mersul cu bicicleta, există infrastructură pentru bicicliști în unele orașe, dar este în general neregulată, nu formează o rețea unitară și este de multe ori prost întreținută. Promovarea mobilității alternative prin încurajarea formelor de transport alternativ (mersul pe bicicletă, car-pooling, car-sharing etc.) prin planificarea urbană și dezvoltarea unei infrastructuri adecvate pentru ciclism (piste pentru biciclete) și extinderea zonelor pietonale, în special în marile aglomerări urbane, aduce beneficii considerabile și dimensiunii Decarbonare - emisiile și absorbțiile GES.

POR vine în întâmpinarea problemelor prezentate mai sus, în mod direct, prin măsuri concrete de îmbunătățire a acestui domeniu și cu efecte pozitive asupra mediului (diminuarea poluanților rezultați din trafic, îmbunătățirea calității aerului, reducerea zgomotului în aglomerările urbane etc).

Problema identificată: atractivitate scăzută a transportului public și poluare excesivă a zonelor urbane ca urmare a utilizării prioritare a transportului personal cu mașina

- **Conectivitate regională (îmbunătățirea accesului la rețeaua TEN-T) și descongestionarea traficului**

Regiunea Sud Vest Oltenia este traversată de 3 Axe prioritare ale rețelei europene de transport (TEN-T): Axa prioritara 7 (rutiera), Axa prioritara 18 (fluviul Dunarea), Axa prioritara 22 (feroviara). În ceea ce privește lungimea drumurilor publice, în anul 2018, regiunea Sud Vest Oltenia se clasează pe locul 5 la nivel național, deținând o rețea rutieră de 11299 km, din care 2200 km drumuri naționale, 4646 km drumuri județene și 4453 km drumuri comunale.

În regiunea Sud-Vest, 43,30% din drumurile publice sunt modernizate, însemnând 4893 de km. În cazul drumurilor județene, procentul celor modernizate este cel mai scăzut din țară: 34,91%, respectiv 1.622 de km. Evaluarea Axei 6 din POR 2014-2020 indică în continuare nevoia semnificativă de finanțare a sectorului și importanța fondurilor europene ca investiții în drumurile județene.

În pofida fondurilor europene alocate în ultimii ani pentru modernizarea rețelei de drumuri județene, aceasta rămâne în continuare insuficient dezvoltată și de o calitate precară. Astfel, la nivel regional, în anul 2018, drumurile județene erau

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

în proporție de 65,09% nemodernizate, cel mai mare procent fiind înregistrat în județul Olt (74,11%), urmat de județele Dolj cu 73,36%, Valcea cu 68,86%, Mehedinți cu 59,33%, cel mai ridicat grad de modernizare a drumurilor județene fiind în cazul județului Gorj, drumurile nemodernizate fiind în proporție de numai 43,61%.

Având în vedere că prioritizarea intervențiilor și abordarea strategică sunt elemente cheie ale procesului de programare pentru perioada 2021-2027, lista proiectelor de infrastructură rutieră de interes județean va fi aprobată prin hotărâre a Consiliului pentru Dezvoltare Regională. Acestea vor fi analizate în cadrul Planului investitional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport pentru perioada 2020-2030, document strategic la nivel național care va conține investițiile în infrastructură de transport, orientate spre dezvoltarea coridoarelor multimodale transnaționale care traversează România. Această analiză are ca scop stabilirea relevanței proiectelor regionale pentru consolidarea conectivității naționale cu rețeaua TEN-T existentă și în curs de construcție.

În majoritatea orașelor și municipiilor, deficitul de infrastructură se reflectă într-o mobilitate redusă, trafic de tranzit ridicat la nivelul a numeroase localități care nu beneficiază de variante de ocolire, timpi mari de așteptare în trafic etc. Pentru a putea asigura condiții sigure de deplasare în mediul urban dar și pentru a putea dezvolta proiecte de mobilitate urbană va fi nevoie de susținerea procesului de modernizare a infrastructurii de transport rutier. În ultima perioadă, studiile de trafic și planurile de mobilitate urbană durabilă realizate în regiune arată un grad ridicat de congestie pe rețeaua rutieră, cu efectele negative asociate: poluare fonică și chimică crescute, niveluri ridicate de CO₂ deversate în atmosferă, întâzieri în realizarea călătoriilor, viteze comerciale reduse, etc., atât în aglomerările urbane, cât și pe drumurile dintre acestea. Pentru a elimina sau reduce aceste efecte negative ale transportului rutier, este nevoie de măsuri care să conducă la descongestionarea traficului și orienteze călătorii către moduri de transport sustenabile (nemotorizate, cu mijloacele de transport nepoluante și/sau de transport public).

Problema identificată: Infrastructura rutieră regională insuficient conectată la rețeaua TEN-T (în regiune nu există nicio autostradă), grad ridicat de congestie pe rețeaua rutieră

- Îmbunătățirea infrastructurii de educație și adaptarea la cerințele de pe piața muncii

În Regiunea Sud-Vest Oltenia, în anul 2018/2019 populația școlară era de 324.446 persoane, (cu 14,95% mai puțin decât în anul 2011) cu excepția învățământului profesional și postliceal, fiind în scădere pe toate nivelele de învățământ. Era repartizată astfel: 46,54% se aflau în învățământul primar și gimnazial, 21,68% învățământ liceal, 15,05% învățământ preșcolar, 0,52% învățământ antepreșcolar, 2,44% învățământ profesional, 4,94% învățământ postliceal, 8,82% învățământ superior.

Scăderea populației în învățământul preuniversitar s-a manifestat atât în mediul urban cât și în mediul rural. Pe ansamblu, scăderea populației școlare în perioada 2011-2018, a fost de 11,03% în mediul urban (nivel preșcolar și liceal)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

și și de 22,55% în mediul rural (nivel preșcolar, primar, gimnazial și liceal). În aceeași perioadă, numărul studenților a scăzut cu 2,45%. Analiza cifrelor având în vedere mediul de rezidență al școlii, arată o creștere continuă a numărului de elevi în învățământul primar, gimnazial din urban, în detrimentul mediului rural și procentul covârșitor al elevilor de liceu se regăsește în unitățile școlare din mediul urban, dată fiind distribuția rețelei școlare. Majoritatea județelor regiunii, păstrează o tendință de creștere a numărului de elevi în învățământul postliceal.

În regiune, începând din anul școlar 2014/2015, s-a acordat o atenție sporită învățământului profesional. Conform PRAI al Regiunii de Dezvoltare Sud Vest Oltenia, 2016-2025, agenții economici au formulat solicitări de școlarizare exprese, la care ISJ din regiune au răspuns în procent foarte mare, acest fapt reflectându-se în numărul din ce în ce mai mare de elevi în toate județele. Nevoile pieței muncii regionale și locale se îndreaptă în continuare spre pentru calificări de nivel 3, astfel încât continuarea susținerii pentru învățământul profesional și investițiile în infrastructura educațională sunt măsuri necesare pentru dezvoltarea unei relații de tip "win-win" între sistemul de învățământ și mediul economic.

În Sud-Vest Oltenia, procentul de cuprindere în unitățile școlare din mediul urban este dublu față de cel din unitățile de învățământ din mediul rural, situația fiind similară în toate județele regiunii, însă se observă o tendință de scădere. Raportat la grupe de vârstă, cuprinderea într-o formă de învățământ are cele mai mari valori pentru grupele corespunzătoare nivelurilor de educație primar - grupa de vârstă 7-10 ani (peste 90%) și gimnazial - grupa de vârstă 11-14 ani (peste 89%).

Pentru învățământul profesional și tehnic prezintă relevanță analiza gradului de cuprindere pentru grupa de vârstă 15-18 ani. La nivel regional, aceștia sunt cuprinși într-o formă de învățământ în procent de peste 76%. Evoluția este fluctuantă, însă este de remarcat scăderea înregistrată în regiune în intervalul 2014/2015-2016/2017, de la 80,8%, la 76,8%. În județele regiunii, scăderea minimă se înregistrează în județul Dolj (2,9%), iar cea maximă în județul Vâlcea (5,2%). În anul școlar 2017-2018, în regiunea Sud Vest Oltenia sunt constituite în învățământul profesional și tehnic, un număr de 996 de clase, cu un număr de 23273 de elevi. Majoritatea claselor de liceu tehnologic sunt în mediu urban, 879 de clase cu 20512 elevi, față de 117 clase cu 2761 elevi în mediul rural.

În regiune, discrepanța majoră se observă, între ratele de cuprindere pe medii de rezidență ale școlilor. Gradul de cuprindere în mediul urban este mult mai mare față de rural pentru toate nivelurile. Spre exemplu, în anul școlar 2016/2017, la nivelul regiunii, cuprinderea a fost de 158,1% în urban, față de 14,6% în rural. (Dolj: 144% în urban, față de 16% în rural; Gorj: 161,4% în urban, față de 21,1% în rural; Mehedinți: 151,6% în urban, față de 14% în rural; Olt: 165,1% în urban, față de 13,6% în rural; Vâlcea: 177,4% în urban, față de 7,6% în rural (cea mai mare diferență între mediile de rezidență).

În regiunea Sud Vest Oltenia, în anul școlar 2017-2018 funcționau 114 școli IPT, din care 33 sunt în mediul rural. Conform PRAI SVO, prin proiectul planului de școlarizare pentru anul școlar 2018-2019, unitățile IPT au prevăzute

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

contracte-cadru pentru pregătirea practică a elevilor din învăţământul profesional, cu un număr de 272 operatori economici, care şi-au manifestat astfel intenţia de organiza stagii de instruire în sediile proprii. Numărul de solicitări din partea mediului economic a fost mult mai mare, însă capacitatea de absorbţie a sistemului de educaţie şi formare profesională din judeţe este limitată de numărul de absolvenţi de gimnaziu, care a avut o involuţie accentuată în ultimii ani, de existenţa autorizării/acreditării pentru anumite calificări şi de nevoia de formare a formaţiunilor de studiu. Cel mai ridicat grad de solicitări din partea operatorilor economici este în judeţul Dolj, 1859 locuri solicitate, iar cel mai scăzut în judeţul Mehedinţi, 430 de solicitări.

În anul şcolar 2018/2019, regiunea Sud-Vest Oltenia avea cel mai mic număr (31.087) de PC-uri în infrastructura de învăţământ, dintre toate regiunile. Acestea reprezentau 7,84% din totalul naţional.

Conform Strategiei privind modernizarea infrastructurii educaţionale 2017-2023, în Oltenia, peste 60% dintre elevi sunt expusi fenomenului de supraaglomerare în unităţile de învăţământ în judeţele Gorj şi Vâlcea, între 40-60% în judeţele Dolj şi Mehedinţi si între 20-40% în judeţul Olt. Fenomenul de supraaglomerare este întâlnit în şcolile din mediul urban. În contextul situaţiei de pandemie create de virusul SARS-Cov-2, desfăşurarea în bune condiţii a procesului educaţional a devenit o problema vitala pentru a evita o creştere rapidă a infecţiei cu coronavirus.

De asemenea, asa cum rezulta din Raportul de evaluare pentru Axa Prioritara 10 "Îmbunătăţirea infrastructurii educationale" a POR 2014-2020, infrastructura şcolară joacă un rol important în asigurarea şi îmbunătăţirea participării la educaţie şi a calităţii educaţiei.

Problema identificata: supraaglomerarea spatiilor in unitatile de invatamant, infrastructura precara si dotare cu echipamente inadecvata

- Dezvoltarea durabila si promovarea turismului

Oltenia beneficiază de importante resurse turistice, dar, în ciuda acestui fapt, importanţa turismului în economia locală este relativ redusă, contribuind la PIB-ul regional cu doar 1%. Turismul poate fi însă un vector esenţial în dezvoltarea multor zone şi în creşterea gradului de ocupare a forţei de muncă într-o regiune în care alternativele nu sunt încă prea numeroase. Capacitatea de cazare turistică existentă la nivelul anului 2018 în regiunea S-V Oltenia atingea pragul de 22.244 de locuri de cazare, în creştere cu 5,92% faţă de anul 2017.

Turismul este unul dintre cele mai importante domenii economice pentru dezvoltarea regiunii. Are un rol important pentru regiune, oferă externalităţi ridicate pentru comerţul cu amănuntul, serviciile locale şi pentru îmbunătăţirea calităţii vieţii de rezident, dar, în acelaşi timp, este influenţat foarte mult de condiţiile locale, cum ar fi transportul, servicii de petrecere a timpului liber şi cultural.

Nevoile din sector acoperă probleme precum forţa de muncă (muncitori calificaţi), infrastructura (cazare calitativă, paturi suficiente, infrastructură rutieră bună) şi investiţii în atractivitatea locului. Toate punctele care lipsesc din nevoile menţionate anterior subminează potenţialul unei anumite zone de a deveni un catalizator în regiune.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

În regiune, există următoarele stațiuni balneare, balneo-climatice și stațiunile turistice în mediul urban: Novaci (judetul Gorj), Baile Govora, Baile Olanesti, Calimanesti- Caciulata, Horezu, Ocnele Mari (judetul Valcea) și în mediul rural: Baia de Fier, Sacelu, Polovragi, Pestisani (judetul Gorj), Bala (judetul Mehedinti), Voineasa (judetul Valcea). Acestea reprezintă o resursă majoră pentru turismul de odihnă și tratament, precum și pentru tratamentele medicale. Zona montană a Regiunii Sud – Vest și zona Dunării, cu un cadru natural deosebit la care se asociază, , numeroase monumente de arhitectură religioase sau civile, poate fi identificată ca zonă cu potențial turistic ridicat insuficient valorificat.

La nivelul regiunii Sud-Vest Oltenia, conform datelor oficiale publicate de Institutul National al Patrimoniului în anul 2015, se regăsesc 3.322 monumente istorice. În regiune, numărul acestora este repartizat la nivelul județelor componente astfel: 700 monumente în județul Dolj, 503 în județul Gorj, 570 în Mehedinti, 758 în Olt și 791 în județul Valcea. Dintr-un total 391 monumente clasificate categoria A, aproximativ 239 sunt amplasate în mediul rural. Patrimoniul cultural se confruntă însă cu provocări importante în ceea ce privește condițiile fizice care se deteriorează treptat. Starea majorității monumentelor este precară, iar calitatea siturilor de patrimoniu cultural sau a activităților legate de acesta este considerată slabă de către vizitatori. O bună parte dintre acestea necesită conservare, protejare sau investiții pentru dezvoltarea și valorificarea lor prin includerea în circuite turistice. Infrastructura publică de turism este în continuare precară. În ciuda investițiilor realizate în perioadele anterioare de programare, nevoile privind modernizarea capacităților de primire și a bazelor de agrement rămân ridicate.

De asemenea, în regiune există infrastructuri turistice care pot fi reabilitate pentru a crește atractivitatea zonei atât pentru cetățeni, cât și pentru turiști. Totodată, dezvoltarea unor infrastructuri turistice în regiune ar putea contribui la creșterea atractivității și, implicit, a numărului de turiști.

Viziunea dezvoltării turismului în regiunea SV Oltenia corespunde Pilonului 2 din Cadrul European de acțiune: Patrimoniul cultural pentru o Europă durabilă: soluții inteligente pentru un viitor coerent și durabil. Pentru a exploata acest potențial, cadrul de acțiune implică trei direcții de acțiune care vizează a) regenerarea orașelor și a regiunilor prin patrimoniul cultural; b) promovarea reutilizării adaptive a clădirilor de patrimoniu; și c) echilibrarea accesului la patrimoniul cultural prin turism cultural durabil și patrimoniu natural.

Problema identificată: valorificare insuficientă a potențialului turistic

- Dezvoltare urbană durabilă

Pentru perioada de programare 2021-2027, Comisia Europeană a propus ca Fondul european de dezvoltare regională (FEDR) să pună un accent mai puternic pe activitățile de dezvoltare urbană durabilă (DUD), statele membre fiind încurajate să aloce cel puțin 6% din fondurile FEDR dezvoltării integrate în zonele urbane.

Guvernanta urbană viitoare se va baza pe consultarea dintre autoritățile locale, regionale, naționale și societatea civilă, ONG-urile, organizațiile comunitare,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

sectorul privat etc. in luarea deciziilor (bugetare participativa, dezbateri publice, e-guvernanta, colaborari interinstitutionale pe diferite niveluri etc.).

In perioada de programare 2021-2027 rolul Autoritatilor urbane va fi preluat de consiliile locale. Consiliile locale de la nivelul municipiilor resedinta de judet/municipiilor/oraselor vor avea responsabilitatea selectiei strategice a proiectelor (identificarea listei de proiecte prioritare), iar Autoritatea de Management va verifica proiectele din punct de vedere al eligibilitatii si respectarii conditiilor de finantare generale ale programului. Pentru indeplinirea rolului pe care il vor avea in selectia strategica a proiectelor consiliile locale vor trebui sa elaboreze proceduri de selectie a proiectelor care sa aiba la baza un set de criterii si subcriterii definite in mod clar de aceasta structura, in raport cu necesitatile/prioritatile de la nivel local si coroborat cu prevederile europene.

Toate zonele urbane care acceseaza fonduri prealocate trebuie sa aiba la baza o Strategie Integrata de Dezvoltare Urbana (SIDU) si un Plan de Mobilitate Urbana Durabila (PMUD), care sa includa o lista de proiecte prioritare pentru intregul buget de investitii de capital estimat pentru perioada de implementare 2021-2029. Zonele urbane care acceseaza fonduri doar prin cereri de propuneri concurentiale (ex: orasele) au obligatia de a include proiectele finantate intr-o strategie sau un plan existent aprobat de consiliul local. Aceste strategii se vor concentra pe zona urbana si se pot extinde si in zona metropolitana/ZUF, in functie de necesitatile si prioritatile de dezvoltare stabilite de fiecare UAT urban.

In plus, finantarea proiectelor pentru mobilitate urbana este conditionata de existenta unui PMUD, instrument de planificare strategica teritoriala prin care este corelata dezvoltarea spatiala a localitatilor cu nevoile de mobilitate si transport ale persoanelor si marfurilor.

In prezent in Regiunea Oltenia exista doua zone metropolitane constituite sub forma unor Asociatii de Dezvoltare Intercomunitara, si anume Zona Metropolitana Craiova, care cuprinde 24 de localitati, dintre care doua orase, și Zona Metropolitană Drobeta Turnu Severin, formată din 7 localități, dintre care un municipiu.

Avand in vedere ca in perioada 2014-2020 s-a constatat o lipsă de concentrare a resurselor, zonele urbane mari primind sume similare cu zonele urbane mici și pentru aceleași arii tematice, si analizand recomandarile Bancii Mondiale pentru urmatoarea perioada de programare (2021-2027), este necesar ca pentru centrele urbane mari sa fie pre-alocate fonduri pentru proiecte cu impact major in zona metropolitana/ZUF si/sau care realizeaza obiective de dezvoltare multiple.

Mecanismul de finanțare propus pentru diferitele categorii de zone urbane ține cont de nevoile dar și de capacitatea acestora de a pregăti propuneri viabile și de a implementa proiecte complexe. Propunerea de alocare a fondurilor pentru dezvoltare urbană în perioada 2021 – 2027 va fi detaliată pe 3 categorii de aşezări urbane și anume, municipii reședință de județ, municipii și orase. Algoritmul de calcul pentru fondurile alocate municipiilor reședința de județ va fi următorul: 35% din buget va fi distribuit în mod egal între toate municipiile reședința de județ, iar restul de 65% va fi distribuit municipiilor reședința de județ direct proporțional cu populația acestora. Pentru celelalte municipii algoritmul este similar.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Pentru municipiile reşedinţă de judeţ şi celelalte municipii, care vor beneficia de sume pre-locate, se vor lansa apeluri necompetitive, iar pentru oraşe se vor lansa apeluri competitive.

Sursa de finanţare a Programului Operaţional:

Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)

Obiectivele generale / specifice ale programului operaţional

Obiectivele specifice ale programului

- Creşterea sprijinului pentru dezvoltarea afacerilor pentru consolidarea competitivitatii
- Valorificarea avantajelor digitalizării, susţinerea conceptului de smart city
- Promovarea eficienţei energetice şi reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră
- Regenerare urbana si spatii verzi
- Conectivitate regionala (îmbunătăţirea accesului la reţeaua TEN-T) si descongestionarea traficului
- Îmbunătăţirea infrastructurii de educaţie si adaptarea la cerinţele de pe piaţa muncii
- Dezvoltarea durabilă si promovarea turismului (prioritar staţiuni balneare, balneo-climatice si staţiunile turistice in mediul urban: Novaci (judeţul Gorj), Baile Govora, Baile Olanesti, Calimanesti- Caciulata, Horezu, Ocnele Mari (judeţul Valcea)si in mediul rural: Baia de Fier, Sacelu, Polovragi, Pestisani (judeţul Gorj), Bala (judeţul Mehedinţi), Voineasa (judeţul Valcea))

Surse de Finanţare 2021 - 2027

Programul Operaţional Tranziţie Echitabilă 2021-2027

Viziunea strategică a programului operaţional:

Viziunea strategică a POTJ se bazează pe obiective care vizează sprijinirea diversificării economice a celor mai afectate teritorii, împreună cu măsuri de recalificare şi incluziune activă a lucrătorilor şi a persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă, sprijinind totodată transformarea proceselor industriale necesară pentru o tranziţie spre o economie neutră concomitent cu menţinerea sau creşterea numărului locurilor de muncă din aceste sectoare. Judeţele vizate sunt : Hunedoara, Gorj, Prahova, Galaţi, Dolj, Mureş cu posibilitatea de a include şi alte judeţe sau regiuni din unele judeţe ulterior negocierii cu CE (NUTS 3)

Sursa de finanţare a Programului Operaţional:

POTJ 2021-2027 – are propusă o alocare indicativă totală de aprox. 1,766 mld de Euro FEN, din care 0,766 mld JTF şi 1 mld. NGEU la care se adaugă cofinanţare naţională de 0,264 mld fiind disponibili în total 2,030 mld euro.

Obiectivele generale / specifice ale programului operaţional

Obiectivul general al programului este reprezentat de necesitatea de sprijinire a teritoriilor celor mai afectate de tranziţia către neutralitatea climatică şi evitarea adâncirii disparităţilor regionale

POTJ sprijină exclusiv activităţile care sunt direct legate de obiectivul său specific acela de a permite regiunilor şi cetăţenilor să abordeze impactul social, economic şi de mediu al tranziţiei către o economie neutră din punct de vedere climatic.

Priorităţi de investiţii care se vor finanţa în cadrul programului operaţional:

Prioritatea 1 O tranziţie justă prin dezvoltarea spiritului antreprenorial, a IMM-urilor, a cercetării şi inovării şi a digitalizării

Categorii de investiţii:

- 1.1. Investiţii în înfiinţarea, dezvoltarea şi operaţionalizarea incubatoarelor de afaceri
- 1.2. Investiţii în crearea de noi întreprinderi, inclusiv prin servicii de consultanţă;
- 1.3. Investiţii în activităţi de cercetare şi inovare care conduc la creşterea competitivităţii întreprinderilor;
- 1.4. Dezvoltare economică prin promovarea transferului de tehnologii avansate şi sprijinirea cooperării dintre industrie şi cercetători;
- 1.5. Investiţii productive în IMM-uri, inclusiv în întreprinderi nou înfiinţate, care conduc la diversificare şi reconversie economică;
- 1.6. Creşterea competitivităţii întreprinderilor prin digitalizare şi competenţe digitale avansate;
- 1.7. Creşterea gradului de digitalizare a serviciilor publice pentru a reduce sarcina administrativă pentru mediul de afaceri.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Prioritatea 2 O tranziție justă prin investiții în tehnologii și infrastructuri pentru energie curată cu emisii reduse

Categorii de investiții:

- 2.1. Investiții în dezvoltarea de tehnologii pentru o energie verde
- 2.2. Investiții în realizarea de parcuri fotovoltaice conectate la rețea (operationale)- poate fi o soluție finanțarea acestor parcuri pe terenurile ce aparțin fostelor mine sau uzine astfel realizându-se proiecte integrate decontaminare/regenerare/reconversie
- 2.3. Investiții în realizare de turbine eolice (ferme eoliene- conectate la rețea)
- 2.4. Investiții în ferme fotovoltaice pentru promovarea utilizării energiei din surse regenerabile la nivelul operatorilor industriali

Prioritatea 3 O tranziție justă prin reducerea poluării și consolidarea economiei circulare

Categorii de intervenții

- 3.1. Investiții în regenerarea și decontaminarea siturilor poluate
- 3.2. Investiții în proiecte de restaurare și de reconversie a terenurilor inclusiv prin măsuri de management al apei și crearea de infrastructuri verzi în mediul urban
- 3.3. Investiții în schemele de gestionare a deșeurilor la nivel județean în vederea consolidării economiei circulare
- 3.4. Acțiuni de prevenire a generării de deșeurii și reducerea cantității acestora, precum și acțiuni de creștere a reutilizării eficiente și reciclării acestora.

Prioritatea 4 O tranziție justă bazată pe creșterea nivelului de ocupare a forței de muncă

Categorii de intervenții:

- 4.1. Perfecționarea lucrătorilor - Calificare și recalificare în diverse sectoare verzi ale economiei -
- 4.2. Sprijin financiar pt persoanele disponibilizate care sunt aproape de vârsta pensionării(Pension Bridging)
- 4.3. Asistență oferite persoanelor în căutarea unui loc de muncă(inclusiv pachete de mobilitate).
- 4.4. Incluziunea activă a persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă(inclusiv sprijin medical)

Beneficiari eligibili:

Populația județelor Hunedoara, Gorj, Prahova, Galați, Dolj, Mureș cu posibilitatea de a include și populația altor județe sau regiuni din aceste județe ulterior negocierii cu CE

Surse de Finanţare 2021 - 2027

Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social (PNCIPS)

Viziunea strategică a programului

Compania Naţională de Investiţii S.A. (CNI) derulează Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social (PNCIPS) prin care se pot realiza obiective de investiţii în conformitate cu prevederile Anexei 3 din OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare aşa cum sunt acestea definite în cadrul art. 1, alin (2), lit. a) – n), din Anexa 3 a actului normativ menţionat anterior.

Obiectivele generale / specifice ale programului

1. SUBPROGRAMUL "SĂLI DE SPORT"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare se pot finanţa următoarele categorii de servicii şi lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcţii noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeaşi destinaţie / dotare.

Conform art 1. alin. 2, lit. a) din OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare, expresia săli de sport semnifică spaţii special amenajate în vederea desfăşurării activităţilor sportive de orice fel

Subprogramul nu are o limita financiara definita

In cadrul Subprogramului sunt disponibile următoarele proiecte tip :

"Sala de sport scolara (102 locuri)" – VARIANTA CENTRALA GAZ

Pentru construire "Sala de sport scolara (102 locuri)" – varianta centrala gaz, trebuie asigurate următoarele:

- Caracteristici teren:

Suprafaţa minimă de teren, liber de sarcini, necesară amplasării obiectivului de investiţie este de 2500 mp, pentru care se emite Hotărârea Consiliului Local. Terenul se va identifica potrivit planului de situaţie şi extrasului de carte funciară la zi. Terenul va fi amplasat în intravilanul localităţii.

Forma terenului va fi relativ dreptunghiulară şi va permite înscrierea unui dreptunghi cu laturile de 47m x 51m sau 44m x 53m. Nu se admit terenuri cu declivitate mai mare de 1% longitudinal, respectiv 2% transversal.

Se va evita, ca regulă generală, amplasarea construcţiilor pe maluri, râpe sau alte terenuri care prezintă risc de alunecare sau surpare, terenuri care au fost folosite pentru depozitarea deşeurilor.

Se va avea în vedere ca între construcţia sălii şi construcţiile vecine să existe o distanţă minimă de 10 m pentru a se asigura distanţa de protecţie, din punct de vedere PSI.

Se vor asigura: accesul dintr-o stradă principală; deschiderea la stradă minim 15 m; înscrierea în planul de dezvoltare urbanistic zonal. Se vor asigura condiţii de acces autospecialelor la minim 2 faţade.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Studii si avize necesare:**

Studiul Geotehnic (minim 3 foraje) – verificat la cerința Af, întocmit conform conținutului cadru și prevederilor legale la data prezentei (NP074/2014), care să pună în evidență în principal: natura terenului de fundare; adâncimea de fundare; presiunea admisibilă; nivelul mediu al pânzei de apă freatică; soluții de fundare.

Studiul Topografic – va conține memoriu tehnic împreună cu un plan de situație topografic (vizat de OCPI), realizat în sistem de coordonate “Stereo 1970” și curbe de nivel, în conformitate cu legislația în vigoare.

Certificat de Urbanism în termen de valabilitate emis conform Legii 350/2001 și planurile anexe la C.U. vizate spre neschimbare (plan de situație și plan de încadrare în zonă), semnate de arhitectul șef.

Avize de principiu privind asigurarea utilităților (energie termică și electrică, gaz metan, apă-canal, telecomunicații / telefonie, salubritate, I.S.U. etc.) conform certificat de urbanism, acordul de mediu, avizul Direcției pentru cultură, culte și patrimoniul județean, conform Legii nr. 422/2001 – privind protejarea monumentelor istorice și alte avize și acorduri de principiu specifice.

Comunicarea tipului de combustibil care va fi folosit.

- **Cerințe din punct de vedere al utilităților:**

Alimentarea cu energie electrică – Putere instalată $P_i = 132\text{kW}$; Putere cerută $P_c = 61\text{kW}$; Canalizare menajeră – $Q_{zi\text{ max.}} = 8.4\text{ mc/zi}$; $Q_{h\text{ max.}} = 0,98\text{ mc/h}$; Alimentare apă – $Q_{zi\text{ max.}} = 8.4\text{ mc/zi}$; $Q_{h\text{ max.}} = 0,98\text{ mc/h}$;

Se vor căuta amplasamente cu posibilitate de racordare la rețeaua stradală de stingere a incendiilor – bransamentul trebuie să asigure un debit 10l/s și presiunea de 0.7 bari (dacă acestea nu sunt asigurate clădirea va dispune și de stație de pompare).

- **Caracteristici construcție propusă:**

Destinația construcției: SALĂ DE SPORT ȘCOLARĂ, având următoarele funcțiuni:

Principale – sală de sport;

Secundare – vestiare schimb;

Conexe – circulații, grupuri sanitare, spații tehnice;

Dimensiunile maxime la teren: 47m x 51m sau 44m x 53m (proiecția tuturor elementelor);

Regim de înălțime: P+1;

H max cornișă= 10 m (măsurată de la cota terenului amenajat);

Suprafața construită – 1030mp;

Suprafața desfășurată -1270 mp;

POT maxim = 50 % sau conform reglementarilor urbanistice locale;

CUT maxim = 0.5 sau conform reglementarilor urbanistice locale;

Categoria de importanță a construcției: C-normală, aprobat prin H.G. 766-1997.

Clasa de importanță a construcției: II, conform P 100-2013.

Gradul de rezistență la incendiu: II.

Tipul clădirii: civilă obișnuită.

“Sala de sport scolara (102 locuri)” - VARIANTA CENTRALA LEMN

Pentru construire “Sala de sport scolara (102 locuri)” – varianta centrala lemn trebuie asigurate următoarele:

- Caracteristici teren:

Suprafaţa minimă de teren, liber de sarcini, necesară amplasării obiectivului de investiţie este de 2500 mp, pentru care se emite Hotărârea Consiliului Local. Terenul se va identifica potrivit planului de situaţie şi extrasului de carte funciară la zi. Terenul va fi amplasat în intravilanul localităţii.

Forma terenului va fi relativ dreptunghiulară şi va permite înscrierea unui dreptunghi cu laturile de 50m x 51m sau 44m x 57m. Nu se admit terenuri cu declivitate mai mare de 1% longitudinal, respectiv 2% transversal.

Se va evita, ca regulă generală, amplasarea construcţiilor pe maluri, râpe sau alte terenuri care prezintă risc de alunecare sau surpare, terenuri care au fost folosite pentru depozitarea deşeurilor.

Se va avea în vedere ca între construcţia sălii şi construcţiile vecine să existe o distanţă minimă de 10 m pentru a se asigura distanţa de protecţie, din punct de vedere PSI.

Se vor asigura: accesul dintr-o stradă principală; deschiderea la stradă minim 15 m; înscrierea în planul de dezvoltare urbanistic zonal.

Se vor asigura condiţii de acces autospecialelor la minim 2 faţade.

- Studii si avize necesare:

Studiul Geotehnic (minim 3 foraje) – verificat la cerinţa Af, întocmit conform conţinutului cadru şi prevederilor legale la data prezentei (NP074/2014), care să pună în evidenţă în principal:natura terenului de fundare;adâncimea de fundare; presiunea admisibilă; nivelul mediu al pânzei de apă freatică; soluţii de fundare.

Studiul Topografic – va conţine memoriu tehnic împreună cu un plan de situaţie topografic (vizat de OCPI), realizat în sistem de coordonate “Stereo 1970” şi curbe de nivel, în conformitate cu legislaţia în vigoare.

Certificat de Urbanism în termen de valabilitate emis conform Legii 350/2001 şi planurile anexe la C.U. vizate spre neschimbare (plan de situaţie şi plan de încadrare în zonă), semnate de arhitectul şef;

Avize de principiu privind asigurarea utilităţilor (energie termică şi electrică, gaz metan, apă-canal, telecomunicaţii / telefonie, salubritate, I.S.U. etc.) conform certificatului de urbanism, acordului de mediu, avizului Direcţiei pentru cultură, culte şi patrimoniul judeţean, conform Legii nr. 422/2001 – privind protejarea monumentelor istorice si alte avize şi acorduri de principiu specifice;

Comunicarea tipului de combustibil care va fi folosit.

- Cerinţe din punct de vedere al utilităţilor:

Alimentarea cu energie electrică – Putere instalată $P_i = 132\text{kW}$; Putere cerută $P_c = 61\text{kW}$;

Canalizare menajeră – $Q_{zi\ max.} = 8.4\text{ mc/zi}$; $Q_h\ max. = 0,98\text{ mc/h}$;

Alimentare apă – $Q_{zi\ max.} = 8.4\text{ mc/zi}$ $Q_h\ max. = 0,98\text{ mc/h}$;

Se vor căuta amplasamente cu posibilitate de racordare la reţeaua stradală de stingere a incendiilor – bransamentul trebuie să asigure un debit 10l/s şi

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

presiunea de 0.7bari (dacă acestea nu sunt asigurate clădirea va dispune și de stație de pompare)

- **Caracteristici construcție propusă:**

Obiectul 1:

Funcțiunea: SALĂ DE SPORT ȘCOLARĂ, având următoarele funcțiuni:

Principale – sport, sală handbal cu tribună de 100 locuri;

Secundare – vestiare schimb;

Conexe – circulații, grupuri sanitare, spații tehnice;

Dimensiunile maxime la teren: 50m x 51m sau 44m x 57m;

Regim de înălțime: P+1; H max cornișă – 10 m;

Suprafață construită Sc = 1030 mp; Suprafață desfășurată Sd = 1270 mp;

Obiectul 2 (anexă):

CENTRALĂ TERMICĂ

Dimensiunile maxime la teren: 5 X 9.6 m; Regim de înălțime: P;

H max cornișă – 3.4 m;

Suprafața construită Sc = 48 mp; Suprafața desfășurată Sd = 48 mp;

POT max (conform regulament general de urbanism) = 50 %;

CUT max (conform regulament general de urbanism)= 0.5;

Categoria de importanță a construcției: C-normală;

Clasa de importanță a construcției: II

Tipul clădirii: civilă obișnuită.

“Sală de educație fizică școlară”

Pentru construire “Sală de educație fizică școlară” trebuie asigurate următoarele:

- **Caracteristici teren:**

Suprafața minimă de teren, liber de sarcini, necesară amplasării obiectivului de investiție este de 900 mp, pentru care se emite Hotărârea Consiliului Local. Terenul se va identifica potrivit planului de situație și extrasului de carte funciară la zi. Terenul va fi amplasat în intravilanul localității.

Forma terenului va fi relativ dreptunghiulară și va permite înscrierea unui dreptunghi cu laturile de 22,6m x 37m. Nu se admit terenuri cu declivitate mai mare de 1% longitudinal, respectiv 2% transversal.

Se va evita, ca regulă generală, amplasarea construcțiilor pe maluri, râpe sau alte terenuri care prezintă risc de alunecare sau surpare, terenuri care au fost folosite pentru depozitarea deșeurilor.

Se va avea în vedere ca între construcția sălii și construcțiile vecine să existe o distanță minimă de 10 m pentru a se asigura distanța de protecție, din punct de vedere PSI.

Se vor asigura: accesul dintr-o stradă principală; deschiderea la stradă minim 15 m; înscrierea în planul de dezvoltare urbanistic zonal.

Se vor asigura condiții de acces autospecialelor la minim 2 fațade.

- **Studii și avize necesare:**

Studiul Geotehnic (minim 3 foraje) – verificat la cerința Af, întocmit conform conținutului cadru și prevederilor legale la data prezentei (NP074/2014), care să pună în evidență în principal: natura terenului de fundare; adâncimea de

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

fundare; presiunea admisibilă; nivelul mediu al pânzei de apă freatică; soluții de fundare.

Studiul Topografic – va conține memoriu tehnic împreună cu un plan de situație topografic (vizat de OCPI), realizat în sistem de coordonate “Stereo 1970” și curbe de nivel, în conformitate cu legislația în vigoare.

Certificat de Urbanism în termen de valabilitate emis conform Legii 350/2001 și planurile anexe la C.U. vizate spre neschimbare (plan de situație și plan de încadrare în zonă), semnate de arhitectul șef.

Avize de principiu privind asigurarea utilităților (energie termică și electrică, gaz metan, apă-canal, telecomunicații / telefonie, salubritate, I.S.U. etc.) conform certificat de urbanism, acordul de mediu, avizul Direcției pentru cultură, culte și patrimoniul județean, conform Legii nr. 422/2001 – privind protejarea monumentelor istorice și alte avize și acorduri de principiu specifice.

- **Cerinte din punct de vedere al utilităților:**

Alimentarea cu energie electrică – Putere instalată $P_i = 32.5\text{kW}$, Putere absorbită $P_a = 25\text{kW}$;

Canalizare menajeră – $Q_{zi\ max.} = 2.7\ \text{mc/zi}$ $Q_h\ max. = 0,63\ \text{mc/h}$;

Alimentare apă – $Q_{zi\ max.} = 2.70\ \text{mc/zi}$ $Q_h\ max. = 0,63\ \text{mc/h}$;

- **Caracteristici construcție propusă:**

Destinația construcției: SALĂ DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘCOLARĂ, având următoarele funcțiuni:

Principale – sală sport; Secundare – vestiare schimb; Conexa – circulații, grupuri sanitare, spații tehnice.

Dimensiunile maxime ale construcției: 22,6m x 37m (proiecția tuturor elementelor);

Regim de înălțime: P (cu supanță);

H max cornișă = 4.90 m (măsurată de la cota terenului amenajat);

H max coamă = 6.40 m (măsurată de la cota terenului amenajat);

Suprafața construită– 388 mp; Suprafața desfășurată - 415 mp;

POT maxim = 50 % sau conform reglementărilor urbanistice locale;

CUT maxim = 0.5 sau conform reglementărilor urbanistice locale;

Categoria de importanță a construcției: C-normală, aprobat prin H.G. 766-1997;

Clasa de importanță a construcției: III, conform P 100-2013;

Gradul de rezistență la incendiu: II;

Tipul clădirii: civilă obișnuită.

“SALĂ DE SPORT CU TRIBUNA DE 180 LOCURI”- tip1

Pentru construire “SALĂ DE SPORT CU TRIBUNA DE 180 LOCURI” trebuie să asigurați următoarele:

- **Caracteristici teren:**

Suprafața minimă de teren, liber de sarcini, necesară amplasării obiectivului de investiție este de 3.300 mp, pentru care se emite Hotărârea Consiliului Local.

Terenul se va identifica potrivit planului de situație și extrasului de carte funciară la zi. Terenul va fi amplasat în intravilanul localității.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Forma terenului va fi relativ dreptunghiulară și va permite înscrierea unui dreptunghi cu laturile de 59,8m x 51,2m. Nu se admit terenuri cu declivitate mai mare de 1% longitudinal, respectiv 2% transversal.

Se va evita, ca regulă generală, amplasarea construcțiilor pe maluri, râpe sau alte terenuri care prezintă risc de alunecare sau surpare, terenuri care au fost folosite pentru depozitarea deșeurilor.

Se va avea în vedere ca între construcția propusă și construcțiile vecine să existe o distanță minimă de 10 m pentru a se asigura distanța de protecție, din punct de vedere PSI.

Se vor asigura: accesul dintr-o strada principală; deschiderea la stradă minim 50 m; înscrierea în planul de dezvoltare urbanistic zonal.

Se vor asigura condiții de acces a autospecialelor la minim 2 fațade.

- Studii si avize necesare:

Studiul Geotehnic (minim 3 foraje) – verificat la cerința Af, întocmit conform conținutului cadru și prevederilor legale la data prezentei (NP074/2014), care să pună în evidență în principal: natura terenului de fundare; adâncimea de fundare; presiunea admisibilă; nivelul mediu al pânzei de apă freatică; soluții de fundare

Studiul Topografic – va conține memoriu tehnic împreună cu un plan de situație topografic (vizat de OCPI), realizat în sistem de coordonate "Stereo 1970" și curbe de nivel, în conformitate cu legislația în vigoare.

Certificat de Urbanism în termen de valabilitate emis conform Legii 350/2001 și planurile anexe la C.U. vizate spre neschimbare (plan de situație și plan de încadrare în zonă), semnate de arhitectul șef.

Avize de principiu privind asigurarea utilităților (energie termică și electrică, gaz metan, apă-canal, telecomunicații / telefonie, salubritate, I.S.U. etc.) conform certificat de urbanism, acordul de mediu, avizul Direcției pentru cultură, culte și patrimoniul județean, conform Legii nr. 422/2001 – privind protejarea monumentelor istorice și alte avize și acorduri de principiu specifice.

- Cerințe din punct de vedere al utilităților:

Alimentarea cu energie electrică – Putere instalată $P_i = 132\text{kW}$, Putere absorbită $P_a = 61\text{kW}$; Curentul de calcul $I_c=113\text{A}$; Tensiunea de utilizare $3\text{X}400/230\text{V}$, 50 Hz;

Canalizare menajeră – Debit mediu zilnic maxim $Q_{uz\ ZI\ MED} = 2,58\text{mc/zi}$; Debit maxim zilnic $Q_{uz\ ZI\ MAX} = 3,10\text{mc/zi}$; Debit maxim orar $Q_{uz\ ORAR\ MAX} = 0,36\text{mc/h}$;

Alimentare apă – Consum mediu zilnic $Q_{ZI\ MED} = 2,58\text{mc/zi}$; Consum maxim zilnic $Q_{ZI\ MAX} = 3,10\text{mc/zi}$; Consum maxim orar $Q_{ORAR\ MAX} = 0,36\text{mc/h}$;

Gaz metan – consum orar = 18.5 mc/h, 2 cazane murale $Q_{cazan} = 72.6\text{Kw}$;

Se vor căuta amplasamente cu posibilitate de racordare la rețeaua stradală de stingere a incendiilor – bransamentul trebuie să asigure un debit 10l/s.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Caracteristici construcție propusă:
 - Destinația construcției: SALĂ DE SPORT CU TRIBUNĂ DE 180 LOCURI, având următoarele funcțiuni:
 - Principale – sport, sală handbal cu tribună de 180 locuri;
 - Secundare – vestiare schimb;
 - Conexe – circulații, grupuri sanitare, spații tehnice.
 - Dimensiunile maxime la teren: 59,8m x 51,2m;
 - Regim de înălțime: P+1;
 - H max = 10.45 m (măsurată de la cota terenului amenajat);
 - Suprafața construită – 1445 mp; Suprafața desfășurată - 1750 mp;
 - POT maxim = 50 % sau conform reglementarilor urbanistice locale;
 - CUT maxim = 1 sau conform reglementarilor urbanistice locale;
 - Categoria de importanță a construcției:C-normală, aprobat prin H.G. 766-1997;
 - Clasa de importanță a construcției:II, conform P 100-2013;
 - Gradul de rezistență la incendiu:II;
 - Tipul clădirii: civilă obișnuită.

2. SUBPROGRAMUL "BAZINE DE ÎNOT"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. b) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia bazine de înot semnifică bazine pentru competiții naționale și internaționale, precum și bazine de înot didactic școlare

În cadrul sub-programului sunt disponibile următoarele proiecte tip :

BAZIN DIDACTIC DE ÎNOT

Pentru construire "BAZIN DIDACTIC DE ÎNOT" trebuie asigurate următoarele:

- *Caracteristici teren:*

Suprafața minimă de teren, liber de sarcini, necesară amplasării obiectivului de investiție este de 3000 mp, pentru care se emite Hotărârea Consiliului Local. Terenul se va identifica potrivit planului de situație și extrasului de carte funciară la zi. Terenul va fi amplasat în intravilanul localității.

Forma terenului va fi relativ dreptunghiulară și va permite înscrierea unui dreptunghi cu laturile de 40m x 65m. Nu se admit terenuri cu declivitate mai mare de 1% longitudinal, respectiv 2% transversal.

Se va evita, ca regulă generală, amplasarea construcțiilor pe maluri, râpe sau alte terenuri care prezintă risc de alunecare sau surpare, terenuri care au fost folosite pentru depozitarea deșeurilor.

Se va avea în vedere ca între construcția bazinului și construcțiile vecine să existe o distanță minimă de 10 m pentru a se asigura distanța de protecție, din punct de vedere PSI.

Se vor asigura: accesul dintr-o stradă principală; deschiderea la stradă - minim 50 m; înscrierea în planul de dezvoltare urbanistic zonal.

Se vor asigura condiții de acces autospecialelor la minim 2 fațade.

- Studii și avize necesare:

Studiul Geotehnic (minim 3 foraje) – verificat la cerința Af, întocmit conform conținutului cadru și prevederilor legale la data prezentei (NP074/2014), care să pună în evidență în principal: natura terenului de fundare; adâncimea de fundare; presiunea admisibilă; nivelul mediu al pânzei de apă freatică; soluții de fundare.

Studiul Topografic – va conține memoriu tehnic împreună cu un plan de situație topografic (vizat de OCPI), realizat în sistem de coordonate "Stereo 1970" și curbe de nivel, în conformitate cu legislația în vigoare.

Certificat de Urbanism în termen de valabilitate emis conform Legii 350/2001 și planurile anexe la C.U. vizate spre neschimbare (plan de situație și plan de încadrare în zonă), semnate de arhitectul șef.

Avize de principiu privind asigurarea utilităților (energie termică și electrică, gaz metan, apă-canal, telecomunicații / telefonie, salubritate, I.S.U. etc.) conform certificatului de urbanism, acordului de mediu, avizului Direcției pentru Cultură,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Culte și Patrimoniul Judeţean, conform Legii nr. 422/2001 – privind protejarea monumentelor istorice și alte avize și acorduri de principiu specifice.
- **Cerințe din punct de vedere al utilităților:**
 - Alimentarea cu energie electrică – Putere instalată $P_i = 217\text{kW}$, Putere absorbită $P_a = 114\text{kW}$; Curentul de calcul $I_c=205\text{A}$; Tensiunea de utilizare $3\text{X}400/230\text{V}$, 50 Hz;
 - Canalizare menajeră – Debit mediu zilnic maxim $Q_{uz\ ZI\ MED} = 3,25\text{mc/zi}$; Debit maxim zilnic $Q_{uz\ ZI\ MAX} = 3,90\text{mc/zi}$; Debit maxim orar $Q_{uz\ ORAR\ MAX} = 0,46\text{mc/h}$;
 - Alimentare apă – Consum mediu zilnic $Q_{ZI\ MED} = 3,25\text{mc/zi}$; Consum maxim zilnic $Q_{ZI\ MAX} = 3,90\text{mc/zi}$; Consum maxim orar $Q_{ORAR\ MAX} = 0,46\text{mc/h}$;
 - Gaz metan – consum orar = 44mc/h , 4 cazane murale $Q_{cazan} = 95\text{Kw}$;
 - Se vor căuta amplasamente cu posibilitate de racordare la rețeaua stradală de stingere a incendiilor – branșamentul trebuie să asigure un debit 10l/s .
 - **Caracteristici construcție propusă:**
 - Destinația construcției: BAZIN DIDACTIC DE ÎNOT, având funcțiuni:
 - Principale – sport, bazin de inot; Secundare – vestiare schimb; Conexe – circulații, grupuri sanitare, spații tehnice.
 - Dimensiunile maxime la teren - $40\text{m} \times 65\text{m}$ (proiecția tuturor elementelor);
 - Regim de înălțime - P+1;
 - H max cornișă = 9.25 m (măsurată de la cota terenului amenajat);
 - H max coamă = 12.30 m (măsurată de la cota terenului amenajat);
 - Suprafața construită – 840 mp ;
 - Suprafața desfășurată - 1391 mp ;
 - POT maxim = 35% sau conform reglementărilor urbanistice locale;
 - CUT maxim = 0.65 sau conform reglementărilor urbanistice locale;
 - Categoria de importanță a construcției: C-normală, aprobat prin H.G. 766-1997;
 - Clasa de importanță a construcției: III, conform P 100-2013;
 - Gradul de rezistență la incendiu: II.
 - Tipul clădirii: civilă obișnuită.

4.SUBPROGRAMUL "COMPLEXURI SPORTIVE"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. c) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia complexuri sportive semnifică spații și terenuri special amenajate pe care se pot desfășura activități sportive și de recreere, acoperite sau în aer liber, inclusiv activități conexe modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. d) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia așezăminte culturale semnifică imobile în care se desfășoară activități în domeniul cultural, de informare și de educație permanentă, precum: căminele culturale, casele de cultură, universitățile populare, școlile populare de arte și meserii, centrele culturale și alte asemenea

5.SUBPROGRAMUL "UNITĂȚI ȘI INSTITUȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT DE STAT"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. e) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia unități și instituții de învățământ de stat semnifică imobile destinate procesului educațional și de cercetare, spații cu destinația de cămine și cantine, imobile destinate activităților cultural - sportive

6.SUBPROGRAMUL "PATINOARE ARTIFICIALE"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. f) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia patinoare artificiale semnifică patinoare artificiale pentru competiții naționale și internaționale, precum și patinoare artificiale de agrement

7.SUBPROGRAMUL "UNITĂȚI SANITARE"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. g) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia unități sanitare semnifică spitale / dispensare medicale și/sau alte unități sanitare în care funcționează cabinete medicale

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. h) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia săli de cinema semnifică spații destinate proiecției cinematografice

8. SUBPROGRAMUL "LUCRĂRI ÎN PRIMĂ URGENȚĂ"

Conform art. 3, alin. 2 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, în scopul prevenirii și atenuării efectelor riscurilor naturale cauzate de cutremure de pământ, inundații, alunecări de teren, tasări și/sau prăbușiri de teren se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică, proiectare, execuție de construcții noi, reconstrucția imobilelor afectate de cutremure de pământ, inundații, alunecări de teren, tasări și/sau prăbușiri de teren sau expertizare tehnică, proiectare și execuția lucrărilor care constau în consolidarea / repararea elementelor structurale și, după caz, a elementelor nestructurale ale construcției și/sau introducerea unor elemente structurale suplimentare, demolări parțiale, lucrări de îmbunătățire a terenului de fundare, reabilitări la construcții și instalațiile aferente, reparații capitale

Conform art 1. alin. 2, lit. i) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia lucrări în primă urgență semnifică lucrări executate în scopul prevenirii și atenuării efectelor riscurilor naturale cauzate de cutremure de pământ, inundații, alunecări de teren, tasări și/sau prăbușiri de teren

9.SUBPROGRAMUL "REABILITARE BLOCURI DE LOCUINȚE SITUATE ÎN LOCALITĂȚI DIN ZONE DEFAVORIZATE"

Se finanțează exclusiv obiectivele de investiții preluate din Programul de reabilitare a unor blocuri de locuințe situate în localități din zone defavorizate, pentru anul 2014, aprobat prin HG 343/2014, până la finalizarea acestora

10. SUBPROGRAMUL "DRUMURI DE INTERES LOCAL ŞI DRUMURI DE INTERES JUDEŢEAN"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare se pot finanţa următoarele categorii de servicii şi lucrări: expertizare tehnică / proiectare / construcţii noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeaşi destinaţie / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. o) din OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare, expresia drumuri de interes local şi drumuri de interes judeţean semnifică căi de comunicaţie terestră special amenajate pentru circulaţia vehiculelor şi pietonilor, clasificate conform prevederilor OG 43/1997 privind regimul drumurilor, republicată cu modificările şi completările ulterioare, prin acte ale autorităţilor publice

11.SUBPROGRAMUL "FOSE SEPTICE, MICROSTAŢII DE EPURARE, SISTEME DE ALIMENTARE CU APĂ ŞI SISTEME DE CANALIZARE"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare se pot finanţa următoarele categorii de servicii şi lucrări: expertizare tehnică / proiectare / construcţii noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeaşi destinaţie / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. p) - r) din OG 25/2001 cu modificările şi completările ulterioare, expresia:

Fose septice semnifică rezervoare etanşe subterane, în care se colectează apele menajere produse în gospodării, elimină în bună măsură materiile poluante concentrate în apele uzate şi asigură reţinerea materiilor solide şi a deşeurilor plutitoare

Microstaţii de epurare semnifică ansamblul de construcţii şi instalaţii destinat epurării apelor uzate, prin metode mecanice, mecano-chimice, biologice şi altele

Sistem de canalizare semnifică ansamblul construcţiilor şi terenurilor aferente instalaţiilor tehnologice, echipamentelor funcţionale şi dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de canalizare şi care cuprinde, de regulă, următoarele componente: racorduri de canalizare de la punctul de delimitare a proprietăţii şi preluare; reţele de canalizare; staţii de pompare; staţii de epurare; colectoare de evacuare spre emisar; guri de vărsare în emisar; depozite de nămol deshidratat.

Sistem de alimentare cu apă semnifică ansamblul construcţiilor şi terenurilor, instalaţiilor tehnologice, echipamentelor funcţionale şi dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de alimentare cu apă şi care cuprinde, de regulă, următoarele componente: captări, aducţiuni, staţii de tratare, staţii de pompare cu sau fără hidrofor, rezervoare de înmagazinare, reţele de transport şi distribuţie, branşamente, până la punctul de delimitare a proprietăţii

12.SUBPROGRAMUL "ALTE OBIECTIVE DE INTERES PUBLIC SAU SOCIAL ÎN DOMENIUL CONSTRUCŢIILOR"

Conform art. 3, alin. 1 din Anexa 3 la OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare se pot finanța următoarele categorii de servicii și lucrări: expertizare tehnică / expertizare energetică / proiectare / construcții noi / reabilitare / consolidare / extindere / modernizare / finalizare structuri începute cu aceeași destinație / dotare

Conform art 1. alin. 2, lit. j) din OG 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, expresia alte obiective de interes public sau social in domeniul construcțiilor semnifică orice tip de construcții care se realizează pentru satisfacerea nevoilor materiale și spirituale ale comunităților locale, inclusiv la nivel național, care nu se încadrează în restul categoriilor de subprograme

In cadrul subprogramului sunt disponibile următoarele proiecte tip

CENTRU CULTURAL

Pentru construire "CENTRU CULTURAL" – proiect tip trebuie asigurate următoarele:

- *Caracteristici teren:*

Suprafața minimă de teren, liber de sarcini, necesară amplasării obiectivului de investiție, este de 3800 mp (deschidere la stradă de 75 m), pentru care se emite Hotărârea Consiliului Local. Terenul se va identifica potrivit planului de situație și extrasului de carte funciară la zi. Terenul va fi amplasat în intravilanul localității.

Se va evita, ca regulă generală, amplasarea construcțiilor pe maluri, râpe sau alte terenuri care prezintă risc de alunecare sau surpare, terenuri care au fost folosite pentru depozitarea deșeurilor.

- *Studii și avize necesare:*

Studiul Geotehnic (minim 3 foraje) – verificat la cerința Af, întocmit conform conținutului cadru și prevederilor legale la data prezentei (NP074/2014), care să pună în evidență în principal: natura terenului de fundare; adâncimea de fundare; presiunea admisibilă; nivelul mediu al pânzei de apă freatică; soluții de fundare

Studiul Topografic – va conține memoriul tehnic împreună cu un plan de situație topografic (vizat de OCPI), realizat în sistem de coordonate "Stereo 1970" și curbe de nivel, în conformitate cu legislația în vigoare.

Certificat de Urbanism în termen de valabilitate emis conform Legii 350/2001 și planurile anexe la C.U. vizate spre neschimbare (plan de situație și plan de încadrare în zonă), semnate de arhitectul șef.

Avize de principiu privind asigurarea utilităților (energie termică și electrică, gaz metan, apă-canal, telecomunicații / telefonie, salubritate, I.S.U. etc.) conform certificatului de urbanism, acordului de mediu, avizului Direcției pentru Cultură, Culte și Patrimoniul Județean, conform Legii nr. 422/2001 – privind protejarea monumentelor istorice și alte avize și acorduri de principiu specifice.

- *Caracteristici construcție propusă:*

S min teren = 3800mp – deschidere la stradă de 75 m;

***Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027***

S construită propusă = 1157 mp; S construită desfăşurată = 1910 mp;
V construcţie = 8500 mp; S utilă = 1650 mp;
POT max = 30%;
CUT max = 0,50 m;
Regim de înălţime P+1, cu H la cornişă 10,35 m, cu accent vertical, turn P+3,
H max 17,60m – 64mp , 5,5% din suprafaţa construită;
H max. la cornişă - 4,70 m (turn 15,55 m);
Înălţime la coamă - 10,35 m (accent vertical – turn 17,60 m);
Grad III de rezistenţă la foc conform P118/2 din 2013;
Categoriza de importanţă a construcţiei: C – NORMALĂ;
Clasa de importanţă a construcţiei: II - conform P 100-1/2013.

Surse de Finanţare 2021 - 2027 - Alte surse de finanţare

PROGRAMUL OPERATIONAL TRANSPORT 2021-2027¹⁵ (POT)

Buget aprobat 8,3 miliarde euro

Viziunea strategică a programului operaţional:

Viziunea pentru anul 2030 este de a extinde infrastructura de transport pe teritoriul României (Infrastructura rutieră ; Infrastructura şi servicii feroviare; Transportul fluvial şi maritim; Transportul intermodal; Transport în condiţii de siguranţa, securitate si interoperabilitate; Transportul cu metroul si Mobilitate urbana) in vederea îmbunătăţirii conectivităţii între regiunile tarii dar si cu restul tarilor din Uniunea Europeana.

POT 2021-2027 a fost elaborat pentru a răspunde nevoilor de dezvoltare ale României identificate în Acordul de Parteneriat 2021-2027 şi în acord cu Raportul de ţară, si Recomandarile specifice de Tara, dar si strategiei dezvoltata de Romnaia pentru recuperarea decalajelor de dezvoltare in domeniul infrastructurii de transport, Planul investitional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport pentru perioada 2020-2030 (document publicat in iulie 2020).

Strategia POT s-a dezvoltat la intersecţia politicii europene de transport evidenţiată prin Politica TEN-T, Strategia Europa 2020, pachetul “Europa în mişcare” şi nevoile naţionale de dezvoltare a infrastructurii şi serviciilor de transport, precum şi a siguranţei rutiere așa cum sunt prezentate în Strategia actualizată de implementare a Master Planului General de Transport al României parte din Planul Investiţional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport pentru perioada 2020-2030.

Prin urmare principala provocare pe care POT 2021-2027 va trebui să o rezolve o reprezintă recuperarea decalajului de dezvoltare a infrastructurii de transport a României, adaptata inclusiv utilizarii duale si asigurând în acelaşi timp atingerea obiectivelor europene de reducere a emisiilor de carbon¹ şi transferul spre o mobilitate durabilă şi sigură.

Pentru identificarea celorlalte provocări la care POT 2021-2027 va răspunde sunt avute in vedere principalele obiective prevăzute de documentele strategice europene şi naţionale, precum şi impactul asupra economiei globale produs de criza noului Coronavirus COVID-19.

Sursa de finanţare a Programului Operaţional:

Sursa de finanţare a Programului Operaţional:

- Fondul European pentru Dezvoltare Regionala (FEDR);
- Fondul de Coeziune (FC),
- Co-finantare nationala (buget de stat)

Rata medie de cofinanţare la nivel de Program Operaţional:

- Regula - 85% fonduri europene,
- 15% buget national

¹⁵ Programul Operaţional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Obiectivele generale / specifice ale programului operaţional

Obiectivul general al programului este structurat în următoarele obiective specifice:

- Dezvoltarea unei reţele TEN-T durabilă, rezilientă în faţa schimbărilor climatice, inteligentă, sigură şi intermodală

- Dezvoltarea unei mobilităţi naţionale, regionale şi locale durabile, reziliente în faţa schimbărilor climatice, inteligente şi intermodale, inclusiv îmbunătăţirea accesului la TEN-T şi a mobilităţii transfrontaliere

- Mobilitate naţională, regională şi locală sustenabilă

Corespunzător acestor obiective generale programului corespund mai multe priorităţi / axe :

Prioritatea/AXA 1 - Îmbunătăţirea conectivităţii prin dezvoltarea reţelei TEN-T de transport rutier¹⁶

Buget : 1.936 mld euro

Operaţiunile vizate de această prioritate vor include finalizarea proiectelor fazate din perioada 2014-2020 precum şi a proiectelor prioritizate pentru finalizarea reţelei primare a României situate pe reţeaua TEN-T CORE şi TEN-T COMPREHENSIVE conform strategiei actualizate de implementare a Master Planului General de Transport al României cuprinsă în Planul Investiţional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport pe perioada 2020-2030.

Reţeaua primară reflectă la nivel naţional conceptul politicii UE de focalizare a principalelor investiţii pe o reţea compactă ce reprezintă coloana vertebrală a sistemului de transport.

Reţeaua primară rutieră va reprezenta baza de la care România va aborda procesul de revizuire a politicii TEN-T europene planificat pentru 2021. Se aşteaptă ca prin realizarea reţelei primare de infrastructură rutieră a României să se contribuie semnificativ la îmbunătăţirea conectivităţii şi mobilităţii europene, transfrontaliere şi naţionale, diminuarea disparităţilor regionale, creşterea siguranţei rutiere, cu impact asupra creşter numărului de utilizatori pentru transportul de marfă şi persoane

Beneficiari eligibili:

- Îmbunătăţirea conectivităţii prin dezvoltarea reţelei TEN-T de transport rutier
- Compania Naţională de Administrare a Infrastructurii Rutiere
- C.N.A.I.R

¹⁶ Programul Operaţional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Prioritatea/AXA 2 - Îmbunătăţirea conectivităţii prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială¹⁷

Buget : 350 mil euro

Planul investiţional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport a României pe perioada 2020-2030, document ce actualizează strategia de implementare a Master Planului General de Transport al României a introdus conceptele de reţea primară, secundară şi terţiară ca principale categorii de definire a importanţei legăturilor de transport ale României cu vecinii precum şi între regiunile sale. La nivel central responsabilitatea realizării reţelei primare şi secundare revine Ministerului Transporturilor, Infrastructurii şi Comunicaţiilor. Reţeaua secundară de transport are rolul de a asigura accesibilitatea regională şi urbană a reţelei primare de transport în mod eficient, sigur şi cu impact redus asupra mediului. Fără o accesibilitate crescută a regiunilor şi centrelor urbane la reţeaua primară vor fi afectate accesul la piaţa unică şi locurile de muncă, se reduc oportunităţile de investiţii şi scade gradul de satisfacţie socială cu efecte negative asupra mediului

Operaţiunile prevăzute în cadrul acestei priorităţi vor viza construcţia/modernizarea variantelor de ocolire şi construcţia/modernizarea accesului municipiilor la sectoarele reţelei rutiere primare (la nivel de drum naţional situat pe reţeaua secundară), precum şi şi modernizarea sectoarelor de drum naţional situate pe reţeaua secundară.

Beneficiari eligibili:

(în parteneriat sau individual)

- Compania Naţională de Administrare a Infrastructurii Rutiere -C.N.A.I.R
- Directiile Regionale de Drumuri si Poduri (7 direcţii regionale şi Bucureşti)
- Administraţii Publice Locale

Prioritatea/AXA 3 - Îmbunătăţirea conectivităţii prin dezvoltarea reţelei TEN-T de transport pe calea ferată¹⁷⁾

Buget : 1.096 mil euro

În domeniul infrastructurii feroviare, POT îşi va focaliza intervenţiile asupra continuării modernizării reţelei primare de cale ferată a României care în conformitate cu Planul Investiţional privind dezvoltarea infrastructurii de transport a României pe perioada 2020-2030. În cadrul reţelei primare de cale ferată atenţie deosebită va fi acordată finalizării proiectelor demarate cu finanţare europeană în perioada 2014-2020. În coordonare cu interveţiile finanţate în cadrul Mecanismului Interconectarea Europei (CEF) se vor focaliza investiţiile asupra finalizării coridorului, Rin –Dunare precum şi a celorlalte secţiuni ale reţelei primare. Reţeaua primară reflectă la nivel naţional conceptul politicii UE de focalizare a principalelor investiţii pe o reţea compactă ce reprezintă coloana vertebrală a sistemului de transport.

¹⁷ Programul Operaţional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Luând în considerare experienţele trecutului, parametri tehnici vizaţi de noile investiţii în reţeaua primară sprijinite prin intermediul acestei priorităţi sunt aliniaţi cu cei prevăzuţi pentru reţeaua TEN-T (centrală) în cadrul Regulamentului 1315/2013, în particular electrificare, ERTMS nivel 2, viteza liniei de 100 km/h, ecartament de 1435 mm, treceri la nivel cu bariere automate şi posibilitatea circulaţiei trenurilor de 740 m lungime. Având în vedere aceste considerente se încurajează utilizarea modernizării online cu condiţia introducerii ERTMS şi modernizării/reconstrucţiei structurilor necesare. În acest sens vor fi susţinute acţiunile pentru achiziţie de mijloacele de lucru (trenuri de lucru şi echipamente) pentru asigurarea proceselor de modernizare a infrastructurilor feroviare de către administratorul infrastructurii conform parametrilor tehnici menţionaţi mai sus.

Se vor finanţa operaţiuni pentru:

- ✓ Construcţia infrastructurii feroviare aflate pe reţeaua TEN-T (inclusiv ERTMS)
- ✓ Modernizarea infrastructurii feroviare aflate pe reţeaua TEN-T ((inclusiv ERTMS şi modernizarea gărilor))
- ✓ Achiziţia de trenuri de lucru si echipamente conexe pentru modernizare şi electrificare CF,
- ✓ Modernizarea/reabilitarea podurilor şi podeţeleor feroviare.

Principalul rezultat urmărit constă în creşterea gradului de utilizare al infrastructurii feroviare (pasageri şi transport de marfă) şi se aşteaptă îmbunătăţirea conectivităţii transfrontaliere, diminuarea disparităţilor regionale precum şi a emisiilor de CO₂, oferind totodată conexiuni ecologice îmbunătăţite cu un grad de siguranţă şi securitate sporit faţă de alte moduri de transport.

Beneficiari eligibili: (în parteneriat sau individual)

- Compania Naţională Căile Ferate Române – CN CFR SA
- Direcţiile Regionale de Căi Ferate

Prioritate 4 – Creşterea eficienţei căilor ferate române¹⁸

Buget 250 mil euro

Pentru a asigura beneficiile economice, sociale şi de mediu aduse de modernizarea reţelei feroviare de cale ferată este necesar ca serviciile de transport să fie la calitatea solicitată de utilizatori. În particular transportul feroviar public de pasageri trebuie susţinut pentru creşterea ponderii în cadrul pieţei de transport. POT va sprijini acest demers prin susţinerea proiectelor de achiziţie de material rulant, atât cele demarate în cadrul perioadei precedente de programare, cât şi proiectele noi. Materialul rulant va trebui să fie nou, dotat cu echipament ERTMS (nivelul 2) şi să contribuie la obiectivul de neutralitate faţă de carbon cuprins în cadrul European Green Deal. În plus faţă de achiziţia de material rulant pentru transportul de călători vor fi sprijinite măsurile de facilitare a eficienţei transportului feroviar public de călători (optimizarea

¹⁸ Programul Operaţional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

mersului trenurilor – graficului de călătorii, sistemele de ticketing, măsuri de creştere a accesibilităţii persoanelor cu deficienţe de deplasare şi alte măsuri similare).

Se vor finanţa operaţiuni pentru:

- achiziţia de material rulant ecologic,
- măsuri de reformă în domeniul transportului feroviar de călători.

Beneficiari eligibili

- Autoritatea pentru Reforma Feroviara (ARF),
- Parteneriate ale operatorilor feroviari de transport de călători cu ARF.

Prioritatea/AXA 5 - Îmbunătăţirea conectivităţii prin creşterea gardului de utilizare a transportului cu metroul în regiunea Bucuresti-Ilfov¹⁹

Buget Prioritatea: 250 mil euro

Transportul cu metroul reprezintă pentru regiunea capitalei României cel mai prietenos mod de transport cu mediu. Pentru extinderea beneficiilor acestui mod de transport, precum şi pentru creşterea siguranţei în operare POT va sprijini realizarea acţiunilor pentru investiţii în infrastructura de metrou, atât cele demarate în perioada precedentă de programare, cât şi cele noi.

Se vor finanţa operaţiuni pentru:

- Investiții în infrastructura de metrou (noi tronsoane, stații aferente),
- Investiții în material rulant, modernizare instalatii,
- Investiții în echipamente conexe, măsuri de creştere a accesibilităţii persoanelor cu deficienţe de deplasare, inclusiv sisteme de siguranta,
- Modernizarea stațiilor a căror condiții de desfășurare a călătoriilor nu corespund standardelor de siguranță actuale,
- Susținerea integrării călătoriilor la nivel metropolitan cu alte sisteme de transport public de călători.

Prin realizarea operaţiunilor menţionate mai sus se vor asigura premisele pentru creşterea numărului de călători cu metroul şi creşterea gradului de atractivitate al acestui mod de transport, cu scopul reducerii traficului auto şi a poluării la nivelul ariei metropolitane a Bucureştiului.

Beneficiari eligibili:

- METROREX

¹⁹ Programul Operațional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Prioritatea/AXA 6 - Îmbunătăţirea conectivităţii si mobilităţii urbane, durabila si rezilienţa in fata schimbărilor climatice prin creşterea calităţii serviciilor de transport pe calea ferată²⁰

Buget 350 mil euro

România are şapte poli de dezvoltare (arii metropolitane majore) la care se adaugă regiunea Bucureşti-Ilfov şi alţi poli de creştere. Cu excepţia Bucureştiului, transportul urban în ceilalţi poli de dezvoltare şi poli de creştere se realizează exclusiv prin mijloace de transport de suprafaţă, predominant cu autobuze şi microbuze. Pentru asigurarea obiectivului de neutralitate faţă de carbon cuprins în Strategia europeană - Green Deal, precum şi pentru integrarea la nivel urban a serviciilor feroviare de transport de pasageri, POT va sprijini prin intermediul acestei priorităţi investiţii de dezvoltare a sistemelor de cale ferată urbane pentru arii metropolitane atât în ceea ce priveşte construcţia/modernizarea infrastructurii, cât şi achiziţionarea de material rulant ecologic (trenuri metropolitane) necesare operării pe reţeaua feroviară pentru deplasările de scurt parcurs, în regiunile metropolitane. Investiţiile se vor baza pe integrarea modurilor de transport urban în cadrul Planurilor de Mobilitate Urbană Durabilă (PMUD).

Operaţiunile finanţate prin intermediul acestei priorităţi vor viza:

- achiziţia de trenuri metropolitane (material rulant)
- construcţia/modernizarea/optimizarea infrastructurii necesare
- optimizarea mersului trenurilor – graficului de călătorii, sistemele de ticketing (inclusiv integrare cu alte moduri de transport), măsuri de creştere a accesibilităţii persoanelor cu deficienţe de deplasare şi alte măsuri similare

Prin implementarea operaţiunilor menţionate mai sus, POT propune o schimbare de atitudine la nivelul populaţiei urbane faţă de modul de transport pe calea ferată prin creşterea numărului de călători pe calea ferată pentru serviciile de transport metropolitan, care să contribuie la îmbunătăţirea siguranţei, reducerea impactului asupra mediului şi creşterea intermodalităţii şi calităţii transportului metropolitan.

Beneficiari eligibili:

- Parteneriate între Autorităţile Publice Locale şi Compania Naţională Căile Ferate Române-C.N.C.F.R. şi/sau ARF

Prioritatea/AXA 7 - Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal²⁰

Buget 30 mil euro

Un sistem de transport eficient trebuie să asigure traseul neîntrerupt al călătorilor şi al mărfurilor la destinaţiile solicitate. Un sistem de transport multimodal asigură acest deziderat prin utilizarea a mai mult de un mod de transport. În România în cadrul principalelor oraşe este necesară asigurarea atât a terminalelor de transport intermodal, cât şi a legăturilor acestora cu principalele huburi modale. POT urmăreşte

²⁰ Programul Operaţional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

sprijinirea investițiilor ce vizează îmbunătățirea transportului multimodal de mărfuri și călători în orașele din România cu peste 100.000 de locuitori.

Operațiunile vizate în cadrul acestei priorități sunt:

- Investiții în modernizarea terminalelor intermodale
- Dezvoltarea de terminale intermodale
- Investiții în instalații și echipamente de transfer intermodal
- Investiții în legăturile între principalele hub-uri de transport (gară, aeroport, port, punct vamal, parc industrial, terminal intermodal)

Investițiile în infrastructura terminalelor intermodale, a instalațiilor și echipamentelor aferente se vor efectua în conformitate cu prevederile legislației privind ajutorul de stat (maxim 10 MEUR/investiție fonduri publice, maxim 20 MEUR valoarea totală a unei investiții).

Prin realizarea operațiunilor menționate mai sus se așteaptă creșterea accesibilității regionale și scăderea costului generalizat al transportului către destinațiile aflate în cadrul principalelor orașe ale României (cu peste 100.000 loc.).

Beneficiari eligibili:

- Autorități Publice Locale
- Parteneriate Autorități Publice Locale- Compania Națională Căile Ferate Române-C.N.C.F.R.
- Agenți economici privați

Prioritatea/AXA 8 - Creșterea gradului de utilizare a cailor navigabile și a porturilor²¹

Buget: 200 mil euro

Transportul naval este alături de transportul feroviar considerat un mod de transport mai prietenos cu mediu și astfel participă la implementarea strategiei europene Green Deal prin capacitatea de prelua cantități importante de mărfuri de la transportul rutier contribuind la obținerea dezideratului de neutralitate a emisiilor de carbon până în 2050. Transportul naval este susținut în sinergie și de Mecanismul Interconectarea Europei 2021-2027 cu accent deosebit pe modernizarea căilor navigabile. Astfel, POT va urmări finanțarea operațiunilor care să contribuie la îmbunătățirea gradului de utilizare a porturilor românești.

Investițiile vor viza cu precădere porturile situate pe rețeaua primară a României (**Constanța, Sulina, Tulcea, Galați, Brăila, Cernavodă, Călărași, Oltenița, Giurgiu, Corabia, Bechet, Calafat, Drobeta T. Severin, Moldova Noua**). Investițiile vor viza infrastructura portuară ce cuprinde cheuri, dane, bazine diguri și alte construcții hidrotehnice similare, utilitățile pentru serviciile portuare, căile de acces rutier și feroviar, platforme (inclusiv utilitățile aferente). Investițiile privind modernizarea/dezvoltarea terminalelor intermodale situate în aria portuară vor fi susținute de această prioritate.

²¹ Programul Operațional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Instalațiile, echipamentele și facilitățile de încărcare/descărcare pot fi finanțate în condițiile respectării regulilor de ajutor de stat.

Se vor finanța operațiuni pentru:

- Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii portuare (inclusiv infrastructura intermodală) în porturile rețelei portuare primare a României,
- Dezvoltarea instalațiilor, echipamentelor și facilităților de încărcare/descărcare în porturile rețelei portuare primare a României

Se așteaptă ca realizarea operațiunilor precizate mai sus să conducă la creșterea volumului de mărfuri operate în cadrul porturilor aflate pe rețeaua primară a României, creșterea ariei deservite de aceste porturi, precum și creșterea tranzitului de mărfuri către vecinii României ce nu au acces la zone maritime.

Beneficiari eligibili:

- Administratorii porturilor maritime și fluviale situate pe rețeaua primară
- Operatori Privati
- MTIC

Prioritatea/AXA 9 - Creșterea gradului de siguranță și securitate pe rețeaua rutieră de transport²²

Buget: 100 mil euro

Siguranța rutieră în România este printre cele mai scăzute dintre statele UE. Factorii care au condus la această situație variază de la standardul tehnic scăzut al infrastructurii rutiere naționale până la comportamentul inadecvat al conducătorilor auto. Prin această prioritate POT urmărește finanțarea de operațiuni care să contribuie la îmbunătățirea siguranței circulației rutiere, reducerea numărului de accidente rutiere, în particular a accidentelor fatale în scopul contribuției la „Viziunea 0” a Comisiei Europene, precum și minimizarea efectelor economice cauzate de aceste accidente..

Prin intermediul acestei priorități se vor finanța operațiuni ce vizează

- Măsuri „hard” și „soft” care contribuie la îmbunătățirea siguranței traficului pe rețeaua rutieră,
- Eliminarea punctelor negre,
- Echipamente de intervenție în condiții meteo speciale

Prin implementarea operațiunilor menționate mai sus se așteaptă o scădere considerabilă a numărului de accidente rutiere (cu 30% până în 2030).

Beneficiari eligibili: CNAIR

²² Programul Operațional Transport 2021–2027 – versiune 1 octombrie 2020 - <https://mfe.gov.ro/pt-21-27/>

1.3.3. Strategii relevante la nivel regional

Programul Operațional Regional Sud-Vest Oltenia 2021-2027

Strategia²³ POR Sud-Vest Oltenia reflectă orientările politicii de coeziune a Uniunii Europene pentru perioada 2021-2027 și a fost elaborată luând în considerare nevoile și provocările existente la nivelul regiunii, precum și concluziile Raportului de țară din 2019 pentru România. Strategia prezintă 8 axe prioritare, anume:

- Axa prioritară 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice
- Axa prioritară 2 - O regiune cu orașe Smart
- Axa prioritară 3 - O regiune cu orașe prietenoase cu mediul
- Axa prioritară 4 - O regiune accesibilă
- Axa prioritară 5 - O regiune educată
- Axa prioritară 6 - O regiune atractivă
- Axa prioritară 7 – Promovarea dezvoltării durabile
- Axa prioritară 8 - Asistență tehnică

Planul de Dezvoltare Regională 2021-2027

Planul de Dezvoltare Regională (PDR) al regiunii Sud-VEST Oltenia 2021-2027, aflat în consultare publică, reprezintă instrumentul de planificare strategică prin care regiunea își va promova interesele în domeniul economic și social²⁴. PDR reprezintă atât o reflectare a nevoilor de dezvoltare a regiunii, în vederea reducerii cât mai rapide a decalajelor existente față de regiunile mai dezvoltate din UE, cât și un instrument de prioritară a investițiilor în regiune. Planul vizează să stabilească tipurile de investiții ce urmează să fie finanțate din viitoarele Programe Operaționale în concordanță cu prioritățile regiunii și obiectivele specifice.

Strategia de Specializare Inteligentă RIS 3 S-V Oltenia 2021-2027

Strategia de Specializare Inteligentă (RIS3) a regiunii Sud-VEST Oltenia 2021-2027, aflată în consultare publică, are rolul de coordonare a politicilor în domeniul cercetării-dezvoltării și inovării în regiune pentru perioada 2021-2027²⁵.

Elaborarea Strategiei Regionale de Specializare Inteligentă reprezintă o precondiție pentru accesarea finanțărilor europene disponibile în cadrul Obiectivului de politică 1 „O Europă mai inteligentă” aferent noii Politici de Coeziune a UE și se bazează pe parteneriatul regional între ADR Sud-Vest Oltenia și toți actorii cheie regionali.

²³ Documentul poate fi consultat aici: <https://www.adroltenia.ro/programul-operational-regional-sud-vestoltenia-2021-2027/>

²⁴ Documentul poate fi consultat aici: <https://www.adroltenia.ro/planul-de-dezvoltare-regionala-2021-2027/>

²⁵ Documentul poate fi consultat aici: <https://www.adroltenia.ro/strategia-de-specializare-inteligenta-ris-3-s-voltenia-2021-2027/>

1.3.4. Contextul la nivelul judeţului



Planul de amenajare a teritoriului judeţean Dolj

Planul de amenajare a teritoriului judeţean Dolj, aflat în curs de actualizare²⁶, va avea efecte asupra teritoriului administrativ al judeţului şi reprezintă expresia spaţială a programului de dezvoltare socio - economică. Planul de amenajare a teritoriului este instrumentul principal pentru planificarea şi monitorizarea dezvoltării economice, a îmbunătăţirii cadrului de viaţă al populaţiei prin intervenţia în principalele domenii relevante în plan teritorial.

Strategia de Dezvoltare Economico-Socială a Judeţului Dolj pentru perioada 2014-2020

Strategia de Dezvoltare Economico-Socială a Judeţului Dolj pentru perioada 2014-2020²⁷ fost elaborată la iniţiativa Consiliului Judeţean Dolj, cu scopul de a deveni principalul instrument de planificare strategică şi de orientare a investiţiilor pentru instituţie, pentru administraţiile publice locale, dar şi pentru alte categorii interesaţi, precum cei din mediul privat, universitar sau nonguvernamental.

²⁶ Documentul poate fi consultat aici:

http://www.anpm.ro/documents/19431/40398961/PATJ+DOLJ_var1.pdf/500e6298-baf2-4817-ba27-d34eb63dbbd4

²⁷ Documentul poate fi consultat aici: https://www.cjdolj.ro/documente%202015/SDES_Dolj_2014-2020_rev_20_oct.pdf

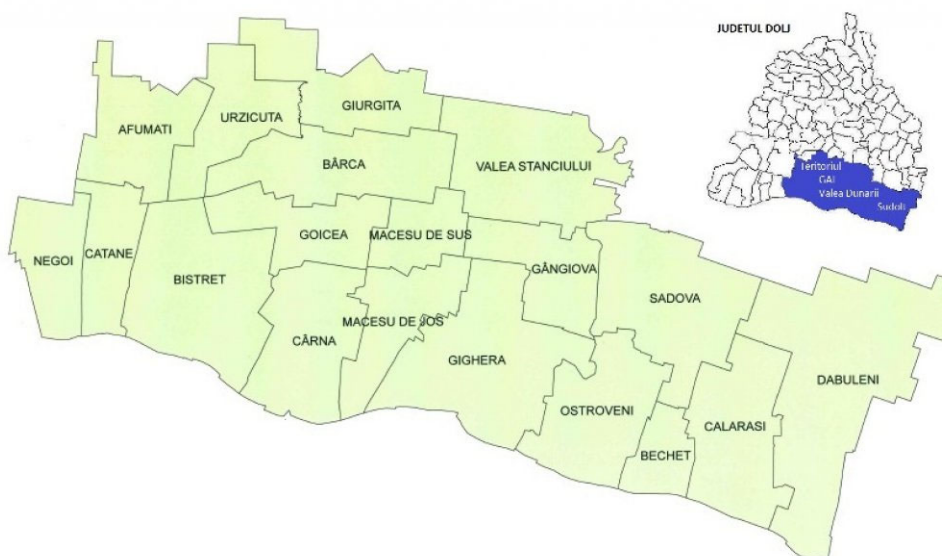
Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

1.3.5. Strategii relevante la nivel local

Strategia De Dezvoltare Locala Gal Valea Dunarii Sudolt²⁸

Teritoriul ocupat de Asociatia GAL Valea Dunarii SUDOLT ocupă partea sud-estică a judeţului Dolj. Zona cuprinsă de aceasta Asociatie GAL formează un teritoriu omogen, fără discontinuităţi teritorial-geografice şi este format din comunele: Afumaţi, Bârca, Bistreţ, Calarasi, Catane, Cârna, Gângiova, Gighera, Giurgiţa, Goicea, Măceşu de Jos, Măceşu de Sus, Negoii, Ostroveni, Sadova, Urzicuţa, Valea Stanciului şi oraşele Dăbuleni si Bechet, toate aceste localităţi fiind situate pe teritoriul judeţului Dolj.

Zona se află la graniţă cu Bulgaria, delimitându-se de această ţară prin graniţa naturală cu fluviul Dunărea. Principalele oraşe care se află în apropierea GAL sunt: municipiile Craiova, Bailesti, Calafat, Corabia.



²⁸ Documentul poate fi consultat aici: <https://www.galvds.ro/sdl/strategia-de-dezvoltare-locala-gal-valea-dunarii-sudolt-v09>

1.4. Procesul de consultare și implicare a factorilor interesați



Formularea strategiei integrate de dezvoltare urbană a este rezultatul unui proces participativ, care implică factorii de decizie, oamenii de afaceri, asociațiile și organizațiile non-guvernamentale, cetățenii, în vederea stabilirii unor direcții prioritare pentru dezvoltarea oraşului în orizontul de timp 2021-2030.

Creșterea transparenței și implicarea cetățenilor în luarea deciziilor publice este elementul de bază al unei bune guvernări, angajament asumat de către România prin semnarea Pactului pentru o guvernare deschisă și o serie de documente legislative. Dincolo de obligativitatea informării cetățenilor cu privire la deciziile administrative, este necesară dezvoltarea unui culturi a dialogului și consultării cetățenilor, al căror rezultat să fie integrat în deciziile care privesc dezvoltarea comunității.

De asemenea, participarea activă a cetățenilor la implementarea și monitorizarea direcțiilor de dezvoltare și obiectivelor prioritare pentru oraşul lor este esențială pentru stabilirea unei relații de colaborare eficientă între administrație și cetățeni. Cu cât cetățenii sunt mai implicați în viața oraşului lor, cu atât oraşul devine mai atractiv, competitiv și dezvoltat.

Asociația Internațională pentru Participarea Publică (IAPP) descrie trei niveluri de participare activă:

Implicarea publicului în elaborarea politicilor publice, un proces gestionat de autorități pentru a se asigura că opiniile diferitelor părți interesate sunt considerate, armonizate și integrate în produsul final.

Parteneriatele public-private, prin care instituția publică se angajează în colaborare și parteneriat cu diferiți actori din comunitate, în fiecare etapă a dezvoltării politicilor publice, de la identificarea și selectarea alternativelor, până la implementarea, monitorizarea și evaluarea acestora.

Delegarea responsabilităților legate de implementarea politicilor publice, unor grupuri interesate din comunitate, care primesc puterea, precum și responsabilitatea de a atinge obiectivele asupra cărora a fost convenit, contribuind la crearea unei comunități puternice.

La baza procesului de elaborare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Oraşului Bechet pentru 2021- 2027 cu perspective pentru anul 2030, au stat o serie de instrumente de consultare publică.

Acestea au fost aplicate în toate etapele procesului de elaborare a Strategiei, pentru asigurarea reflectării corecte a nevoilor, provocărilor și obiectivelor prioritare de la nivelul fiecărui sector analizat, în vederea punerii în practică a viziunii de dezvoltare pentru 2030.

Astfel, procesul de consultare a fost realizat prin următoarele instrumente:

(1) Cercetare sociologică

Instrumentele de cercetare au inclus Barometrul Urban privind Calitatea Vieții realizat de către Banca Mondială în perioada 1 iulie -15 august 2020, care a utilizat ancheta bazată pe chestionar ca metodă exclusivă de colectare a datelor (telefonice și față în față). Au fost avute în vedere și rezultatele unui sondaj trimis prin e-mail către cele 319 de administrații locale din România, cu 259 de răspunsuri, în perioada februarie-martie 2020.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

(2) Colectare de provocări și soluții (platforma Citadini.ro, Facebook)

A acțiunile de implicare a părților interesate pentru elaborarea Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană au inclus și colectarea de provocări și soluții urbane din partea locuitorilor Craiovei prin două platforme online dedicate Politicii Urbane a României (site-ul web citadini.ro și pagina de Facebook - Politica Urbană a României).

(3) Consultările tematice au fost realizate cu actori ai societății civile, având ca scop validarea ipotezelor analizei-diagnostic, precum și identificarea problemelor și provocărilor la nivel sectorial și propunerea unor soluții sau idei de proiecte.

(4) Alte procese consultative

- Campania de consultare publică perioada iulie – septembrie 2021
- Bugetare participativă
- Dezbateri și consultări pe alte strategii sectoriale

Procesele de consultări SIDU

Etapele elaborării SIDU	Consultări în cadrul procesului de elaborare a Politicii Urbane	Cercetare sociologică (Barometru Urban)	Colectarea de provocări și soluții (platforma Citadini.ro și Facebook Politica Urbană a României)	Consultări tematice cu societatea civilă și cetățenii	Alte procese consultative
Analiza situației existente	X	X	X	X	X
Formularea priorităților strategice	X	X	X	X	X
Identificarea unui portofoliu de proiecte			X	X	X

1.4.1. Cercetarea sociologică

Barometrul Urban privind Calitatea Vieţii (2020)

În primă fază, Barometrul Urban privind Calitatea Vieţii (Urban Flash) realizat de către Banca Mondială în perioada 1 iulie - 15 august 2020 a oferit informații valoroase privind percepția locuitorilor asupra situației existente la orașelor, precum și asupra direcțiilor strategice de dezvoltare. Eșantionul a inclus alte 40 de localități urbane, ceea ce a permis o analiză comparativă a rezultatelor cu alte localități urbane similare ca dimensiune și rang.

Principalele teme acoperite în sondaj au fost:

- satisfacția față de viața urbană, percepția privind calitatea mediului și lupta împotriva schimbărilor climatice, percepția cetățenilor despre orașul lor, percepția privind situația personală, probleme și priorități de dezvoltare.

Precizări metodologice:

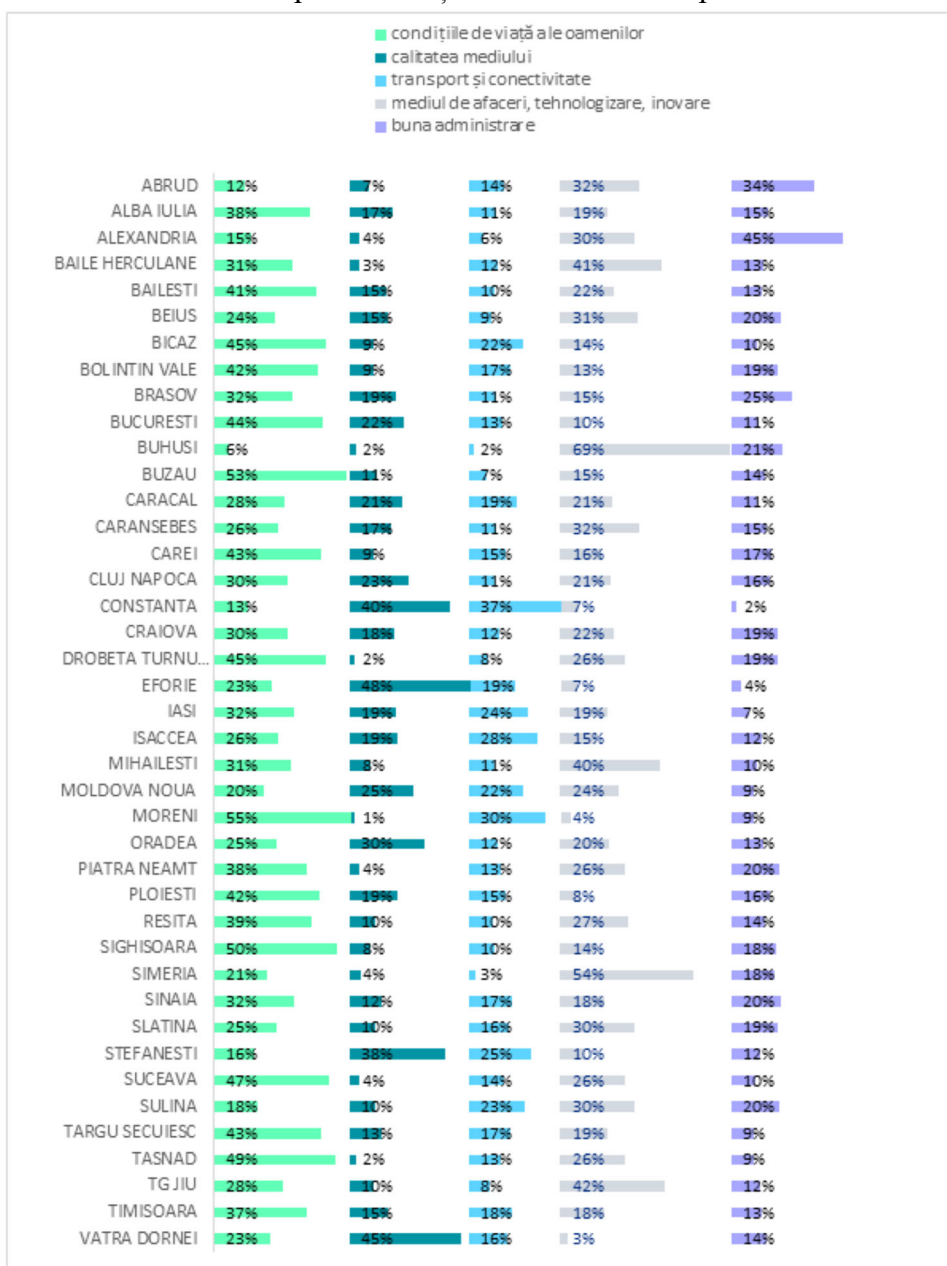
- Sondajul este reprezentativ la nivel național pentru mediul urban, cu o marjă de eroare statistică de +/-1% pentru un interval de încredere de 99%. Colectarea datelor s-a realizat în sistem mixt: telefonic și față în față.
- Sondajul de opinie a avut un număr de 13.380 respondenți la nivel național, din tot atâtea gospodării; aceste gospodării totalizează 32.978 indivizi cu vârste de peste 15 ani. La nivelul unei gospodării a fost selectat un singur respondent.
- La nivelul fiecărei localități au fost selectați, în funcție de categoria de dimensiune a localității, între 250 și 500 de respondenți. La nivelul județului Dolj a fost sondat municipiului Craiova în care au fost selectați 400 de respondenți.
- Selecția respondenților s-a realizat pe baza cotelor determinate de ponderea populației pe categorii de vârstă și gen, în conformitate cu prognozele demografice calculate de Institutul Național de Statistică pentru 1 ianuarie 2020.

Rezultatele cercetării sociologice au contribuit la identificarea nevoilor specifice sectoriale și sunt prezentate pe larg în secțiunea Analiza situației actuale. Respondenții au fost invitați să prioritizeze, pentru următorii 10 ani, următoarele cinci aspecte: condițiile de viață ale oamenilor, calitatea mediului, transport și conectivitate, mediul de afaceri, tehnologizare, inovare și buna administrare. La nivelul județului Dolj, ierarhia acestora se prezintă astfel:

1. Condițiile de viață ale oamenilor – 30%
2. Mediul de afaceri, tehnologizare, inovare – 22%
3. Buna administrare – 19%
4. Calitatea mediului – 18%
5. Transport și conectivitate – 12%

**Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027**

Care dintre următoarele cinci aspecte credeți ca este cea mai importantă în următorii 10 ani?



Sursa: Barometrul urban 2020

O comunitate implicată se construiește pe încredere. La nivel național, implicarea cetățenilor în deciziile administrative și gradul de informare cu privire la documentele strategice locale sunt reduse, fiind recomandate măsuri pentru o mai bună comunicare și deschidere din partea administrațiilor locale. Simpla încurajare a implicării active nu este o strategie eficientă pe termen lung, dacă nu este urmată de demonstrare a analizării și integrării propunerilor.

Dacă la nivel național, 3% din persoanele intervievate la nivel național au declarat că au fost implicate/ consultate în elaborarea PUG și Strategiei de Dezvoltare Locală, în Craiova procentul este de 5%, fiind printre cele șapte centre urbane care înregistrează ponderi ale implicării cetățenești peste media națională, alături de orașele Sinaia (8%), Iași (7%), Brașov (6%), Suceava (6%), Oradea (6%) și Tg. Jiu (4%).

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

În ceea ce privește gradul de informare al cetățenilor cu privire la prevederile Planului urbanistic general și al Strategiei de dezvoltare urbană, 87,3% dintre respondenții nu cunosc aceste prevederi.

Astfel, în cadrul procesului de elaborare a Strategiei integrate de dezvoltare urbană pentru 2021-2027 cu perspective pentru 20230 a fost acordată o importanță ridicată creșterii nivelului de implicare cetățenească și gradului de informare al cetățenilor. În acest scop, au fost aplicate o serie de instrumente participative, descrise în continuare, precum și un plan de comunicare (Secțiunea 6.4.) care să asigure o bună informare și un nivel înalt și constant de implicare a cetățenilor în implementarea și monitorizarea strategiei.

1.4.2. Colectarea de provocări și soluții urbane (citadini.ro, facebook)

Propuneri digitale – platforma Facebook: Consultarea părților interesate a constat în analiza unui ad prin intermediul paginii de Facebook Politică Urbană a României, instrument de consultare publică pentru elaborarea politicii urbane. Adul a fost setat pentru 30 de zile și a avut ca audiență persoane cu vârsta cuprinsă între 20 și 65+.

Profilul respondenților: Pagina de Facebook Politică Urbană a României a fost lansată în mai 2020 și este deschisă publicului larg. În prezent, platforma are o comunitate de peste 6.000 de urmăritori din toată România, cu o acoperire de peste 200.000 de persoane. Ad-ul a înregistrat un reach de 20,544, a generat 777 link clicks și a fost targetat atât pentru tineri, cât și pentru persoanele cu vârsta 35 +. Procentul femeilor și al bărbaților care au interacționat cu postarea sunt asemănătoare, diferența fiind de 8% în plus pentru persoanele de sex masculin.

Rezultate: Prin intermediul paginii de Facebook au fost primite peste 150 de propuneri de îmbunătățire a vieții locuitorilor. Datele adunate sunt prezentate în detaliu în Tabel Propuneri digitale primite pe Facebook.

Principalele provocări semnalate de către cetățeni pe Facebook

Principalele provocări semnalate	Calitatea locuirii în spațiile rezidențiale și construirea locuințelor sociale
	Lipsa infrastructurii de bază
	Reconversia spațiilor părăsite
	Îmbunătățirea transportului în comun, dezvoltarea infrastructurii pentru transportul nemotorizat, traficul, pasajele pietonale, parcări
	Transformarea municipiului într-un Smart City
	Gestionarea deșeurilor
	Buna guvernare a administrației (colaborare, comunicare și transparență)
	Spații verzi și de agrement
	Locurile de muncă
	Extinderea urbană necontrolată

Rezultate

- Oraș verde și rezilient. Planificarea urbană este una dintre problemele majore menționate prin intermediul platformei, precum și mobilitatea urbană. În ceea ce privește transportul, cetățenii au menționat traficul, infrastructura pentru biciclete și parcările neregulate. Adicional, groapa de gunoi este semnalată ca fiind o altă provocare, care necesită o soluție rapidă.
- Oraș competitiv și productiv. Principalele provocări în atingerea acestui obiectiv au reieșit a fi lipsa industriei, economia locală, viața culturală și turismul.
- Orașe just și incluziv. Infrastructura de canalizare și lipsa locurilor unde se pot practica sporturi au fost transmise de către cetățeni ca fiind provocările urbane cu care se confruntă.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

1.4.3. Consultări tematice

In perioada iulie septembrie 2023 SIDU Bechet a fost supus procesului de dezbatere publica prin afişarea sa / publicare pe situl UAT-ului Oraşul Bechet : <https://primariabechet.ro/> .
Concomitent au avut loc o serie de 4 întâlniri cu participanți din partea consultantului si a unor reprezentanți din partea administrației publice locale si ai societății civile .

Tabel consultări cu societatea civilă și administrația publică locală

Etapă	Denumire întâlnire	Număr participanți	Teme abordate
Analiză Diagnostic		2	Calitatea vieții, transport și mobilitate, buna guvernare, serviciile sociale și de sănătate
Portofoliu de proiecte	Cu privire la PNRR – Planul național de redresare si reziliență	2	Îmbunătățirea serviciilor publice prin digitalizare, extinderea și renovarea certului civic – zona turistica, emobility, transport zonă urban, producerea de energie verde, infrastructură video pentru securitate, îmbunătățirea rețelei fluviale, modernizarea infrastructura rutiere, dotare unităților școlare cu mobilier si echipamente IT.
Analiză Diagnostic		2	Calitatea vieții, transport și mobilitate, buna guvernare, serviciile sociale și de sănătate
Portofoliu de proiecte	Cu privire la POR – Programul Operațional Regional 2021 -2027	2	Îmbunătățirea serviciilor publice prin digitalizare, extinderea și renovarea certului civic – zona turistica, modernizare / eficientizare energetica unități publice , transport zonă urban, producerea de energie verde, infrastructură video pentru securitate, îmbunătățirea rețelei fluviale, modernizarea infrastructura rutiere, dotare unităților școlare cu mobilier si echipamente IT.
Analiză Diagnostic		4	Calitatea vieții, digitalizare, transport și mobilitate, buna guvernare, serviciile sociale și de sănătate
Portofoliu de proiecte	Cu privire la posibilitățile de finanțare ONG CLUSTER	4	Infrastructura serviciilor sociale, digitalizarea spitalului, proiecte pentru renovarea spitalelor, renovarea clădirilor din sistemul educațional, eficientizarea energie electrice a unităților de învățământ, programe de combaterea discriminării, abandonului școlar și integrarea persoanelor în societate, infrastructura sportivă, centru de afaceri

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

		pentru întreprinderile sociale, spațiile verzi și viața culturală a orașului.
Analiză Diagnostic	4	Calitatea vieții, digitalizare, transport și mobilitate, buna guvernare, serviciile sociale
Portofoliu de proiecte	4	Finanțări pentru cultură, infrastructură de colectare a materialelor reciclabile, lărgirea perdelei forestiere, parcuri, antreprenoriatul cultural, implicarea tinerilor, centru de tineret, spații

Rezultatele / concluziile sunt concretizate în jurul a 4 piloni stabiliți în cadrul politicii urbane (Oraș verde și rezilient, Oraș competitiv și productiv, Oraș just și incluziv, Oraș bine guvernat), după cum urmează :

Bechet – un oraș verde și rezilient. Consultările online au evidențiat necesitatea îmbunătățirii mobilității urbane prin sprijinirea infrastructurii pietonale, a ciclismului și a sistemelor de transport public. Alte teme notabile au fost necesitatea de a proteja și extinde spațiile verzi, regenera spațiile publice și rezolva problema de mediu și de locuire. Abordarea acestor provocări reprezintă o parte dintre soluțiile pentru a reduce poluarea aerului, o problemă care a fost, de asemenea, ridicată în mod recurent. În plus față de cele menționate mai sus, participanții au semnalat și următoarele nevoi: eficientizarea iluminatului, construirea de parcuri eliberarea centrului și transformarea centrului civic al orașului în punct de atracție turistică etc.

Bechet – un oraș competitiv și productiv. Principalul obiectiv al orașelor competitive ar trebui să fie creșterea calității vieții și, prin urmare, descurajarea migrației cetățenilor, în special a tinerilor.

Unul dintre mijloacele recomandate pentru construirea unui spațiu de locuit plăcut este crearea de oportunități pentru cultură și agrement, prin reabilitarea patrimoniului cultural, finanțarea vieții culturale a orașului și investiții în spațiul public. Pentru a crește competitivitatea orașului, părțile interesate au sugerat dezvoltarea unei industrii, atragerea investitorilor, inventarierea spațiilor existente, clădirilor și terenurilor și punerea la dispoziție a acestor date prin intermediul unei platforme digitale (open data), investiții într-un parteneriat cu afaceri mai mici din domeniul IT&C, dezvoltarea infrastructurii necesare sectorului IT, centre de afaceri pentru întreprinderi sociale, dezvoltarea antreprenoriatului cultural, dezvoltarea unui GIS etc.

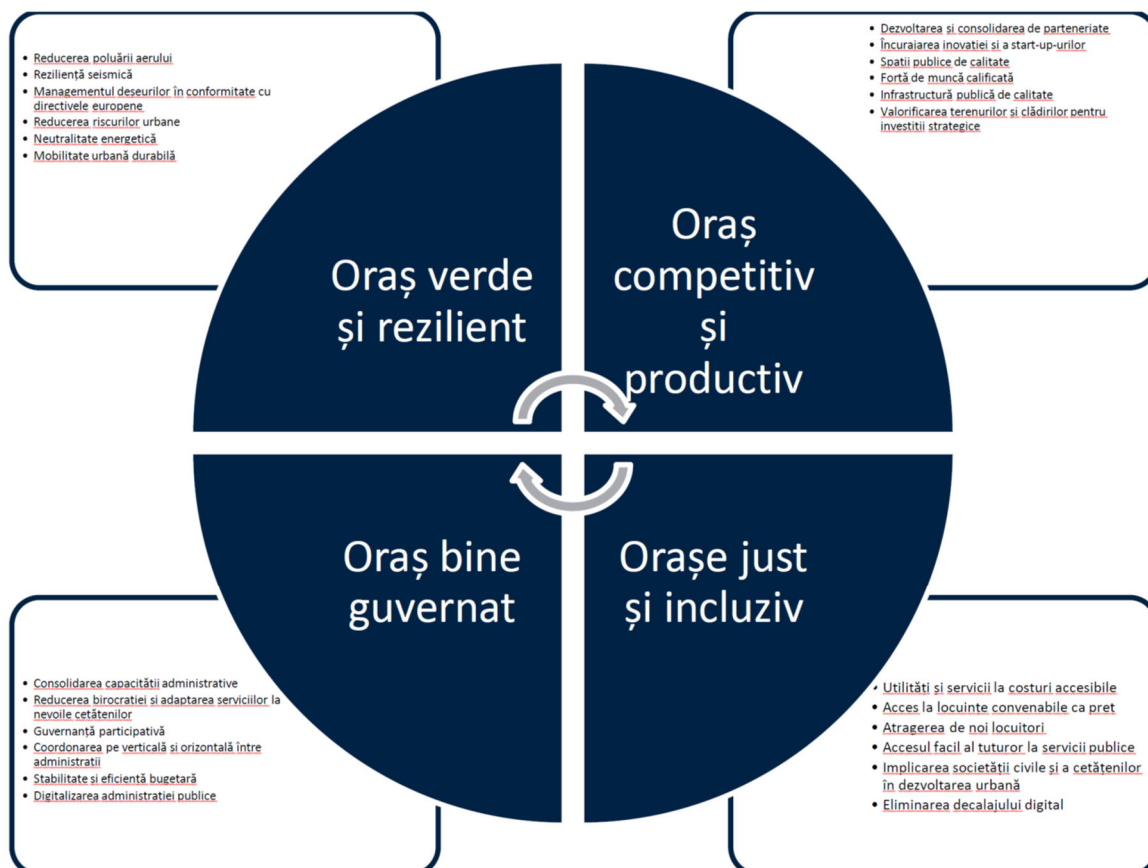
Bechet – un oraș just și incluziv. Părțile interesate au subliniat necesitatea extinderii accesului la locuințele și la serviciile sociale, în special în zonele marginalizate. O atenție specială ar trebui acordată infrastructurii de sănătate și de servicii sociale. În acest caz au fost enunțate nevoia de a construi diferite centre sociale / after - school de care să beneficieze grupurile vulnerabile și necesitatea dezvoltării sistemului de sănătate (eficientizarea energetică și digitalizarea spitalului local) . Alte două mențiuni importante sunt necesitatea centrelor de tineret și nevoia îmbunătățirii infrastructurii unităților de învățământ (de ex. rețeaua de calculatoare trebuie îmbunătățită, clădirile vechi trebuie renovate, echiparea cu aparatura necesară, eficientizarea energetică, amenajare săli de sport etc).

Bechet – un oraș bine guvernat. Părțile interesate au propus ca soluție îmbunătățirea procesului de comunicare externă, au evidențiat necesitatea luării deciziilor participative prin

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

adoptarea mecanismelor de consultare, care permit administraţiei locale şi comunităţii locale să comunice eficient, şi au menţionat nevoia de a implica tinerii în dezvoltarea comunităţii. Totodată, alte teme aduse în discuţie au fost: transparenţa documentelor programatice, transparentizarea procesului de investiţii, parteneriatele public privat, digitalizarea serviciilor publice, guvernanta participativă etc.

Pilonii si obiectivele de dezvoltare urbane ale oraşului Bechet



1.4.4. Bugetare participativă



Bugetarea participativa se va realiza odată cu lansare programelor de finanţare pentru perioada 2021 – 2007.

Iniţiativa de Bugetare participativă va fi lansată în Bechet începând cu anul 2024 şi are ca principal scop implicarea cetăţenilor oraşului în procesul de decizie pentru stabilirea modalităţii optime de cheltuire a unei părţi din bugetul local.

Bugetul total alocat procesului de Bugetare Participativa este de 50.000 Euro. Fiecare proiect trebuie sa aiba un cost total de maximum 10.000 Euro. Votarea proiectelor se realizează prin intermediul platformei unei platforme online.

Vor fi propuse proiecte care permit implicarea publicului larg precum:

1. Evaluarea rezistenţei structurale a clădirilor de învăţământ din Oraşul Bechet
2. Bechetul pe biciclete.
3. Supraveghere video locuri de joacă pentru copii.
4. Puncte de încărcare cu energie electrică pentru autovehiculele verzi; etc.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

1.5. Stadiul implementării documentațiilor existente (în lucru)



In prezent Orașul Bechet implementează următoarele proiecte :

1. Modernizare străzi urbane în oraș Bechet, județul Dolj – valoare proiect : 15.500.000 Ron - obiectiv de investiții finanțat prin Programul național de investiții „Anghel Saligny”

2. Proiectului cu titlul „DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A UNITĂȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT LICEUL TEORETIC BECHET”, cod F-PNRR-Dotari-2023-6570 – valoare proiect : 1.771.004,11 lei obiectiv de investiții finanțat prin PNRR apel de proiecte Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe

3. Proiectul: „AMENAJARE SI DOTARE LOC DE JOACA IN ORAS BECHET JUDETUL DOLJ”. – valoarea proiectului : 316,005.28 lei obiectiv de investiții finanțat prin PROGRAMULUI NAȚIONAL PENTRU DEZVOLTARE RURALĂ.

SECȚIUNEA 2: ANALIZA SITUAȚIEI ACTUALE ȘI CONTEXTUL URBAN

Bechetul este un oraș în județul Dolj, Oltenia, România. Este situat în sudul județului, fiind unul dintre cele două porturi dunărene ale județului Dolj, alături de Calafat. La Bechet există un punct de trecere a frontierei către Bulgaria. Trecerea se face cu bacul între Bechet și orașul bulgar Rahova.

Date de identificare :

- Cod SIRUTA : 70879
- Coordonate geografice: 43°47'N 23°57'E
- CIF: 4941390
- Adresa: Strada: A.I. CUZA, nr. 100, Sector: -, Judet: Dolj, Localitate: Bechet, Cod postal: 207060 Tara: Romania
- Website: www.primariabechet.ro
- Tel: +40 0251336826
- Fax: +40 251337197
- E-mail: primaria.bechet@yahoo.com

Așezat în partea de sud-vest a țării, în sud-estul județului Dolj, nu departe de confluența Jiului cu Dunărea, orașul Bechet – localitate ce datează încă din epoca neolitică, se află la 67 km distanță de Craiova, 45 km de Corabia, și 95 km de Calafat.

Orașul Bechet se află la întretăierea paralelei de 43°47' latitudine Nordică și meridianul de 23° 57' în emisfera răsăriteană, învecinându-se la est cu Comuna Călărași, la sud cu fluviul Dunărea, la vest cu Comuna Ostroveni (cu vestitul - Drum al robilor -), iar la nord cu Lișteava (Ogrinul²⁹ străbătut de - Drumul sării³⁰ – ce aducea pe vremuri, în portul Bechet de la Ocnele Mari sarea – pentru negoțul cu țările vecine).

Ca ordin de mărime, după populație, Orașul Bechet se înscrie în cadrul localităților urbane de rangul III, cu populație totală la 01. 01. 2017 de 4 306 de locuitori.

Conform datelor furnizate de direcția regională de statistică Dolj evoluția populației în ultimii ani se prezintă astfel :

POPULAȚIA	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Populația după domiciliu la 1 iulie	4.411	4.410	4.385	4.354	4.362	4.389	4.410	4.397	4.378	4.370	4.335	4.319	4.306
Populația feminină la 1 iulie	2.292	2.293	2.285	2.261	2.245	2.251	2.261	2.245	2.236	2.217	2.184	2.183	2.180
Născuți vii	57	57	44	53	57	45	58	54	46	52	44	43	39
Născuți morți	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Decedați	47	44	43	56	44	37	44	35	55	39	45	58	55

²⁹ Castru roman Ogrin

³⁰ Pentru o vreme când nu existau cai ferate drumul sării, pornea de la Ocnele Mari, ieșea la Râureni în drumul Oltului, continuându-se prin Babeni, Ionesti, Dragasani, trecând apoi la Strejesti în județul Romanați, iar în continuare prin Colibasi, Arcesti, Dranovat, Enosesti, Piatra, Brâncoveni și Bechet

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Decedaţi sub un an	1	0	1	0	3	1	2	0	2	-	-	-	-
Căsătorii	66	20	30	19	12	8	17	17	26	22	25	39	27
Divorţuri	0	3	3	3	0	4	0	1	3	7	1	-	-
Stabiliri de domiciliu în localitate	61	68	48	88	50	73	58	68	36	56	64	56	79
Plecări cu domiciliul din localitate	95	110	88	118	71	58	66	83	72	68	76	66	82
Stabiliri de reşedinţă în localitate	38	33	32	32	21	23	40	30	23	48	19	21	20
Plecări cu reşedinţa din localitate	18	35	32	27	30	30	26	28	31	30	26	21	26

Conform recensământului efectuat în 2011, populaţia oraşului Bechet se ridică la 3.657 de locuitori, în scădere faţă de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 3.864 de locuitori.

Majoritatea locuitorilor sunt români (59,42%), cu o minoritate de romi (32,62%).

Pentru 7,96% din populaţie, apartenenţa etnică nu este cunoscută.

Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocşi (91,47%).

Pentru 7,98% din populaţie, nu este cunoscută apartenenţa confesională.

Oraşul Bechet – elemente ale evoluţiei istorice

Din punct de vedere al evoluţiei istorice, urmele arheologice descoperite la Bechet atesta ca pe acest teritoriu s-au succedat populaţii încă din neolitic. Locuitorii practicau pescuitul, agricultura, creşterea vitelor, cunoşteau olăritul, torsul, ţesutul si cultivau vita de vie.

Situat la mare distanta de Craiova (67km), Calafat (100km) sau Corabia (44 km) Bechetul s-a dezvoltat social si economic datorita drumurilor ce treceau pe aici si portului prin care sarea, cerealele, ceara, apoi lemnul au fost exportate din Valahia Mica.

Se făcea comerţ cu Grecia antica, in renumitele amfore de Rhodos, cu Imperiul Roman, au urmat popoarele migratoare iar in Evul mediu seicile turcesti incarcu produse din Schela Ciobanul. Bechetul este amintit de Bela al VI-lea (1247), de Vlaicu I (1364) prin pescarii. In timpul lui Mircea cel Bătrân începe exportul cu sare pe la Bechet (Drumul Sarii) de la Ocnele Mari – Râmnicu Vâlcea, Caracal, Damian, Ogrin. La Muzeul Olteniei din Craiova sunt dovezi arheologice care demonstreaza ca pe vatra Bechetului omul locuia permanent inca din neolitic; ca aici se practica de mii de ani pescuitul, agricultura, creşterea vitelor, torsul, tesutul, olaritul. Prin sec II i. Hr. locuitorii faceau parte dintr-un trib de daci numiti suci, al caror nume aminteste de cetatea Sucidava, stravechiul nume al Celeiul de astazi. Dupa infrangerea lui Decebal, Bechetul pastreaza tutela romana si ajunge una dintre cele mai in floritoare asezari de la Danubius, alaturi de Dabuleni, Ianca, Potelu. Aici era un castru roman (Ogrin) si tot de aici pornea in sus pe Jiu unul din marile drumuri romane ce unea Dunarea cu

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Transilvania; un alt mare drum trecea de la Islaz catre Drobeta intrucisandu-se cu celalalt la Bechet.

Nu s-a putut stabili ce nume a purtat in epoca daco-romana aceasta asezare desi din castrul de aici se pastreaza peste veacuri ramasite de ziduri, ceramica, monede. Sub stapanirea romana pana in sec. V d.Hr. – sub dominatia Imperiului Roman de Rasarit , ca si Sucidava, si de abia in sec. VI d. Hr. avarii si slavii distrug castrul. Oamenii locului se ascund de valurile migratorilor prin zavoaiile salbatice, prin papurisurile si padurile de nepatruns, prin grindurile mereu inundate de ape, aici la varsarea Jiului in Dunare; pana azi dainuie amintirea acelor vremi in denumirea unui sat din apropiere – Ascunsa. De abia de prin sec XIV – XV avem primele inscrisuri ale locului, pe vremea domniei lui Vladislav I (Vlaicu) (1367 – 1377) si Basarab I (Tepelus) (1477 – 1481) prin care se confirma manastirilor Vodita si Tismana venitul unor Balti cu peste de pe aici.

Viaţa acestei localităţi înfloresce datorita sării. Nu numai pentru ca nenumaratele pescarii dunărene aveau nevoie de sare ci si pentru ca acest mineral devine foarte căutat la export. Pe vremea lui Mircea cel Bătrân (1386 – 1418) se deschid salinele de la Ocnele Mari si imediat se aşază un nou drum spre Dunare. Este – marele drum al sarii – care urma traseul Ocnele Mari, Râmnicu Valcea, Caracal, Damian, Bechet; aici se deschide un punct de vama , schela (port), se aşază un cantar, caci peste vadul Dunarii intre Bechet si Rahova încep sa treacă spre Balcani, sudul Europei si chiar spre Asia Mica tot mai mari cantităţi de sare.

Prin secolele XVI – XVIII – **Ciobanu**, cum se numea pe atunci devine scena unor lupte antiotomane; la 1598 trupele lui Mihai Viteazu trec pe aici si ocupa Rahova; in vremea domniei lui Matei Basarab – după cum se afla in pisania mânăstirii Sadova – au loc la schela Ciobanului doua mari batalii cu turcii. Pe vremea lui Constantin Brâncoveanu (1688 – 1714) cronicarul acestuia, Antonio del Chiaro, când face o harta strategica a Olteniei numeşte aşezarea tot Ciobanu; pe acea vreme Dunărea era supravegheata aici de doua caiace cu cate 28 vaslasi, cu tun, tunar, pilot si 1-2 ofiţeri. Pe timpul stăpânirii austriece asupra Olteniei (1718 – 1739) vama de la Ciobanu se numea Vama Oreava si era condusa de un vameş care avea ca ajutor un calaras; pe vremea aceea pe lângă vămile dunărene mai slujeau si martalogii, un fel de poliţai ce vegheau ca hoţii sa nu treacă Dunărea.

La sfârşitul secolului XVIII ciuma cea mare care a pustiit Craiova face ravagii si la Ciobanu. Nu după multa vreme aşezarea este iarăşi lovita de luptele din războiul rusoturc dintre anii 1805 – 1812; chiar Tudor Vladimirescu trece cu acest prilej prin Ciobanu, mărşăluind cu pandurii săi. Se spune ca si Iancu Jianu la vreme de restrişte se ascundea prin zăvoaiile si bălţile de nepătruns dintre Jiu si Dunăre.

In 1828 trec pe aici trupele ruse ale generalului Geissmar sosit sa atace reduta Rahova. In 1831, când tarile romaneşti erau sub administraţie rusa – topograful Danilov întocmeşte prima harta complete a Olteniei, pe ea trece pentru prima data denumirea de **Bichet**, devenita mai apoi Bechet; aşezarea avea 88 gospodarii si 114 familii. După care populaţia creste vertiginos deoarece comerţul Tarilor Romanesti se dezvolta exploziv si in acest port dunărean se aşază multe familii de greci, bulgari,

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

sârbi, turci. O mare importanta in înflorirea Bechetului a avut-o schela (portul). Se aduceau aici mari cantităţi de sare, ceruta de meşteşugurile si industriile in plina dezvoltare din Balcani, sudul si centrul Europei. Sarea de la Ocnele Mari era adusa in care ce mergeau in convoaie mari, păzite de cărauşi foarte bine înarmaţi, caci adesea aceste convoaie erau atacate de hoţi.

Bătrânii locului povestesc ca mai ştiu de la părinţii lor cum se transporta sarea, carele soseau de la munte trase fiecare de cate şase boi si la Bechet se opreau pe o colina, unde se afla cantarul de sare. Acesta era amplasat pe locul unde astăzi este Şcoala nr. 2. De la cantar sarea era descărcată din carele de convoi si transportata in port de alţi cărauşi localnici; era încărcată in caiace care o duceau in susul si josul Dunării. In anul 1848, din Bechet, sublocotenentul Zalic ridica o roata de soldati in urma unei scrisori primite de la Heliade Radulescu, Stefan Golescu, Cristian Tell si Popa Sapca – care a insotit Guvernul provizoriu de la Izlaz la Bucuresti. In 1866 , rascoala sutelor de grăniceri de pe linia Dunării, pornita din Mehedinţi si extinsă pana la Covurlui, a cuprins si Bechetul si aşezările din jur de unde – zeci de incorporate in compania punctului Bechet au reclamat Ministerului de Resbel ca nu li s-a dat si lor pamant conform legii rurale.

La 7 mai 1866 când batalionul de grăniceri de la Bechet a fost chemat la Bucureşti ca sa depună jurământ de credinţă noului rege, păzitorii de hotare s-au împotrivit, declarând – „*nu mergem ca noi am strigat credinţă lui Cuza .. cerem sa-ni se dea domn pe Ioan I si nu vrem pe Carol , pe care l-au pus ciocoi...*”

Când s-a ordonat adunarea grănicerilor la Poiana, ca sa jure, totuşi credinţă noului domnitor venit din Germania, cei din Bechet refuza categoric sa se prezinte. Atunci este trimis in comuna neascultătoare un comisar al guvernului, care a fost imediat arestat. Toţi grănicerii din Bechet si împrejurimi s-au ridicat împotriva regelui străin, cu arma in mana, căpitanul Leurdeanu având de gând sa acţioneze, cu ajutorul turcilor, pentru reaşezarea pe tron a lui Cuza.

Pe la 1869 se construieşte mult la Bechet – clădiri portuare, căpitănie, birou vamal, magazii, depozite, cheiuri. Aşezarea prospera are sporite pretenţii de viaţă mondena. La Bechet moda tine pasul vremii ca la Craiova si Bucureşti.

La 1 mai 1873 Monitorul Oficial publica o lege prin care se hotărăşte înfiinţarea oraşului Bechet. Se ridica un impunător local pentru primărie. Sunt chemate trupe de teatru vestite in tara, care dadeau adeseori spectacole mai întâi la Bechet si apoi la Craiova. Mereu vine aici celebra trupa de actori al lui Teodor Teodorini, ctitor de teatru romanesc. Maestrul Teodorini obişnuia sa angajeze figuranţi din localităţile in care-si prezenta spectacolele. Inginerii topografi au ajuns la concluzia ca pe solul Bechetului nu se poate construi, pământul fiind supus inundaţiilor si instabilităţii, datorita apelor freatice; așa ca in ciuda Decretului din Monitorul Oficial, aspiraţia localnicilor de a face din aşezarea lor o urbe a rămas un vis neîmplinit.

În prezent Oraşul Bechet se compune dintr-o singură localitate - Bechet. Localitatea Bechet a fost declarată oraş prin Legea nr. 83 / 2004.

Întreg teritoriul administrativ al oraşului Bechet se încadrează in Câmpia de Est a Olteniei şi anume în zona de confluenţa a Jiului cu Dunărea numită câmpia Zăvalu – Bechet.

Oraşul Bechet – elemente geologice si geomorfice

Altitudinea Bechetului este cuprinsa intre 23 m in lunca, lângă Dunăre si 30 – 40 m pe nisipuri. Sub aspect topografic, geologic si geomorphologic, oraşul Bechet se afla in triunghiul format de nisipurile din stânga Jiului, aparţinând Câmpiei de est a Olteniei , care formează partea de sud a interfluviilor Jiu - Olt, constituind unul din sectoarele importante al Câmpiei Romane. Partea centrala este formata de câmpul – Leu – Rotunda, care apare ca o prelungire a Podişului Getic, limitata de terasele Jiului spre vest, ale Oltului spre est si ale Dunării spre sud. Aceste terase formează un sistem unitar, alcătuit din cinci trepte, cu altitudini apropiate si de aceeaşi vârstă. Terasele au rezultata din depuneri cuaternare, sub influenta epocilor glaciare si fazelor interglaciare, de 10-20m grosime, formate din loess si material loessoid, depus pe straturi de nisip si pietriş. Sub aceste depuneri cuaternare se afla material de vârstă levantina, format in general din argile vinete sau argile cu marne, in care apar concreţiuni calcaroase.

Solurile din lunca sunt aluviale crude si tinere de profil tip A-D cu troficitate ridicata, datorita bogăţiei de humus si in elemente nutritive accesibile, cu reactive neutral, cu proprietăţi fizice bune (permeabile, aerate, moderat compacte), umezite freatic si cu o fertilitate ridicata. Jiul, Dunărea si apoi Jieţul au influenţat in mod pozitiv relieful Bechetului, fertilitatea solului, creind in jurul lor o flora si o fauna bogata, mult variate fata de satele vecine.

Caracterul secetos al nisipurilor din stânga Jiului este caracterizat prin lipsa unei retele de ape curgătoare. Jiul si Dunărea care delimitează aceste nisipuri spre apus si miazazi, nu primesc nici un afluent pe o distanta de 120km (Craiova – Bechet – Corabia) iar izvoarele de terasa sunt reduce ca număr. Totusi Bechetul beneficiaza de apele Jieţului, a bălţilor Aradan, Luminoasa, Aradanus, Balta Mare, Balta lui Pica, care se găsesc intre uliţele Bechetului vechi, schimbând oarecum microclimatul luncii.

Adâncimea apei freatică variaza in funcţie de anotimp, cel mai ridicat nivel fiind primăvara iar cel mai scăzut toamna. Nivelul apelor freatică cunoaşte nu numai variaţii obişnuite, sezoniere, dar si variaţii de mare amploare, periodice care sunt explicate prin prezenta unor ani cu precipitaţii bogate in zonele nordice ale Olteniei, care conduc la un aport maxim de apa subterana in zonele sudice ale acestei regiuni.

In trecut nisipurile au fost împădurite, după despădurire ele devenind mobile, fenomenul luând proporţii mari in prima parte a secolului al XIX-lea (1830) si agravându-se in anii 1850 – 1880.

Sub influenta vanturilor de vest si sud-vest, nisipurile au început sa înainteze spre est, depunându-se in dune longitudinale orientate vest-est, lungi de 3-4 km si late de 600-800m, acoperind învelişul de loess, mare parte din terasele Dunării, terasele din stânga Jiului si o suprafaţă însemnată din câmpul Leu - Rotunda. Ca urmare a deplasării nisipului delimitarea teraselor este dificil de urmărit.

Din punct de vedere geotehnic si hidrogeologic in teritoriul cercetat se deosebesc doua zone – una de terasa, in nordul localităţii si alta de lunca in sud. Zona de terase

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

(II – III) prezintă la suprafață un strat de nisip a cărui grosime variază între 8 – 12 m cu panta generală de 3% orientată N-S. Aici nisipul fixat a ajuns la diferite stadii de dezvoltare, de la soluri nisipoase slab humifere – pe dune, până la solul nisipos-humifer (sub 1% humus) în interdune. Cu ocazia nivelării dunelor și săpării fantanilor s-a constatat că la adâncimea de 8-12 m a existat un strat de pietriș sau marna cu grosime variabilă de 2-10m.

Apa freatică ocupă pietrișul sau nisipul situat deasupra mării și se găsește la 10-15m adâncime, fiind drenată de Dunăre. În timpul primăverii și verii, apa freatică apare și la suprafața terenului sub formă de izvoare situate la baza terasei sau în unele micro dimensiuni.

Trecerea de la terasa la lunca se face treptat cu o diferență de nivel cuprinsă între 4 - 8 m. Zona de lunca are o pantă generală de 0,5% orientată V-E în sensul curgerii Dunării, prezentând la suprafață un strat de sol nisipos (aluvionar) cu un conținut de 1-3% humus, procent schimbat mult după marile inundații din 2006. Stratul de nisip este de 3 - 4m sub el aflându-se un strat de pietriș de 2 - 12 m așezat sub marnă. Pietrișul este purtător de apă provenită atât din terasa cât și din Dunăre. În caz că nivelul apei Dunării este ridicat, pânza freatică ajunge la suprafața terenului, producând bălțiri ce întârzie mult lucrările agricole de primăvară.

Orașul Bechet – condiții pedo-climatice

Orașul Bechet se află în ținutul de silvostepa al Câmpiei Române, cu toate caracteristicile climatului continental, temperatura medie ridicată, peste 11°C, cantitatea medie anuală a precipitațiilor de peste 500 mm. Din cauza lipsei acestora în lunile de vară, seceta se manifestă intens, când insuficiența apei este însoțită și de temperaturi foarte ridicate.

Temperatura

Temperatura medie anuală cea mai ridicată este de 26,4⁰ C, corespunzând lunii august 2003, iar temperatură medie lunară cea mai scăzută de -5,5⁰ C corespunde lunii ianuarie 2006, deci ambele sunt declarate în urma cantității maxime și minime de căldură primită de pământ de la soare. Media anuală a temperaturii era de 11,70 C, pe ultimii 50 de ani, iar în perioada cercetată înregistrându-se cea mai ridicată medie anuală de 12,8⁰ C, în anul 2002, iar cea mai scăzută medie anuală 11,5⁰ C în anul 2006.

Comparativ cu datele din ultimii 50 de ani, temperatura anilor 2002 – 2006 prezintă diferențe, astfel temperaturile cele mai scăzute -5,5⁰C sunt peste temperatura minimă a anilor 1956 - 2005 (0,9⁰C) iar temperaturile maxime ale lor de 26,4⁰ C peste medie cu 3,5⁰ C.

Vanturile

Mișcările de aer sunt frecvente în zona, predominând în timpul primăverii vântul ce bate în direcția V-E, Austral, care are o acțiune puternică de spulberare a nisipurilor, astfel explicându-se și orientarea dunelor E-V.

Iarna predomina crivatul din direcția NE și E dar acțiunea lui de spulberare este mai redusă. Media frecvenței și tarii vânturilor, prezintă un maxim de 4,6 în luna ianuarie 1977 și valori mari în lunile martie și aprilie, iar valorile minime în lunile septembrie și octombrie.

Precipitațiile

Dacă media pe ultimii 50 de ani a precipitațiilor este de 505,6mm, se observă că în ultima perioadă grosimea medie a stratului de apă este de 523,2 mm, prezentând un maxim de 701,8 mm în 2005 și un minim de 437,9mm în 2004. Cantitatea de precipitații cea mai mare a fost de 178,6mm în august 2005, cu mult peste media anilor secolului trecut, iar minima în 2002 – februarie și 2003 noiembrie când nu a plouat deloc. Se observă că în acești ani în luna iunie, când grâul începe să se recolteze, iar prăsitorele sunt în prima lor fază de vegetație, cantitatea de apă fiind destul de mare, buruienile cresc în voie, îngreunând seceratul și dacă măsurile de combatere sunt amânate din cauza zilelor ploioase, buruienile din culturile de porumb și din celelalte prăsitore, (sfecla de zahăr, floarea soarelui, soia) înăbușe culturile.

Hidrografia

Caracterul secetos al nisipurilor din stânga Jiului este caracterizat prin lipsa unei rețele de ape curgătoare. Jiul și Dunărea care delimitează aceste nisipuri spre apus și miazăzi nu primesc nici un afluent important, iar izvoarele de terasă sunt reduse ca număr. Localitatea Bechet are bălți și mlaștini în lunca dar și pe terasele nisipoase (ce a mai rămas din marele sistem de irigații Sadova – Corabia).

Pe lângă ultima perioadă de ridicare a apelor freatice și în prezent la cauzele atribuite se adaugă și tăierea abuzivă a cca. 9000 ha plantații forestiere (salcâm), în anii 1970, dar și defrișarea pădurilor după 1990, care consumau cantități mari de apă, pierderile de apă din sistemul de irigații (care mai funcționează pe alocuri), irigarea insuficient de rațională în Lunca Dunării. Excesul de apă existent în prezent, pe suprafețe întinse, atât pe nisipuri cât și în lunca va fi greu de eliminat, în condițiile parcelării excesive a terenurilor și neînțelegerilor între proprietari.

Raul Jiu este menționat încă din antichitate în scrierile lui Rabon (Rhonus) se regăsește și în operele unor scriitori romani. Uneori se varsă în Dunăre la Bechet, alteori în dreptul ostrovului Copanita - Gighera, închizând între albia sa nouă și veche o porțiune de lunca în forma de delta. Jiul era numit împreună cu Oltul, râu de tip oltean, cu terase paralele cu cursul său, venind să se racordeze cu terasele Dunării.

Deplasarea gurii Jiului este veche. În 1925 – Raul Călinescu constată că Jiul se varsă în Dunăre în dreptul ostrovului Copanita, brațul dinspre Bechet fiind complet uscat pe o distanță de 8 km de la Comoșteni până la gârlița Jiețului de la Grindeni. Acest curs îi urmează Jiul și astăzi.

Solurile

Terenurile Bechetului sunt dominate de soluri nisipoase si in nordul localităţii si aluviuni in Lunca Dunării. Nisipurile sunt soluri caracterizate printr-un conţinut mare de particule grosiere (peste 95%), un conţinut mic de mil si argila (sub 5%) si foarte mic de humus (cca. 0,5%). Solurile nisipoase conţin nisip (cel puţin 8%), mil si argila (pana la 15%) iar procentul de humus depăşeşte in general 1%.

Acestea au permeabilitate mare, capacitate de apa mica, coeficientul higroscopic ca si coeficientul de ofilire au valori mici, au un complex absorbativ slab constituit sau absent, de aici si incapacitatea lor de a menţine substanţele hrănitoare formate prin activitatea biologica si prin alterarea chimica a materialului iniţial. Nisipurile si solurile nisipoase au culoarea brun deschis, formate sub vegetaţie ierboasa prin înţelenire slaba pana la moderat, pe nisipuri de duna cu profile A-Ad-S. Sunt excesiv afânate si cu fertilitate slaba, pana la mijlocie.

Prin masurile pedo-ameliorative din anii 1970, pentru modelarea nisipurilor s-au produs modificări esenţiale atât in ceea ce priveşte formele de relief, cat si principalele proprietăţi fizice si chimice ale acestora. Dispărând dunele , au apărut la suprafaţa terenului, formaţiuni de nisip de diferite culori (negru intens, gălbui, roşu aprins, pana la culoarea alburie a nisipului) deci si o fertilitate deosebita a unor suprafete de teren apropiate.

Solurile din Lunca sunt aluviale crude si tinere, cu profil A-D, cu troficitate ridicata, datorita bogatiei in humus si in elemente nutritive accesibile, cu reactie neutral, cu proprietati fizice bune (permeabile, aerate, moderat compacte), umezite freatic.

Flora si vegetatia

Plantaţiile cu salcâm.

Pe nisipurile zburătoare din stânga Jiului existau pădurile de salcâm de la Apele Vii, Sadova – Ocolna - Dăbuleni iar in cotul Dunării trupurile de la Ciuperceni, Desa - Poiana-Mare, Pisculeţ – Ghidici, Rast. Acestea au apărut la Băileşti (1852) si Patule (1872) pe mosiile principelui Stirbei, la Desa (1861) – principele Obrenovici, la Piscu – Ciuperceni (1882) – I.C.Bratianu, la Dabuleni si Sadova (1886) pe Domeniul Coroanei, la Maglavit (1887) pe proprietatea bisericii Madona Dudu din Craiova. Plantaţiile cu salcâm au continuat. Înainte de cel de-al doilea război mondial, suprafaţa plantata cu salcâm in sudul Olteniei cuprindea 40.000 ha, fiind cel mai mare masiv de acest fel din Europa. După 1989, in judeţul Dolj a avut loc o taiere nemiloasa, necontrolata si abuziva a masei lemnoase din padurile si perdelele de protecţie plantate cu salcâm, determinând înaintarea suprafeţelor nisipoase fără obstacole, apărând un veritabil dezechilibru ecologic. In zilele de vara, când intensitatea vântului este mai mare, are loc o deplasare a norilor de nisip si praf, iar iarna drumurile sunt troienite, devenind impracticabile, producând tensiune si mari daune materiale si morale.

La Bechet se întâlnesc numeroase ecosisteme acvatice si terestre – balti, mlastini, sărături, pâraul Jieţ, inter-dune, dune, lunca si zăvoaie.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

In zona au existat o serie de bălţi importante pentru viaţa si activitatea localnicilor. Unele au dispărut datorita sistemului de irigaţii Sadova - Corabia, altele au rămas.

La inundaţiile din primăvara anului 2006 apa a năvălit in vechile bălţi Aradan, Balta Mare, Aradanus, Baltina de la Bechet iar cele din interdune – Topile, Ograda, Luminoasa, Dracsan si-au mărit volumul de apa.

Intre Ostroveni si Bechet Jieţul şerpuieşte printre dunele de nisip ce au rămas necultivate, pe vechea albie a Jiului.

Pe aceste nisipuri ce mai sunt spulberate de crivat si austru vegetează o serie de plante psamofile. Pentru a studia flora si vegetaţia trebuie sa avem in vedere raportul complex dintre planta si mediu iar pentru teritoriile luate in cultura si influenta activitatii oamenilor. Prezenta nisipurilor prin caracteristicile lor specific-trofice, hidrice si termice cat si prin mobilitatea lor au dus inca la formarea unei vegetaţii cu totul deosebite de cea zonala. Atât elementele componente ale acestei vegetaţii, speciile de plante cat si structura asociaţiilor formate de acestea prezinta adaptări speciale la mediul specific creat de nisipuri.

Intr-o perioada când teritoriul era încă destul de slab populat si folosit de către om, imaginea probabila a covorului vegetal care acoperea nisipurile era asemănător cu ce se poate vedea astăzi in estul rezervaţiei Letea din Delta Dunării. In funcţie de relieful specific creat de dune, alternau porţiuni de pădure si grupuri de plante heliofite in spatiile mai joase si umede dintre dune, cu portiuni de plante psamofile, din ce in ce mai rare si mai sarace in specii, spre varful dunelor.

După harta Olteniei din 1790, in teritoriul Bechetului pădurile acopereau o suprafaţă apreciabila, acestea adăpostind in vreme de restrişte populaţia locala ameninţată de armatele străine, cotropitoare. Pădurile din zona au fost defrişate, astăzi rămânând in lunca dintre arborii secularii doar câţiva plop si sălcii singuratice.

In anul 1886 au început plantaţiile de salcâm la Dabuleni, in perdele, apoi in masiv păduros pentru fixarea nisipurilor ajungandu-se in zona in 1935 la 3058 ha iar in 1960 la cca. 10000 ha.

In acea perioada nisipurile din sudul Olteniei erau folosite pentru agricultura (secara, porumb, cartofi timpurii, pepeni, dovleci, fasole, tututn, vita de vie), pentru cresterea vitelor, pentru apicultura si productia de lemn (plantatiile de salcam) sau pentru cresterea viermilor de matase. (dudul).

Flora spontana din zona cuprinde cca. 300 specii de plante superioare din care 36% eurasiatice, 17% cosmopolite, 17% continentale, 12% pontice iar celelalte 18% sunt ponto-mediteraneene, submediteraneene, balcanice, adventive si europene. In flora nisipurilor cultivate creste mult proportia cosmopolitelor (30%), reducându-se astfel cele continentale (8%) si europene (4%) iar in flora de pe marginea drumurilor si parloagelor cosmopolitele sunt 24%, cresc eurasiaticele (40%) si adventivele (13%).

Creşterea si dezvoltarea plantelor spontane si cultivate pe terenurile nisipoase spre deosebire de alte soluri prezinta ceva specific acestora. Aici intalnim o lume aparte atat din punct de vedere floristic cat si geobotanic. Nisipurile de toate categoriile, prin natura lor, oferă condiţii biotice speciale. In creşterea si dezvoltarea plantelor, pe nisipuri, apa are un rol determinant. In cursul lunilor de vara nisipul se încălzeşte foarte

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

puternic, atingând la suprafaţă valori de 60⁰ – 70⁰ C. Deşi cantitatea de precipitaţii nu este specifică unui climat secetos, totuşi, datorită acestor temperaturi ridicate la care se ajunge, precum şi vântului – austrul – care predomină vara şi care este cald şi secetos, nisipurile îmbracă uneori forme de semideşert. Pentru a rezista la aceste condiţii plantele s-au adaptat, având fie talie mică, fie ca părţile subterane depăşesc de multe ori părţile aeriene, altele se întind pe suprafaţă pământului, unele şi-au scurtat perioada de vegetaţie, altele au epiderma cutinizată sau cerificată iar altele au peri deşi, măţasoşi, tomentosi care încetinesc transpiraţia.

Pe solurile nisipoase din zonă au fost identificate 177 specii de plante vasculare, 243 specii de plante spontane, şi 405 / 560 specii. În ultimul timp datorită folosirii incorecte a sistemului de irigaţii Sadova-Corabia s-au format terenuri saturate artificial unde cresc unele specii halofile. În ultima perioadă izlazurile comunale au fost defrisate pentru extinderea culturilor agricole, disparând astfel multe specii de plante spontane. În lunca Dunării unele balti au fost desecate pierind o dată cu ele flora şi fauna acvatică. Dunele de nisip, în parte, au fost nivelate şi astfel a dispărut flora psamofila, caracteristică acestora iar irigaţiile nerationale au condus la procesul de salinizare a solurilor, la ridicarea panzei de apă freatică, la apariţia inmlastinirilor.

Oraşul Bechet – Riscuri naturale

Riscurile (hazarduri) naturale sunt definite ca manifestări extreme ale unor fenomene naturale, precum cutremurele, furtunile, inundaţiile, seceta care au o influenţă directă asupra populaţiei şi a mediului înconjurător, în ansamblu. Din analiza riscurilor potenţiale care pot afecta Oraşul Bechet se poate considera că următoarele trei sunt extrem de importante de luat în calcul : deşertificarea, inundaţii, incendiile de pădure, pajişti comunale.

Riscuri generate de inundaţii

Inundaţiile reprezintă acoperirea terenului cu un strat de apă în stagnare sau mişcare, care prin mărimea şi durata sa provoacă victime umane şi distrugeri materiale ce dereglează buna desfăşurare a activităţilor social-economice din zona afectată. La o distanţă de 2 km de Oraşul Bechet, constituind graniţa de sud cu Bulgaria, se află fluviul Dunărea, care a produs de nenumărate ori inundaţii în Bechet şi în zonele vecine. Câteva zone ale Oraşului Bechet sunt în mod special expuse riscului de inundare, în special zona de extravilan din partea de sud a oraşului. În teritoriul administrativ al Oraşului Bechet prezenţa fluviului Dunărea este un factor risc la inundaţii, în condiţiile în care în anul 2006, în luna mai, ca urmare a debitului de apă acumulat din întregul bazin european, Dunărea a produs inundaţii istorice care au afectat teritoriul agricol al Oraşului Bechet. Zeci de hectare de culturi agricole şi păşuni din mai multe localităţi din judeţul Dolj riverane Dunării au fost inundate de apele revărsate ale fluviului care a depăşit cotele de inundaţii la staţiile hidrometrice Calafat, Bechet, Rast şi Bistreţ.

În mod obişnuit debitele maxime pe Dunăre se produc în perioada de primăvară-vară, vârfurile producându-se mai frecvent în lunile aprilie - mai. Există însă şi unele excepţii, când vârfurile undelor de viitură se produc fie în lunile decembrie şi ianuarie,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

fie către sfârşitul verii în lunile august-septembrie. Ca valori maxime ale debitelor se detaşează însă cele care se produc în perioada de primăvară-vară, acestea fiind considerate de fapt apele mari pe Dunăre.

Fluviul Dunărea pe sectorul Bechet - Dăbuleni este îndiguit pe o lungime de 21,420 km , digul protejand o suprafaţă de 8477 ha. Teritoriul administrativ al Oraşului Bechet este inclus într-o zonă cu risc potenţial semnificativ la inundaţii identificat pe sectorul inferior al Dunării, conform Raportului de evaluarea preliminară a riscului la inundaţii – Bazinul hidrografic Dunărea.

Riscuri generate de desertificare

Desertificarea este definită ca fiind un risc de natura ecologică, aflat în strinsă dependenţă cu celelalte riscuri naturale şi cu cele antropice. Desertificarea nu poate fi separată de factorii climatici, care joacă un rol important în declanşarea şi evoluţia ei. Cauzele procesului de desertificare nu trebuie restrânse doar la accentuarea deficitului pluviometric, alături de temperaturile ridicate, deoarece desertificarea are cauze multiple.

Invelişul de sol este şi va fi afectat de procesele de degradare-desertificare, principalele efecte ale acestora asupra lui fiind reprezentate de accentuarea eroziunii, creşterea salinităţii solurilor datorită intensificării procesului de evapotranspiraţie, reducerea proceselor de degenerare şi mutabilitate microbiană etc., toate acestea contribuind la scăderea fertilităţii solului.

Sudul judeţului Dolj este supus unui grav fenomen de desertificare, zona fiind denumită „Sahara Olteniei”. Fenomenul desertificării, semnalat de mai mulţi ani, este alimentat de seceta, de solul nisipos, de fenomenul de deflaţie eoliană (spulberarea nisipului de vânt) şi de defrisările masive. În zona Calafat – Poiana Mare – Sadova – Bechet – Calarasi – Dabuleni şi fluviul Dunărea, conform datelor de la Agenţia pentru Protecţia Mediului Dolj, 104600 de hectare au devenit aride, solurile nisipoase având o tendinţă spre desertificare. În ultimii trei ani a fost calamitat un procent foarte mare de suprafeţe (între 50 % şi 100 %) şi fenomenul continuă.

Incendii de pădure, pajisti comunale

Combustibilul principal este format din masă de arbori, indiferent dacă sunt verzi sau uscaţi şi vegetaţie uscată. Cauzele care ar putea declanşa incendiile pot fi:

- Fenomene naturale – fulgerele, perioadele prelungite de seceta;
- Accidentale – imprudenta (utilizarea focului deschis, efectuarea unor lucrări periculoase în apropierea pădurilor);

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

2.1. profil socio-demografic



Numărul și dinamica populației:

POPULAȚIA	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Populația după domiciliu la 1 iulie	4.411	4.410	4.385	4.354	4.362	4.389	4.410	4.397	4.378	4.370	4.335	4.319	4.306
Populația feminină la 1 iulie	2.292	2.293	2.285	2.261	2.245	2.251	2.261	2.245	2.236	2.217	2.184	2.183	2.180
Născuți vii	57	57	44	53	57	45	58	54	46	52	44	43	39
Născuți morti	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Decedați	47	44	43	56	44	37	44	35	55	39	45	58	55
Decedați sub un an	1	0	1	0	3	1	2	0	2	-	-	-	-
Căsătorii	66	20	30	19	12	8	17	17	26	22	25	39	27
Divorțuri	0	3	3	3	0	4	0	1	3	7	1	-	-
Stabiliri de domiciliu în localitate	61	68	48	88	50	73	58	68	36	56	64	56	79
Plecări cu domiciliul din localitate	95	110	88	118	71	58	66	83	72	68	76	66	82
Stabiliri de reședință în localitate	38	33	32	32	21	23	40	30	23	48	19	21	20
Plecări cu reședința din localitate	18	35	32	27	30	30	26	28	31	30	26	21	26

Populația la recensământ 2002

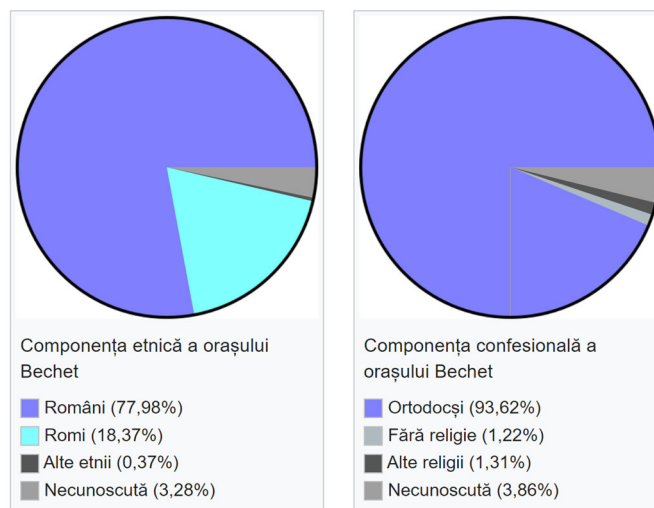
Populația	
Populația stabilă - persoane	3.864
Masculin - persoane	1.888
Feminin – persoane	1.976
Populația stabilă pe grupe de vârstă, din care:	
0-14 ani – persoane	933
15-19 ani – persoane	289
20-24 ani – persoane	274
25-29 ani – persoane	303

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

30-34 ani – persoane	306
35-39 ani – persoane	183
40-44 ani – persoane	179
45-49 ani – persoane	263
50-54 ani – persoane	237
55-59 ani – persoane	181
60-64 ani – persoane	186
65-69 ani – persoane	193
70-74 ani – persoane	153
75 ani și peste – persoane	184
Populația stabilă după etnii:	
Români – persoane	3.675
Rromi (țigani) – persoane	187
Maghiari – persoane	2
Populația stabilă după religii:	
Ortodoxă – persoane	3.838
Penticostali – persoane	17
Advențiști de ziua a șaptea – persoane	1
Bapțiști – persoane	2
Romano-catolici – persoane	3
Alte religii – persoane	3
Populația stabilă după limba maternă:	
Română – persoane	3.862
Țigănească (romanes) – persoane	1
Maghiară – persoane	1
Populația curent activă – persoane	1.818
Populația curent ocupată – persoane	1.714
Șomeri – persoane	104
Populația inactivă – persoane	2.046
Pensionari – persoane	542

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Conform recensământului efectuat în 2021, populația orașului Bechet se ridică la 4.355 de locuitori, în creștere față de recensământul anterior din 2011, când fuseseră înregistrați 3.657 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (77,98%), cu o minoritate de romi (18,37%), iar pentru 3,28% nu se cunoaște apartenența etnică. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (93,62%), cu o minoritate de fără religie (1,22%), iar pentru 3,86% nu se cunoaște apartenența confesională.



2.2. profil economic



Potentialul economic al Oraşului Bechet este determinat de situarea în teritoriu, condițiile pedo-climatice ca și de principalele activități economice ce se desfășoară pe teritoriul administrativ al oraşului. Oraşul Bechet are în prezent funcțiunea principală de centru de producție agricolă (zoo-cerealiară) și port la Dunare.

Activitățile de tip industrial sau de depozitare se desfășoară în Oraşul Bechet la nivelul unităților cu profil de industrie mică - amenajate în spațiile unităților agricole dezafectate, sau în spații nou amenajate.

Activitățile industriale care se desfășoară în aceste unități nu constituie surse de poluare a mediului înconjurător.

În prezent la nivelul Oraşului Bechet sunt înregistrați un număr de 162 agenți economici. Analizând structura agenților economici în funcție de domeniul de activitate se poate observa că cea mai mare parte a acestora, respectiv 50% își desfășoară activitatea în domeniul comerțului și reparării autovehiculelor. Pe locul doi se află în domeniul agricultură, silvicultură și pescuit.

În Oraşul Bechet lista principalilor agenți economici cuprinde următoarele societăți: S.C. MARISTA S.R.L.; S.C. HYOTIS S.R.L.; S.C. AUSTRALIS PROD S.R.L.; S.C. MARVALMAR IMPEX S.R.L.; S.C. HYOTIS NEXT S.R.L.; S.C. FLORINATI CONSTRUCT S.R.L.; S.C. ICON TITI CONSTRUCT S.R.L.; S.C. IGNATESCU@STANCULESCU S.R.L.; S.C. HERGOSTILL ELECTRIK SERV S.R.L.; S.C. LA MAXIM S.R.L.; S.C. DMM STORE S.R.L.; S.C. EMILIANO GAMES S.R.L.; S.C. LA ANGRO S.R.L.; S.C. STELEXIM S.R.L.; S.C. NEVANICO S.R.L. ; S.C. AGROTRANS COMPANY S.R.L. ; S.C. ICON TITI S.R.L.; S.C. ROXANA COM S.R.L.; S.C. MAR TRANS S.R.L.; S.C. ADRIVALENTIN S.R.L.; S.C. DARIOCAMI S.R.L.; S.C. EVRA GAMES S.R.L.; S.C. NNN EVA S.R.L.; S.C. COCO RICO S.R.L.; S.C. EFI MAGIC S.R.L.; S.C. SAP DANUBIUS S.R.L.; S.C. DANI&REBECA S.R.L.; S.C. JOLIE HOUSE S.R.L.; S.C. PETROL STAP S.R.L.; S.C. ROFAL S.R.L.; S.C. GABVAL S.R.L.; S.C. ROT TV S.R.L.D.; S.C. A.G. GROUP CONSTRUCT S.R.L.; S.C. CASA IVANCEA S.R.L.; S.C. TUDORANCUTA S.R.L.; S.C. MASOVINEX S.R.L.; S.C. PER ION AURA S.R.L.; S.C. PER ION AURA S.R.L.; S.C. SCC BECHET S.R.L.; S.C. TRANSPORT BIO S.R.L.; S.C. ABK WEBSOFT PRODUCTION S.R.L.; S.C. ABK FILM PRODUCTION S.R.L.; S.C. COSTI VALEA DUNARII S.R.L.; S.C. REMO NIKOLAI TOSHEV ORIAHOVO S.R.L.

În teritoriul administrativ al Oraşului Bechet, în partea de vest la limita cu comuna Ostroveni există două amplasamente rezervate pentru realizarea a două parcuri fotovoltaice. Pe raza Oraşului Bechet există zone economice destructurate pe amplasamentele fostelor sectoare zootehnice.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Date statistice privind forţa de munca la nivelul orasului Bechet :

FORŢA DE MUNCĂ	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Numărul mediu al salariaţilor - total - persoane	515	519	437	406	368	351	326	315	329	332	327	333	331
Şomerii înregistraţi - persoane	139	92	146	157	105	105	110	98	109	152	96	102	102
din care feminin	63	48	60	69	38	37	46	42	48	37	33	39	41

Date statistice privind activitatea întreprinderilor la nivelul orasului Bechet :

ACTIVITATEA ÎNTRINDERII	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Numărul unităţilor active - total, din care, pe clase de mărime:	41	41	36	40	36	30	31	33	34	35	38	36	36
0 - 9 salariaţi	38	39	34	39	35	29	31	33	34	34	36	34	34
10 - 49 salariaţi	2	2	2	1	1	1	0	0	0	1	1	2	2
50 - 249 salariaţi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
250 şi peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cifra de afaceri - total, din care, pe clase de mărime - lei:	40.335.272	16.892.425	7.995.382	7.974.411	6.471.362	6.666.364	5.456.304	7.961.445	11.330.989	10.137.131	11.707.024	12.126.514	12.126.514
0 - 9 salariaţi	5.684.690	12.910.161	7.600.035	7.974.411	6.471.362	6.666.364	5.456.304	7.961.445	11.330.989	10.009.825	6.778.119	6.923.709	6.923.709
10 - 49 salariaţi	1.361.296	3.982.264	395.347	0	0	0	0	0	0	127.306	157.481	5.202.805	5.202.805
50 - 249 salariaţi	33.289.286	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.771.424	0	0
250 şi peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investiţii brute - total, din care, pe clase de mărime - lei:	4.436.165	801.868	918.412	5.540.132	112.622.019	71.873	102.590	236.720	259.695	664.368	236.117	4.007.969	4.007.969
0 - 9 salariaţi	335.154	667.822	918.412	5.540.132	112.622.019	71.873	102.590	236.720	259.695	664.368	236.117	308.240	308.240
10 - 49 salariaţi	1.396.006	134.046	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50 - 249 salariaţi	2.705.005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
250 şi peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Din punct de vedere al potenţialului activităţilor agricole, teritoriul Oraşului Bechet se înscrie în zona cu profil predominant agricol care determina și caracteristicile activitatilor economice existente în oraş. Economia agricolă cuprinde sectorul particular. Prin Legea fondului funciar nr. 18/1991, cetătenii au fost puși în posesia terenurilor agricole, sectorul particular devenind determinant în desfășurarea activităților agricole. Agricultură caracterizată printr-o suprafață mare a terenului agricol constituie principala ramură economică a Oraşului Bechet, alături de creșterea animalelor. În foarte mică măsură este prezentă activitatea agricolă secundară care cuprinde prelucrarea și industrializarea unei părți din produsele obținute în gospodăriile populației, fiind absentă în totalitate activitatea agricolă terțiara care îmbracă toate aspectele de prelucrare, depozitare și valorificare atât a produselor agricole bune cât și a celor industrializate sau prefabricate.

Activitatea agricolă în ceea ce privește cultura plantelor (conf. datelor statistice) ocupă o suprafață de 2 952,00 ha și reprezintă 71,07 % din suprafața totală administrativă a Oraşului Bechet. Structura pe categorii de folosință arată preponderența suprafețelor arabile care reprezintă 1 774,00 ha, față de celelalte categorii de folosință - vii, plantații pomicole – care reprezintă 304,00 ha. Terenul arabil reprezintă terenul pe care se ară în fiecare an sau la intervale mai mari de timp, conform unui sistem de rotație a culturilor, în scopul cultivării plantelor anuale sau perene. Terenul include și terenul rămas necultivat din cauza inundațiilor, colmatărilor, a altor calamități cu caracter temporar sau a altor cauze. În această categorie intră și terenurile ocupate de sere, solarii, precum și pășunile și fânețele desțelenite și însămânțate cu plante anuale sau perene. Conform datelor obținute în urma studiului asupra opiniei populației din orașul Bechet, cei mai mulți dintre localnici (40.9%) dețin suprafețe de teren agricol întinse pe suprafețe cuprinse între 1 ha -2 ha. Următoarea pondere ridicată se înregistrează în rândul localnicilor care dețin terenuri agricole mai mici de 1 ha (36.4%). Ponderea localnicilor care dețin terenuri agricole cuprinse între 2.1 și 3 hectare reprezintă 13.6% din total. La nivelul orașului Bechet există și localnici care declară că dețin terenuri agricole ce se întind pe suprafețe mai mari de 3 hectare, ponderea acestora reprezentând 9.1% din total. În ceea ce privește suprafața de teren agricol cultivată, rezultatele studiului au evidențiat că cea mai mare parte dintre localnicii orașului Bechet au culturi agricole întinse pe suprafețe mai mici de un hectar. Ponderea acestora reprezintă 38.7% din total. O pondere relativ ridicată se înregistrează și în rândul localnicilor care cultivă între 1 și 2 hectare din totalul suprafețelor agricole proprii (34.1%). Un procent de 15.9% se înregistrează în rândul localnicilor care au culturi întinse pe suprafețe cuprinse între 2.1 și 3 hectare. Procentul localnicilor care cultivă peste 3 hectare din totalul suprafețelor agricole proprii este de 6.8%. Potrivit rezultatelor obținute în urma studiului realizat asupra opiniei populației din orașul Bechet, cea mai mare parte dintre localnici cultivă grâu pe suprafețele de teren proprii (33.7%), în ciuda costurilor ridicate de achiziție a îngrășămintelor. Cultura porumbului reprezintă 31.2% din totalul respondenților care îl cultivă. Datorită particularităților biologice, porumbul nu este pretențios față de planta premergătoare, el putând fi cultivat mai mulți ani pe același teren fără să se manifeste fenomenul de oboseală al solului.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Următoarea pondere se înregistrează în rândul localnicilor care cultivă lucernă. Procentul acestor persoane este de 16.9%. Cultura de legume este reprezentată de 6.5% din totalul localnicilor de pe raza oraşului Bechet care cultivă. Pepenii verzi sunt cultivați, în proporție de 5.2%, de către localnicii oraşului. Pepenele verde este o plantă anuală cu o perioadă de vegetație de 90-130 de zile. Un procent de 3.9% se înregistrează în rândul localnicilor oraşului Bechet care cultivă vița de vie. Următoarea plantă cultivată este secara. Locuitorii din teritoriu o cultivă în proporție de 2.6%. Creșterea animalelor, în totalitate în sistem gospodăresc, este o activitate care are rădăcini adânci în istoria localității, reprezentând domeniul care valorifică atât potențialul floristic al pășunilor, cât și o bună parte din produsele agricole principale și secundare. Odată cu integrarea României în Uniunea Europeană, producătorii agricoli nu mai sunt protejați de barierele vamale și astfel oferta deficitară de produse agricole din țara noastră este invadată de oferta agroalimentară europeană, fapt ce implică o imposibilitate de acoperire a pierderilor, în special în anii preponderent secetoși. Constituirea producătorilor agricoli în forme asociative deschide noi oportunități de dezvoltare economică prin atragerea unor avantaje locale, zonale sau regionale și prin folosirea puterii colective în scopul creșterii prosperității membrilor, a familiilor acestora și a comunității din care fac parte. La Recensământul General Agricol din anul 2010 s-au înregistrat 3.856.000 de exploatații agricole, din care 99.2% sunt exploatații agricole fără personalitate juridică și 0.8% sunt exploatații agricole cu personalitate juridică.

Potrivit studiului realizat peste 50.0% din totalul localnicilor oraşului Bechet știu de existența Asociațiilor Agricole din teritoriu (57.1%). În urma studiului realizat asupra opiniei populației oraşului Bechet, se observă că doar 24.6% dintre respondenți fac parte din Asociațiile Agricole din teritoriu. Majoritatea localnicilor au declarat că nu aparțin nici unei Asociații Agricole de pe raza oraşului Bechet, valoarea acestora fiind de 75.4% din total. Suprafata agricola se afla in procent majoritar in proprietatea particularilor din Oraşul Bechet. Profilul economic al Oraşului Bechet este determinat de productia vegetala ce constituie o ramura cu o dezvoltare importanta.

Activitatea agricola in sectorul particular se desfasoara in principal in cadrul asociatiilor familiale sau a asociatiilor cu personalitate juridica. Profilul agricol dominant este cultura plantelor cerealiere, struguri, fructe, ouă. Cultura plantelor este o ramură bine dezvoltată în zona Bechet. De-a lungul anilor s-a încercat cultivarea plantelor cu adaptabilitate bună la condițiile pedoclimatice ale zonelor cu soluri nisipoase, rezistente la secetă și mai puțin pretențioase la fertilitate solului, cum sunt de exemplu pepenii, varza, etc. Oraşul Bechet alături de orasul Dabuleni sunt recunoscute drept unul din cei mai mari producători de lubenițe – pepeni verzi – din țară, însă pe solurile din Bechet se cultivă și alte plante: grau comun și grau spelt, plante tehnice – floarea soarelui, rapiță, soia, legume în camp sau în solarii, plante de nutreț, cartofi. Pepenele este o cultură cu tradiție în zona județului Dolj și în același timp este o cultură rentabilă. Suprafețele cultivate cu pepeni au crescut de la an la an și în prezent, în zona Dăbuleni - Călărași – Bechet sunt peste 5000 de hectare cultivate cu pepeni, județul Dolj fiind pe primul loc în țară, urmat de județele Galați și Brăila.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Sectorul pomicol și viticol care totalizează 137,00 de hectare este într-un declin constant cu consecințe negative nu doar asupra dezvoltării economice a mediului rural ci și asupra calității vieții comunităților din zonele pomicole tradiționale și asupra contribuției acestui sector la protejarea mediului. Conform Recensământului agricol în teritoriul administrativ al Orașului Bechet se cultivă meri, pruni, struguri de masă, struguri de vin. România prezintă discrepanțe semnificative față de Uniunea europeană și în materie de productivitate în sectorul agricol. Chiar și în anii agricoli favorabili, nivelul productivității se situează sub 50% din media UE, situație care arată potențialul economic nevalorificat al agriculturii și zonelor rurale românești și care poate fi explicată prin structura internă a fermelor românești (dimensiune redusă) dar și prin cadrul instituțional și infrastructura deficitară existentă. Zona Dăbuleni - Bechet este cel mai mare bazin de pepeni extratimpurii și furnizează în prezent aproximativ 15% din producția de pepeni a țării. La Dăbuleni și Bechet se obțin 80 – 100 de tone la hectar pentru culturile altoite și 70 de tone la hectar pentru culturile nealtoite, în cifre înseamnă aproximativ 96000 de tone. Deși pepenele este cultura principală, în zonă se cultivă foarte mult și tomatele iar mai nou cartofii timpurii, culturi care realizează venituri importante pentru zonă. În condiții de irigare s-au obținut producții de 40 de tone de cartof în luna mai. În Bechet un sprijin important pentru producători îl constituie Centrul de Cercetare Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni, care își desfășoară activitatea în principal în zona solurilor nisipoase din sudul Olteniei, zona cunoscută ca fiind supusă fenomenului de deșertificare, fiind numită Sahara Olteniei.

Zona Călărași – Dăbuleni – Bechet – Daneți – Marșani – Sadova era în anii 1970 o zonă foarte săracă, unde culturile erau foarte puține și predomina vița de vie cultivată în șanțuri, așa încât rădăcina să fie la adâncime mai mare pentru a beneficia de apă. Ulterior s-au făcut amenajări agrosilvice complexe, precum amplasarea perdelelor de protecție forestiere, a benzilor din benzi înierbate.

De asemenea pentru a se asigura necesarul de apă s-a înființat sistemul de irigații Sadova – Corabia pe o suprafață de 74000 de hectare, din care 36000 de hectare de soluri nisipoase. Centrul de Cercetare și Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisip Dăbuleni, inițial Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni, a avut rolul de a pune bazele acestei amenajări hidroameliorative Sadova – Corabia. Odată cu această amenajare s-au pus în mișcare niște atuuuri ale acestei zone neexploatate până atunci: temperatura medie ridicată le desprimăvărare și suma gradelor care se realizează în această zonă determinată de strălucirea soarelui în zilele de vară.

În perioada 1974 – 1989 sistemul de irigații a funcționat la capacitate, aplicându-se udări pe toată suprafața amenajată. Începând cu anul 1990, prin punerea în posesie a proprietarilor de teren – aplicarea Legii nr. 18 / 1991 – terenul s-a împărțit în suprafețe mici (1 – 2 hectare) , fapt ce a dus la nefolosirea sistemului la capacitate, randamentul a scăzut sub 50% iar suprafețele irigate au scăzut treptat până la 20% din totalul suprafeței amenajate.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Din anul 2000, pe suprafaţa amenajată în sistemul Sadova – Corabia s-au constituit Organizaţii de Utilizatori de Apă (O.U.A.I.) prin transferul suprafeţelor şi infrastructurii de irigaţii de la Agenţia Naţională de Îmbunătăţiri Funciare (A.N.I.F.) la O.U.A.I –uri. Astfel s-au constituit 13. O.U.A.I. – uri pe o suprafaţă de 66032 de hectare din totalul suprafeţei de 71835 de hectare. Au funcţionat bine până în anul 2010, an în care statul a sistat acordarea subvenţiei pentru irigaţii, suprafaţa irigată în sistemul Sadova – Corabia scăzând în prezent sub 5%. Referitor la sistemul de irigaţii Sadova – Corabia, în perioada 2007 – 2009 suprafaţa de 40030 de hectare a fost reabilitată, reprezentând treapta I din proiectul – Reabilitarea şi reforma Sectorului de irigaţii – cu finanţare de la banca Mondială. Această infrastructură este foarte importantă pentru comunitate şi în prezent se caută soluţii pentru administrarea şi funcţionarea acestui sistem. Fără un sistem de irigaţii activ şi fără subvenţionarea energiei electrice pentru apa utilizată la irigaţii, producţiile fermierilor din Dăbuleni sunt puse în pericol.

În prezent din totalul celor 138 de staţii de punere sub presiune a Sistemului de irigaţii Sadova – Corabia predate către O.U.A.I. – uri, doar 34 mai sunt funcţionale, 25 de bucăţi fiind în judeţul Dolj şi 15 bucăţi în judeţul Olt.

Există mai mulţi factori ce fac ca acest sistem să nu fie utilizat. Fiind mulţi fermieri pe suprafaţa deservită de o staţie de punere sub presiune, fiecare a cultivat ce a dorit şi nu a avut nevoie de apă în acelaşi timp. Costul ridicat al energiei electrice a crescut costul apei. Astfel unii fermieri nu au mai contractat apă şi staţiile nu au mai fost folosite eficient. Sistemul se distruge şi prin furturi pentru fier vechi, se distrug staţiile, hidranţii, şi conductele subterane se scot, pentru că fondurile cu paza acestor obiective nu sunt asigurate. Din cauza nefuncţionării sistemului de irigaţii, fermierii au încercat să găsească alternative şi au forat puţuri, ceea ce a condus la disfuncţionalităţi în zonă: se foloseşte resursa subterană excesiv, se foloseşte apa potabilă pentru irigaţii, când ar putea fi folosită apa din Dunăre. Pentru valorificarea producţiei agricole locale autorităţile locale trebuie să aibă în vedere înfiinţarea unei pieţei de gros în teritoriul localităţii Bechet, pentru valorificarea produselor agricole.

Activitatea agricolă în ceea ce priveşte creşterea animalelor.

Prin desfiinţarea CAP-urilor au fost dezafectate şi sectoarele zootehnice ale acestora, efectivele de animale fiind cumparate de către locuitorii Oraşului Bechet. Un loc aparte, având în vedere cadrul natural, îl constituie creşterea animalelor mari şi mijlocii, bovine şi ovine şi a păsărilor de curte. Zootehnia, după un declin al efectivelor de animale din anii 1991 - 1992 fata de 1989, cunoaşte în prezent o usoară redresare. În zona Bechet locuitorii cresc în principal păsări, porci şi oi. Conform Recensământului agricol numărul de bovine s-a înjumătăţit faţă de anul 2008. Productiile animaliere nu sunt dintre cele mai ridicate, valorificarea produselor facându-se mai ales pe piaţa oraşului şi pentru consumul propriu. Având în vedere resursele naturale de pe raza Oraşului Bechet, cultura de cereale (griu, porumb, orz, secară), plante tehnice şi creşterea animalelor, se impune dezvoltarea unor industrii prelucrătoare adecvate şi a unor ferme agro-zootehnice.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Date statistice privind activitatea agricola la nivelul orasului Bechet

AGRICULTURA	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Suprafaţa totală - hectare	2.952			2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952
Suprafaţa agricolă după modul de folosinţă - hectare	2.085	2.085	2.085	2.085	2.085	2.078	2.078	2.078	2.078	2.078	2.078	2.078	2.078
Suprafaţa arabilă - hectare	1.775	1.775	1.775	1.775	1.775	1.776	1.846	1.774	1.774	1.774	1.774	1.774	1.774
Suprafaţa livezilor şi pepinierelor pomicole - hectare	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Suprafaţa viilor şi pepinierelor viticole - hectare	135	135	135	135	135	135	65	135	135	135	135	135	135
Suprafaţa păşunilor - hectare	175	175	175	175	175	167	167	167	167	167	167	167	167
Suprafaţa fâneţelor - hectare				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suprafaţa cu terenuri neagricole - total - hectare	Ne	Ne	Ne	867	867	874	874	874	874	874	874	874	874
Suprafaţa cu păduri şi alte terenuri cu vegetaţie forestieră - total - hectare	Ne	Ne	Ne	259	259	299	299	299	299	299	299	299	299
Suprafaţa cu ape şi bălţi - total - hectare	Ne	Ne	Ne	266	266	257	257	257	257	257	257	257	257
Suprafaţa ocupată cu construcţii - total - hectare	Ne	Ne	Ne	227	227	229	229	229	229	229	229	229	229
Suprafaţa - căi de comunicaţii şi căi ferate- total- hectare	Ne	Ne	Ne	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
Suprafaţa cu terenuri degradate şi neproductive - total - ha	Ne	Ne	Ne	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ne	Ne	Ne										
Suprafaţa totală - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	2.264	2.264	2.200	2.200	2.175	2.175	2.175	2.175	2.175	2.175
Suprafaţa agricola - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	2.076	2.076	2.015	2.015	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990
Suprafaţa arabila - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	1.766	1.766	1.738	1.808	1.711	1.711	1.711	1.711	1.711	1.711
Suprafaţa pasunilor - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	175	175	167	167	167	167	167	167	167	167
Suprafaţa fanetelor - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suprafaţa cu vii si pepiniere viticole- proprietate privată-ha	Ne	Ne	Ne	135	135	110	40	40	40	40	40	40	40

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Suprafaţa cu livezi şi pepiniere pomicole - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2
Suprafaţa cu terenuri neagricole - proprietate privată - ha	Ne	Ne	Ne	188	188	185	185	185	185	185	185	185	185
Suprafaţa cu păduri şi alte terenuri cu vegetaţie forestieră - proprietate privată – hectare				8	8	40	40	40	40	40	40	40	40
Suprafaţa cu ape şi bălţi - proprietate privată - hectare	Ne	Ne		36	36	27	27	27	27	27	27	27	27
Suprafaţa ocupată cu construcţii - proprietate privată - ha	Ne	Ne	Ne	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
Suprafaţa căi de comunicaţii şi căi ferate - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suprafaţa cu terenuri degradate şi neproductive - proprietate privată - hectare	Ne	Ne	Ne	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0
Suprafaţa agricolă utilizată – ha	2.103,99	2.103,99	2.103,99	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79	1.884,79
Suprafaţa agricolă neutilizată - ha				346,68	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68	346,68
Suprafaţa agricolă utilizată - ha	Ne	Ne	Ne	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04	1.305,04
teren arabil	Ne	Ne	Ne	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29	1.043,29
pășuni şi fâneţe	Ne	Ne	Ne	169,34	169,34	169,34	169,34	169,34	169,34	169,34	169,34	169,34	169,34
grădini familiale	Ne	Ne	Ne	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44
culturi permanente	Ne	Ne	Ne	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97	87,97
Efectivele de animale, din care:													
bovine – capete	310	310	310	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
ovine – capete	1.458	1.458	1.458	9.894	9.894	9.894	9.894	9.894	9.894	9.894	9.894	9.894	9.894
caprine - capete				294	294	294	294	294	294	294	294	294	294
porcine – capete	1.458	1.458	1.458	1.625	1.625	1.625	1.625	1.625	1.625	1.625	1.625	1.625	1.625
păsări – capete	21.113	21.113	21.113	13.204	13.204	13.204	13.204	13.204	13.204	13.204	13.204	13.204	13.204
cabaline - capete				199	199	199	199	199	199	199	199	199	199
familii de albine				91	91	91	91	91	91	91	91	91	91

2.3. profil spaţial şi funcţional



Relatiile Teritoriale Si Functionale

Teritoriul administrativ al Oraşului Bechet este situat în partea de sud-est a judeţului Dolj, la intersecţia drumului naţional DN 55 Craiova - Bechet cu drumul naţional DN 54 A Bechet – Corabia, învecinându-se astfel:

- în NORD comuna Sadova
- în NE si EST comuna Călăraşi
- în SUD fluviul Dunărea care este graniţa cu Bulgaria
- în VEST si NV comuna Ostroveni

Oraşul Bechet se situează la cca. 67 km faţă de Municipiul Craiova, la cca. 95 km de Municipiul Calafat şi la cca. 45 km de oraşul Corabia din judeţul Olt. Conform Legii nr. 2 din 1968 comuna Bechet avea 1 sat component: Bechet. Relatiile cu comunele vecine si cu celelalte comune din judeţ se fac prin intermediul drumurilor naţionale DN 55 Craiova – Bechet, DN 55A Bechet - Calafat si DN 54 A Bechet – Corabia. În prezent Oraşul Bechet se compune dintr-o singură localitate – Bechet. Localitatea Bechet a fost declarată oraş prin Legea nr. 83/2004.

Date şi relaţii extrase din p.a.t.n. referitoare la zona în care se încadrează oraşul Bechet

Aşezarea în teritoriu, ca si condiţiile naturale plasează Oraşul Bechet în sistemul de localităţi Bechet – Călăraşi - Dăbuleni, sistem format din 2 oraşe şi o comună, aşezate de-a lungul Dunării, cu caracteristici economice asemănătoare şi relaţii stranse de colaborare în utilizarea dotărilor, a echipamentelor edilitare, etc. Aşezarea în teritoriu plasează Oraşul Bechet în raza de influenţă a oraşului Corabia (la cca. 45 km) şi a municipiului Craiova (la cca. 67km). Relatiile economice şi teritoriale se manifestă în special în raport cu comunele Călăraşi, Sadova, Ostroveni, cu care se învecinează si cu municipiul Craiova aflat la 67 km si orasele Dăbuleni şi Corabia aflat la 45 km distanţa de Bechet.

APA

Teritoriul Oraşului Bechet se înscrie în bazinul hidrografic al fluviului Dunărea. Fluviul Dunărea constituie graniţa de sud a Oraşului Bechet, fiind cea mai importanta sursă hidrografică a oraşului. Lungimea totală a Dunării este aproximativ 2800 km, din care 1075 km se află în România şi cca. 150 km de-a lungul judeţului Dolj. Fluviul si bălţile pe care le formează prin inundare oferă zonei un potenţial piscicol şi pescăresc important, însă valorificat puţin în ultimii ani. Fluviul Dunărea pe sectorul Bechet - Dăbuleni este îndiguit

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

pe o lungime de 21,420 km , digul protejand o suprafață de 8477 ha. Teritoriul administrativ al Oraşului Bechet este inclus într-o zonă cu risc potențial semnificativ la inundații identificat pe sectorul inferior al Dunării, conform Raportului de evaluarea preliminară a riscului la inundații – Bazinul hidrografic Dunărea.

Oraşul Bechet este echipat cu sisteme centralizate de alimentare cu apa. Oraşul Bechet dispune de sistem centralizat de canalizare menajera. Panza freatică este cantonată în depozitele cuaternare din luncile raurilor. În cazul Oraşului Bechet, stratele acvifere din lunca Dunării sunt alcătuite din nisipuri și pietrişuri, cu intercalații de bolovănişuri la partea inferioară. Nivelul piezometric se află la adancimi de 0,5 – 3m. Alimentarea orizonturilor acvifere se realizează pe toată suprafața prin precipitații, din rauri și temporar din canalele de irigații.

În teritoriul administrativ al Oraşului Bechet, conform Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a-III-a - Zone protejate - si Listei Monumentelor istorice aprobată cu Anexa la ordinul nr. 2314 / 2004 al ministrului culturii si cultelor a fost localizat urmatorul monument istoric:

- pozitia nr. 383, cod monument istoric DJ-II-m-B-08191– biserica “Sf. Gheorghe” (ctitorita in 1870);

Din punct de vedere istoric, în perioada 1500 – 1780 centrul vechiului Bechet era considerat a fi locul unde este amplasată în prezent Biserica cu hramul „Sf. Gheorghe” și că anterior a existat în același loc o mănăstire. În anul 1833, călugării de la Mănăstirea Roaba sau Zdralea din Căciulătești, ajung în Bechet, unde construiesc pe moșia mănăstirii un conac și amplasează chiliile călugărești în jurul său. În imediata sa apropiere a fost construită o biserică de lemn cu hramul „Sf. Gheorghe”.

Ulterior, biserica de lemn ajunsese într-o stare precară de existență. În ciuda condițiilor dificile acest lăcaș de cult a servit drept loc de slujbă până când călugărul Arhimandrit Paisie începe construcția unei biserici mari, din cărămidă, în anul 1861, care avea o capacitate de 300 – 400 de enoriași. Această construcție a fost amplasată chiar pe locul fostei biserici din lemn „Sf. Troiță”.

Amplasată pe o colină, la circa 50 m distanță de stradă, biserica este construită în stil bizantin, cu o singură turlă în formă sferică, cu un pridvor de 6 – 7 m, două ferestre și geamuri colorate. Biserica avea o suprafață de 288 mp. Construcția bisericii a fost întreruptă în anul 1866 din lipsa fondurilor. Biserica a fost terminată în anul 1871 la insistențele lui Ion Ionovici, Gheorghe Gheorghevici și a primarului Păun Dimulescu.

După împărțirea administrativă a țării când satele mari devin comune și are loc secularizarea averilor mănăstirești, în anul 1864 primul primar al Bechetului, Nenciu Stambuliu se dedică înălțării bisericii. Tot în același an biserica cu hramul „Sf. Gheorghe” a fost împrăprietărită cu 17 ha de teren.

În teritoriul administrativ al oraşului Bechet au fost identificate următoarele situri arheologice care nu sunt cuprinse în Lista Monumentelor Istorice si nici în Repertoriul National Arheologic, fiind menționate în literatura de specialitate:

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

- punctul I.C.I.L.
- punctul Cot
- punctul Varati
- punctul Grindul Staicului
- Punctul Gura Jiului Batran – Cheiul Mare

Bechet, punctul Grindul Staicului

Punctul Grindul Staicului se găseşte în imediata vecinătate, de sud, a localităţii Bechet. Nu a fost cercetat prin cercetări arheologice sistematice, iar semnalări în literatura de specialitate nu există.

Descoperiri cu totul întâmplătoare, atestă totuşi existenţa unui sit arheologic în acest punct. Este vorba despre fragmente de vase ceramice preistorice, databile cel mai probabil în epoca neolitică şi mai mult ca sigur şi în epoca bronzului.

Explicaţia existenţei unor aşezări preistorice într-un astfel de areal este dată de prezenţa în apropiere, a Dunării, care a creat diverse şi multiple condiţii pentru aşezările umane de-a lungul timpului.

Punctul Grindul Staicului şi zona sa de protecţie pot fi definite în actualul stadiu al cercetărilor, de următoarele coordonate Stereo 70:

416295.448	252643.696,	29m dNM
416406.241	252595.352,	27m dNM
416617.406	252628.459,	26m dNM
416626.295	252641.311,	26m dNM
418122.754	252036.438,	27m dNM
417848.635	250823.580,	27m dNM
417848.635	250823.580,	27m dNM
416038.391	251285.909,	27m dNM

Bechet, punctul Gura Jiului Bătrân - Cheiul Mare

Zona descrisă de punctele menţionate în titlu, aflată chiar pe malul de nord al Dunării, a devenit susceptibilă de încărcătură arheologică, după descoperirea din întâmplare, aici, a mai multe fragmente ceramice, aparţinând unor vase de epocă romană. La momentul descoperirii, nu a fost de faţă (nici nu a fost chemat) un arheolog şi ca atare, contextul arheologic nu poate fi precizat. Foarte probabil, ţinând cont de lipsa altor artefacte, era vorba despre o aşezare civilă romană.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Nici studierea fragmentelor de vase , nu a adus precizări suplimentare în acest sens, ci doar o datare largă în secolele II-IV. Pe baza celor existente în prezent la faţa locului (aspectul zonei s-a schimbat radical ca urmare a intervenţiilor antropice făcute în vremea regimului comunist din anii 70-80 ai secolului trecut), situl arheologic Gura Jiului bătrân - Cheiul Mare şi zona sa de protecţie poate fi jalonată de următoarele coordonate Stereo 70:

413796.270	250387.773,	33m dNM
413804.917	250771.694,	32m dNM
413916.664	251032.314,	31m dNM
415955.050	250791.197,	29m dNM
417109.062	250648.325,	30m dNM
417121.873	250564.503,	32m dNM
417160.518	250470.783,	30m dNM

Bechet, punct ICIL

Situl arheologic de la Bechet, punct ICIL a fost pus în evidenţă în urmă cu câteva decenii, în timpul lucrărilor industriale de amenajare a unui punct de procesare a lactatelor (după cum indică şi numele punctului). Cu această ocazie, o serie de descoperiri întâmplătoare, au atras atenţia, este vorba despre amfore greceşti din insula Rhodos , fragmente de vase ceramice din a doua vârstă a epocii fierului şi monede.

Fără îndoială, vecinătatea Dunării şi a punctului în care Jiul vechi se varsă în fluviu au fost principalele considerente ale existenţei unei aşezări umane în această vreme, în această locaţie. Aşezarea se găsea amplasată pe o terasă uşor mai înaltă, decât lunca inundabilă a Dunării. În mare parte, aşezarea a fost suprapusă şi distrusă de amenajările industriale ce s-au făcut aici în anii 70 ai secolului trecut, iar în prezent, construirea de locuinţe ameninţă situl arheologic.

Atât cât s-a păstrat, situl arheologic de la Bechet, punctul ICIL se poate defini prin următoarele coordonate STEREO 70:

416514.240	253815.519,	35 m dNM
416493.917	253573.137,	26m dNM
416903.573	253439.483,	26m dNM
417530.079	253205.558,	26m dNM
417573.097	253334.979,	28m dNM
417570.095	253557.902,	32m dNM
417386.094	253653.459,	35m dNM

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

BECHET punctul COT

La Bechet, în punctul Cot, pe dreapta drumului ce merge spre Dunăre și spre vamă, o amenajare de formă patrulateră, păstrată fragmentar, este vizibilă pe fotografiile satelitare de tip Google-Earth. Laturile lungi sunt orientate pe direcția nord-est / sud-vest. Dacă se va dovedi că este vorba despre o fortificație, atunci aceasta era prevăzută cu mai multe șanțuri de apărare.

La fața locului, nu se găsesc fragmente ceramice sau alte artefacte, ceea ce în principiu nu reprezintă o problemă. În cazul fortificațiilor temporare de tip castra aestiva, ceea ce poate fi valabil și la Bechet-Cot, materialele arheologice sunt foarte puține sau lipsesc cu totul.

Până la o cercetare arheologică sistematică care să confirme sau să infirme aceste ipoteze, punctul de la Bechet, punctul Cot se definește prin următoarele coordonate STEREO 70:

416287.097	252637.938,	28m dNM
416042.449	252663.000,	28m dNM
415832.395	252629.587,	27m dNM
415463.202	252676.962,	28m dNM
415229.569	251482.207,	27m dNM
416043.608	251378.454,	28m dNM

BECHET, punct Vârâți

Pe raza localității Bechet, Vârâți reprezintă un cartier al orașului, situat în partea sa de sud-vest. În apropiere, spre vest, curge pârâul numit de localnici, Jiul Bătrân, care se varsă în Dunăre. Mai ales în timpul verii, peisajul creat de această apă curgătoare este unul special. Nu putem ști dacă aceasta era topografia locului și în preistorie sau în antichitate.

Vârâți este o locație situată pe o terasă ceva mai înaltă în comparație cu lunca inundabilă a Dunării. Chiar dacă parțial a fost suprapus de case și gospodării moderne, situl arheologic este ușor depistabil după fragmentele ceramice de la suprafața solului. Deși puține la număr și atipice, examinarea lor nu lasă loc de îndoială asupra apartenenței lor preistorice, cel mai probabil epoca neolitică (o săpătură arheologică poate însă contrazice această identificare).

Situl arheologic Bechet-Vârâți și zona sa de protecție sunt definite de următoarele coordonate Stereo 70:

415570.192	252767.572,	30m dNM
415414.162	252811.577,	29m dNM
415269.617	252826.727,	30m dNM

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

415102.024 252875.829, 31m dNM
415085.215 252787.449, 28m dNM
415183.327 252762.711, 28m dNM
415287.348 252727.710, 28m dNM
415377.917 252707.704, 28m dNM
415465.762 252684.647, 28m dNM
415563.083 252667.642, 28m dNM

Interventiile la monumentele istorice sunt reglementate prin prevederile art. 23 din Legea nr. 422 / 2001, republicata, privind protejarea monumentelor istorice. In zona de protectie a monumentelor istorice (200,00m in intravilan, respectiv 500,00m in extravilan) pentru autorizarea constructiilor noi sau a interventiilor la constructiile existente se va solicita avizul Ministerului Culturii si Identitatii Nationale., respectiv al Directiei Judetene pentru Cultura si Patrimoniu National Dolj.

Regimul juridic al constructiilor monument istoric este reglementat prin prevederile Legii nr. 422 / 2001 publicata in Monitorul Oficial al Romaniei nr. 938 din 20.11.2006, republicata in temeiul art. V din Legea nr. 259 / 2006 pentru modificarea si completarea Legii nr. 422 / 2001 privind protejarea monumentelor istorice, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei , Partea I, nr. 573 din 03.07.2006, dandu-se textelor o noua numerotare.

Legea nr. 422 / 2001 privind protejarea monumentelor istorice a fost publicata in Monitorul Oficial al Romaniei , Partea I, nr. 407 din 24.07.2001 iar ulterior a mai fost modificata si completata prin:

- Legea nr. 401 / 2003 pentru modificarea si completarea Legii nr. 50 / 1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 749 din 27. 10 2003;
- Legea nr. 468 / 2003 privind modificarea si completarea Legii nr. 422 / 2001 privind protejarea monumentelor istorice, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 820 din 19. 11 2003;
- Legea nr. 571 / 2003 privind Codul fiscal, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 927 din 23. 12 2003;

Interventiile la monumentele istorice sunt reglementate prin prevederile art. 23 din Legea 422 / 2001, republicata , privind protejarea monumentelor istorice. In sensul prevederilor art. 23 din Legea nr. 422 / 2001 interventiile asupra monumentelor istorice se fac numai pe baza si cu respectarea avizului emis de Ministerul Culturii si Identitatii Nationale. sau dupa caz, de serviciile publice deconcentrate ale Ministerului Culturii si Identitatii Nationale.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Interventiile ce se efectueaza asupra monumentelor istorice sunt:

- toate lucrarile de cercetare, conservare, construire, extindere, consolidare, restructurare, amenajari peisagistice si de punere in valoare, care modifica substanta sau aspectul monumentelor istorice;
- executarea de mulaje de pe component ale monumentelor istorice;
- amplasare definitive sau temporar de imprejmuri, constructii de protective, piese de mobilier fix, de panouri publicitare, firme, sigle sau orice fel de insemne pe si in monumente istorice;
- schimbari de functiuni sau destinatiei monumentelor istorice, inclusive schimbarile temporare;
- stramutarea monumentelor istorice;
- amenajari de cai de acces pietonale si carosabile, utilitati , anexe, indicatoare, inclusive in zonele de protective a monumentelor istorice;

Toate interventiile care se efectueaza asupra monumentelor istorice, altele decat cele de schimbare a functiunii sau a destinatiei, de intretinere sau de reparatii curente, indiferent de sursa de finantare si de regimul de proprietate a imobilului, se fac sub inspectia si controlul propriu al Ministerului Culturii si Identitatii Nationale., respectiv, ale serviciilor deconcentratele ale Ministerului Culturii si Identitatii Nationale, cu personal atestat, in conditiile legii.

Elaborarea expertizelor tehnice, a proiectelor de consolidare, restaurare, verificarea tehnica a proiectelor, dirigentarea lucrarilor se efectueaza numai de experti sau specialist atestati de Ministerul Culturii si Identitatii Nationale cu respectarea exigentelor specific domeniului monumentelor istorice si a cerintelor privind calitatea lucrarilor in constructii; lista specialistilor si expertilor atestati de comisia de atestare din cadrul Ministerului Culturii si Identitatii Nationale este publicata pe site-ul www.cultura.ro.

In sensul prevederilor art. 36 din Legea nr. 422 / 2001 privind protejarea monumentelor istorice proprietarii si titularii dreptului de administrare sau ai altor drepturi reale asupra monumentelor istorice sunt obligati:

- sa asigure paza, integritatea si protectia monumentelor istorice, sa ia masuri pentru prevenirea si stingerea incendiilor, sa asigura efectuarea lucrarilor de conservare, consolidare, restaurare, reparatii curente si de intretinere a acestora in conditiile legii;
- sa asigure efectuarea lucrarilor de conservare, consolidare, restaurare, precum si a oricaror alte lucrari, conform prevederilor legale, numai de persoane fizice sau juridice atestate in acest sens si sa prevada in contracte conditiile si termenele de executie cuprinse in avizul de specialitate; prin derogare de la prevederile alin.(1), lit. h), lucrarile de constructie ce fac obiectul autorizarii, la monumentele istorice de categoria B, cu exceptia lucrarilor la componentele artistice, pot fi efectuate si de personae fizice sau juridice neatestare, cu conditia respectarii avizelor de specialitate.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Importanţa monitorizării dinamicilor spaţiale

Este important pentru toate localităţile, dar în special pentru cele urbane şi peri-urbane să monitorizeze dinamicile de expansiune urbană şi să faciliteze dezvoltarea sustenabilă şi integrată a zonei metropolitane, încurajând utilizarea productivă a resurselor de teren, conectarea şi diversificarea funcţională a fragmentelor urbane şi peri-urbane şi regenerarea urbană, limitând astfel expansiunea necontrolată. Dezvoltarea urbană şi forma aşezărilor au o influenţă importantă asupra consumului excesiv de combustibili fosili, atât prin ponderea sectorului construcţiilor ca un principal consumator de energie şi generator de CO₂ dar şi prin facilitarea unui anumit stil de viaţă pentru locuitorii săi, tipare ce sunt strâns legate de amprenta de carbon individuală. Dincolo de obiectivele Europene legate de consumul de combustibil şi poluare, forma şi calitatea fondului construit al oraşelor influenţează calitatea vieţii şi atractivitatea unui oraş atât pentru locuitorii săi, cât şi pentru investitori. O parte din oraşele României se confruntă cu fenomenul de expansiune necontrolată, în timp ce altele se confruntă cu un declin demografic şi economic, cu consecinţe asupra fondului construit. În perioada 2000-2018, 94 din oraşele României au înregistrat expansiune spaţială, 189 au stagnat, iar 37 au înregistrat o contracţie a suprafeţei construite, luând în considerare dinamica suprafeţei construite, aşa cum este ea surprinsă de CORINE Land Cover şi totalul numărului de autorizaţii de construire eliberate. Expansiunea spaţială a fost susţinută de o creştere demografică mai mare de 5% în doar 28 dintre oraşe, în timp ce 123 din cele în care amprenta construită a stagnat au înregistrat un declin demografic mare mare de 5%, în 47 din acestea populaţia a rămas statică (între -5% şi 5%) şi doar în 19 din ele a crescut.

- Pe de o parte, dezvoltarea dispersată, la periferia oraşelor, fără a fi justificată de un grad mare de utilizare a zonelor deja urbanizate şi de reconversie funcţională a terenurilor neproductive, de tip brownfield sau de o conectare eficientă la o reţea de transport public, consumă mai multe resurse economice prin presiunea pusă asupra infrastructurii de transport şi utilităţi şi facilitează un stil de viaţă nesustenabil, centrat pe utilizarea automobilului personal. Cu toate acestea, procesul de peri-urbanizare şi consumul accelerat de teren a caracterizat dezvoltarea urbană din ultimele decenii atât la nivel global şi european, cât şi la nivelul principalelor oraşe din România, în ciuda tentinţelor de declin demografic.
- Pe de altă parte, fenomenul de oraşe în contracţie sau oraşe în declin - shrinking cities, se manifestă nu doar prin declinul demografic, prin lipsa unei economii locale suficient de puternice sau scăderea efectivă a suprafeţei construite, dar şi prin creşterea numărului de spaţii vacante ca urmare a populaţiei în scădere şi îmbătrânirea fondului construit. Acest fenomen este specific în special fostelor oraşe industriale şi oraşelor mici, ce nu au în proximitate un pol de creştere.

Pentru dezvoltarea rezilientă a oraşelor şi creşterea calităţii vieţii, oraşele în expansiune şi cele în contracţie se confruntă cu provocări distrinse, dar şi cu particularităţi locale pe care fiecare oraş le poate exploata pentru a-şi crea specificul local şi identitatea. Relaţiile

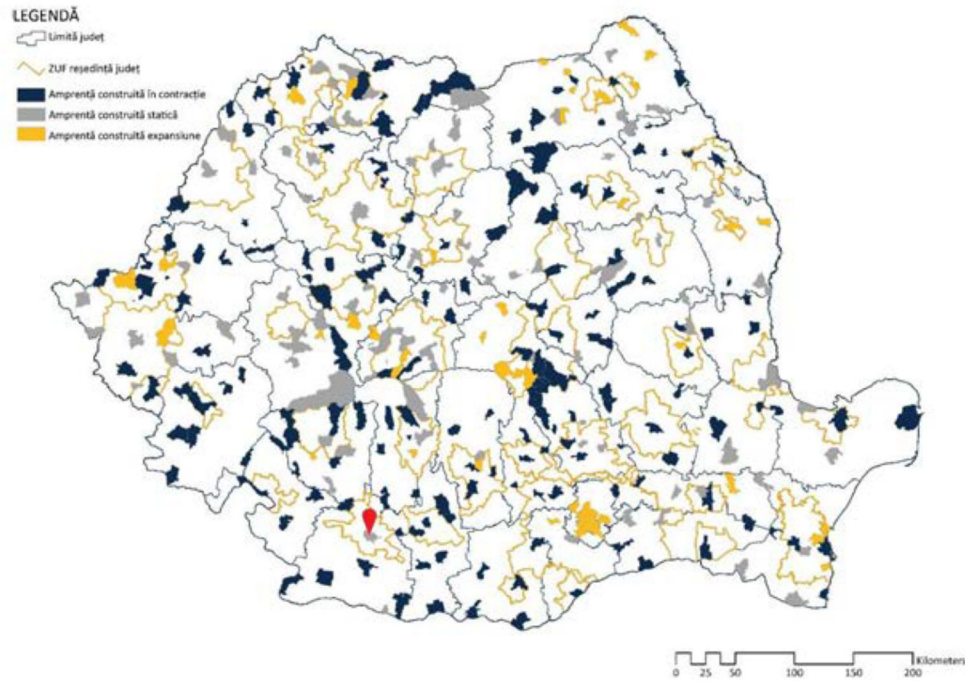
*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

teritoriale și zonele urbane funcționale devin cu atât mai importante și pot ajuta la regenerarea economiei în unele centre urbane mici, fără o economie locală puternică, însă pe lângă crearea de locuri de muncă, fiecare oraș trebuie să își păstreze locuitorii și să atragă alții noi prin asigurarea unei bune calități a vieții, a locuirii și a spațiului construit. De regulă, orașele cu o expansiune rapidă trebuie să gestioneze problema cartierelor rezidențiale noi, unde lipsește adesea infrastructura tehnico-edilitară de calitate, spațiile publice și transportul public, în timp ce orașele statice și cele în contracție, pot spori atractivitatea și calitatea vieții prin intervenții de regenerare urbană a spațiilor publice. Regenerarea urbană a cartierelor rezidențiale construite în perioada socialistă, rămâne o temă importantă pentru toate orașele româniei, întrucât ea are un impact atât asupra calității vieții și poate crește atractivitatea centrului urban, reducând fenomenul de suburbanizare.

În timp ce principiul universal de dezvoltare urbană sustenabilă trebuie să fie cel al orașelor compacte, regenerate și conectate, este important ca dinamicile spațiale, de dezvoltare și de locuire să fie analizate la nivel local, pentru a identifica provocările și a principalele obiective ale fiecărui oraș în parte. Zonele urbane formate din așezări contigue, dense și cu un procent ridicat de mixitate funcțională, ce respectă principiile conceptului de orașe compacte - compact cities, sunt considerate a fi mai sustenabile prin utilizarea productivă a resurselor de teren din zonele deja urbanizate, eficiența crescută a infrastructurii tehnico-edilitare și distribuția serviciilor publice. Pe lângă analiza statistică, două instrumente critice de monitorizare și planificarea spațială, ce contribuie la gestionarea eficientă a resurselor de teren sunt planul urbanistic general și un sistem integrat de tip GIS, care să încorporeze toate informațiile necesare unei bune planificări și colaborări între administrația publică, investitori și cetățeni. Actualizarea planurilor urbanistice generale este critică pentru aplicarea obiectivelor de dezvoltare compactă, PUG-ul reprezentând cadrul de implementare și planificare. O dată cu elaborarea unui nou PUG, este importantă și dezvoltarea sistemului integrat de tip GIS, pentru a facilita planificarea spațială și dezvoltarea integrată pornind de la o evaluarea corectă a resurselor existente de teren, în special cele din fostele zone industriale, a zonelor intravilane sub-dezvoltate și a activelor publice cu potențial de reconversie funcțională, poate contribui la dezvoltarea spațială sub formă compactă a orașelor prin promovarea acestor resurse de teren înainte de a extinde suprafața intravilană. Extinderea excesivă a acesteia poate facilita expansiunea necontrolată și fragmentată, înspre periferie. În momentul de față, municipiul Craiova se folosește de un PUG elaborat în anul 1999 și prelungit în anul 2015, dar există un nou PUG aflat în curs de avizare. Dinamicile spațiale din ultimele decenii, au produs schimbări importante în structura spațială și funcțională a municipiului, de aici importanta elaborării planurilor urbanistice generale cu regularitate, pentru a își putea îndeplini rolul în a ghida dezvoltarea conform unei viziuni coordonate.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

Oraşe în expansiune, statice şi în contracţie din România.



Sursa: *Politica Urbană a României, Livrabilul 3 – Document Însoţitor 1: Cadrul de planificare spaţială pentru dezvoltarea durabilă.*

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Date statistice privind situația construcțiilor in orasul Bechet :

CONSTRUCȚII	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Locuințe terminate - total - număr	2	38	6	0	0	0	5	0	0	0	2	1	0
Locuințe terminate din fonduri private - număr	2	38	6	0	0	0	5	0	0	0	2	1	0
Locuințe terminate din fondurile populației - număr	2	38	6	0	0	0	5	0	0	0	2	1	0
Autorizații de construire eliberate pentru clădiri rezidențiale - număr	4	38	10	2	3	4	2	5	0	5	1	0	1
Autorizații de construire eliberate pentru alte clădiri-număr	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Autorizații de construire eliberate pentru clădiri administrative - număr	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pentru comerțul cu ridicata și cu amănuntul - număr	0	0	1	1	2	0	0	0	1	3	0	0	0
Autorizații de construire eliberate pentru clădiri rezidențiale – mp.	434	2155	1270	185	591	371	218	564	0	788	116	116	83
Autorizații de construire eliberate pentru clădiri administrative – mp.	0	0	0	0	373	477	0	0	0	0	0	0	0
Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pentru comerțul cu ridicata și cu amănuntul - mp	0	0	70	48	173	0	0	0	1891	655	0	84	150
Autorizații de construire eliberate pentru alte clădiri – mp	0	2768	313	0	0	0	0	0	0	0	84	0	0

Construcții/ gospodarii la recensământ in orasul Bechet

Clădiri; locuințe; gospodăriile populației	
Clădiri de locuit - număr	1253
Clădiri cu altă destinație – număr	3
Locuințe permanente, sezoniere – număr	1353
Private – număr	1328
De stat – număr	25
Private de grup – număr	0
A cultelor religioase – număr	0
Camere de locuit – număr	3852
Suprafața camerelor de locuit – număr	53251
Locuințe care dispun de:	

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

2.4. infrastructura de transport și mobilitate

Teritoriul administrativ al Oraşului Bechet este situat în partea de sud-est a judeţului Dolj, la intersecţia drumului naţional DN 55 Craiova - Bechet cu drumul naţional DN 54 A Bechet – Corabia, învecinându-se astfel:

- în NORD comuna Sadova
- în NE și EST comuna Călărași
- în SUD fluviul Dunărea care este granița cu Bulgaria
- în VEST și NV comuna Ostroveni

Din punct de vedere al infrastructurii de transport la nivelul oraşului Bechet se identifică următoarea situație :

Tabel - Infrastructura de transport la nivelul Oraşului Bechet

Nr. Crt	Denumire strada	Tip Infr. Rut.	Lungime (metrii)		Trotuare de construit / modernizat				Piste biciclete de construit / modernizat				treceri pietoni		spatiu verde de construit / moderniza				spatii refugii pietonale
			Prop.	Masurat	Sens 1		Sens 2		Sens 1		Sens 2				Sens 1		Sens 2		
					da /nu	spatiu displ	da /nu	spatiu displ	da /nu	spatiu disp (ml)	da /nu	spatiu disp (ml)	da /nu	Indicator / zebra	da /nu	spatiu disp	da /nu	spatiu disp	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	Str. Viilor	pământ	1000	3000	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	10	nu	0	nu	0	4 stații
2	Str.Grivita	pământ	1000	1600	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
3	Str. Plevna	Pământ	1200	1600	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
4	Str.Calugareni	asfalt 75%	2500	1800	da	1000	da	1000	nu	1800	nu	1800	da	12	nu	0	nu	0	nu
5	Str.Razboieni	pământ	922	2000	da	200	da	200	nu	0	nu	0	da	2	nu	0	nu	0	nu
6	Str.Ion Antonescu	asfalt (800 m)	1500	2300	nu	0	nu	0	da	800	da	800	da	8	nu	0	nu	0	nu
7	Str.Mihail Kogalniceanu	asfalt (2000 m)	2500	2300	nu	0	nu	0	da	2300	da	2300	da	16	nu	0	nu	0	nu
8	Str.Libertatii	asfalt (1400m)	1500	2000	nu	0	nu	0	da	1800	da	1800	da	12	nu	0	nu	0	nu
9	Str.Fratii Buzesti	pământ	1200	1700	nu	0	nu	0	da	1500	da	1500	da	12	nu		nu		nu
10	Str.Independentei	pietruit	880	900	da	500	da	500	da	900	da	900	da	4	da	900	da	900	nu

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

11	Str.Tudor Vladimirescu	pietruit	2500	1000	da	1000	da	1000	da	1000	da	1000	da	10	da	1000	da	1000	
12	Str.Ion Bratianu	asfalt (110 m) pământ	1000	1000	nu	0	nu	0	da	700	da	700	da	10	nu		nu		nu
13	Str.Ion Maiorescu	pământ	1500	450	nu	0	nu	0	nu		nu		da	4	da	450	da	450	nu
14	Str.Ion Averescu	pământ	1200	1100	nu	0	nu	0	da	800	da	800	da	10	da	1100	da	1100	nu
15	Str.Sanatatiei	aflat (400 m)	2500	1200	nu	0	nu	0	da	1000	da	1000	da	12	da	1200	da	1200	nu
16	Str.General Dragalina	Pământ	2000	900	nu	0	nu	0	da	800	da	800		9	da	900	da	900	nu
17	Str Calea Dunarii Dn55	asfalt	3500		da	2000	da	2000	da	3500	da	3500	da	10	da	3500	da	3500	3 stații 20 loc parcare 5 spatii parcare tir
18	Str.Romana	pământ	2000	450	nu	0	nu	0	da	400	da	400	da	5	da	400	da	400	nu
19	Str.Nucilor	pământ	700	450	nu	0	nu	0	nu		nu		da	5	da	450	da	450	nu
20	Str.Vlad Tepes	pământ	2500	1300	nu	0	nu	0	da	1300	da	1300	da	10	da	1300	da	1300	
21	Str.Dr.Bulacu Mihai	asfalt (300m)	1500	550	nu	0	nu	0	da	550	da	550	da	6	da	550	da	550	nu
22	Str.Regina Maria	pământ	1200	300	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	4	da	300	da	300	nu
23	Str.C-tin Brincoveanu	asfalt 200	700	1100	nu	0	nu	0	da	1100	da	1100	da	10	da	1100	da	1100	nu
24	Str.Ion Creanga	asfalt 200	700	450	nu	0	nu	0	da	450	da	450	da	4	nu		nu		nu
25	Str.Aleea Ozanei	pământ	550	400	nu	0	nu	0	da	400	da	400	da	4	da	400	da	400	nu
26	Str.Oituz	pământ	550	1000	nu	0	nu	0	da	300	da	300	da	10	da	1000	da	1000	nu
27	Str.Rozelor	asfalt 100	550	450	nu	0	nu	0	da	450	da	450	da	4	da	450	da	450	nu
28	Str.Vasile Alexandri	pământ	550	450	nu	0	nu	0	da	450	da	450	da	4	da	450	da	450	nu
29	Str.Tudor Arghezi	pământ	550	1100	nu		nu		da	1100	da	1100	da	10	da	1100	da	1100	

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

30	Str.Mircea Eliade	asfalt 300	550	400	da	300	da	300	nu	0	nu	0	da	4	da	400	da	400	nu
31	Str.Nicolae Titulescu	asfalt 1900	3500	2000	da	1900	da	1900	nu	0	nu	0	da	15	da	2000	da	2000	25 locuri parcare si 4 stații autobuz
32	Str.Lucian Blaga(Arambasa)	pământ	800	800	nu	0	nu	0	da	400	da	400	da	3	da	800	da	800	nu
33	Str.Smirdan	pământ	800	400		0		0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
34	Str.Luminoasa	pământ	1200	500	nu	0	nu	0	da	500	da	500	da	3	nu	0	nu	0	nu
35	Str.Jiului	pământ	2500	750	nu	0	nu	0	da	0	da	0	da	5	da	300	da	300	nu
36	Str.Aradan	pământ	2500	1000	mu	0	mu	0	da	0	da	0	da	5	da	0	da	0	nu
37	Str.Nisipului	asfalt	2500	750	nu	0	nu	0	da	750	da	750	da	0	nu	0	nu	0	nu
38	Str.Pescarilor	pământ	700	300	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
39	Str.Virit	asfalt	2500	800	da	0	da	0	nu	0	nu	0	da	5	da	800	da	800	2 stații autobuz
40	Str.Fierarilor	pământ	700	100	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
41	Str.Traian Vuia	pământ	600	200	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
42	Str.Crinului	pământ	550	100	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu		nu	0	nu	0	nu
43	Str.Drumul Sarii	pământ	1500	1000	da	300	da	300	da	1000	da	1000	da	8	da	1000	da	1000	nu
44	Str.Cioboata	pământ	600	300	nu	0	nu	0	da	300	da	300	da	4	nu	0	nu	0	nu
45	Str.Rahovei	pământ	1100	600	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	3	da	600	da	600	nu
46	Str.Alex.Vlahuta	pământ	1500	400	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu		nu	0	nu	0	nu
47	Str.Paulis	pământ	2500	1000	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	5	da	500	da	500	
48	Str.Aurel Vlaicu	pământ	1500	200	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
49	Str.Docherilor	pământ	6000	150	nu	0	nu	0	mu	0	mu	0	nu	0	mu	0	mu	0	nu
50	Str.Ciobanului	pământ	600	150	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	nu
51	Str.Ion Luca Caragiale	pământ	1500	1000	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	5	da	1000	da	1000	nu
52	Str.Emilia Milicescu	pământ		450	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	4	nu	0	nu	0	nu

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

53	Str.Vitu Popescu	pământ		600	nu	0	nu	0	da	600	da	600	da	3	da	600	da	600	nu
54	DN 55 Ai cauza	asfalt	2500	2500	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	10	da	2500	da	2500	Spatii parcare 30 si 3 stații autobuz
55	DN54 A	asfalt	1000	1000	nu	0	nu	0	nu	0	nu	0	da	5	da	1000	da	1000	Spatii parcare 30 + 6 stații autobuz

Conform date furnizate de UAT Bechet

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

2.5. echiparea tehnico-edilitară

Echiparea teritoriala tehnico edilitara a orasului Bechet se prezinta astfel :

ECHIPAREA TERITORIULUI	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Suprafaţa totală - ha	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0	2.952,0
Locuinţe existente - total - număr	1.388,0	1.395,0	1.399,0	1.389,0	1.257,0	1.254,0	1.253,0	1.252,0	1.252,0	1.252,0	1.254,0	1.255,0	1.255,0
Locuinţe în proprietate publică - număr	25,0	25,0	25,0	25,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Locuinţe din fondurile private - număr	1.363,0	1.370,0	1.374,0	1.364,0	1.254,0	1.251,0	1.250,0	1.249,0	1.249,0	1.249,0	1.251,0	1.252,0	1.252,0
Suprafaţa locuibilă - total mp	55.799,0	54.302,0	54.614,0	53.975,0	67.146,0	67.050,0	67.022,0	66.963,0	66.963,0	66.963,0	67.152,0	67.212,0	67.212,0
Suprafaţa locuibilă - proprietate publică - mp	772,0	772,0	772,0	772,0	214,0	214,0	214,0	214,0	214,0	214,0	214,0	214,0	214,0
Suprafaţa locuibilă - fondurile private - mp	55.027,0	53.530,0	53.842,0	53.203,0	66.932,0	66.836,0	66.808,0	66.749,0	66.749,0	66.749,0	66.938,0	66.998,0	66.998,0
Suprafaţa intravilană municipiilor şi oraşelor - hectare	494,0	494,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0	518,0
Suprafaţa spaţiilor verzi a municipiilor şi oraşelor - hectare	6,0	6,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Lungimea străzilor oraşeneşti - total - km	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0
Lungimea străzilor oraşeneşti modernizate - km	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	22,0	22,0
Lungimea simplă a reţelei de distribuţie a apei potabile - km	4,0	4,3	4,3	6,0	6,0	6,0	6,4	7,6	7,6	7,6	7,6	33,5	33,5
Capacitatea instalaţiilor de producere a apei potabile – mc /zi	648,0	648,0	648,0	648,0	648,0	648,0	691,0	691,0	691,0	691,0	691,0	691,0	691,0
Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor – total - mii mc	45,0	47,0	52,0	44,0	33,0	43,0	30,0	22,0	32,0	33,0	34,0	74,0	78,0
Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor – uz casnic - mii mc	42,0	44,0	40,0	37,0	23,0	28,0	16,0	14,0	22,0	23,0	22,0	60,0	64,0
Lungimea simplă a reţelei de canalizare - km	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	6,0	6,4	7,6	7,6	8,6	8,6	24,5	24,5

2.6. servicii publice



INFRASTRUCTURA ŞI SERVICIILE DE EDUCAŢIE

Educația și sănătatea au, în general, un standard superior în orașe comparativ cu zonele rurale, autoritățile locale jucând un rol cheie în asigurarea infrastructurii pentru aceste servicii. În sondajul efectuat în rândul autorităților locale în cadrul proiectului Politica Urbană a României, acestea au menționat în mod repetat investițiile în educație și sănătate printre primele cinci priorități de infrastructură. Aceasta implică construirea sau renovarea clădirilor școlilor și spitalelor. Investițiile în educație sunt, în primul rând, responsabilitatea primăriilor locale, iar unitățile educaționale se confruntă cu presiuni legate de supraaglomerare, școlile din zonele urbane având rapoarte elevi/profesor ridicate și spațiu limitat în sălile de clasă. România are cea mai redusă pondere a cheltuielilor publice din sectorul educației și una dintre cele mai ridicate rate de abandon social și tineri care nu au un loc de muncă și nu sunt integrați într-un sistem de învățământ sau de formare (NEET) din UE, cu discrepanțe semnificative între mediul rural și cel urban. În 2017, cheltuielile publice din educație au fost de aproape jumătate din media UE, cu doar 2,8% din PIB. În 2015, 40% dintre elevii de 15 ani nu atinseseră performanțe de bază la lectură, matematică și științe. Școlile și universitățile din mediul urban se confruntă cu problema supraaglomerării și a navetelor lungi, însă școlile urbane sunt mai bine echipate cu biblioteci, săli de sport, laboratoare și conectivitate la internet comparativ cu școlile din mediul rural.

INFRASTRUCTURA SPORTIVĂ

În vederea dezvoltării unui oraș activ și creșterii nivelului de activitate fizică, infrastructura sportivă nu se limitează la facilitățile pentru dezvoltarea sportului de performanță (sală polivalentă, stadioane) sau a celui școlar, ci include facilități și intervenții de tip „sportul pentru toți” la nivelul fiecărui cartier, astfel încât să existe oportunități de a face mișcare aproape de locuință. Aceste intervenții pot include:

- Amplasarea de structuri metalice și aparate de fitness în parcuri și scuaruri, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități
- Crearea de piste de alergat în parcuri și la nivelul cartierelor
- Centre / baze sportive / terenuri de sport publice în cartiere
- Deschiderea către public a facilităților sportive școlare pe perioada weekend-ului sau după programul unităților de învățământ

De asemenea, integrarea activității fizice în viața de zi cu zi, prin încurajarea și facilitarea mersului pe jos, alergatului și folosirii bicicletei ca mijloc de transport este esențială pentru creșterea nivelului de activitate fizică. Analiza cotelor modale și propuneri pentru creșterea cotelor pentru modurile alternative de transport se regăsește în secțiunea Transport și mobilitate a acestei strategii.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Situația serviciilor publice existente la nivelul Oraşului Bechet surprinse in dinamica lor, este prezentata in următoarele tabele :

Date statistice privind procesul de învățământ:

ÎNVĂȚĂMÂNT	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Unități independente de învățământ - total - număr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Grădinițe de copii - număr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
Licee - număr	1	1	1		1	1	1	1	1	105	92	103	100
Copii înscriși în grădinițe - persoane	130	102	118	119	108	102	112	103	97	536	481	431	441
Elevi înscriși - total - persoane	638	595	596	583	594	591	620	584	529	391	371	319	287
Elevi înscriși în învățământul primar și gimnazial - persoane	459	429	413	393	398	385	400	363	357	246	243	207	181
Elevi înscriși în învățământul primar - persoane	236	249	255	232	226	232	243	225	220	145	128	112	106
Elevi înscriși în învățământul gimnazial-persoane	223	180	158	232	226	153	157	138	137	145	110	16	58
Elevi înscriși în învățământul liceal - persoane	134	128	161	161	172	206	220	221	172	65	62	96	96
Elevi înscriși în învățământul profesional, complementar, ucenici - persoane	45	38	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Absolvenți - total				69	46	60	71	75	66	22	26	51	50
Absolvenți învățământ gimnazial				27	18	20	32	26	19	43	36	28	27
Absolvenți învățământ liceal				42	28	40	39	49	47	43	42	23	22
Personal didactic total - persoane	43	46	45	45	38	38	46	46	45	5	5	39	38
Personal didactic în învățământul preșcolar - persoane	5	5	5	5	5	5	5	5	5	26	27	5	5
Personal didactic în învățământul primar și gimnazial - persoane	27	29	30	30	26	25	27	27	27	13	13	23	20
Personal didactic în învățământul primar - persoane	12	14	15	14	13	13	15	14	14	13	14	11	10
Personal didactic în învățământul gimnazial-persoane	15	15	15	16	13	12	12	13	13	12	10	12	10
Personal didactic în învățământul liceal - persoane	11	12	10	10	7	8	14	14	13	22	22	11	13
Săli de clasă și cabinete școlare - număr	15	15	15	13	13	13	13	23	23	5	5	22	24
Laboratoare școlare - număr	3	3	4	6	6	6	6	1	6	1	1	5	5
Ateliere școlare - număr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Sali de gimnastică	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Terenuri de sport	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2
PC	30	30	76	76	76	76	66	68	67	88	73	73	73

Date statistice privind domeniul cultura si arta :

CULTURĂ ŞI ARTĂ	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Biblioteci - număr	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Biblioteci publice - număr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Volume existente în biblioteci - număr	0	0	0	0	37193	37213	37303	39513	37367	37601	37763	39561	41578
Cititori activi la biblioteci - număr	0	0	0	0	2110	1334	1350	1073	1083	1020	968	1008	975
Volume eliberate - număr	0	0	0	0	20195	19171	13835	12412	12265	10222	4398	3826	3827
Personalul angajat din biblioteci - număr	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2
Muzee	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vizitatori ai muzeelor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Date statistice privind ocrotirea sănătăţii :

OCROTIREA SĂNĂTĂŢII	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Sector public													
Unităţi sanitare													
Spitale	0	0	0	1	1	0	0	0	0				
Dispensare medicale - număr	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Unităţi medico - sociale - număr	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Cabinete medicale individuale (de familie)- număr	6	6	6	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0
Laboratoare de tehnică dentară – număr	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
Laboratoare medicale - număr	0	0	0	0	3	2	2	1	0	0	0	0	0
Paturi													
Paturi în spitale – număr	30	30	30	35	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Paturi în unităţi medico – sociale – număr	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Personal medical													
Medici – persoane	6	6	6	7	4	5	5	6	4	4	4	4	3
Din total medici de familie – persoane	2	2	4	4	2	3	2	2	0	0	0	0	0
Stomatologi - persoane	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Personal mediu sanitar – persoane	24	23	29	28	13	15	18	24	20	21	21	21	21
Sector privat													
Unități sanitare	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Farmacii – număr	2	2	2	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1
Puncte farmaceutice – număr	1	1	1	0	2	1	0	0	3	1	1	3	3
Cabinete stomatologice - număr	0	1	1	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1
Cabinete medicale de specialitate - număr	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0
Cabinete medicale de familie - număr	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2
Laboratoare de tehnică dentară – număr	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Personal medical													
Medici – persoane	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	3
Din total medici de familie – persoane	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
Farmaciiști - persoane	5	6	7	0	2	2	2	1	6	6	7	6	6
Stomatologi - persoane	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	1	1
Personal sanitar mediu - persoane	1	2	3	-	2	2	4	1	12	14	16	16	18

2.47. mediu și schimbări climatice

Caracterizarea capitalului natural

Mediul este un domeniu cu importanță din ce în ce mai mare – atât la nivel global și european, cât și la nivel național și local. La nivel global, Națiunile Unite au elaborat Cadrul pentru Dezvoltare Sustenabilă cu o serie de ținte pentru anul 2030. România a elaborat propria Strategie de Dezvoltare Durabilă 2030, iar obiectivul 11 are în vedere “Orașe și Comunități Durabile”, cu un focus pe: locuințe decente, riscul seismic, riscul la inundații și alunecări de teren, calitatea aerului, dimensiunea culturală a dezvoltării durabile, și dimensiunea orașe inteligente.

Țintele de mediu asumate pentru orizontul de timp 2030 includ:

- Reducerea semnificativă a pierderilor economice provocate de inundații și alunecările de teren, îmbunătățirea răspunsului colectiv și întărirea capacității de adaptare și revenire la nivel funcțional în cel mai scurt timp după producerea evenimentului, reducerea impactului inundațiilor sau a poluărilor generate de inundații și ale alunecărilor de teren asupra ecosistemelor, inclusiv prin îmbunătățirea constantă a cadrului legislativ.
- Educarea și responsabilizarea populației pentru situații de risc seismic.
- Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului.
- Reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase de poluare și de contaminarea aerului, apei și a solului.

La nivelul Uniunii Europene, perioada de programare 2021-2027 este organizată sub umbrela “Green Deal” (“Înțelegerea pentru un viitor verde”), cu resurse substanțiale alocate pentru a avea o Europă mai verde. Fiecare țară membră trebuie să aloce 30% din Fondul European de Dezvoltare Regională (~5,2 miliarde Euro în cazul României) pentru investiții în infrastructură verde. Prin Programul Operațional Regional Sud-Vest, Craiova are momentan o alocare de minim 88 mil. Euro, cu un focus important pe mobilitate sustenabilă și regenerare urbană.

Întreg teritoriul administrativ al oraşului Bechet³¹ se încadrează în Câmpia de Est a Olteniei și anume în zona de confluența a Jiului cu Dunărea numită câmpia Zăvalu – Bechet.

Din punct de vedere al geologie, geomorfologie, altitudinea Bechetului este cuprinsa între 23 m în lunca, lângă Dunare și 30-40m pe nisipuri. Sub aspect topografic, geologic și geomorfologic, orașul Bechet se află în triunghiul format de nisipurile din stanga Jiului, aparținând Câmpiei de est a Olteniei, care formează partea de sud a interfluviilor Jiu - Olt, constituind unul din sectoarele importante al Câmpiei Romane. Partea centrală este formată de câmpul – Leu – Rotunda, care apare ca o prelungire a Podisului Getic, limitată de terasele Jiului spre vest, ale Oltului spre est și ale Dunării spre sud.

³¹ Planul General de Urbanism al Oraşului Bechet

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Aceste terase formeaza un sistem unitar, alcatuit din cinci trepte, cu altitudini apropiate si de aceeasi varsta. Terasele au rezultata din depuneri cuaternare, sub influenta epocilor glaciare si fazelor interglaciare, de 10-20m grosime, formate din loess si material loessoid, depus pe straturi de nisip si pietris. Sub aceste depuneri cuaternare se afla material de varsta levantina, format in general din argile vinete sau argile cu marne, in care apar concretiuni calcaroase. Solurile din lunca sunt aluvile crude si tinere de profil tip A-D cu troficitate ridicata, datorita bogatiei de humus si in elemente nutritive accesibile, cu reactive neutral, cu proprietati fizice bune (permeabile, aerate, moderat compacte), umezite freatic si cu o fertilitate ridicata. Jiul, Dunarea si apoi Jietul au influentat in mod pozitiv relieful Bechetului, fertilitatea solului, creind in jurul lor o flora si o fauna bogata, mult variate fata de satele vecine. Caracterul secetos al nisipurilor din stanga Jiului este caracterizat prin lipsa unei retele de ape curgatoare. Jiul si Dunarea care delimiteaza aceste nisipuri spre apus si miazazi, nu primesc nici un afluent pe o distanta de 120km (Craiova – Bechet – Corabia) iar izvoarele de terasa sunt reduse ca numar. Totusi Bechetul beneficiaza de apele Jietului, a baltilor Aradan, Luminoasa, Aradanus, Balta Mare, Balta lui Pica, care se gasesc intre ulitele Bechetului vechi, schimband oarecum microclimatul luncii. Adancimea apei freatice variaza in functie de anotimp, cel mai ridicat nivel fiind primavara iar cel mai scazut toamna.

Nivelul apelor freatice cunoaste nu numai variatii obisnuite, sezoniere, dar si variatii de mare amploare, periodice care sunt explicate prin prezenta unor ani cu precipitatii bogate in zonele nordice ale Olteniei, care conduc la un aport maxim de apa subterana in zonele sudice ale acestei regiuni.

In trecut nisipurile au fost impadurite, dupa despadurire ele devenind mobile, fenomenul luand proportii mari in prima parte a secolului al XIX-lea (1830) si agravandu-se in anii 1850 – 1880. Sub influenta vanturilor de vest si sud-vest, nisipurile au inceput sa inainteze spre est, depunandu-se in dune longitudinale orientate vest-est, lungi de 3-4 km si late de 600-800m, acoperind invelisul de loess, mare parte din terasele Dunarii, terasele din stanga Jiului si o suprafata insemnata din campul Leu - Rotunda. Ca urmare a deplasarii nisipului delimitarea teraselor este dificil de urmarit.

Din punct de vedere geotehnic si hidrogeologic in teritoriul cercetat se deosebesc doua zone – una de terasa, in nordul localitatii si alta de lunca in sud. Zona de terase (II – III) prezinta la suprafata un strat de nisip a carui grosime variaza intre 8 – 12 m cu panta generala de 3% orientate N-S. Aici nisipul fixat a ajuns la diferite stadii de dezvoltare, de la soluri nisipoase slab humifere – pe dune, pana la solul nisipos-humifer (sub 1% humus) in interdune.

Cu ocazia nivelarii dunelor si saparii fantanilor s-a constatat ca la adancimea de 8-12 m a existat un start de pietris sau marna cu grosime variabila de 2-10m. Apa freatica ocupa pietrisul sau nisipul situat deasupra marnei si se gaseste la 10-15m adancime, fiind drenata de Dunare. In timpul primaverii si verii, apa freatica apare si la suprafata terenului sub forma de izvoare situate la baza terasei sau in unele microdimensiuni.

Trecerea de la terasa la lunca se face treptat cu o diferenta de nivel cuprinsa intre 4-8m. Zona de lunca are o panta generala de 0,5% orientata V-E in sensul curgerii Dunarii, prezentand la

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

suprafata un strat de sol nisipos (aluvionar) cu un continut de 1-3% humus, procent schimbat mult dupa marile inundatii din 2006.

Stratul de nisip este de 3-4m sub el aflandu-se un strat de pietris de 2-12 m asezat sub marne. Pietrisul este purtator de apa provenita atat din terasa cat si din Dunare. In caz ca nivelul apei Dunarii este ridicat, panza freatica ajunge la suprafata terenului, producand baltiri ce intarzie mult lucrarile agricole de primavara.

Din punct de vedere al conditiilor pedo-climaticice : Orasul Bechet se afla in tinutul de silvostepa al Campiei Romane, cu toate caracterele climatului continental, temperatura medie ridicata, peste 110 C, cantitatea medie anuala a precipitatiilor de peste 500mm. Din cauza lipsei acestora in lunile de vara, seceta se manifesta intens, cand insuficienta apei este insotita si de temperaturi foarte ridicate.

Temperatura - Temperatura medie anuala cea mai ridicata este de 26,40 C, corespunzand lunii august 2003, iar temperature medie lunara cea mai scazuta de -5,50 C corespunde lunii ianuarie 2006, deci ambele sunt declarate in urma cantitatii maxime si minime de caldura primita de pamant de la soare. Media anuala a temperaturii era de 11,70 C, pe ultimii 50 de ani, iar in perioada cercetata inregistrandu-se cea mai ridicata medie anuala de 12,80 C, in anul 2002, iar cea mai scazuta medie anuala 11,50 C in anul 2006. Comparativ cu datele din ultimii 50 de ani, temperatura anilor 2002 – 2006 prezinta diferente, astfel temperaturile cele mai scazute -5,50C sunt peste temperatura minima a anilor 1956 - 2005 (0,90C) iar temperaturile maxime ale lor de 26,40 C peste medie cu 3,50 C.

Vanturile - Miscarile de aer sunt frecvente in zona, predominand in timpul primaverii vantul ce bate in directia V-E, Austral, care are o actiune puternica de spulberare a nisipurilor, astfel explicandu-se si orientarea dunelor E-V. Iarna predomina crivatul din directia NE si E dar actiunea lui de spulberare este mai redusa. Media frecventei si tariei vanturilor, prezinta un maxim de 4,6 in luna ianuarie 1977 si valori mari in lunile martie si aprilie, iar valorile minime in lunile septembrie si octombrie.

Precipitatiile - Daca media pe ultimii 50 de ani a precipitatiilor este de 505,6mm, se observa ca in ultima perioada grosimea medie a stratului de apa este de 523,2 mm, prezentand un maxim de 701,8 mm in 2005 si un minim de 437,9mm in 2004. Cantitatea de precipitatii cea mai mare a fost de 178,6mm in august 2005, cu mult peste media anilor secolului trecut, iar minima in 2002 – februarie si 2003 noiembrie cand nu a plouat deloc. Se observa ca in acesti ani in luna iunie, cand graul incepe sa se recolteze, iar prasitoarele sunt in prima lor faza de vegetatie, cantitatea de apa fiind destul de mare, buruienile cresc in voie, ingreunand seceratul si daca masurile de combatere sunt amanate din cauza zilelor ploioase, buruienile din culturile de porumb si din celelalte prasitoare, (sfecla de zahar, floarea soarelui, soia) inabusa culturile.

Hidrografia - Caracterul secetos al nisipurilor din stanga Jiului este caracterizat prin lipsa unei retele de ape curgatoare. Jiul si Dunarea care delimiteaza aceste nisipuri spre apus si miazazi nu primesc nici un afluent important, iar izvoarele de terasa sunt reduce ca numar. Localitatea Bechet are Balti si mlastini in lunca dar si pe terasele nisipoase (ce a mai ramas din marele sistem de irigatii Sadova – Corabia). Pe langa ultima perioada de ridicare a apelor freatiche si in

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

present la cauzele atribuite se adauga si taierea abuziva a cca. 9000 ha plantatii forestiere (salcam), in anii 1970, dar si defrisarea padurilor dupa 1990, care consumau cantitati mari de apa, pierderile de apa din sistemul de irigatii (care mai functioneaza pe alocuri), irigarea insuficient de rationala in Lunca Dunarii. Excesul de apa existent in prezent , pe suprafete intinse, atat pe nisipuri cat sin in lunca va fi greu de eliminat, in conditiile parcelarii excesive a terenurilor si neintelegerilor intre proprietari.

Raul Jiu este mentionat inca din antichitate in scrierile lui Rabon (Rhonus) se regaseste si in operele unor scriitori romani. Alexandru Vlahuta il descrie astfel – un brat de otel, sclipăitor in batalia soarelui, taie lanturile din stanca. Este Jiul, copilul zburdalnic al muntilor care-si goneste undele limpezi peste solurile Olteniei, se prabuseste urland in saritoarea de la Zaval si de aici parasindu-si vechea albie potolita de nisip, isi sapa alta noua pana in fata Ostrovului, unde intra si se mistuie in valurile tulburi ale Dunarii.

In ultimul sau drum, inainte de a se uni cu marele fluviu – Dunarea, Jiul si-a schimbat albia minora in mai multe randuri. Uneori se varsa in Dunare la Bechet, alteori in dreptul ostrovului Copanita- Gighera, inchizand intre albia sa noua si veche o portiune de lunca in forma de delta. Jiul era numit impreuna cu Oltul, rau de tip oltean, cu terase paralele cu cursul sau, venind a se racorda cu terasele Dunarii.

Deplasarea gurilor Jiului este veche.

- Harta lui Schwanz (1719) prezinta Jiul varsandu-se in Dunare la Bechet si Copanita (Zaval)
- Harta statistica rusa (1835) Jiul conflua cu Dunarea la Bechet, fiind legat de balta Nedeia printr-o garla.
- Harta austriaca a capitanului Begenan (1856) Jiul se varsa cu un brat mai puternic la Bechet si cu un brat mai salb la Copanita, inchizand la mijloc un triunghi traversat longitudinal de cinci garle, ce se varsau in Dunare in dreptul unor mici ostroave. In zona Nedeii se intindea o balta imensa ce cuprindea baltile Gighera, Nedeia, Nasta, Carna si Bistret.
- Harta General- Karte der Walachei (1867) Jiul se varsa in fluviu la Bechet. Garle multe drenau toata regiunea.
- Dictionarul geografic al judetului Doljiu (1896) – Jiul se varsa in Dunare in dreptul ostrovului Copanita, aceasta de la 1879, in urma bombardamentelor turcesti in razboiul de Independenta, asupra malului Jiului de la Zaval-Comosteni si a zaporului format pe vechea albie spre Bechet in iarna 1879.
- Conspectul Florei Romaniei (1898) arata ca Jiul se varsa in Dunare la Bechet
- Harta Statului Major Roman (1915) Jiul isi schimba albia si se uneste cu marele fluviu la Copanita
- 1925 – Raul Calinescu constata ca Jiul se varsa in Dunare in dreptul ostrovului Copanita, bratul dinspre Bechet fiind complet uscat pe o distanta de 8 km de la Comosteni pana la garlita Jietului de la Grindeni. Acest curs il urmeaza Jiul si astazi.

Solurile - Terenurile Bechetului sunt dominate de soluri nisipoase si in nordul localitatii si aluviuni in Lunca Dunarii. Nisipurile sunt soluri caracterizate printr-un continut mare de particule grosiere (peste 95%), un continut mic de mil si argila (sub 5%) si foarte mic de humus

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

(cca. 0,5%). Solurile nisipoase contin nisip (cel putin 8%), mil si argila (pana la 15%) iar procentul de humus depaseste in general 1%. Acestea au permeabilitate mare, capacitate de apa mica, coeficientul higroscopic ca si coeficientul de ofilire au valori mici, au un complex absorbativ slab constituit sau absent, de aici si incapacitatea lor de a mentine substantele hranitoare formate prin activitatea biologica si prin alterarea chimica a materialului initial. Nisipurile si solurile nisipoase au culoarea brun deschis, formate sub vegetatie ierboasa prin intelenire slaba pana la moderat, pe nisipuri de duna cu profile A-Ad-S. Sunt excesiv afanate si cu fertilitate slaba, pana la mijlocie.

Prin masurile pedoameliorative din anii 1970, pentru modelarea nisipurilor s-au produs modificari asientiale atat in ceea ce priveste formele de relief, cat si principalele proprietati fizice si chimice ale acestora. Disparand dunele , au aparut la suprafata terenului, formatiuni de nisip de diferite culori (negru intens, galbui, rosu aprins, pana la culoarea alburie a nisipului) deci si o fertilitate deosebita a unor suprafete de teren apropiate.

Solurile din Lunca sunt aluviale crude si tinere, cu profil A-D, cu troficitate ridicata, datorita bogatiei in humus si in elemente nutritive accesibile, cu reactive neutral, cu proprietati fizice bune (permeabile, aerate, moderat compacte), umezite freatic.

Flora si Vegetatia

Pe nisipurile zburatoare din stanga Jiului existau padurile de salcam de la Apele Vii, Sadova – Ocolna - Dabuleni iar in cotul Dunarii trupurile de la Ciuperceni, Desa - Poiana-Mare, Pisculet – Ghidici, Rast.

Acestea au aparut la Bailesti (1852) si Patule (1872) pe mosiile principelui Stirbei, la Desa (1861) – principele Obrenovici, la Piscu – Ciuperceni (1882) – I.C.Bratianu, la Dabuleni si Sadova (1886) pe Domeniul Coroanei, la Maglavit (1887) pe proprietatea bisericii Madona Dudu din Craiova. Plantațiile cu salcam au continuat. Inainte de cel de-al doilea razboi mondial, suprafata plantata cu salcam in sudul Olteniei cuprindea 40000 ha, fiind cel mai mare masiv de acest fel din Europa.

Dupa 1989, in judetul Dolj a avut loc o taiere nemiloasa, necontrolata si abuziva a masei lemnoase din padurile si perdelele de protectie plantate cu salcam, determinand inaintarea suprafetelor nisipoase fara obstacole, aparand un veritabil dezechilibru ecologic. In zilele de vara, cand intensitatea vantului este mai mare, are loc o deplasare a norilor de nisip si praf, iar iarna drumurile sunt troienite, devenind impracticabile, producand tensiune si mari daune materiale si morale.

La Bechet se intalnesc numeroase ecosisteme acvatice si terestre – balti, mlastini, saraturi, paraul Jiet, interdune, dune, lunca si zavoai. In zona au existat o serie de balti importante pentru viata si activitatea localnicilor. Unele au disparut datorita sistemului de irigatii Sadova-Corabia, altele au ramas. La inundatiile din primavara anului 2006 apa a navalit in vechile balti Aradan, Balta Mare, Aradanus, Baltina de la Bechet iar cele din interdune – Topile, Ograda, Luminoasa, Dracsan si-au marit volumul de apa.

Intre Ostroveni si Bechet Jietul serpuieste printre dunele de nisip ce au ramas necultivate, pe vechea albie a Jiului.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Pe aceste nisipuri ce mai sunt spulberate de crivat si austru vegeteaza o serie de plante psamofile. Pentru a studia flora si vegetatia trebuie sa avem in vedere raportul complex dintre planta si mediu iar pentru teritoriile luate in cultura si influenta activitatii oamenilor. Prezenta nisipurilor prin caracteristicile lor specific-trofice, hidrice si termice cat si prin mobilitatea lor au dus inca la formarea unei vegetatii cu totul deosebite de cea zonala. Atat elementele componente ale acestei vegetatii, speciile de plante cat si structura asociatiilor formate de acestea prezinta adaptari speciale la mediul specific creat de nisipuri.

Intr-o perioada cand teritoriul era inca destul de slab populat si folosit de catre om, imaginea probabila a covorului vegetal care acoperea nisipurile era asemanator cu ce se poate vedea astazi in estul rezervatiei Letea din Delta Dunarii. In functie de relieful specific creat de dune, alternau portiuni de padure si grupuri de plante heliofite in spatiile mai joase si umede dintre dune, cu portiuni de plante psamofile, din ce in ce mai rare si mai sarace in specii, spre varful dunelor.

Dupa harta Olteniei din 1790, in teritoriul Bechetului padurile acopereau o suprafata apreciabila, acestea adapostind in vreme de rastriste populatia locala amenintata de armatele straine, cotropitoare. Padurile din zona au fost defrisate, astazi ramanand in lunca dintre arborii secularii doar cativa plop si salcii singuratice. In anul 1886 au inceput plantatiile de salcam la Dabuleni, in perdele, apoi in masiv paduros pentru fixarea nisipurilor ajungandu-se in zona in 1935 la 3058 ha iar in 1960 la cca. 10000 ha.

In acea perioada nisipurile din sudul Olteniei erau folosite pentru agricultura (secara, porumb, cartofi timpurii, pepeni, dovleci, fasole, tutun, vita de vie), pentru cresterea vitelor, pentru apicultura si productia de lemn (plantatiile de salcam) sau pentru cresterea viermilor de matase. (dudul).

Flora spontana din zona cuprinde cca. 300 specii de plante superioare din care 36% eurasiatice, 17% cosmopolite, 17% continentale, 12% pontice iar celelalte 18% sunt ponto-mediteraneene, submediteraneene, balcanice, adventive si europene. In flora nisipurilor cultivate creste mult proportia cosmopolitelor (30%), reducandu-se astfel cele continentale (8%) si europene (4%) iar in flora de pe marginea drumurilor si parloagelor cosmopolitele sunt 24%, cresc eurasiaticele (40%) si adventivele (13%). Crestera si dezvoltarea plantelor spontane si cultivate pe terenurile nisipoase spre deosebire de alte soluri prezinta ceva specific acestora. Aici intalnim o lume aparte atat din punct de vedere floristic cat si geobotanic. Nisipurile de toate categoriile, prin natura lor, ofera conditii biotice speciale. In cresterea si dezvoltarea plantelor, pe nisipuri, apa are un rol determinant. In cursul lunilor de vara nisipul se incalzeste foarte puternic, atingand la suprafata valori de 600 – 70 0 C. Desi cantitatea de precipitatii nu este specifica unui climat secetos , totusi, datorita acestor temperaturi ridicate la care se ajunge , precum si vantului – austrul – care predomina vara si care este cald si secetos, nisipurile imbraca uneori forme de semidesert. Pentru a rezista la aceste conditii plantele s-au adaptat, avand fie talie mica, fie ca partile subterane depasesc de multe ori partile aeriene, altele se intend pe suprafata pamantului, unele si-au scurtat perioada de vegetatie, altele au epiderma cutinizata sau cerficata iar altele au peri desi, matasosi, tomentososi care incetinesc transpiratia. Pe solurile nisipoase din zona au fost identificate 177 specii de plante vasculare, 243 specii de plante spontane, si 405 / 560 specii. In ultimul timp datorita folosirii incorecte a sistemului de irigatii Sadova-Corabia s-au format terenuri saraturate artificial unde cresc unele specii halofile. In ultima perioada izlazurile comunale au fost defrisate pentru extinderea culturilor agricole, disparand astfel multe specii de plante spontane. In lunca Dunarii unele balti au fost desecate pierind o data cu ele flora si fauna acvatica. Dunele de nisip, in parte, au fost nivelate

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet pentru perioada 2021 - 2027

si astfel a disparut flora psamofila, caracteristica acestora iar irigatiile nerationale au condus la procesul de salinizare a solurilor, la ridicarea panzei de apa freatica, la apaitia inmlastinirilor.

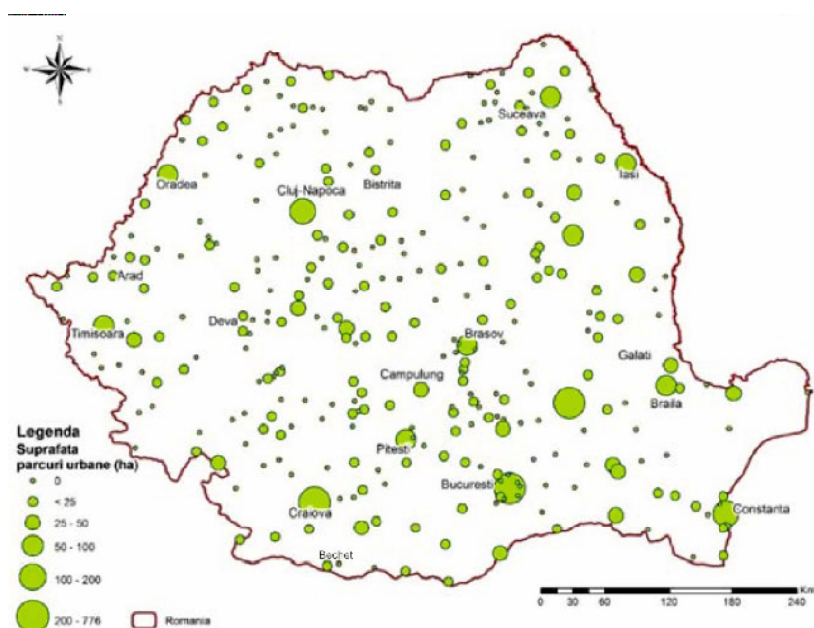
Spatii verzi urbane

Creşterea suprafeţelor de spaţii verzi şi înlesnirea accesului la acestea, este una din cele mai sigure metode de a creşte calitatea vieţii într-un oraş. În cartea “Oraşul Fericit”, Charles Montgomery vorbeşte despre importanţa spaţiilor verzi nu numai pentru a ne îmbunătăţi calitatea vieţii, ci şi pentru a ne asigura un nivel de sănătate mai bun. În afară de beneficii recreative şi ecologice clare (reducerea poluării aerului, diminuarea efectului de insulă de căldură, controlarea scurgerii apelor), spaţiile verzi au şi un beneficiu psihologic bine documentat. Unul din studiile faimoase citate în “Oraşul Fericit” s-a efectuat într-un spital din Statele Unite ale Americii, unde au fost analizaţi pacienţi aflaţi în două grupuri – un grup ce avea vedere la o zonă verde în faţa spitalului, şi un alt grup cu vedere către peretele unei alte clădiri. Scopul studiului a fost de a identifica potenţialul efect al “accesului” la spaţii verzi asupra stării psihologice a pacienţilor şi a ritmului de însănătoşire al lor. Rezultatele studiului au arătat clar că pacienţii cu vedere către zona verde au avut nu numai un ritm de însănătoşire mai rapid dar şi o incidenţă mult mai scăzută a deceselor faţă de grupul cu vedere către un perete.

Dezvoltarea, reabilitarea şi mentenanţa infrastructurii vezi urbane ar trebui, ca atare, să fie o prioritate absolută pentru fiecare primărie din ţară. Infrastructura verde este, din păcate, slab dezvoltată în România. Dintre reşedinţele de judeţ din România, numai 5 au mai mult de 26 m² de spaţii verzi per capita – marja recomandată de Comisia Europeană pentru spaţiile urbane.

Ca importanţă, parcurile urbane au un loc aparte, datorită suprafeţelor mai ridicate, dotărilor complexe pe care le deţin şi a gradului de multifuncţionalitate ecologică şi socială. Acestea oferă servicii culturale foarte diverse populaţiei, cele mai importante fiind cele de recreere, practicarea activităţilor sportive, socializare şi experienţa în natură. Harta de jos arată suprafeţele absolute ale parcurilor urbane din România.

Suprafaţa parcurilor urbane, la nivel naţional



Sursa: Politica Urbană a României³²

³² <https://www.mdipa.ro/pages/politicaurbanaro2035>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Orasul Bechet se regăseşte la nivelul oraşelor cu pana in 25 h parcuri urbane ,

In contextul legii nr. 190 din 2019 pentru modificarea Legii nr. 351/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a IV-a - Reţeaua de localităţi – pentru dezvoltarea echilibrată a teritoriului din apropierea capitalei României şi a municipiilor de rangul I şi II cu minim 40.000 de locuitori, unităţile administrativ-teritoriale (UAT) de bază din aceste zone se pot asocia într-un parteneriat voluntar în scopul înfiinţării de zone metropolitane aferente spaţiului urban. Legea precizează că zona metropolitană cuprinde teritoriul administrativ al oraşului centru polarizator şi al unităţilor administrativ-teritoriale cuprinse în zona de navetism a acestuia, la distanţe de până la 30 km, care respectă condiţia de contiguitate spaţială şi în cadrul căruia au fost dezvoltate relaţii de cooperare pe planuri multiple.

De asemenea, actul normativ prevede că: „în planurile urbanistice elaborate şi aprobate potrivit legii se va prevedea înfiinţarea de centuri sau zone verzi în jurul capitalei României şi al municipiilor de rangul I şi II.”

Exista in acest sens, in lume, zone urbane dezvoltate exclusiv pe acest principiu, cum ar fi *centura verde* . Un model de buna practica in construcţia de centuri verzi îl constituie planul de dezvoltare urbanistica al Londrei 2017 – 2027 care prevede realizarea unei centuri verzi in proptei de 22 % teritoriul administrativ al Londrei conf.

Figura 15 – Centura verde Londra -



Sursa : https://blogs.lse.ac.uk/politicsandpolicy/beware-new-justifications-for-green-belt-what-we-need-is-a-new-approach/?utm_source=feedburner&utm_medium=feed&utm_campaign=Feed%3A+BritishPoliticsAndPolicyAtLse+%28British+politics+and+policy+at+LSE%29

In Romania, conform legii (nr. 190 din 2019), centura verde reprezintă „zona delimitată în jurul capitalei României şi al municipiilor de rangul I şi II, în vederea protejării elementelor cadrului natural, a prevenirii extinderii necontrolate a acestor municipii şi a asigurării spaţiilor suplimentare de agrement şi recreere”.

Totuşi deşi spre exemplu pentru Bucureşti, procedurile pentru realizarea documentaţiei tehnice aferente proiectului centurii verzi a Bucureştiului, potrivit unui proiect de hotărâre adoptat de Consiliul General al capitalei, se discuta **încă din 2005:**

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **in 2017** primarul general, a inițiat în ședință de Consiliu General o nouă hotărâre privind realizarea Centurii Verde a Municipiului București care fundamentează expunerea de motive a proiectului pe realitatea dată de situația dezastruoasă a Bucureștiului care are o suprafață împădurită de 0,37 mp la 1000 locuitori față de 30 de ha cât prevede norma europeană. Extinderea suprafețelor împădurite în zonele de jurul capitalei pentru îmbunătățirea climatului urban a fost prevăzută ca măsură în documentele strategice de urbanism atât pentru Municipiul București (Planul Urbanistic General) cât și pentru zona metropolitană cuprinsă în Centura Verde Galbena a capitalei, prevăzută în Planul de Amenajare a Teritoriului Zonal-zona aglomerației urbane și zona metropolitană a municipiului București. Datorită deficitului de păduri -parc în jurul capitalei trebuie acordată o atenție deosebită creșterii suprafețelor împădurite în vederea restabilirii normei de 30 ha de păduriparc/1000 locuitori", se arată;
- **in 2020**, Bucureștiul nu are o centură verde, și motivul este dat de faptul că administrarea/ proprietatea zonelor în care a fost prevăzută zona verde a capitalei aparține în proporție Primăriei Generale a Capitalei și CNAIR. Deși în 2 februarie 2020 au avut loc discuții comune cu reprezentanții Romsilva, Consiliul Județean Ilfov, Primăria Generală a Capitalei în vederea implementării măsurilor pentru crearea centurii verzi a capitalei impedimentul principal este dat de faptul că CNAIR nu a preluat culoarul de expropriere. (sursa:<https://www.digi24.ro/stiri/economie/transporturi/gabriela-firea-a-incurcat-centura-verde-cu-soseaua-de-centura-a-capitalei-1258425>)

Concepte similare, centurilor verzi, sunt căile verzi sau „pene verzi” care au un caracter liniar și pot trece printr-o zonă urbană în loc de în jurul ei. În esență, o centură verde este o linie invizibilă care desemnează o margine în jurul unei anumite zone, împiedicând dezvoltarea zonei și permițând să se întoarcă și să se stabilească viața sălbatică.

Crearea unor zone verzi în jurul localităților sau în jurul anumitor zone de interes în sensul asigurării spațiilor suplimentare de agrement și recreere reprezintă o metodă prin care autoritatea locală poate pune în valoare o anumită zonă turistică sau de dezvoltare. Prezentăm în acest sens Traseul Cross Vermont, o cale verde în New England, SUA

Figura - Traseul Cross Vermont, o cale verde în New England, SUA . Calea verde (peisaj)



O cale verde este „o fâșie de teren nedezvoltat în apropierea unei zone urbane, destinată utilizării recreative sau protecției mediului”. Cu toate acestea, termenul poate include de fapt

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

„un drum pitoresc” și, deși multe sunt în zone urbane, există unele căi verzi rurale, cum ar fi, de exemplu, **Calea Verde Monadnock-Sunapee**, o potecă de drumeție în sudul New Hampshire.

O cale verde poate fi și o potecă (și uneori un coridor pentru animale sălbatice) găsit atât în mediul urban, cât și în cel rural, care este creat frecvent dintr-o cale de cale ferată, un traseu de canal, utilitate sau un drept de drum similar sau abandonat. Traseele feroviare sunt una dintre cele mai frecvente forme de cale verde și seamănă și cu parcuri liniare. Traseul Cross Vermont, o cale verde în New England, SUA. În sudul Angliei, termenul se referă, de asemenea, la cărări antice sau alei verzi, în special la cele care se găsesc pe terenurile de cretă.

Concluzii – factorii de mediu oraşul Bechet

Formele de relief întâlnite sunt lunca și terasa a – II - a a Dunării numită în literatura de specialitate „terasa Corabia”, în care domină direct lunca. Altitudinile relative minime sunt de 2-3m în partea de sud, în lunca și 15-25m în partea de nord a teritoriului, pe terasă.

Diferența de nivel dintre formele de relief este atenuată la prezența dunelor de nisip orientate pe direcția vânturilor dominante vest-est, care apar ca niște valuri largi continue, nu prea înalte și cu spinări netede întinse pe kilometri întregi.

În general aceste dune au fost consolidate prin plantații de vita-de-vie, pomi fructiferi și păduri și perdele de protecție de salcâmi. În depresiunile largi dintre dune au apărut bălțile care au fost asanate terenul fiind redat agriculturii.

Din punct de vedere geologic în câmpia de est se întâlnesc depozite de acumulare exclusiv cuaternare formate din pietrișuri, nisipuri, loess, acoperite la suprafața de formațiuni eoliene sub forme de dune.

Singura apă permanentă de suprafață este fluviul Dunărea, care oferă mari posibilități de dezvoltare economică și turistică, prin crearea magistralei navigabile europene Rin-Main-Dunăre-Marea Neagră. În prezent funcționează punctul de trecere frontieră Bechet-Oreahovo. Pânza freatică se găsește în partea de sud în lunca la 1-3m, iar în partea de nord pe terasele Dunării la 5-10m.

Întreg teritoriul administrativ al orașului Bechet se încadrează într-o zonă cu climat temperat-continental cu o temperatură medie anuală de 11,7°C, o temperatură maximă de peste 39°C și o temperatură minimă de cca -20°C.

Primul îngheț apare la sfârșitul lunii octombrie, iar ultimul în prima decada a lunii aprilie, rezultând un interval de peste 205 zile/an fără îngheț. Cantitatea medie de precipitații este de 450mm/an. Vântul dominant este în general vest-est și a contribuit la formarea dunelor de nisip.

Vânturile cele mai des întâlnite sunt:

- Crivățul care suflă cu intensitate din ENE. Frecvența crivățului este mult mai mare în cursul iernii, suflând cu viteze ce depășesc uneori 26m/sec și determinând viscole puternice. În perioada caldă a anului crivățul este un vânt păgubitor, cald și uscat, care provoacă secetă și poate compromite uneori culturile agricole;
- Austrul care suflă dinspre apus NV și V, cu o frecvență medie anuală de 30 -35%. Este un vânt cald și uscat, care primăvara topește zăpezile iar vara spulberă nisipurile și provoacă secetă. În timpul iernii austrul este un vânt rece, aducător de geruri mari și uscate.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Solul caracteristic este cernoziom ciocolatiu nisipos, în general foarte favorabil dezvoltării atât culturilor mari agricole, plantelor tehnice, legumicole, cât și viței-de-vie și pomilor fructiferi. Având în vedere relieful de câmpie cât și situarea oraşului Bechet de-a lungul Dunării, sunt condiții naturale deosebit de favorabile de dezvoltare economico-socială a localității Bechet ca port la marea magistrală fluviatilă Rin-Main-Dunăre.

Din punct de vedere geologic în Campia Olteniei de la est de Jiu se întâlnesc depozite cuaternare de loess, aluviuni de nisip și pietrișuri aduse de Dunăre și Jiu, care au determinat formarea reliefului de luncă și terase ale acestora.

Apa fluviului Dunărea, care se află la o distanță de cca. 2 km de vatra localității a săpat de-a lungul timpului pe teritoriul Oraşului Bechet văi adânci și terase. Terase precum sunt Terasa Petrișorului, Terasa Flămândă, Terasa Băilești și Terasa Lunca Dunării s-au format în depozite fluvio-lacustre ale Pleistocenului inferior, în timpul Pleistocenului mediu și superior, în timpul unor oscilații climatice și pe fondul înălțării neotectonice. Depozitele cele mai apropiate de suprafață sunt stratele de candești – nisipuri și pietrișuri în alternanță cu argile și argile nisipoase – și stratele de Frățești, care reprezintă partea superioară a Pleistocenului inferior, având o grosime care scade de la nord la sud, fiind reprezentate de un orizont de pietrișuri cu nisipuri.

Panza freatică se găsește la 1 - 2 m adâncime în partea de sud a teritoriului administrativ al Oraşului Bechet – în zona de luncă și între 10 – 15 m în partea de nord a terasei.

Riscurile (hazarduri) naturale sunt definite ca manifestări extreme ale unor fenomene naturale, precum cutremurele, furtunile, inundațiile, seceta care au o influență directă asupra populației și a mediului înconjurător, în ansamblu. Din analiza riscurilor potențiale care pot afecta Oraşul Bechet se poate considera că următoarele trei sunt extrem de importante de luat în calcul: desertificarea, inundații, incendii de pădure, pajisti comunale.

Riscuri generate de inundații

Inundațiile reprezintă acoperirea terenului cu un strat de apă în stagnare sau mișcare, care prin mărimea și durata sa provoacă victime umane și distrugerii materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată. La o distanță de 2 km de Oraşul Bechet, constituind granița de sud cu Bulgaria, se află fluviul Dunărea, care a produs de nenumărate ori inundații în Bechet și în zonele vecine. Câteva zone ale Oraşului Bechet sunt în mod special expuse riscului de inundare, în special zona de extravilan din partea de sud a oraşului. În teritoriul administrativ al Oraşului Bechet prezența fluviului Dunărea este un factor risc la inundații, în condițiile în care în anul 2006, în luna mai, ca urmare a debitului de apă acumulat din întreg bazinul european, Dunărea a produs inundații istorice care au afectat teritoriul agricol al Oraşului Bechet. Zeci de hectare de culturi agricole și pășuni din mai multe localități din județul Dolj riverane Dunării au fost inundate de apele revărsate ale fluviului care a depășit cotele de inundații la stațiile hidrometrice Calafat, Bechet, Rast și Bistreț.

În mod obișnuit debitele maxime pe Dunăre se produc în perioada de primăvară-vară, vârfurile producându-se mai frecvent în lunile aprilie - mai. Există însă și unele excepții, când vârfurile undelor de viitură se produc fie în lunile decembrie și ianuarie, fie către sfârșitul verii în lunile august-septembrie. Ca valori maxime ale debitelor se detașează însă cele care se produc în perioada de primăvară-vară, acestea fiind considerate de fapt apele mari pe Dunăre.

Fluviul Dunărea pe sectorul Bechet - Dăbuleni este îndiguit pe o lungime de 21,420 km, digul protejând o suprafață de 8477 ha. Teritoriul administrativ al Oraşului Bechet este inclus într-o zonă cu risc potențial semnificativ la inundații identificat pe sectorul inferior al Dunării,

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

conform Raportului de evaluarea preliminară a riscului la inundații – Bazinul hidrografic Dunărea.

Riscuri generate de desertificare

Desertificarea este definită ca fiind un risc de natură ecologică, aflat în strînsă dependență cu celelalte riscuri naturale și cu cele antropice. Desertificarea nu poate fi separată de factorii climatici, care joacă un rol important în declanșarea și evoluția ei. Cauzele procesului de desertificare nu trebuie restrânse doar la accentuarea deficitului pluviometric, alături de temperaturile ridicate, deoarece desertificarea are cauze multiple.

Invelisul de sol este și va fi afectat de procesele de degradare-desertificare, principalele efecte ale acestora asupra lui fiind reprezentate de accentuarea eroziunii, creșterea salinității solurilor datorită intensificării procesului de evapotranspirație, reducerea proceselor de degenerare și mutabilitate microbiană etc., toate acestea contribuind la scăderea fertilității solului.

Sudul județului Dolj este supus unui grav fenomen de desertificare, zona fiind denumită „Sahara Olteniei”. Fenomenul desertificării, semnalat de mai mulți ani, este alimentat de seceta, de solul nisipos, de fenomenul de deflație eoliană (spulberarea nisipului de vânt) și de defrisările masive. În zona Calafat – Poiana Mare – Sadova – Bechet – Calarasi – Dabuleni și fluviul Dunărea, conform datelor de la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj, 104600 de hectare au devenit aride, solurile nisipoase având o tendință spre desertificare. În ultimii trei ani a fost calamitat un procent foarte mare de suprafețe (între 50 % și 100 %) și fenomenul continuă.

Incendii de pădure, pajisti comunale

Combustibilul principal este format din masă de arbori, indiferent dacă sunt verzi sau uscați și vegetație uscată. Cauzele care ar putea declanșa incendiile pot fi:

- Fenomene naturale – fulgerele, perioadele prelungite de seceta;
- Accidentale – imprudența (utilizarea focului deschis, efectuarea unor lucrări periculoase în apropierea pădurilor);

2.8. profil și capacitate administrativă



Administrația publică locală (APL) se definește ca fiind totalitatea activităților desfășurate, în regim de putere publică, de organizare a executării și de executare în concret a legii și de prestare de servicii publice, în scopul satisfacerii interesului public local. Autoritățile administrației publice locale sunt:

- **Consiliul Local** – autoritate deliberativa la nivelul unității administrativ – teritoriale, și
- **Primarul** – autoritate executiva la nivelul unității administrativ - teritoriale

Rolul strategiei integrate de dezvoltare urbană se definește în cadrul general de organizare administrativ-teritorială a României – care a rămas la fel din 1968 – astfel, avem 41 de județe, 2.862 de comune, 216 orașe - multe dintre ele subdezvoltate - și 103 municipii. Deși populația României este în continuă scădere, iar rata emigrării este una dintre cele mai ridicate din Uniunea Europeană, numărul aleșilor locali rămâne unul foarte ridicat. În acest cadru, la nivelul anului 2020, celor peste 40.030 de consilieri locali și se adaugă 1.381 de consilieri județeni, 55 de consilieri municipali și 3.187 de primari.

Linialementele generale juridice ale cadrului general de organizare administrativ-teritorială a României, definesc următoarele entități:

- **Unitățile administrativ-teritoriale** sunt persoane juridice de drept public, cu capacitate juridică deplină și patrimoniu propriu. Unitățile administrativ-teritoriale, precum și subdiviziunile administrativ-teritoriale sunt subiecte juridice de drept fiscal, titulare ale codului de înregistrare fiscală și ale conturilor deschise la unitățile teritoriale de trezorerie, precum și la unitățile bancare. Unitățile administrativ-teritoriale sunt titulare ale drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractele privind administrarea bunurilor care aparțin domeniului public și privat în care acestea sunt parte, precum și din raporturile cu alte persoane fizice sau juridice, în condițiile legii. Unitățile administrativ-teritoriale, în relațiile cu alte autorități și instituții publice, persoane fizice sau persoane juridice, pot utiliza poșta electronică, ca instrument de comunicare oficială.
- **Comuna** este unitatea administrativ-teritorială de bază care cuprinde populația rurală unită prin comunitate de interese și tradiții, alcătuită din unul sau mai multe sate, în funcție de condițiile economice, social-culturale, geografice și demografice. Prin organizarea comunei se asigură dezvoltarea economică, social-culturală și gospodărească a localităților rurale. Comunele pot avea în componența lor mai multe localități rurale denumite sate, care nu au personalitate juridică. Satul în care își au sediul autoritățile administrației publice comunale este sat-reședință de comună.
- **Orașul** este unitatea administrativ-teritorială de bază declarată ca atare prin lege, pe baza îndeplinirii criteriilor prevăzute de legislația privind amenajarea teritoriului național. Orașul este alcătuit din zone rezidențiale, zone industriale și de afaceri, cu multiple dotări edilitare cu funcții administrative, industriale, comerciale, politice, sociale și culturale destinate deservirii unei populații dintr-o zonă geografică mai întinsă decât limitele administrative ale acestuia, de regulă situate împrejur. Orașele sunt unități

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

administrativ-teritoriale constituite din cel puţin o localitate urbană şi pot avea în componenţa lor şi localităţi rurale, ultimele denumite sate aparţinătoare. Satelor aparţinătoare li se aplică reglementările legale în vigoare specifice localităţilor rurale

- **Municipiul** este unitatea administrativ-teritorială declarată ca atare prin lege, pe baza îndeplinirii criteriilor prevăzute de lege. Municipiul este alcătuit din zone rezidenţiale, zone industriale şi de afaceri, cu multiple dotări edilitare cu funcţii administrative, industriale, economice, politice, sociale, culturale şi ştiinţifice destinate deservirii unei populaţii dintr-o zonă geografică mai întinsă decât limitele administrative ale acestuia, de regulă situate într-un areal mai mare decât al oraşului. În municipii se pot crea subdiviziuni administrativ-teritoriale ale căror delimitare şi organizare se fac potrivit legii. Astfel municipiul Bucureşti este organizat în 6 subdiviziuni administrativ-teritoriale, denumite sectoare.

Capacitatea administrativă reprezintă ansamblul resurselor materiale, financiare, instituţionale şi umane de care dispune o unitate administrativ-teritorială, cadrul legal care reglementează domeniul de activitate, precum şi modul în care acestea sunt valorificate în activitatea proprie potrivit competenţei stabilite prin lege.

Linialementele generale administrative ale cadrului general de organizare administrativ-teritorială a României, definesc următoarele entităţi / elemente :

- **Consiliul local.** Conform prevederilor Codului administrativ art. 129 - atribuţiile consiliului local- alin.(1) prevede „, Consiliul local are iniţiativă şi hotărăşte, în condiţiile legii, în toate problemele de interes local, cu excepţia celor care sunt date prin lege în competenţa altor autorităţi ale administraţiei publice locale sau centrale.” Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii:
 - atribuţii privind unitatea administrativ-teritorială, organizarea proprie, precum şi organizarea şi funcţionarea aparatului de specialitate al primarului, ale instituţiilor publice de interes local şi ale societăţilor şi regiilor autonome de interes local;
 - atribuţii privind dezvoltarea economico-socială şi de mediu a comunei, oraşului sau municipiului;
 - atribuţii privind administrarea domeniului public şi privat al comunei, oraşului sau municipiului;
 - atribuţii privind gestionarea serviciilor de interes local;
 - atribuţii privind cooperarea interinstituţională pe plan intern şi extern.

Codul administrativ defineşte atribuţiile consiliului local, prin prevederile art. 129, astfel :

- alin.(2).lit.a, prevede : Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii: a) atribuţii privind unitatea administrativ-teritorială, organizarea proprie, precum şi organizarea şi funcţionarea aparatului de specialitate al primarului, ale instituţiilor publice de interes local şi ale societăţilor şi regiilor autonome de interes local;
- alin.(3). , prevede : „În exercitarea atribuţiilor prevăzute la alin. (2) lit. a), consiliul local:
 - ✓ aprobă statutul comunei, oraşului sau municipiului, precum şi regulamentul de organizare şi funcţionare a consiliului local; prin ordin

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- al ministrului de resort se aprobă un model orientativ al statutului unităţii administrativ-teritoriale, precum şi un model orientativ al regulamentului de organizare şi funcţionare a consiliului local;
- ✓ alege viceprimarul/viceprimarii, din rândul consilierilor locali, la propunerea primarului sau a consilierilor locali;
 - ✓ aprobă, în condiţiile legii, la propunerea primarului, înfiinţarea, organizarea şi statul de funcţii ale aparatului de specialitate al primarului, ale instituţiilor publice de interes local, reorganizarea şi statul de funcţii ale regiilor autonome de interes local, precum şi înfiinţarea, reorganizarea sau desfiinţarea de societăţi de interes local şi statul de funcţii al acestora;
 - ✓ exercită, în numele unităţii administrativ-teritoriale, toate drepturile şi obligaţiile corespunzătoare participaţiilor deţinute la societăţi sau regii autonome, în condiţiile legii;
 - ✓ hotărăşte înfiinţarea sau reorganizarea de instituţii, servicii publice, societăţi şi regii autonome, în condiţiile legii.
- alin.(2).lit.b, prevede : „Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuţii: a) atribuţii privind dezvoltarea economico-socială şi de mediu a comunei, oraşului sau municipiului;” [...]
- alin.(4) prevede: „În exercitarea atribuţiilor prevăzute la alin. (2) lit. b), consiliul local:
- h) aprobă, la propunerea primarului, bugetul unităţii administrativ-teritoriale, virările de credite, modul de utilizare a rezervei bugetare şi contul de încheiere a exerciţiului bugetar; - Obs: conf. prevederilor alin.5. prevede : „Dacă bugetul unităţii administrativ-teritoriale, prevăzut la alin. (4) lit. a), nu poate fi adoptat după două şedinţe consecutive, care au loc la un interval de cel mult 7 zile, activitatea se desfăşoară pe baza bugetului anului precedent până la adoptarea noului buget, dar nu mai târziu de 45 de zile de la data publicării legii bugetului de stat în Monitorul Oficial al României, Partea I.”
 - i) aprobă, la propunerea primarului, contractarea şi/sau garantarea împrumuturilor, precum şi contractarea de datorie publică locală prin emisiuni de titluri de valoare, în numele unităţii administrativ-teritoriale, în condiţiile legii;
 - j) stabileşte şi aprobă impozitele şi taxele locale, în condiţiile legii;
 - k) aprobă, la propunerea primarului, documentaţiile tehnico-economice pentru lucrările de investiţii de interes local, în condiţiile legii;
 - l) aprobă strategiile privind dezvoltarea economică, socială şi de mediu a unităţii administrativ-teritoriale;
 - m) asigură un mediu favorabil înfiinţării şi/sau dezvoltării afacerilor, inclusiv prin valorificarea patrimoniului existent, precum şi prin realizarea de noi investiţii care să contribuie la îndeplinirea programelor de dezvoltare economică regională şi locală;
 - n) asigură realizarea lucrărilor şi ia măsurile necesare implementării şi conformării cu prevederile angajamentelor asumate de România în calitate de stat membru al Uniunii Europene în domeniul protecţiei mediului şi gospodăririi apelor pentru serviciile furnizate cetăţenilor.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- alin.(2).lit.c, prevede : Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții: [...] c) atribuții privind administrarea domeniului public și privat al comunei, oraşului sau municipiului; [...]
- alin.(6) În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. c), consiliul local:
 - a) hotărăște darea în administrare, concesiunea, închirierea sau darea în folosință gratuită a bunurilor proprietate publică a comunei, oraşului sau municipiului, după caz, precum și a serviciilor publice de interes local, în condițiile legii;
 - b) hotărăște vânzarea, darea în administrare, concesiunea, darea în folosință gratuită sau închirierea bunurilor proprietate privată a comunei, oraşului sau municipiului, după caz, în condițiile legii;
 - c) avizează sau aprobă, în condițiile legii, documentațiile de amenajare a teritoriului și urbanism ale localităților;
 - d) atribuie sau schimbă, în condițiile legii, denumiri de străzi, de piețe și de orice alte obiective de interes public local.

Codul administrativ, prevede la art. 129 ca fiind atribuțiile consiliului local:

- alin.(2).lit.d, prevede : Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții: [...] d) atribuții privind gestionarea serviciilor de interes local;
- alin. (7), prevede : În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. d), consiliul local asigură, potrivit competenței sale și în condițiile legii, cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor publice de interes local privind:
 - a) educația;
 - b) serviciile sociale pentru protecția copilului, a persoanelor cu handicap, a persoanelor vârstnice, a familiei și a altor persoane sau grupuri aflate în nevoie socială;
 - c) sănătatea;
 - d) cultura;
 - e) tineretul;
 - f) sportul;
 - g) ordinea publică;
 - h) situațiile de urgență;
 - i) protecția și refacerea mediului;
 - j) conservarea, restaurarea și punerea în valoare a monumentelor istorice și de arhitectură, a parcurilor, grădinilor publice și rezervațiilor naturale;
 - k) dezvoltarea urbană;
 - l) evidența persoanelor;
 - m) podurile și drumurile publice;
 - n) serviciile comunitare de utilități publice de interes local;
 - o) serviciile de urgență de tip salvamont, salvamar și de prim ajutor;
 - p) activitățile de administrație social-comunitară;
 - q) locuințele sociale și celelalte unități locative aflate în proprietatea unității administrativ-teritoriale sau în administrarea sa;
 - r) punerea în valoare, în interesul colectivității locale, a resurselor naturale de pe raza unității administrativ-teritoriale;
 - s) alte servicii publice de interes local stabilite prin lege.
- alin. (8), prevede : În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. d), consiliul local:
 - c) sprijină, în condițiile legii, activitatea cultelor religioase;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- d) aprobă construirea locuinţelor sociale, criteriile pentru repartizarea locuinţelor sociale şi a utilităţilor locative aflate în proprietatea sau în administrarea sa.
- alin. (9), prevede : În exercitarea atribuţiilor prevăzute la alin. (2) lit. e), consiliul local:
 - a) hotărăşte, în condiţiile legii, cooperarea sau asocierea cu persoane juridice române sau străine, în vederea finanţării şi realizării în comun a unor acţiuni, lucrări, servicii sau proiecte de interes public local;
 - b) hotărăşte, în condiţiile legii, înfrăţirea comunei, oraşului sau municipiului cu unităţi administrativ-teritoriale din alte ţări;
 - c) hotărăşte, în condiţiile legii, cooperarea sau asocierea cu alte unităţi administrativ-teritoriale din ţară sau din străinătate, precum şi aderarea la asociaţii naţionale şi internaţionale ale autorităţilor administraţiei publice locale, în vederea promovării unor interese comune.

Aşadar rolul strategiei integrate de dezvoltare urbană reprezintă o viziune globală asupra direcţiilor şi a modului în care cei doi actorii principali ai dezvoltării UAT-ului, respectiv Consiliul local, cu rol administrativ, şi Primarul, cu rol executiv, exercită atribuţiile specifice, mai sus prezentate în sensul asigurării dezvoltării UAT-ului, oraşul Bechet.

2.9. intervenții smart city

2.9.1. Concepte legate de Oraşul Inteligent

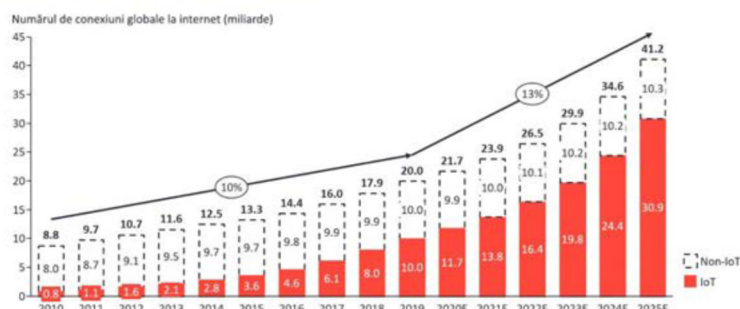
Conform unui studiu al Organizației Națiunilor Unite¹, aproximativ 68% din populația planetei ar urma să locuiască în regiunile urbane în următorii 30 de ani. Proiecțiile arată că urbanizarea, respectiv schimbarea treptată a reședinței populației din zonele rurale în cele urbane, coroborată cu creșterea globală a populației lumii ar putea adăuga încă 2,5 miliarde de oameni în zonele urbane până în anul 2050.

În anul 1965, Gordon Moore, un reputat om de știință și co-fondator al companiei Intel, a făcut o predicție care a stabilit în linii mari ritmul revoluției digitale moderne. Din observarea atentă a unei tendințe emergente, Moore a extrapolat că numărul de tranzistori din circuitele electronice se dublează la fiecare doi ani, scăzând costul tehnologiei într-un ritm exponențial. Perspectiva, cunoscută sub numele de Legea lui Moore, a devenit regula de aur pentru industria electronică și o bază pentru inovație.

În acest sens, conform graficului de mai jos regăsit într-un raport care monitorizează numărul de dispozitive cu conexiuni la internet – de la telefoane mobile, tablete, calculatoare, laptopuri, precum și dispozitive de tipul Internet of Things – existau peste 20 miliarde de dispozitive conectate la internet în anul 2019. Pentru următorii patru ani, numărul acestora este estimat să ajungă la peste 41 de miliarde.

Internetul lucrurilor – creșterea exponențială a numărului de dispozitive inteligente

Numărul total de dispozitive conectate la internet
20 miliarde în anul 2019 - previzionat să ajungă la 41,2 miliarde în 2025



Sursa IOT Analytics³³

Accesul rapid al oamenilor la tehnologiile inteligente face ca procesele de muncă și viața de zi cu zi să se schimbe fundamental. Internetul este principalul catalizator al dezvoltării tehnologice, și concepte precum Internet of Things (IoT) și Big Data fac ca obiectele folosite frecvent de populație să fie dotate cu tehnologii ce permit transmiterea comunicației digitale între ele și cu utilizatorii, devenind o parte integrantă a culturii umane.

Urbanizarea accentuată necesită modalități noi și inovatoare de gestionare a complexității vieții urbane, solicitând noi modalități de a viza problemele de supraaglomerare, consum de energie,

³³ Grafic prelucrat din raportul „State of IoT Q4/2020 & Outlook 2021”, sursa: <https://iot-analytics.com/state-of-the-iot-2020-12-billion-iot-connections-surpassing-non-iot-for-the-first-time/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

gestionarea resurselor și protecția mediului. În același timp cu progresul tehnologic privat, administrațiile publice se află în situația constantă de adaptare a viziunilor și de inovare a proceselor pentru a răspunde cerințelor dinamice ale cetățenilor. În acest context, conceptul de Orașe Inteligente apare nu doar ca mod de operare inovator pentru viața urbană modernă sau de eficientizare resurselor pentru a crea o dimensiune urbană sustenabilă, ci ca mijloc prin care orașele își continuă competiția pentru atragerea populației urbane într-o dinamică de globalizare.

Acest lucru se realizează implicând furnizarea unor servicii interconectate prin tehnologii de tipul TIC pentru a îmbunătăți procesele de funcționare a orașelor, bazându-se pe participarea activă a comunității în identificarea și rezolvarea problemelor locale. Nu în ultimul rând, pe lângă elementul necesar de creștere a calității vieții și de creștere a facilitării serviciilor comunitare, crearea unui oraș inteligent reprezintă o direcție strategică pentru a răspunde la problemele generate de urbanizarea rapidă și de creștere accelerată a efectivului populației.

Definiția Orașului Inteligent

Termenul de „oraș inteligent” a devenit în ultimii ani una dintre cele mai utilizate modele de adresare ale administrațiilor publice cu privire la zonele lor urbane. Companiile, municipalitățile, ONG-urile sau cetățenii discută despre acest subiect într-un ritm accelerat, însă cum se poate transforma un oraș modern într-unul „inteligent”? Ce activități trebuie întreprinse pentru a intra sub umbrela inițiativelor inteligente?

La nivel internațional, nu există o definiție general acceptată cu privire la orașele inteligente. Dezvoltarea inovațiilor tehnologice și accesibilitatea lor la scară largă au adaptat însă termenul de la execuție proiectelor bazate pe tehnologie până la implementarea strategiilor integrate pentru a aborda provocările complexe ale orașelor. Analizând definițiile oferite de către diferiți factori interesați, putem ajunge la concluzia existenței unui consens general că abordarea orașului inteligent pornind de la premisa optimizării proceselor și creării condiției de dezvoltare durabilă, prin utilizarea unor soluții inovatoare de guvernare urbană, servicii și infrastructură, după cum se arată în definițiile selectate mai jos:

- Organizația Națiunilor Unite definește orașul durabil inteligent³⁴ drept „un oraș inovator care folosește tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC) și alte mijloace pentru a îmbunătăți calitatea vieții, eficiența funcționării și a serviciilor urbane și a competitivității, asigurându-se în același timp că satisface nevoile generațiilor prezente și viitoare cu privire la aspectele economice, sociale, de mediu, și culturale”.
- Pe de altă parte, la nivel european, Comisia Europeană definește un oraș inteligent⁴ ca fiind „locul în care rețelele și serviciile tradiționale sunt mai eficiente prin utilizarea tehnologiilor digitale și de telecomunicații în beneficiul locuitorilor și afacerilor sale”.
- La nivel național, Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației din România (MLPDA) a definit un oraș inteligent³⁵ ca fiind „un oraș care integrează și utilizează tehnologiile informației și comunicațiilor pentru a crește calitatea vieții,

³⁴ Comisia Economică a Organizației Națiunilor Unite pentru Europa, Planul de acțiune pentru orașele durabile inteligente. Documentul este accesibil la următorul link:
https://unece.org/DAM/hlm/documents/Publications/Guidelines_for_SSC_City_Action_Plan.pdf

³⁵ Planificare Urbană pentru Orașe Inteligente (prezentare), Conferința Internațională Orașe Inteligente – ediția a 7-a, decembrie 2019

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

pentru utilizarea eficientă și eficace a resurselor și infrastructurilor gestionate, pentru a răspunde nevoilor sau pentru a îmbunătăți serviciile oferite comunității”.

- Consiliul Oraşelor Inteligente afirmă că³⁶ „un oraş inteligent foloseşte tehnologia informaţiei și comunicațiilor (TIC) pentru a-și spori calitatea locuirii, viabilitatea și durabilitatea. În primul rând, un oraş inteligent colectează informații despre sine prin intermediul senzorilor, altor dispozitive și al sistemelor existente. Apoi, comunică acele date utilizând rețele cu fir sau fără fir. În al treilea rând, analizează aceste date pentru a înțelege ce se întâmplă în prezent și ce este probabil să se întâmple în viitor”.
- Nu în ultimul rând, compania Cisco, recunoscută la nivel internațional pentru implementarea a numeroase proiecte de tipul oraşelor inteligente, spune³⁷ despre acestea că „folosesc tehnologia digitală pentru a conecta, proteja și îmbunătăți viața cetățenilor. Senzorii IoT, camerele video, rețelele de socializare și alte intrări acționează ca un sistem nervos, oferind operatorului oraşului și cetățenilor feedback constant, astfel încât să poată lua decizii în cunoștință de cauză”.

Din aceste definiții se poate trasa o linie directivă în sensul necesității unei abordări strategice și integrate a oraşelor inteligente, realizată în primul rând prin analiza complexității dinamicilor urbane și a provocărilor generate prin alocarea dispersată a resurselor.

Definițiile menționate anterior evidențiază câteva principii ale abordării oraşului inteligent, regăsite în Politica Urbană a României³⁸:

- deși nu este o condiție prealabilă, proiectele și măsurile urbane inteligente sunt coordonate din ce în ce mai mult prin strategii smart city (pentru dezvoltare urbană inteligentă);
- abordarea oraşului inteligent presupune o abordare integrată și cuprinzătoare asupra dezvoltării urbane (inclusiv guvernantei), profitând de noile tehnologii și soluții TIC;
- în timp ce infrastructura este o piesă centrală a oraşului inteligent și tehnologia este factorul ce facilitează dezvoltarea inteligentă, integrarea și interconectarea tuturor sistemelor sunt fundamentale pentru un oraş care este cu adevărat inteligent³⁹;
- abordarea oraşului inteligent trebuie să identifice și să abordeze provocările locale și prioritățile de dezvoltare urbană – „Oraşul Inteligent” nu este obiectivul, ci un mijloc de a aborda provocările urbane și de a atinge viziunea și obiectivele de dezvoltare urbană.

Ce este un oraş „inteligent”?

Ce este un oraş inteligent? Răspunsul poate fi diferit în funcție de fiecare factor interesat. Furnizorii de soluții vă spune că reprezintă suma proiectelor de tip parcare inteligentă, iluminat inteligent sau orice are legătură cu tehnologia. Autoritățile locale pot spune că este vorba despre

³⁶ <https://rg.smartcitiescouncil.com/readiness-guide/article/definition-definition-smart-city>

³⁷ Ce sunt oraşele inteligente? Website-ul Cisco. Informația este accesibilă la următorul link:

<https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/industries/smart-connected-communities/what-is-a-smart-city.html>

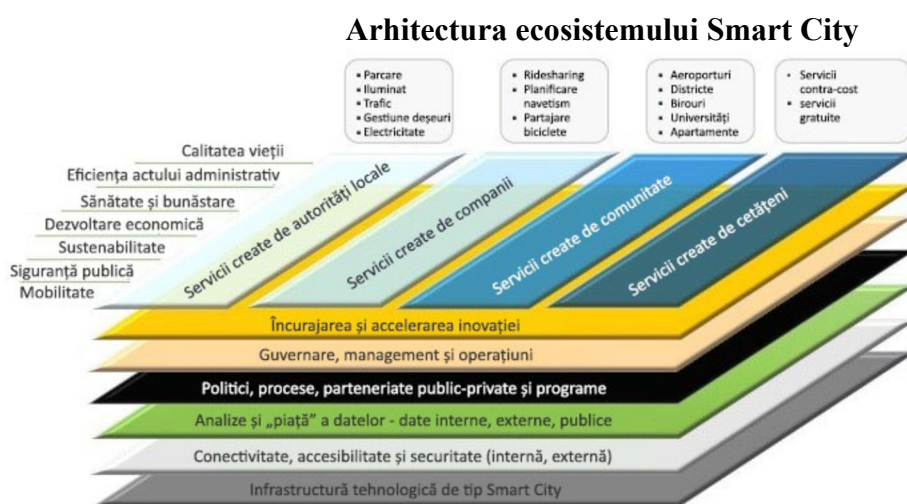
³⁸ Politica Urbană a României

³⁹ Smart Cities Concept and Challenges: Bases for the Assessment of Smart City Projects. 2015, Andres Monzon

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet pentru perioada 2021 - 2027

desfășurarea de activități online în oraș, precum plata impozitelor, e-cont al cetățeanului sau eliberarea de documente predominant în format electronic. Locuitorii orașului pot afirma că un oraș inteligent este definit de ușurința de a se deplasa sau despre reducerea criminalității. În acest caz, toată lumea are dreptate.

Un oraș inteligent, construit corespunzător, va oferi o valoare diferită diferitelor părți interesate. Pentru a construi acest tip de oraș, trebuie mai întâi să se construiască ecosistemul orașului inteligent, bazat pe ample consultări publice cu toate categoriile de factori interesați. Rezultatele acestor consultări se traduc apoi într-un document programatic multianual de tipul unei strategii Smart City, care la rândul său se aplică prin proiecte pentru comunitate.



Sursa: StrategyofThings.io⁴⁰

În același timp, un studiu de cartografiere a Orașelor Inteligente europene bazat pe o bază de date cuprinzând 468 de localități urbane⁴¹ a realizat o clasificare a acestora în funcție de nivelul de maturitate, după cum urmează:

- nivelul de maturitate 1: doar o strategie sau o politică a Orașelor Inteligente
- nivelul de maturitate 2: în plus față de nivelul 1, un plan de proiect sau o viziune a proiectului, dar fără proceduri de implementare
- nivelul de maturitate 3: pe lângă nivelul 2, testarea inițiativelor Orașe Inteligente pilot
- nivelul de maturitate 4: un oraș inteligent cu cel puțin o inițiativă complet lansată sau implementată.

Acest lucru relevă că la nivelul Uniunii Europene, considerentele privind statutul de Oraș Inteligent pornesc de la baza unei politici sau strategii la nivel urban, fără de care orașele nu pot fi considerate inteligente. Proiectele pilot și inițiativele individuale contribuie într-adevăr

⁴⁰ Grafic prelucrat. Ben Chan, Cadrul ecosistemului Smart City – un model pentru planificarea orașelor inteligente. <https://www.iotforall.com/smart-city-ecosystem-framework-model-for-planning-smart-cities>

⁴¹ Studiu realizat de către Directoratul General de Politici Interne a Parlamentului European, Mapping Smart Cities in the EU, 2014

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet pentru perioada 2021 - 2027

la îmbunătăţirea calităţii vieţii urbane, fără însă a putea spune că oraşul în esenţă sa este inteligent.

Cadrul ecosistemului Smart City



Sursa: prelucrare McKinsey & Company⁴²

Dimensiunile Oraşului Inteligent

Așa cum a fost explicat în secțiunea anterioară, orașele inteligente se construiesc în baza unui arhitecturi ce conține mai multe dimensiuni, pentru a putea răspunde complexității urbane cu care se confruntă orașele date fiind fenomenele de urbanizare, utilizare la scară largă a tehnologiilor, și creștere accelerată a migrației spre orașe. Pe fundalul unei dezbateri teoretice continue privind gruparea caracteristicilor orașelor inteligente în principalele dimensiuni care ar reda cel mai bine complexitatea dezvoltării urbane inteligente, s-a ajuns la un consens internațional, adaptat adesea la nivelul Uniunii Europene⁴³.

Prin urmare, atunci când analizăm și imaginăm un oraș inteligent, principalele dimensiuni care trebuie avute în vedere sunt:

1. Economie Inteligentă
2. Mobilitate Inteligentă
3. Mediu Inteligent
4. Cetățeni Inteligenți
5. Mod de Viață Inteligent / Locuire inteligentă
6. Guvernanță Inteligentă

Aceste dimensiuni se coordonează cu și stau la baza diferitelor clasificări ale orașelor inteligente, așa cum se poate vedea în tabelul de mai jos. În mod ideal, orașele trebuie să ia în considerare toate aceste dimensiuni și factorii unui oraș inteligent în strategiile lor, fiind în

⁴² Raport McKinsey Global Institute: „Orașele inteligente: soluții digitale pentru un viitor mai viabil”, 2018. Sursa: <https://www.mckinsey.com/~media/mckinsey/industries/public%20and%20social%20sector/our%20in%20sights/smart%20cities%20digital%20solutions%20for%20a%20more%20livable%20future/mgi-smart-cities-fullreport.pdf>

⁴³ R. Giffinger, C. Fertner, H. Kramar, R. Kalasek, N. Pichler-Milanovic, and E. Meijers, Smart Cities Ranking of European Medium-Sized Cities (Vienna: Centre of Regional Science-Vienna UT, 2007) <http://www.smartcities.eu/download/smart_cities_final_report.pdf>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

bunele practici combinate și determinate în funcție de priorități pentru a aborda cel mai bine provocările locale.

De asemenea, trebuie remarcat faptul că tehnologia în sine nu este considerată o dimensiune distinctă, ci un factor transversal, care îmbunătățește eficiența proiectelor. În ceea ce privește proiectele urbane inteligente, un proiect poate fi considerat „mai inteligent” atunci când integrează un număr mai mare de dimensiuni ale orașului inteligent, abordând astfel provocări urbane mai multe și/sau mai complexe.

Tabelul de mai jos, preluat din Politica Urbană a României, exemplifică pe larg dimensiunile orașului inteligent și factorii lor de bază, având mai multe surse de prelucrare a datelor:

Giffinger	Roata Oraşului Inteligent ⁴⁴	Hexagonul Oraşului Fericit ⁴⁵	B. Mattoni ⁴⁶	ISO 37122 ⁴⁷ (categorii de indicatori)
ECONOMIE INTELIGENTĂ (Competitivitate): (1) Spirit inovator (2) Antreprenoriat (3) Imagine economică și mărci comerciale (4) Productivitate (5) Flexibilitatea pieței muncii (6) Integrare internațională (7) Abilitatea de a transforma	ECONOMIE INTELIGENTĂ: (1) Oportunitate (2) Productivitate (3) Interconectare locală și globală		ECONOMIE: (1) Durabilitate (2) Inovație (3) Îmbunătățirea teritoriului (4) Management (5) Control (6) Informații	Economie
MOBILITATE INTELIGENTĂ (Transport și TIC): (1) Accesibilitate locală (2) Accesibilitate (internațională) (3) Disponibilitatea infrastructurii TIC (4) Sisteme de transport durabile, inovatoare și sigure	MOBILITATE INTELIGENTĂ: (1) Acces mixt-modal (2) Mobilitate curată și nemotorizată (3) TIC integra	UȘOR DE PARCURS PE JOS ȘI ACCESIBIL: (1) Aproximarea locuințelor de servicii (2) Tranzit public extraordinar (3) Prioritate pentru pietoni și biciclete	MOBILITATE: (1) Infrastructură (2) Rețeaua Vehiculelor (3) Rețea pietonală și de biciclete (4) Logistica transportului de marfă (5) Logistica transportului deșeurilor (6) Management (7) Control (8) Informații	Transport
MEDIU INTELIGENT (Resurse naturale): (1) Atractivitatea condițiilor naturale (2) Poluare (3) Protecția mediului (4) Managementul durabil al resurselor	MEDIU INTELIGENT: (1) Clădiri inteligente (2) Managementul resurselor (3) Planificarea urbană	CURAT ȘI VERDE: (1) Spațiu verde (2) Aer curat (3) Zone de agrement în aer liber	MEDIU: (1) Mediul natural (2) Mediul agricol (3) Mediul urban (4) Management (5) Control (6) Informații ENERGIE: (1) Producție (2) Rețele de distribuție (3) Clădire (4) Iluminat	Energie Mediu și schimbări climatice Apă Ape uzate Deșeuri solide

⁴⁴ Boyd Cohen, Rob Adams. 2012, Smart City Wheel – sursă preluată din Politica Urbană a României

⁴⁵ Boyd Cohen, Rob Adams, 2017, <http://www.happycitizensdesign.com/>

⁴⁶ B. Mattoni, F. Gugliermetti, and F. Bisegna, “A Multilevel Method to Assess and Design the Renovation and Integration of Smart Cities,” Sustainable Cities and Society 15 (2015) 105–119. doi 10.1016/j.scs.2014.12.002

⁴⁷ ISO 37122 Dezvoltare durabilă în comunități – Indicatori pentru Orașele Inteligente

**Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027**

			(5) Management (6) Control (7) Informații	
<p>CETĂŢENI INTELIGENŢI (Capital Social și Uman):</p> <p>(1) Nivel de calificare (2) Afinitate pentru învățarea continuă (3) Pluralitate socială și etnică (4) Flexibilitate (5) Creativitate (6) Cosmopolitism/Toleranță (7) Participarea la viața publică</p>	<p>CETĂŢENI INTELIGENŢI:</p> <p>(1) Educație (2) Societate incluzivă (3) Creativitate</p>	<p>CULTURĂ ȘI MÂNDRIE CIVICĂ:</p> <p>(1) Sărbătorește culturile locale și internaționale (2) Muzică, artă, mișcarea creatorilor și artizanilor (3) Democrație continuă și co-creare a cetățenilor</p> <p>CONECTAT SOCIAL:</p> <p>(1) Fericit, cu prieteni și relații (2) Destule persoane care să mă ajute în orice moment (3) Ușor de întâlnit alte persoane</p> <p>PROSPERITATE COMUNĂ:</p> <p>(1) Educație care sporește încrederea tuturor (2) Îmbrățișează diversitatea</p>	<p>COMUNITATE:</p> <p>(1) Participare (2) Integrare (3) Asistență (4) Management (5) Control (6) Informații</p>	<p>Cultură Educație</p>
<p>MOD DE VIAȚĂ INTELIGENT / LOCUIRE INTELIGENTĂ (Calitatea vieții):</p> <p>(1) Facilități culturale (2) Condiții de sănătate (3) Siguranță individuală (4) Calitatea locuințelor (5) Unități educaționale (6) Atractivitate turistică (7) Coeziune socială</p>	<p>MOD DE VIAȚĂ INTELIGENT:</p> <p>(1) Cultură și fericire (2) Siguranță (3) Sănătate</p>	<p>SIGURȘI SĂNĂTOS:</p> <p>(1) Lipsa fricii (2) Ținte ale criminalității zero (3) Niveluri ridicate de sănătate mentală și fizică</p> <p>PROSPERITATE COMUNĂ:</p> <p>(1) Acces la locuințe, energie și alimente de calitate</p>		<p>Sănătate Locuințe Recreere Siguranță Telecomunicații Agricultură și alimentație urbană/locală Securitate</p>
<p>GUVERNANȚĂ INTELIGENTĂ (Participare):</p> <p>(1) Participarea la luarea deciziilor (2) Servicii publice și sociale (3) Transparență (4) Strategii și perspective politice</p>	<p>GUVERNANȚĂ INTELIGENTĂ:</p> <p>(1) Servicii online (2) Infrastructură (3) Guvern deschis</p>			<p>Finanțe Guvernare Urbanism</p>

Sursa: Politica Urbană a României⁴⁸

Abordarea Oraşului Inteligent⁴⁹, subliniază necesitatea trecerii de la concentrarea pe tehnologie a oraşelor și abordarea de sus în jos a dezvoltării urbane la inovația centrată pe utilizator, respectiv pe cetățean. Aplicarea acestui concept la nivelul dimensiunii umane poate conduce

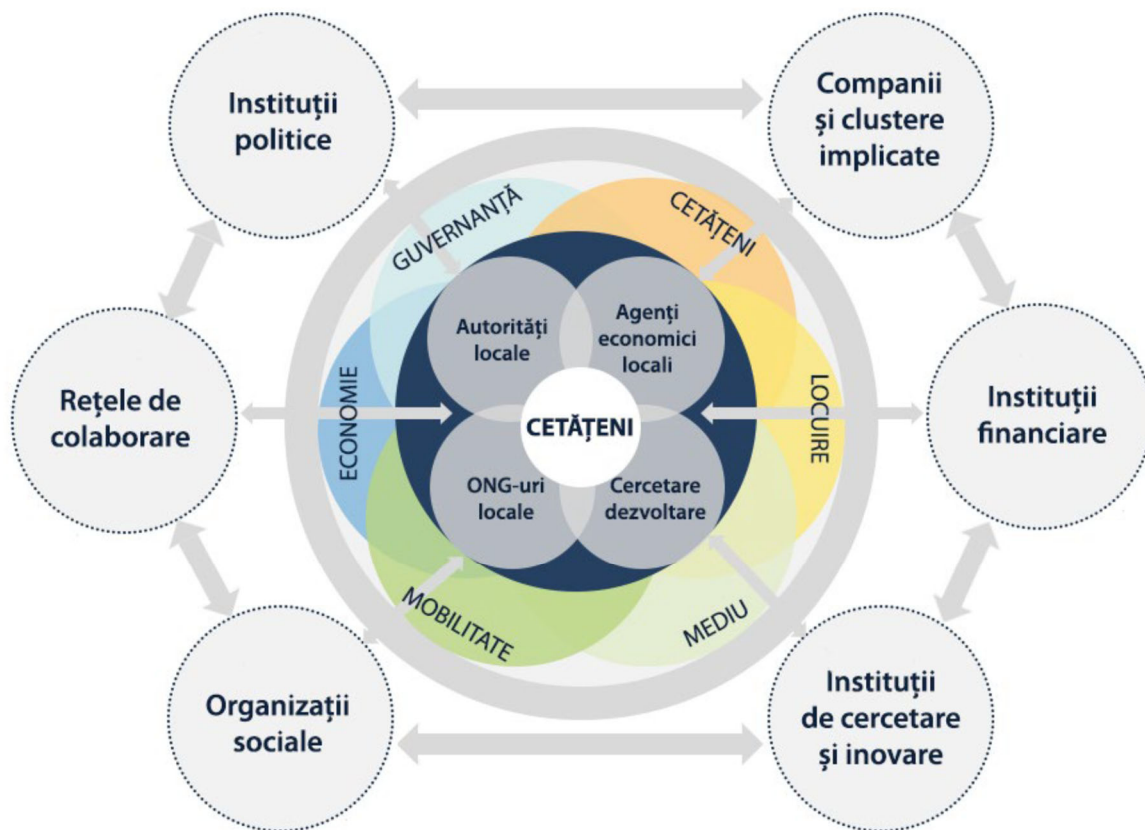
⁴⁸ <https://www.mdipa.ro/pages/politicaurbanaro2035>

⁴⁹ Boyd Cohen, Rob Adams, 2017, <http://www.happycitizen.design.com/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

la consolidarea capacității administrative în proiectarea și implementarea de procese de tip „bottom-up”, prin co-crearea de servicii publice împreună cu cetățenii, ceea ce în final conduce la transformarea managementului și guvernancei urbane. Orașul inteligent este eminentamente centrat pe cetățenii săi, iar cheia stă în angajamentul real și dorința de cooperare între instituții, sectorul privat și public, inclusiv toți actorii interni și externi ai orașului inteligent, așa cum se poate vedea în figura de mai jos.

Părțile interesate interne și externe ale orașului inteligent



Sursa: Evaluarea Inițiativelor Orașului Inteligent pentru Regiunea Mediteraneană (ASCIMER), Livrabilul 3 Guvernanță și Implementarea Proiectelor Urbane Inteligente în Regiunea Mediteraneană

Instrumente de evaluare a Orașelor Inteligente

Datorită factorului de noutate și a dezbaterii continue la nivel conceptual din partea diferiților actori internaționali cu privire la structura și tipurile de acțiuni aplicabile în acest domeniu, gândirea asupra orașelor inteligente se află momentan la nivel de stadii incipiente. Acest lucru este de asemenea prezent în România, unde abordarea orașelor inteligente a fost predominant axată pe proiecte individuale, și nu una la nivel de document programatic care să conducă la direcții concrete de acțiuni comune.

Datorită creșterii popularității subiectului și a oportunităților de finanțare deschise prin Programele Operaționale Regionale 2021-2027 – Axa prioritară 2, vom vedea la nivel național apariția unor serii ample de documente strategice pentru acest domeniu.

Prin crearea de strategii de tip smart city, regiunile urbane din România vor trebui să utilizeze o serie de instrumente de evaluare pentru înțelegerea contextului actual și a perspectivelor de

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

dezvoltare inteligentă a oraşelor din România, pentru a construi politici publice bazate pe date concrete și care să răspundă necesităților reale ale oraşelor.

În realizarea acestui capitol, au fost identificate și cercetate cele mai importante instrumente de evaluare pentru orașele inteligente utilizate la nivel internațional și european. Unul sau mai multe dintre aceste instrumente pot fi utilizate de către autoritățile locale pentru construirea unui set de indicatori și abordări calitative, utilizând standardele existente pentru a identifica nevoile pentru diferite proiecte ce pot conduce la construirea orașelor inteligente.

Astfel avem în acest sens:

- Standardul United 4 Smart Sustainable Cities

Standardul United for Smart Sustainable Cities (Uniți pentru Orașe Inteligente Sustenabile – U4SSC) este o inițiativă a Organizației Națiunilor Unite coordonată de către Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor (ITU), Comisia Economică a Organizației Națiunilor Unite pentru Europa (UNECE) și UN-Habitat, sprijinită de către o serie largă de organizații internaționale, întrunită pentru a ajuta la atingerea Obiectivului 11 de Dezvoltare Durabilă ONU – Orașe și Comunități Durabile⁵⁰.

Sustenabilitatea și inteligența sunt însă propuneri pe termen lung, care necesită o planificare atentă, măsurarea și monitorizarea progresului. Pentru a realiza acest lucru este necesară o abordare bazată pe dovezi, bazată pe date relevante și de înaltă calitate și utilizarea celor mai bune practici. U4SSC servește drept instrument global pentru susținerea politicii publice și pentru a încuraja utilizarea instrumentelor de tehnologie a informației pentru a facilita și ușura tranziția către orașe inteligente durabile. Acest standard este realizat prin definirea unui set de indicatori cheie de performanță (KPI) pentru orașele inteligente durabile, dezvoltati pe baza unui standard internațional⁵¹.

Acești indicatori au fost dezvoltati pentru a oferi orașelor o metodă standardizată de colectare a datelor necesare pentru a măsura performanța și progresul în ceea ce privește:

- Realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă;
- Transformarea unui oraș modern într-unul inteligent; și
- Strategia pentru orașele durabile.

În figura de mai jos se poate observa un exemplu de arhitectură a indicatorilor de performanță U4SSC construite în jurul orașului Valencia.

Pentru alcătuirea unei imagini standardizate în cadrul acestui instrument de evaluare a orașelor inteligente durabile, se alcătuiește o „hartă” care conține 91 de indicatori⁵² de performanță urbană. Aceștia au fost selectați de către experți internaționali și agenții ONU pentru a surprinde performanța unei zone urbane în trei dimensiuni: societate, economie, și mediu. Fiecare dintre aceste dimensiuni oferă o vedere separată a progresului și, atunci când sunt

⁵⁰ Mai multe informații despre acest obiectiv pot fi regăsite la următorul link:

<http://dezvoltaredurabila.gov.ro/web/obiective/odd11/>

⁵¹ Recomandarea UIT-T Y.4903 / L.1603 „Indicatori cheie de performanță pentru orașele inteligente durabile pentru a evalua realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă”.

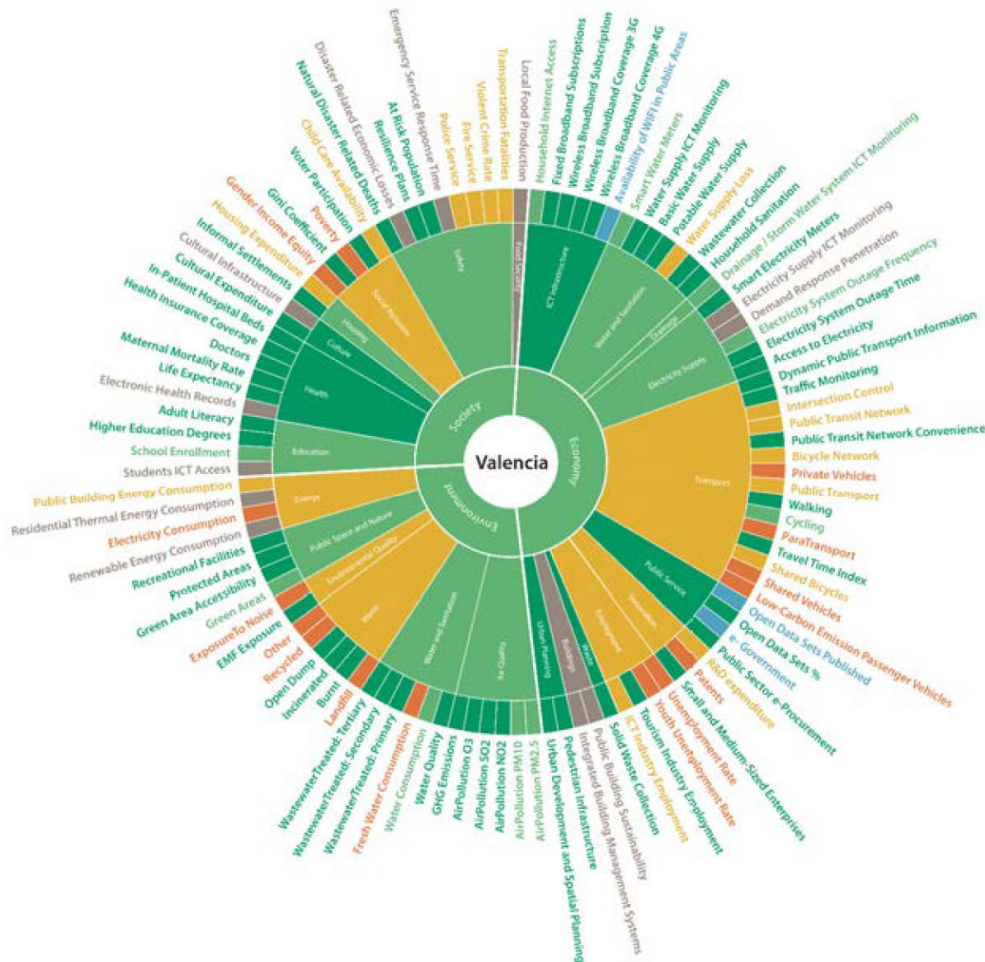
⁵² Lista tuturor indicatorilor de performanță poate fi găsită în Metodologia de colectare pentru indicatorii cheie de performanță pentru orașele inteligente durabile, la acest link:

<https://www.itu.int/en/publications/Documents/tsb/2017-U4SSC-Collection-Methodology/mobile/index.html#p 1>

**Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027**

raportate împreună, oferă o viziune holistică a unui oraş durabil inteligent. Fiecare dimensiune este alcătuită din subcategoriile care se concentrează pe domenii specifice de performanţă şi progres, fiind la rândul lor subdivizate în indicatori de performanţă de bază şi avansaţi.

Standardul de performanţă U4SSC – exemplu KPI pentru oraşul Valencia



Sursa: U4SSC - profilul oraşului Valencia⁵³ 21. Dimensiuni categorii si indicatori de performanţă

În acest mod se poate alcătui o viziune aprofundată a unui oraş, măsurându-se progresul în ceea ce priveşte iniţiativele de tipul oraşelor inteligente şi sustenabile prin clasificarea comparativă cu celelalte oraşe într-un index predefinit. Peste 100 de oraşe din întreaga lume au implementat sau sunt în proces de implementare a standardului U4SSC, incluzând Singapore, Dubai, Valencia sau Moscova.

-Standardele Oraşului Inteligent – ISO 37120 şi ISO 37122

Standardul ISO 37120 defineşte şi stabileşte metodologiile pentru un set de indicatori alcătuiţi cu scopul de a măsura performanţa serviciilor oferite de autorităţile publice şi a calităţii vieţii. Standardul este aplicabil oricărui oraş, municipalitate sau guvern local care se angajează să-şi

⁵³ https://www.itu.int/en/ITU-T/ssc/united/Documents/U4SSC-Snapshots/City_Snapshot_Valencia_Spain.pdf

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

măsoare performanţa într-un mod comparabil şi verificabil, respectând principiile stabilite în ISO 37101.

Pachetul ISO 37120⁵⁴ dedicat oraşelor şi comunităţilor sustenabile este în prezent tradus şi adaptat în România de către Asociaţia de Standardizare din România (Comitetul Tehnic 3972)⁵⁵, oferind pe viitor oraşelor posibilitatea de a accesa standardele în limba locală în alcătuirea strategiilor locale pentru oraşe inteligente, facilitând astfel colectarea şi evaluarea indicatorilor ce vor alcătui secţiunea de context local .

Pachetul ISO 37120 conţine trei standarde care subliniază legătura dintre dezvoltarea urbană durabilă, dezvoltarea oraşelor inteligente şi rezilienţă. Pachetul are la bază sustenabilitatea, întrucât se referă la procesul de schimbare aflat în centrul abordării oraşelor inteligente. Standardele sunt concepute pentru a ajuta oraşele să ghideze şi să evalueze managementul performanţei serviciilor publice şi furnizării de servicii, precum şi calitatea vieţii comunităţilor.

Oraşe si comunităţi durabile – Relații în cadrul familiei de standarde privind dezvoltarea urbană



Sursa: Politica Urbană a României⁵⁶

Standardul ISO 37122⁵⁷ este primul de acest fel destinat în mod exclusiv oraşelor inteligente, ajutând la evaluarea aspectelor şi practicilor care măresc ritmul în care oraşele îşi îmbunătăţesc rezultatele de durabilitate socială, economică şi de mediu prin utilizarea unor definiţii şi metodologii standardizate.

ISO 37122 include 19 domenii şi include 75 de indicatori, iar oraşele care utilizează standardul ca referinţă trebuie să raporteze cel puţin 50. În plus faţă de ISO 37120 şi 37122, ISO 37123 încearcă prin metodologia sa să răspundă provocărilor actuale precum: schimbările climatice, creşterea rapidă a populaţiei şi instabilitatea politică şi economică, prin îmbunătăţirea fundamentală a modului în care implică societatea. ISO 37123 urmează aceleaşi 19 domenii

⁵⁴ <https://www.iso.org/committee/656906/x/catalogue/p/1/u/0/w/0/d/0>

⁵⁵ <https://www.asro.ro/comitete-tehnice-2/>

⁵⁶ <https://www.mdipa.ro/pages/politicaurbanaro2035>

⁵⁷ <https://www.iso.org/obp/ui/#iso:std:iso:37122:ed-1:v1:en>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

tematice, oferind astfel indicatori complementari pentru o dezvoltare urbană integrată și durabilă.

Zonele urbane naționale au posibilitatea de a aplica standardele ISO 37120 prin intermediul platformei WCCD (World Council on City Data – Consiliul Mondial pentru Date Urbane)²⁸, disponibilă oricărui oraș din lume interesat de obținerea certificării. Principalele avantaje ale unei astfel de abordări sunt accesul la o comunitate de practică, oportunități de învățare și schimbul de cunoștințe, precum și evaluarea comparativă a orașelor.

-Matricea de maturitate a orașului inteligent

Așa cum a fost discutat anterior, orașele inteligente pot prezenta diferite etape de maturitate, bazate primordial pe indicatori și metode de măsurare și evaluare a zonelor urbane. În funcție de nivelul de maturitate a unui oraș inteligent, autoritățile locale și factorii interesați pot conlucra pentru identificarea acelor axe prioritare și proiecte specifice de dezvoltare sustenabilă la nivel local, într-un mod metodologic.

Există bineînțeles diferite modele de evaluare privind maturitatea orașelor inteligente, demonstrându-se în practică utilitatea acestor instrumente care pot fi utilizate pentru autoevaluarea continuă a zonelor urbane și identificarea celor mai accesibile obiective de dezvoltare.

Unul dintre aceste exemple poate fi Modelul de Maturitate al Orașelor Inteligente creat de Scottish Alliance⁵⁸, precum și un Instrument de Autoevaluare bazat pe modelul IDC⁵⁹ și Instituția Britanică de Standarde PAS181 (2014)⁶⁰.

Acesta nu doar stabilește principalele dimensiuni de analiză la nivel național/ regional, ci și oferă orașelor un instrument practic pe care îl pot folosi atunci când construiesc propriile strategii.

Instrumentul de autoevaluare permite orașelor să își evalueze nivelul actual de dezvoltare al orașelor inteligente și să își stabilească obiectivul (adică nivelul care trebuie atins într-un anumit interval de timp), pe baza unui model de maturitate cu 5 niveluri.

Cele 5 niveluri pot fi ajustate și/sau reformulate în funcție de contextul local/ regional, pentru a surprinde evoluția orașelor inteligente de la intervenții simple, bazate pe proiecte, către abordări strategice și o complexitate sporită. De asemenea, aceste niveluri pot fi evaluate pentru fiecare dintre cele 6 dimensiuni ale orașului inteligent (a se vedea secțiunea privind dimensiunile orașului inteligent), pentru a avea o imagine de ansamblu completă asupra dezvoltării orașului.

⁵⁸ Smart Cities Readiness. Smart Cities Maturity Model and Self-- Assessment Tool Guidance Note for completion of Self-- Assessment Tool. 2014

⁵⁹ Smart City Maturity Model – A Roadmap for Assessment and Action on the Path to Maturity, in Smarter Cities for a Bright Sustainable Future – A Global Perspective (Public Technology Institute – 2014)

⁶⁰ Smart City Framework – Guide to Establishing Strategies for Smart Cities and Communities

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

O primă încercare de a aplica o matrice de maturitate a oraşelor inteligente la scară regională în România a fost Strategia Regională pentru Mobilitate Urbană și Orașe Inteligente 2021-2027 a Regiunii de Dezvoltare Nord-Vest⁶¹, care a comparat toate cele 43 de orașe din regiune pe baza unui model derivat din Scottish Alliance, Giffinger⁶² și pachetul ISO 37120.

Prezentare generală a modelului de maturitate inteligentă al Scottish Alliance

	Nivelul 1 Ad-Hoc	Nivelul 2 Oportunist	Nivelul 3 Util & Repetabil	Nivelul 4 Operaționalizat	Nivelul 5 Optimizat
Managementului Oraşului	Fragmentat	Colaborarea Sistemului	Integrarea Sistemului	Sistem Gestionat	„Sistem de Sisteme” Durabil și Deschis
Starea Oraşului Inteligent tehnologiile digitale ca factor	Îmbunătățirea serviciului digital și de date bazat pe operare.	Conceptul de sistem holistic și schimbul emergent de date.	Strategie condusă și rezultat orientat. Activat de investiții tehnologice la nivel de sistem.	Tehnologia și datele au activat sistemele de simț și răspuns dinamic.	Implementare „inteligentă” la nivel de oraș, adaptată continuu.
Efect asupra rezultatelor	Analizarea dovezilor și construirea argumentelor comerciale.	Apariția parteneriatelor transfrontaliere pentru a se concentra asupra rezultatelor comune.	Responsabilitate partajată pentru rezultate și program comun de investiții la nivel de sistem.	Predicția îmbunătățită, prevenirea și răspunsul în timp real oferă rezultate îmbunătățite.	Abordarea „sistemului de sisteme” deschis la nivel de oraș timulează inovația care sporește competitivitatea oraşului

Sursă: Scottish Alliance, Pregătirea Oraşelor Inteligente. Modelul de Maturitate al Oraşelor Inteligente și Instrumentul de Autoevaluare Notă de Orientare pentru finalizarea Instrumentului de Autoevaluare 2014.

- *Matricea de evaluare a proiectelor pentru orașe inteligente*

În timp ce primele trei instrumente de evaluare a oraşelor inteligente oferă un spectru amplu de elemente necesare caracterizării contextului local prin indicatori cheie, metodologii specifice și estimarea gradului de maturitate, mai este necesar pasul de evaluare a proiectelor.

Implementarea efectivă a proiectelor pentru orașe inteligente creează necesitatea unor metodologii specifice de evaluare a potențialului acestora de a genera un impact pozitiv și rezultate, în raport cu provocările urbane specifice.

Proiectul ASCIMER⁶³ oferă un bun exemplu în acest sens, prin dezvoltarea unui cadru cuprinzător care să ajute părțile interesate publice și private să ia decizii în cunoștință de cauză cu privire la strategiile de investiții ale oraşelor inteligente și să dezvolte abilități pentru a evalua și prioritiza aceste tipuri de proiecte, inclusiv rezolvarea dificultăților privind implementarea și transferabilitatea. Matricea ASCIMER urmează specificul oraşelor mediteraneene și o abordare similară ar trebui aplicată oraşelor din România care intenționează să investească în proiecte pentru orașe inteligente, pentru a selecta intervenții de impact.

⁶¹ <https://www.nord-vest.ro/strategia-regionala-de-mobilitate-urbana-durabila-si-orase-inteligente-a-regiuniide-dezvoltare-nord-vest-2021-2027/>

⁶² R. Giffinger, C. Fertner, H. Kramar, R. Kalasek, N. Pichler-Milanovic, and E. Meijers, Smart Cities Ranking of European Medium-Sized Cities (Vienna: Centre of Regional Science-Vienna UT, 2007), http://www.smartcities.eu/download/smart_cities_final_report.pdf

⁶³ <http://www.eiburs-ascimer.transyt-projects.com/>

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Principala entitate responsabilă cu transformarea digitală și societatea digitală din cadrul administrației publice centrale este Agenția pentru Digitalizarea României, coordonată direct de prim-ministru. Instituția are trei obiective principale:

- să contribuie la transformarea digitală a economiei și societății române
- să creeze o guvernare electronică la nivelul administrației publice din România, prin operaționalizarea standardizării și interoperabilității sistemelor informaționale în administrația publică centrală și prin implementarea principiilor Declarației Ministeriale de la Tallinn privind guvernarea electronică din 2017
- să contribuie, în domeniul său de competență, la îndeplinirea obiectivelor României ca parte a programelor de asistență financiară ale Uniunii Europene

În afară de serviciile publice digitale, Agenția pentru Digitalizarea României este, de asemenea, responsabilă cu cloud-ul administrativ, interoperabilitatea, identitatea electronică, e-banking sau acreditarea platformelor digitale de transport (de exemplu Uber, Bolt, Taxify etc.).

Digitalizarea serviciilor publice furnizate de administrația publică centrală se realizează sub conceptul de „evenimente de viață” – definite în Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România 2014-2020 drept „servicii compuse de obicei din servicii interinstituționale care servesc unui eveniment major al interacțiunii cetățenilor și mediului de afaceri cu administrația publică din România”.

Conform aceluiași document strategic, fiecare minister este responsabil cu digitalizarea a cel puțin unui serviciu public corespunzător evenimentelor de viață ale cetățenilor. În acest moment, cele mai multe servicii în curs de digitalizare se află la Ministerul Muncii și Justiției Sociale și Ministerul Justiției; în timp ce Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Externe sau Ministerul Sănătății au doar câte un serviciu public inclus în procesul de digitalizare. Domeniul de acțiune I al Strategiei Naționale privind Agenda Digitală pentru România 2014-2020 prezintă asumarea administrației publice centrale de a implementa, împreună cu unitățile descentralizate, servicii publice corespunzătoare a 36 de elemente de viață identificate.

Există însă câteva cazuri, cum ar fi impozitele și taxele, în care acest lucru se întâmplă într-un parteneriat cu autoritățile locale, dar responsabilitatea procesului de digitalizare rămâne la nivelul administrației publice centrale.

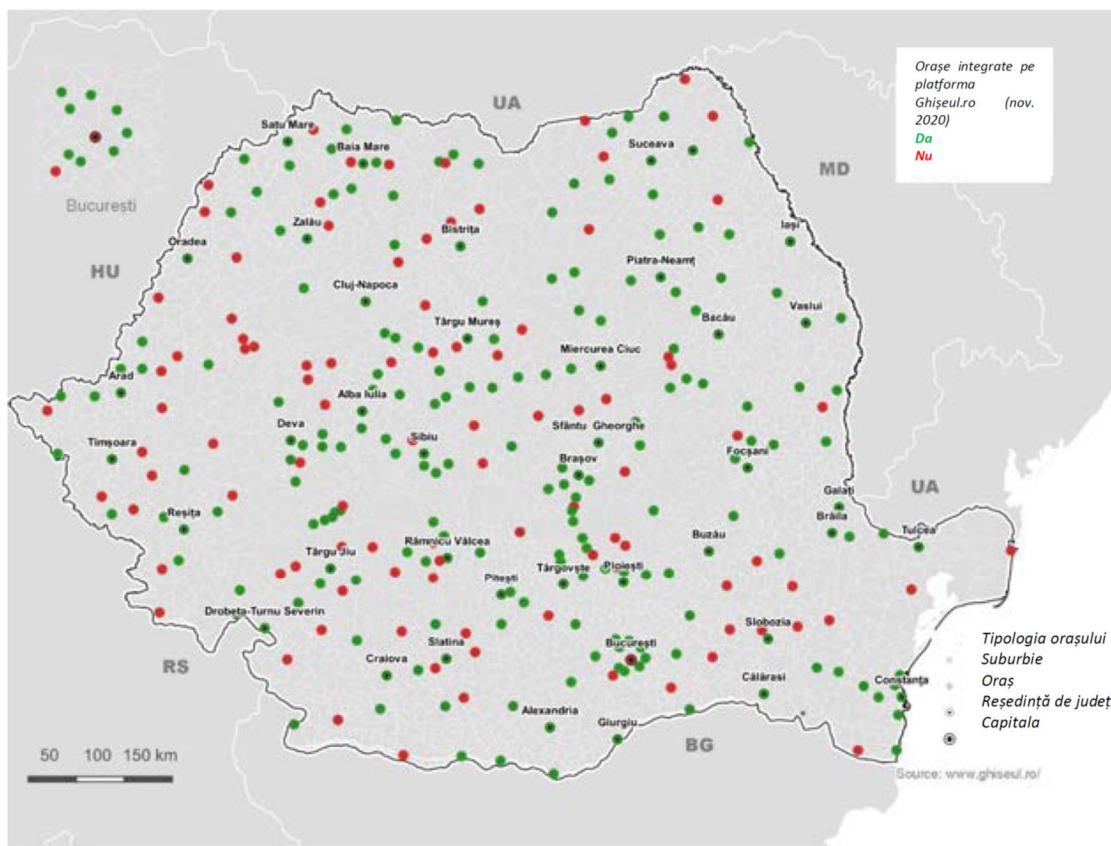
Dezvoltarea serviciilor publice electronice aferente evenimentelor de viață sunt în acest moment în curs de dezvoltare⁶⁷38 la nivelul administrației publice centrale și a instituțiilor abilitate.

Cu toate acestea, o parte dintre implementări sunt deja operaționale, precum platforma www.ghiseul.ro, care funcționează ca operator de plată pentru impozite și amenzi locale către instituțiile publice înrolate în sistem. Deși platforma este deschisă tuturor instituțiilor publice, doar 211 (66%) dintre cele 319 de orașe din România sunt conectate la aceasta. Majoritatea orașelor mari sunt înscrise, în timp ce orașele mai mici folosesc acest serviciu într-o măsură mai mică. Pe de altă parte, peste 100 de comune sunt înscrise, de asemenea, pe platformă. În total, 512 instituții publice fac parte din Ghișeul.ro, iar platforma avea 701.331 de utilizatori în noiembrie 2020.

⁶⁷ Implementarea acestor proiecte va fi finanțată de Programul Operațional creștere inteligentă, digitalizare și instrumente financiare.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Oraşe înscrise pe platforma Ghişeu.ro (plata online a impozitelor şi taxelor) – noiembrie 2020



Sursă: Politica Urbană a României (elaborare proprie pe baza datelor furnizate de www.ghiseul.ro)

După cum se observa la noiembrie 2020 orşul Bechet nu beneficia de colectarea taxelor prin portarul www.ghiseul.ro – situaţie care se propune a fi modificata în perioada 2021 - 2027 .

În plus, la nivelul administraţiei publice centrale a fost creată o platformă pentru integrarea serviciilor de e-guvernare în sistemul electronic naţional – denumită Punctul de Contact Unic Electronic⁶⁸, care reuneşte procedurile enumerate de diferite instituţii publice împreună cu formularele, îndrumările necesare pentru completarea şi trimiterea formularelor⁶⁹ 40 şi cu linkurile către furnizorii de servicii.

Serviciile publice de importanţă strategică naţională, gestionate de Serviciul de Telecomunicaţii Speciale, reprezintă un alt element important privind digitalizarea la nivel central, concentrându-se pe asigurarea comunicării în situaţii de urgenţă. Printre acestea pot fi menţionate:

- Serviciul de urgenţă 112;
- E-call – aplicaţia de apelare automată a Serviciului 112 în caz de accidente rutiere
- Serviciul 113 – care ajută persoanele cu deficienţe de auz sau persoanele cu dificultăţi de vorbire să acceseze serviciul de urgenţă 112;

⁶⁸ <https://edirect.e-guvernare.ro/SitePages/landingpage.aspx>

⁶⁹ În prezent Majoritatea formularelor trebuie încă predate personal la instituţia publică

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Ro-alert – sistemul de avertizare prin alerte SMS către persoanele dintr-o zonă afectată de diverse pericole;
- Forest Radar – aplicație corelată cu serviciul 112 care asigură monitorizarea în timp real a transporturilor de lemn.

Regiunile de Dezvoltare susțin și coordonează proiectele locale pentru orașe inteligente

Agențiile de Dezvoltare Regională poartă un rol central în sprijinirea și coordonarea inițiativelor orașelor inteligente la nivel regional. În primul rând, Agențiile de Dezvoltare Regională au un rol important la nivel strategic și programatic, prin coordonarea și asistența finanțării Programelor Operaționale Regionale, în special având în vedere rolul regiunilor de Autorități de Management pentru viitoarele POR.

Scopul principal al Agențiilor de Dezvoltare Regională rămâne planificarea regională, asistența și gestionarea fondurilor Uniunii Europene, cu un mandat mai larg în 2021-2027, incluzând, de asemenea, proiectarea și gestionarea Programelor Operaționale Regionale.

Programele Operaționale Regionale 2021-2027 – Axa Prioritară 2

Este important de menționat faptul că Programele Operaționale Regionale 2021-2027 vor include o axă dedicată componentei Smart City – Axa Prioritară 2 - care vizează sprijinirea transformării digitale a economiei regionale.

Tipurile de acțiuni propuse în cadrul acestei axe prioritare au ca scop promovarea soluțiilor de digitalizare și interoperabilitate la nivelul administrației publice, prin crearea unor infrastructuri ce vor permite accesul și crearea de servicii TIC pentru a asigura dezvoltarea sustenabilă a orașelor din regiune.

Acțiunile finanțate prin Axa Prioritară 2 au rolul de a asigura premisele pentru furnizarea de servicii publice și intervenții de tip Smart City, bazate pe utilizarea TIC aplicabile în zonele funcționale urbane, în beneficiul cetățenilor.

Proiecte bazate pe subiecte specifice

Regiunile NUTS2 din România sunt de fapt organizații neguvernamentale de utilitate publică (conform Legii nr. 315/2004) și nu au putere politică sau administrativă. Cu toate acestea, ele sunt eligibile pentru diferite fonduri UE⁷⁰ și susțin tranziția digitală și dezvoltarea orașelor inteligente prin proiecte, cu scopul de a asigura o abordare mai bine coordonată a provocărilor regionale și locale.

Prin urmare, proiectele pentru orașe inteligente la nivel regional tind să se concentreze pe furnizarea de platforme sau aplicații care deservește întreaga regiune. Acest lucru este deosebit de util deoarece asigură o abordare unitară cu utilizarea a mai puține resurse.

Proiectele pentru un oraș inteligent dezvoltate la nivel de județ urmează o abordare similară cu cele de la nivel regional, tinzând spre proiectele-umbrelă care acoperă mai multe localități sau platforme județene/regionale. Pe de altă parte, există și proiecte de digitalizare care vizează serviciile publice furnizate la nivel județean.

⁷⁰ Majoritatea fondurilor furnizate în cadrul Programelor Interreg

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

De exemplu, urbanismul rămâne un serviciu important oferit de consiliul judeţean pentru localităţile mici care nu au resurse suficiente pentru a dezvolta astfel de servicii în interior. Pentru a facilita servicii mai bune de urbanism, consiliile judeţene precum Brăila sau Cluj au început să dezvolte baze de date GIS disponibile pentru toate localităţile. Judeţul Cluj dezvoltă chiar şi un atlas teritorial şi va fi primul judeţ cu o strategie de „teritoriu inteligent”. De asemenea, mai multe judeţe (de exemplu, Bistriţa- Năsăud) au cumpărat programe software capabile să elibereze certificate de urbanism care pot fi utilizate de administraţiile locale.

La nivel judeţean sunt dezvoltate diverse platforme tematice, chiar şi cu hărţi interactive, cu scopul de a atrage investitori (de exemplu Investiţii în Cluj), de a promova turismul (de exemplu, h arta GIS interactivă a judeţului Bihor) sau de a acorda acces la informaţii despre transportul în comun (de exemplu, platforma de transport în comun Bihor).

În contextul tranziţiei digitale, rolul judeţelor rămâne de a digitaliza serviciile publice furnizate la nivel de judeţ⁷¹, de a viza provocări mai uşoare şi mai eficiente de abordat la nivel de judeţ şi de a sprijini localităţile mici. Acest lucru poate fi extrem de util, de exemplu, în cazul bazelor de date şi platformelor GIS, care pot fi costisitoare şi dificil de gestionat la nivelul oraşelor mici sau al comunelor.

3. CONTEXT LOCAL – SMART CITY BECHET

Proiectele dezvoltate la nivel local vor fi axate cu preponderenţă verticala Guvernanţă Inteligentă (Smart Governance), unde administraţia locală trebuie să demonstreze eficienţa utilizării tehnologiilor moderne în beneficiul comunităţii prin oferirea unei game variate de servicii comunitare.

Proiecte individuale au vor fi structurate şi în domeniul mobilităţii urbane, a dimensiunii spaţiale, turism, sau educaţie.

Rolul Autorităţilor Publice Locale ale Oraşului Bechet, va fi să identifice nevoile locale, resursele disponibile şi cele mai bune soluţii care să răspundă la implementarea pe scară largă a conceptului Smart City, pe verticalele strategice de dezvoltare utilizate la nivel european. Ampla colaborare dintre autorităţile locale, instituţii, agenţi economici, organizaţii non-guvernamentale, mediul privat şi voluntari vor conduce la propuneri strategice consolidate, ajustate la scenariile de dezvoltare viitoare şi ținând cont de nevoile comunităţii şi a datelor existente.

Astfel vor fi dezvoltate proiecte precum :

- Serviciu web pentru depunerea online a documentelor şi urmărirea circuitului documentelor înregistrate la primărie;
- Serviciu de informare online şi plată electronică a impozitelor şi taxelor locale;
- Consultare online a autorizaţiilor de construire şi a certificatelor de urbanism şi eliberarea electronică a actului emis de autoritatea responsabilă;

⁷¹ Legea 215/2001 privind Administraţia Publică

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Notificări prin sms la emiterea actelor de autoritate - la emiterea actului solicitat, petentul este notificat automat prin sms;
- Serviciu de programare online pentru depunerea de documente la Primăria Bechet prin platforma Ghişeu.ro;
- Serviciu de programare online pentru depunerea de documente la Direcţia de Impozite şi Taxe;
- Serviciu de programare online pentru depunerea de documente la Direcţia de Evidenţă a Persoanelor;
- Autorizaţii online de liber acces pentru autovehiculele cu greutate mai mare de 3,5 tone;
- Aplicaţie electronică mobilă (IOS, Android) de notificare a intervenţiilor furnizorilor de utilităţi pe domeniul public;
- Programare online transcriere certificate de stare civilă;
- Programare online oficiere căsătorie;
- Crearea unui Portal de e-servicii pentru cetăţeni care va funcţiona ca un birou virtual;
- Digitalizarea şi livrarea online completă a serviciilor gestionate exclusiv de primărie;
- Digitalizarea fluxurilor interne ce deserveşc serviciile online disponibile pe portal;
- Modernizarea site-ului oficial al primăriei, care va include inclusiv funcţionalităţi de accesibilitate pentru persoanele cu dizabilităţi;
- Dezvoltarea unui sistem online de colectare şi votare a proiectelor propuse în cadrul finanţării nerambursabile din fonduri publice alocate pentru activităţi nonprofit de interes general;
- Instrument extranet pentru confirmarea veridicităţii actelor emise de primărie prin coduri QR;
- Retro-digitalizarea documentelor din arhiva primăriei, ce vor fi puse la dispoziţia solicitanţilor în format electronic prin viitorul portal de servicii;
- Digitalizarea PUG-ului local si a informaţiilor cadastrale pentru întreg teritoriul administrativ al Oraşului Bechet;
- Soluţii informatice care vor asigura gestiunea electronică a activităţilor interne la nivelul aparatului administrativ local;
- TPARK- municipalitatea implementează serviciul de plată a parcării prin SMS, oferind conducătorilor auto posibilitatea de a plăti în mod facil parcare pe diferite intervale de timp, serviciul ce va fi cocoborat cu nfiintarea de parcari cu puncte de incarcare pentru autovehiculele electrice;
- Iluminat stradal inteligent – prin infiintarea unui sistem de dimming şi telemanagement al iluminatului public stradal, astfel încât aprinderea/stingerea ledurilor se face în funcţie de nivelul de lumină de afară;
- Autovehicule transport elevi electrice – propuse a fi achiziţionate de Primăria Bechet şi dezvoltarea infrastructurii de încărcare;
- Sisteme de supraveghere video stradală, de monitorizare a traficului şi a intersecţiilor, având ca scop reducerea accidentelor şi a criminalităţii, precum şi eficientizarea activităţii poliţiei locale.

2.10. analiza SWOT

PROFIL SOCIO-DEMOGRAFIC

Structura demografică

Puncte tari

- Conform recensământului efectuat în 2021, populația orașului Bechet se ridică la 4.355 de locuitori, în creștere față de recensământul anterior din 2011, când fuseseră înregistrați 3.657 de locuitori.
- Chiar dacă rata de dependență demografică a crescut de la 389‰ în 2016 la 429‰ în 2020 la nivelul orașului Bechet, acesta se află sub media națională de 461‰ și media regională de 460‰ .

Puncte slabe

- Bechet înregistrează un ușor declin demografic, față de anul 1992, însă care s-a accentuat în perioada 1992 – 2011
- Scăderea populației active cu și creșterea ponderii populației vârstnice cu în orașul Bechet, ca urmare a fenomenului de îmbătrânire demografică.
- Rata de înlocuire a forței de muncă în orașul Bechet în 2020 este mai mică față de cea înregistrată la nivel național.
- Procesul de îmbătrânire demografică, manifestat prin creșterea populației vârstnice cu

Oportunități

- Integrarea activă în viața socială și comunitară a vârstnicilor, prin promovarea politicilor de îmbătrânire activă, a activităților de voluntariat și amenajarea unor spații dedicate pentru ei.
- Potențialul infrastructurii instituțiilor de învățământ de a atrage tineri din regiune, ce pot fi ulterior încurajați să rămână prin implementarea de politici dedicate:
 - îmbunătățirea calității vieții, a modalităților de petrecere a timpului liber
 - încurajarea participării tinerilor în viața socială și comunitară (sprijinirea ONG-urilor)
 - încurajarea angajatorilor locali să angajeze tineri din comunitățile locale.

Amenințări

- Scăderea populației active, în special în contextul ieșirii de pe piața forței de muncă în următorii 10 ani a contingentului cel mai numeros („pensionarea decreteilor”) .
- Contingentul mai mare de populație cu vârsta între 40 și 54 de ani față de cel în scădere al grupei de vârstă 0-14 ani, va duce în anii următori la accentuarea dependenței demografice și la îmbătrânirea populației active, crescând astfel presiunea asupra populației active și deficitul de forță de muncă. Aceste fenomene vor atrage după sine probleme de natură economică și socială, având un impact direct asupra deficitelor sistemelor de pensii și asigurări sociale

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Mișcarea naturală și migratorie a populației

Puncte tari

- Scăderea în ultimii 10 ani a ratei mortalității infantile în orașul Bechet.

Puncte slabe

- Scăderea vizibilă a numărului de născuți-vii în perioada 1992-2020, atât la nivelul orașului Bechet, cât și la nivelul întregii regiuni
- Rata natalității în scădere în perioada 2010-2019, atât la nivelul orașului Bechet
- Creșterea numărului de decese în perioada 1992-2020 – în orașul Bechet
- Scăderea numărului de căsătorii și creșterea numărului de divorțuri.
- Sporul migratoriu la nivelul orașului Bechet este fost negativ, fiind influențat atât de migrația internațională cât și de migrația forței de muncă către Municipiul Craiova
- Numărul stabilirilor de reședință în perioada 2010-2019 a scăzut în orașul Bechet

Oportunități

- Atragerea de noi imigranți în orașul Bechet prin oferta educațională universitară și locurile de muncă.

Amenințări

- Continuarea înregistrării unui spor natural negativ.
- Creșterea numărului emigranților și plecărilor cu reședința.

Zone dezavantajate din punct de vedere socio-economic și incluziune socială

Puncte tari

- Orașul Bechet are un grad de marginalizare mediu sau egal cu zero.
- Orașul Bechet are un procent mai mic al populației defavorizate din punct de vedere al locuirii

Puncte slabe

- Comunitățile marginalizate din Orașul Bechet, din punct de vedere al locuirii, sunt concentrate la periferia orașului, iar principala sursă de marginalizare este data de lipsa actelor asupra clădirilor / locuințelor
- În orașul Bechet, un procent de peste 8% din populație este dezavantajată din punct de vedere al ocupării.

Oportunități

- Implementarea de politici și programe de integrare socială pentru comunitățile vulnerabile sau dezavantajate, încurajând integrarea lor în societate.
- Integrarea persoanelor vulnerabile pe piața forței de muncă, prin politici care să încurajeze angajatorii să ia în considerare persoanele marginalizate / defavorizate.

Amenințări.

- Impactul redus al investițiilor în infrastructură dedicate zonelor marginalizate, dacă ele nu sunt susținute cu programe de integrare socială și integrare pe piața forței de muncă.
- Regenerarea urbană și investițiile în infrastructură pot da naștere procesului de gentrificare, astfel încât primăria trebuie să ia în considerare principiile incluziunii sociale în procesul de dezvoltare urbană.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

PROFIL ECONOMIC

Context economic național, regional și județean

Puncte tari

- Pentru următorii ani, România are oportunitatea istorică de a putea beneficia de fonduri din partea Comisiei Europene în cuantum de 79,9 miliarde de euro, defalcate astfel:
 - 46,4 miliarde de euro din Bugetul multianual 2021-2027;
 - 33,5 miliarde de euro din Pachetul de relansare economică (dintre care 16,8 miliarde de euro sub formă de granturi și 16,7 miliarde de euro împrumuturi).
- Înregistrând o creștere de 4,2% a Produsului Intern Brut pentru anul 2019, România a continuat trendul de a se clasa între primele țări la nivelul Uniunii Europene privind acest indicator, recuperând din decalajele economice față de alte State Membre;

Puncte slabe

- La nivelul regiunii de dezvoltare, Regiunea Sud-Vest Oltenia a înregistrat cea mai slabă evoluție a Produsului Intern Brut (o creștere de 49,7% a PIB-ului în intervalul 2008-2017);
- Cu câteva excepții notabile, există o capacitate relativ scăzută a mediului de afaceri local de a susține investiții pentru dezvoltare

Oportunități

- România este una din țările cu cea mai rapidă creștere în lume și orașul Bechet poate beneficia de pe urma dezvoltării generale a țării;
- Dotarea cu infrastructura de învățământ modern (Campus Școlar) ce poate susține creșterea unor sectoare economice cu valoare adăugată mare;
- Dezvoltarea infrastructurii rutiere de acces (prin programul național Anghel Saligny) creează premise favorabile de atragere de noi investitori în domeniile logistice și industriale;

Amenințări

- Având o creștere economică bazată preponderent pe consum, România a întâmpinat o creștere accelerată a inflației în anul 2018 (4,1%), continuând să fie una dintre Statele Membre cu cele mai mari valori și în anul 2020 (conform datelor preliminare Eurostat).
- Fără a dezvolta sectoare economice cu valoare adăugată mare (de ex. IT&C), Bechet riscă să fie lăsată în urmă de zone urbane mai dinamice din alte regiuni de dezvoltare;

Mediul și dinamica antreprenorială

Puncte tari

- Orașul Bechet prezintă oportunitatea dezvoltării unor faceri în domeniul eficienței energetice și turismului fapt favorizat de așezarea sa geografică
- Orașul Bechet este are pe teritoriul sau administrativ port la Dunăre

Puncte slabe

- Întreprinderile active din Regiunea Sud-Vest Oltenia au reprezentat în 2017 doar 7% din totalul înregistrat la nivel de țară, regiunea fiind pe ultimul loc în clasamentul național în ceea ce privește contribuția numărului de întreprinderi la totalul național.
- Peste 80% din micro-întreprinderile din județ se află în Orașul Craiova

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- diversitate economică relativ redusă în mediul Zonei Funcţionale Urbane a oraşului Bechet, concentrată preponderent pe comerţ;
- Oraşul Bechet se află în categoria de oraşe cu densitatea antreprenorială sub 20 de întreprinderi la mia de locuitori.

Oportunităţi

- Un aspect favorabil pentru mediul de afaceri din judeţul Dolj este că aici se regăseşte cel mai mare număr de persoane active din întreaga regiune. În timp ce regiunea Sud-Vest Oltenia a înregistrat o tendinţă de scădere a populaţiei active în perioada 2012-2018, în judeţul Dolj a crescut populaţia activă cu 0,11% în perioada de timp menţionată.

Ameninţări

- Atragerea de investiţii, servicii şi infrastructura suport pentru afaceri şi inovare, cu o rata scăzută în ultimii ani.

Atragerea de investiţii, servicii şi infrastructura suport pentru afaceri şi inovare

Puncte tari

- Infrastructura de suport pentru afaceri şi inovare este reprezentată cu preponderanţă există spaţii pentru dezvoltarea afacerilor
- Întărirea capacităţii administrative pentru a putea dezvolta servicii de suport pentru afaceri la nivel local;
- Existenţa unui investitor mare în domeniul producerii energiei verde

Puncte slabe

- Lipsa unei structuri de atragere a investitorilor străini formată în cadrul aparatului municipal (departament sau agenţie de atragere a investiţiilor străine) reduce potenţialul de acces al Bechetului faţă de oportunităţile de investiţii în regiune.
- Gradul redus de modernizare a reţelei de drumuri din mediul urban poate descuraja potenţialii investitori;
- Conform indicatorilor de inovare colectaţi la nivel european, regiunea Sud-Vest Oltenia înregistrează cel mai redus scor la nivel naţional în perioada 2011-2019, cu valori semnificativ mai mici faţă de Bucureşti.

Oportunităţi

- Implementarea la nivel local a proiectului de modernizare infrastructura drumuri finanţat prin programul Anghel Saligny are potenţialul atât de a creşte accesul investitorilor în regiune, cât şi de a forma premise pentru investiţii noi din partea companiilor deja prezente.

Ameninţări

- creştere relativ modestă a numărului de salariaţi din industriile intensive în tehnologie şi inovatoare la nivelul oraşului în perioada 2011-2018, înregistrând chiar scăderi .

Cercetare-dezvoltare-inovare

Puncte tari

- Indicii inovării la nivel regional oferă o perspectivă pozitivă asupra implicării întreprinderilor mici şi mijlocii în acest domeniu.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Puncte slabe

- Cheltuielile cu cercetarea-dezvoltarea reprezintă, la nivelul judeţului Dolj, doar 0.8% din totalul la nivel naţional, aproape de două ori mai mici decât judeţul Olt, şi cu 40% mai mici decât judeţul Vâlcea.
- Inovarea la nivelul regiunii Sud-Vest Oltenia este cea mai scăzută din România

Oportunităţi

- Dezvoltarea cercetării aplicate prin creşterea colaborărilor cu mediul economic
- Participarea la programe internaţionale precum Horizon 2020 (în următoarea perioadă de programare va fi lansat un nou program dedicat cercetării şi inovării)

Ameninţări

- Migraţia externă a resurselor umane calificate din sistemul de cercetare-dezvoltare-inovare.

Piaţa forţei de muncă

Puncte tari

- In oraşul Bechet funcţionează unitatea de învăţământ Liceul Teoretic Bechet care are un nr. total de elevi anual de 550 persoane din care 51 elevi anual urmează cursuri de învăţământ profesional in domeniul alimentar , In acest sens existenta forţei de munca pregătită in domeniul alimentar este un punct forte.

Puncte slabe

- Procentul salariaţilor din industriile intensive în tehnologie, inovatoare a înregistrat o creştere redusă faţă de 2011, din regiunea Sud – Vest Oltenia în comparaţie cu alte regiuni de dezvoltare : Cluj-Napoca şi Timişoara.
- 8,4% din populaţia judeţului Dolj trăieşte în zone dezavantajate din punct de vedere al capitalului uman - persoane cu un nivel scăzut de educaţie formală, care de regulă lucrează în agricultură, construcţii sau în sectoare de muncă necalificată. În aceeaşi măsură, acelaşi fenomen se regăseşte şi la nivelul Oraşului Bechet.

Oportunităţi

- Cererea de muncitori calificaţi şi asimilaţi a fost în continuă creştere în perioada 2015-2019.

Ameninţări

- Concurenţa teritorială la nivelul regiunii cu oraşul Craiova si interregională cu Bucureştiul în reţinerea şi atragerea forţei de muncă
- Riscul migraţiei forţei de muncă calificate; peste jumătate dintre rezidenţii oraşului Bechet consideră că nu le este uşor să găsească un loc de muncă în oraş.

PROFIL SPAŢIAL ŞI FUNCŢIONAL

Dinamicile spaţiale şi principalele zone de dezvoltare

Puncte tari

- Forma construită relativ compactă a oraşului Bechet, zonificarea funcţională ce situează spaţiile economice si de locuit de-a lungul a a 2 artere principale de transport (DN55 DN54 di DN54A)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Puncte slabe

- Concentrarea infrastructurii sociale – şcoli, spitale, a facilităţilor şi serviciilor publice şi private, în centrul oraşului şi gradul scăzut de diversitate funcţională în noile zone de dezvoltare, cresc dependenţa faţă de automobil, au un impact negativ asupra calităţii vieţii şi împiedică formarea spiritului de comunitate în aceste comunităţi nou-formate.

Oportunităţi

- Abordarea integrată la nivelul oraşului asupra dezvoltării şi a investiţiilor, a coordonării dintre proiectele urbanistice, cele de transport şi de infrastructură edilitară ce pot facilita implementarea principiilor dezvoltării durabile - chiar şi prin dezvoltarea policentrică a clusterelor de dezvoltare, prin utilizarea raţională şi eficientă a resurselor de teren bine conectate, accelerarea creşterii calităţii vieţii în zonele de locuit şi scăderea dependenţei faţă de automobil.
- Sistemul GIS ce urmează a fi elaborat odată cu noul PUG, si totodată implementat la nivelul întregului teritoriu administrativ al localităţii cu termen de finalizare 2021, este un instrument ce poate facilita planificarea spaţială şi dezvoltarea integrată prin care se poate face identificarea comprehensivă a resurselor de teren cu potenţial de dezvoltare şi elaborarea unor registre digitale ale activelor publice, care să fie puse la dispoziţia tuturor cetăţenilor şi investitorilor - spaţiile verzi, patrimoniu construit şi industrial cu potenţial de valorificare, terenuri virane bine amplasate etc.

Ameninţări

- Dezvoltarea în extenso sub formă dispersată şi de densitate mică, fără o utilizare eficientă în prealabil a resurselor de teren din zonele deja urbanizate şi bine conectate la reţeau de transport. Această practică este una nesustenabilă, consumând resurse de teren şi resurse economice adiţionale, prin presiunea pusă asupra infrastructurii de transport şi a celei tehnico-edilitare, facilitând un stil de viaţă nesustenabil, centrat pe utilizarea automobilului personal şi contribuind la creşterea poluării şi a congestiei în trafic.

Dinamica locuirii şi calitatea fondului locativ

Puncte tari

- Bechet se află într-un proces de dezvoltare urbană concretizat prin creşterea numărului de locuinţe individuale. Astfel deşi din punct de vedere al spațiilor locative tip bloc situatia a rămas constanta începând cu 1992, creşterea numărului de locuinţe individuale si al autorizaţiilor de construcţie prezinta o dinamică pozitiv, ceea ce indică un grad de atractivitate crescut al oraşului.

Puncte slabe

- Îmbătrânirea fondului construit în ansamblurile de locuinţe colective din perioada socialistă acestea au nevoie atât de intervenţii arhitecturale la nivelul faţadelor, pentru a construi o imagine coerentă şi plăcută din punct de vedere estetic, reabilitare termică şi eficientizare energetică, expertiză structurală şi adaptarea lor la nevoile unei populaţii aflate în proces de îmbătrânire – ex. facilitarea accesibilităţii persoanelor cu dizabilităţi.
- Lipsa unei abordări pro-active asupra problematicii eficienţei energetice şi a adoptării obiectivelor nZEB (nearly zero energy buildings), la clădirile existente .

Oportunităţi

- Reabilitarea energetică a blocurilor deschide oportunităţi pentru regenerarea integrată a acestora, împreună cu spaţiul public din jurul lor, adoptarea unor obiective ambiţioase

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

de eficiență energetică (nZEB) și rezolvarea unor provocări în ceea ce privește accesibilitatea în clădirile de locuințe colective.

- Condițiile climatice din orasul Bechet deschid oportunități în atingerea obiectivelor nZEB, ca de exemplu gradul mare de însorire de la nivelul orasului – utilizarea de panouri solare atât la clădirile private, cât și cele publice (ex. pe acoperișul blocurilor, instituțiilor publice).

Amenințări

- Numărul mare de clădiri / terenuri „fara acte” retrocedate în baza legilor proprietății în interiorul cartierelor de locuințe colective, în special în zonele de spațiu verde și în zonele de parcare, cu consecința diminuării rezervei de terenuri aparținând domeniului public și care ar putea fi utilizate în folosul comunității.

Spațiul public și resursele de patrimoniu antropoc și natural

Puncte tari

- Suprafața spațiilor verzi pe cap de locuitor este peste standardul impus la nivel național/european (26 mp), dintre care suprafața parcurilor este de 4.88 mp/locuitor, ceea ce indică existența unor resurse generoase de spații verzi ce pot fi valorificate

Puncte slabe

- Amplasarea parcului ne indică un grad mic de accesibilitate din și o deconectare de obiectivele și dinamismul zonei centrale.
- Traficul intens de pe principalele coridoare de mobilitate are un impact negativ asupra calității spațiului pietonal și implicit, asupra activităților economice ce sunt concentrate de-a lungul acestora.
- Infrastructura pietonală deficitară pe străzile și aleile de importanță locală, ce nu au fost încă modernizate. Sufocarea acestor străzi cu mașini parcate pe trotuar.
- Lipsa unor trasee bine definite și a elementelor de signaletică (fizică și digitală) care să unească și să valorifice patrimoniul construit al orașului, consolidând imaginea orașului.

Oportunități

- Zonele verzi din jurul parcului central și zonele limitrofe Dunării pot fi valorificate rapid ca zone de agrement și promenadă.
- Spațiile verzi (deschise) din jurul clădirilor publice pot fi valorificate și refuncționalizate ca și spații pentru comunitatea locală, crescând astfel accesul cetățenilor la un spațiu public/verde în proximitatea acestora locuinței. O parte dintre acestea sunt momentan neaccesibile, fiind îngrădite cu gard metalic sau gard viu și împânzite de vegetație spontană.
- Resursele de spațiu verde de la periferia orașului și din zona periurbană pot avea potențial recreațional și pot fi integrate în rețeaua spațiilor publice ce deservește orașul
- Valorificarea coridorului Dunării ca zona de recreere, prin amenajarea cu piste pentru biciclete, zone de agrement, etc. și valorificarea poziției orașului în raport cu aceste resurse naturale, printr-o conectare eficientă.
- Valorificarea zonelor de bălți din zona limitrofa a orașului, prin transformarea acestora în zone de agrement (Zona Poienii de Margarete, etc.).

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Posibilitatea creionării unui circuit turistic vast, care să includă monumentele istorice / casele memoriale din oraş, dincolo de cele din zona centrală.

Ameninţări

- Fără o identificare comprehensivă a spațiilor verzi în registrul spațiilor verzi și clarificarea statutului lor juridic, acestea își pot schimba destinația în zonele construite (ex. Zona Poienii de Margarete).

Infrastructura de transport și mobilitate

Conectare la coridoarele majore de transport existente și propuse

Puncte tari

- Bechet este conectată la principalele coridoare ale rețelei TEN-T rutier, prin drumurile DN55 și DN54 A
- Bechetul reprezintă punctul de trecere al frontierei – punct portuar Punctul Răhova (Orjahovo) Bulgaria

Puncte slabe

- Nici un tronson din coridoarele rutiere existente în rețeaua TEN-T nu este finalizat, iar majoritatea sunt doar în stadiul de proiect.
- Coridoarele feroviare nu sunt modernizate.
- Transportul feroviar de marfă este îngreunat pe rutele care trec prin Bechet.
- Deși prezintă un punct pentru trecerea frontierei, legăturile spre Calafat - Vidin nu sunt considerate prioritare, având o calitate redusă.

Oportunități

- Finalizarea în 2023 – 2025 a mai multor coridoare TEN-T.
- Poziționarea pe Dunăre poate constitui o oportunitate pentru realizarea unui canal navigabil.

Ameninţări

- Diverse întârzieri la coridoarele rutiere planificate să fie executate.
- Diverse întârzieri în modernizarea căilor ferate.
- Lipsa unei prioritizări corecte pentru proiectele de infrastructură conectivă.

Starea drumurilor

Puncte tari

- Arterele principale sunt de o calitate bună fiind reprezentate de drumurile naționale DN55 și DN54A.

Puncte slabe

- Cele mai mari dificultăți legate de starea drumurilor interioare sesizabile în întreaga localitate
- Localitatea are nevoie urgentă de investiții în modernizarea drumurilor interioare
- Toate categoriile de drumuri necesită modernizare, macaje și iluminare.
- Inexistența unor culoare rutiere urbane perimetrare, în raport cu zona centrală a orașului.
- Există doar tronsoane limitate care ar putea fi conectate rutier pentru a face parte din ceea ce s-ar putea considera culoare perimetrare de trafic.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- Lipsa unei reţele pentru piste de biciclete la nivel general de oras, a unor segmente de benzi dedicate pentru transportul public, precum şi neaplicarea unei politici de descurajare a pătrunderii traficului privat în zonele centrale ale oraşului.

Oportunităţi

- Utilizarea unei aplicaţii mobile sau platforme web pentru cooptarea cetăţenilor în identificarea străzilor ce au nevoie de modernizare. Aplicaţia ar putea oferi statistici şi informaţii în timp real despre starea drumurilor (drumuri în starea precară, drumuri ce urmează să fie modernizate, drumuri ce au fost modernizate etc). Aplicaţia poate oferi informaţii utile sub aspectul apariţiei unor obstacole în zona carosabilă sau pietonală a străzilor, inclusiv legate de intervenţii defectuoase la reţelele subterane, dar nu poate aduce nicio contribuţie sub aspectul necesităţii modernizării/reabilitării unei sau unor străzi, acestea făcând oricum obiectul unei planificări pe o perioadă multianuală.
- Existenţa unui program multianual pentru modernizarea străzilor oraşului.
- Utilizarea pentru înfiinţarea/extinderea/modernizarea reţelei de străzi a oraşului a unor zone degradate, care să permită fie şi conexiuni locale între diferite cartiere/zone, sau care să facă parte din tronsoane mai lungi de culoare rutiere perimetrare, din colectoare de trafic urban.

Ameninţări

- Numărul ridicat de intervenţii de avarie sau intervenţii programate la reţelele edilitare subterane urmate de aducerea corespunzătoare la starea iniţială a zonelor afectate. Exista tronsoane de reţele edilitare (distribuţie apă, canal, termoficare etc.) care în prezent nu exista
- Creşterea într-un ritm mult mai rapid a numărului de vehicule înmatriculate în raport cu capacitatea de preluare şi gestionare a traficului urban de către reţeaua stradală.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

SECȚIUNEA 3: VIZIUNEA ȘI OBIECTIVELE DE DEZVOLTARE

3.1. fundamentarea formulării viziunii și obiectivelor strategice

Viziunea și obiectivele de dezvoltare la nivel trebuie să reflecte cât mai bine nevoile reale ale comunității, precum și ceea ce se înțelege prin „binele comun”, așa cum este reprezentat și imaginat de către aceasta. În completarea analizei datelor statistice și evoluțiilor din ultimii ani, exercițiul consultărilor este esențial în formularea unor obiective comune de dezvoltare, validând ipoteze și configurând în mod pragmatic cea mai bună versiune posibilă a orașului pentru următorii zece ani.

Binele comun este greu de estimat și este evident faptul că nu va exista o strategie greșită sau corectă pe deplin, așa cum nevoile subiective ale fiecăruia sunt, în sine, valide. Pentru ca o strategie să își îndeplinească însă scopul, este important ca aceasta să fie elaborată pe baza unui proces cât mai incluziv, care să acopere nevoile diferiților actori și cât mai transparent. Aceasta presupune un set clar de priorități, cu o perioadă definită de implementare, bugete aferente și o comunicare continuă a stadiului implementării. Prioritizarea presupune ca proiectele majore, odată stabilite, să fie asumate ca atare și să nu fie schimbate cu altele, fără o fundamentare obiectivă.

În mod ideal, aceste proiecte au capacitatea de a atrage și canaliza resursele potrivite, având la bază un consens general privind utilitatea lor.

În același timp, anul 2020 a demonstrat cât de importantă este capacitatea de adaptare rapidă la schimbări majore ce au afectat întreaga comunitate. Menirea unei strategii nu este de a fi un document rigid, ci de a ghida dezvoltarea pe termen mediu, astfel încât resursele și oportunitățile să poată fi utilizate în mod eficient și să se poată răspunde cu agilitate noilor provocări. Având o strategie bazată pe priorități și o viziune comună, dezvoltarea unui oraș va fi mai ușor de susținut chiar și în perioade cu schimbări și provocări majore.

3.1.1. principiile de planificare integrată



Dezvoltarea viziunii, identificarea obiectivelor strategice și a mecanismelor de realizare a acestora se bazează pe un set de principii ce susțin abordarea integrată și un proces de planificare eficientă:

(a) Abordare participativă. În cadrul procesului de elaborare a strategiei, au fost facilitate diverse procese de consultare și implicare a părților interesate (cercetări, sondaje, consultări tematice, platformă online pentru colectare de provocări și soluții), care au avut ca scop reflectarea nevoilor și priorităților identificate de către cetățeni și diverse grupuri țintă. De asemenea, strategia propune măsuri de susținere și simplificare a procesului de participare prin accelerarea digitalizării instituțiilor publice și oferă o listă de proiecte prioritare, a căror implementare poate fi monitorizată ușor.

(b) Prioritizare și responsabilitate asumată. Unul dintre instrumentele esențiale pentru o strategie de succes, care să reprezinte mai mult decât o pre-condiție pentru accesare de fonduri este exercițiul prioritizării și asumării unei liste scurte de proiecte, ușor de monitorizat de către cetățeni. Procesul vizează obținerea unui portofoliu de proiecte prioritare care să se încadreze în bugetul de investiții estimat pentru perioada 2021-2030 și care să fie asumate ca atare, cu responsabilități și termene clare. Prioritizarea ar trebui să urmeze nevoile reale ale comunității, pentru care se vor identifica ulterior diverse surse de finanțare, preferabil externe.

(c) Integrare orizontală și verticală. Planificarea eficientă necesită coordonarea instituțiilor și departamentelor cu responsabilități în acest sens de la nivel local, din diferite domenii, precum și a celor de la nivel județean, regional, național și european. Astfel, procesul de elaborare a strategiei a avut la bază identificarea și analiza diferitelor documente strategice relevante, cu scopul coordonării cu politicile regionale (nivel la care se asigură managementul FEDR) și cu obiectivele prioritare de la nivel național și european. Ca proiect-pilot în cadrul elaborării primei Politici Urbane a României, strategia integrată de dezvoltare urbană a municipiului Craiova are la bază coordonarea cu noul cadru strategic.

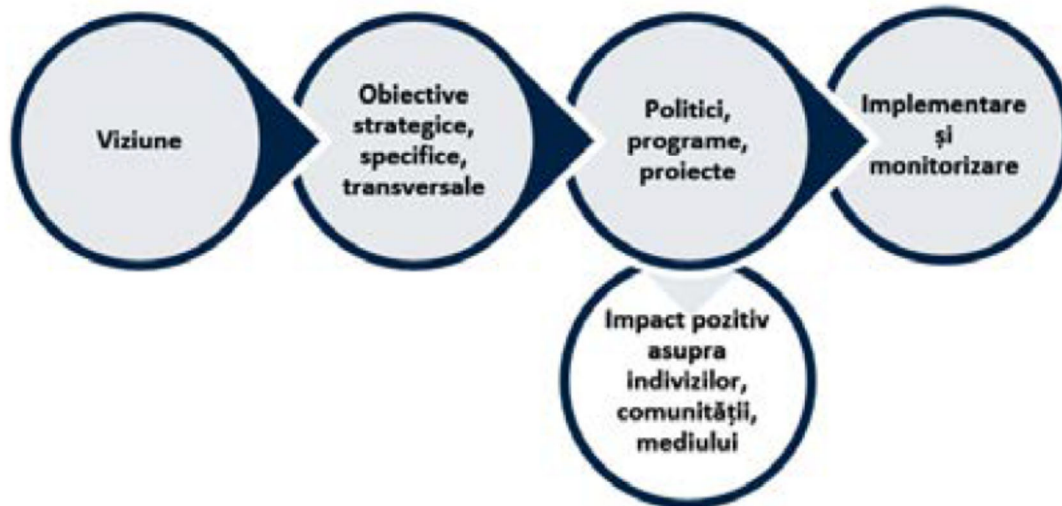
(d) Abordare inter-jurisdicțională. Fără o zonă metropolitană sau o aglomerație urbană puternică, o regiune nu poate performa. Zonele metropolitane și aglomerațiile urbane cele mai dinamice au și cel mai mare succes în a atrage oameni și investiții, iar la baza dezvoltării acestora stă cooperarea și planificarea inter-jurisdicțională. Elaborarea strategiei a integrat nevoile de dezvoltare de la nivelul celor unităților administrativ-teritoriale ce compun zona urbană funcțională a Craiovei și a identificat măsuri ce întăresc accesul locuitorilor acestora la oportunități și legăturile dintre zona urbană și cea rurală.

(e) Complementaritatea măsurilor hard și soft. Pentru a elabora o strategie integrată, este important să se mențină un echilibru între investițiile „hard”, cum ar fi parcuri de afaceri, parcuri industriale, dezvoltări rezidențiale, rețele de transport și investițiile „soft”, precum programe de sprijinire a afacerilor și inovării, crearea de programe pentru calificarea forței de muncă și facilitarea accesului grupurilor defavorizate pe piața muncii, programe și activități culturale.

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

(f) Continuitatea procesului de planificare. Planificarea dezvoltării urbane este un proces ciclic, ce necesită o întoarcere regulată către viziunea, obiectivele și măsurile propuse anterior, astfel încât să se asigure o evaluare realistă a acestora și o actualizare, în funcție de situația existentă la nivel local și direcțiile strategice relevante de la nivel regional, național și european.

Elemente de planificare strategică



3.2. concept de dezvoltare spaţială

La nivel global există o înţelegere asupra faptului că oraşele compacte, regenerate şi conectate sunt atât un vehicul spre cât şi un produs al dezvoltării durabile, făcând din acestea principii coordonatoare în planificarea spaţială. Aceste principii sunt general valabile tuturor oraşelor ce vor să se îndrepte în direcţia sustenabilităţii spaţiale, atât celor dinamice, aflate în expansiune, cât şi celor aflate în contracţie, care se confruntă cu provocări demografice, economice sau spaţiale, chiar dacă prioritizarea şi aplicabilitatea lor ar putea diferi în funcţie de particularităţile contextului local.

Pentru valorificarea resurselor locale într-un mod eficient, incluziv şi sustenabil, procesul de amenajare al teritoriului ar trebui să urmărească trei direcţii de acţiune:

- i) dezvoltarea urbană compactă, printr-o planificare pro-activă, echilibrată şi în cazul oraşelor dinamice, prin limitarea expansiunii urbane necontrolate şi prin definirea unor zone prioritare de dezvoltare în care să fie aplicate politici locale de densificare şi diversificare;
- ii) regenerarea urbană care să vizeze creşterea atractivităţii nucleului urban prin revitalizarea spaţiului public, a calităţii vieţii în cartierele rezidenţiale şi valorificarea activelor urbane bine amplasate pentru investiţii strategice, cum ar fi obiectivele de patrimoniu sau zonele industriale dezafectate;
- iii) îmbunătăţirea conectivităţii în interiorul zonelor de dezvoltare şi între zonele urbane şi peri-urbane, vizând reducerea dependenţei faţă de automobil, facilitarea mobilităţii nemotorizate, creşterea accesibilităţii la servicii în interiorul cartierelor şi accesul echitabil la servicii publice.

Dezvoltarea spaţială durabilă este unul din cele cinci obiective prioritare ale Politicii Urbane a României, având în vedere rolul transversal al planificării spaţiale în atingerea celor trei scopuri:

- i) oraşe verzi şi reziliente, prin influenţa directă pe care forma şi structura unui oraş o au asupra eficienţei mobilităţii, a amprente de carbon şi a rezilienţei urbane, atât în faţa dezastrelor naturale şi a provocărilor climate, cât şi a asigurării unui mediu verde şi curat;
- ii) oraşe competitive şi productive, prin crearea unor spaţii publice de calitate, care să stimuleze atractivitatea oraşului pentru locuire, muncă şi investiţii şi prin valorificarea eficientă a clădirilor şi terenurilor bine amplasate pentru investiţii strategice;
- iii) oraşe juste şi incluzive, prin asigurarea accesului echitabil la utilităţi şi servicii publice, a calităţii vieţii şi locuirii pentru toţi şi prin crearea unui spaţiu public incluziv, care să stimuleze spiritul comunitar.

Cel de-al patrulea obiectiv, cel al oraşelor bine guvernate, este o condiţie prealabilă pentru atingerea primelor trei, prin facilitarea cadrului instituţional care să eficientizeze procesul de amenajare a teritoriului, astfel încât acesta să se facă într-o manieră pro-activă, prin definirea zonelor de dezvoltare prioritare şi să capete un rol coordonator şi integrator pentru implementarea politicilor sectoriale la nivel local / metropolitan.

Astfel, pentru consolidarea procesului de amenajare a teritoriului astfel încât acesta să promoveze principiile sustenabilităţii spaţiale, sunt necesare:

- i) sincronizarea amenajării teritoriului cu politicile sectoriale şi investiţiile în infrastructura de transport, cea edilitară, socială şi în iniţiativele ce vizează mediul, astfel încât acestea să fie direcţionate spre zonele prioritare de dezvoltare, pentru a stimula investiţiile private şi a maximiza impactul asupra calităţii vieţii;

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

ii) cooperarea la scară metropolitană și dezvoltarea integrată a zonei peri-urbane, vizând atât consolidarea rolului pe care orașul îl joacă în teritoriul său de influență, cât și implementarea echitabilă a principiilor de dezvoltare sustenabilă în teritoriu, dincolo de limitele administrativ teritoriale.

Pentru a facilita dezvoltarea urbană durabilă, având în vedere configurația actuală a teritoriului, modelul de dezvoltare spațială al Bechetului ar trebui să urmeze o abordare policentrică, care să integreze următoarele principii:

- dezvoltarea compactă a orașului, prin limitarea zonelor de expansiune (intravilanului), prioritizarea valorificării eficiente a resurselor de teren bine conectate la rețeaua urbană, precum fosta zonă industrială și densificarea zonelor subdezvoltate, cu precădere cele rezidențiale.
- planificarea echilibrată și pro-activă a zonelor de expansiune din zona peri-urbană și consolidarea acestora ca centre secundare orașului, prin facilitarea mixității funcționale și a accesului la servicii și spații publice în interiorul acestora, prin mijloace nemotorizate, reducând astfel dependența față de zona centrală.

Aceste principii sunt realizabile prin regenerarea urbană integrată a polilor de dezvoltare, pentru a crește calitatea vieții și gradul de accesibilitate la servicii publice în interiorul acestora, prin îmbunătățirea conectivității la infrastructura în noile zone de dezvoltare și prin eficientizarea mobilității între nucleu și zona peri-urbană.

Procesul de regenerare urbană facilitează creșterea calității vieții, a atractivității turistice și a competitivității economice în interiorul polilor de dezvoltare, însă acest proces trebuie să vizeze valorificarea resurselor naturale și a activelor urbane existente, printr-o abordare integrată a dezvoltării. Următoarele direcții de intervenție prioritare ar trebui urmărite:

- regenerarea zonei centrale și a spațiilor publice reprezentative, prin creșterea calității spațiului urban, promovarea caracterului inovativ și multifuncțional al acestora și facilitarea accesibilității pietonale și a conexiunilor nemotorizate între ele;
- regenerarea spațiilor verzi și valorificarea resurselor naturale, pentru a crește suprafața și calitatea parcurilor și grădinilor publice, pentru a facilita accesul echitabil la spații verzi în proximitatea locuinței și pentru a proteja și integra infrastructura verde și albastră în ecosistemul urban.
- regenerarea patrimoniului construit, atât cel istoric și cultural, cel industrial dar și alte obiective de interes public, precum găurile sau piețele agroalimentare, fie prin modernizarea spațiilor funcționale sau reconversia funcțională a obiectivelor dezafectate. Obiectivele vizate cu prioritate sunt: modernizarea și facilitarea accesibilității nemotorizate în centrul turistic al orașului
- regenerarea urbană a cartierelor de locuințe, inclusiv a cartierelor peri-urbane, prin creșterea echipării acestora cu dotări de cartier, conturarea unor centre de cartier și facilitarea accesibilității pietonale în proximitatea locuinței, proces de necesită o schimbare de paradigmă de la prioritizarea autoturismelor la prioritizarea pietonilor și reorganizarea spațiilor de parcare de la nivelul cartierului.
- regenerarea urbană a zonelor marginalizate sau a așezărilor informale, prin creșterea accesului la servicii publice și integrarea lor în țesutul urban.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

De asemenea, este importantă sincronizarea planurilor de dezvoltare cu cele de eficientizare a mobilităţii, de conectare la infrastructura tehnico-edilitare şi de extindere a infrastructurii sociale printr-o abordare integrate la nivel metropolitan. Astfel, având în vedere configuraţia actuală a teritoriului, ca urmare a procesului de expansiune necontrolată, acest proces trebuie să vizeze următoarele direcţii de acţiune:

- acoperirea lacunelor din infrastructura tehnico-edilitară şi socială în zonele dezvoltate în ultimele decenii dar şi în zonele marginalizate din oraşul Bechet ;
- eficientizarea mobilităţii dinspre comunităţile peri-urbane şi zona urbană funcţională spre principalii atractori, prin dezvoltarea unui sistem de tranzit urban ;
- aplicare principiului dezvoltării orientate spre tranzitul urban şi sincronizarea planurilor de dezvoltare / expansiune cu investiţiile în infrastructură.

3.3. viziunea 2030

Nevoile grupurilor-țintă sunt cele care ghidează prioritățile unui oraș. Ca atare, primul pas pentru o strategie de dezvoltare urbană implică maparea și definirea acestora. În acest sens, modelul piramidei lui Abraham Maslow, care continuă să fie folosită în științele sociale de peste 70 de ani, se află la baza stabilirii nevoilor cetățenilor, sectorului privat și al turiștilor. Identificarea nevoilor acestor trei grupuri este esențială, deoarece, potrivit lui Philip Kotler, autoritățile locale abordează politicile și investițiile locale în raport cu trei categorii principale de constituenți cetățenii, sectorul privat și turiștii.

Aspecte Transversale

- Incluziune socială – aspecte legate de accesul grupurilor dezavantajate la locuri de muncă, la servicii și utilități publice și de combatere a sărăciei
- Schimbări climatice – controlul poluării datorate consumatorilor casnici și emisiilor de gaze cu efect de seră

Nevoile locuitorilor/cetățenilor ce pot fi atrași sunt grupate în următoarele categorii:
Piramida nevoilor cetățenilor



Nevoile oamenilor de afaceri/reprezentanți ai companiilor private sunt grupate în următoarele categorii:

**Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027**



Nevoile turiştilor pot fi grupate în următoarele categorii:

Piramida nevoilor turiştilor



În contextul elaborării primei Politici Urbane a României a fost identificată o paletă largă de obiective şi măsuri asociate, ce au fost adaptate contextului local şi priorităţilor de dezvoltare ale Bechetului şi zonei sale urbane funcţionale. În completarea rezultatelor analizei situaţiei actuale şi consultărilor organizate cu societatea civilă, în vederea stabilirii obiectivelor strategice şi specifice au fost aplicate chestionare de prioritizare a pilonilor şi obiectivelor Politicii Urbane a României, cu peste 800 de răspunsuri oferite de administraţia locală şi peste 900 de răspunsuri primite de la societatea civilă, precum şi o ierarhizare din partea echipei tehnice de elaborare SIDU. Rezultatele au fost luate în considerare de către administraţia locală în cadrul procesului de stabilire a priorităţilor de dezvoltare ale Bechetului.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Viziunea și obiectivele de dezvoltare la nivel local trebuie să reflecte cât mai bine nevoile reale ale comunității și să definească direcțiile de acțiune pe termen mediu și lung - așa-zisa „stare dorită”, în modul în care este reprezentat și imaginat de către aceasta. Întrebările ce stau la baza formulării viziunii pleacă de la un nivel general către un nivel concret:

Oraşul Bechet - viziunea 2030

Bechet - Un oraş verde.

Bechet - Oraş puternic, curat, în care îți place să trăiești, cu o viață culturală și o economie în avânt.

Bechet - un oraş care să satisfacă nevoile cetățenilor săi și oferă locuri verzi, în care să ne putem plimba, relaxa și practica sporturi/ jocuri împreună cu familia și prietenii.

Bechet - un oraş cu o arhitectură ce merită valorificată atractiv din punct de vedere turistic.

Bechet - un oraş descentralizat, cu zone centrale pietonale, cu circulație coerentă și construcții de calitate.

Bechet - 2035, un oraş de tip Eco-Smart-City, suficient de SMART administrat ca ecosistem urban.

3.4 obiective strategice și specifice de dezvoltare



OBIECTIVE STRATEGICE (GENERALE)

- A. Oraș competitiv și productiv
- B. Oraș verde și rezilient
- C. Oraș bine guvernat
- D. Oraș just și incluziv

OBIECTIVE SPECIFICE

- OS 1. Creșterea competitivității economice locale prin dezvoltarea antreprenoriatului, industriilor creative și inovației
- OS 2. Dezvoltarea integrată a infrastructurii de mobilitate urbană, edilitare, a utilităților și serviciilor publice
- OS 3. Asigurarea unui climat favorabil locuirii prin creșterea calității factorilor de mediu, regenerare urbană și planificare spațială
- OS 4. Promovarea patrimoniului natural și cultural și reafirmarea pe plan național a identității locale
- OS 5. Dezvoltarea turismului, activităților sportive, pentru tineret și de agrement
- OS 6. Creșterea calității și eficienței serviciilor sociale, de sănătate, educație, academice și de cercetare-dezvoltare
- OS 7. Consolidarea capacității administrative prin digitalizare, guvernare participativă, reducerea birocrăției și adaptarea serviciilor publice la nevoile cetățenilor

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

SECȚIUNEA 4: DIRECȚII DE ACȚIUNE. POLITICI ȘI PROGRAME DE DEZVOLTARE

4.1. aspecte cheie în formularea politicilor și programelor

În vederea atingerii obiectivelor formulate anterior, administrația locală, în consultare cu societatea civilă, a elaborat o listă lungă de proiecte care să răspundă nevoilor și provocărilor identificate în faza de analiză a situației existente. Această listă lungă cuprinde propuneri de proiecte la nivelul orașului Bechet, cu identificarea surselor posibile de finanțare, o parte dintre acestea fiind la stadiul de idee de proiect, iar altele regăsindu-se deja într-un stadiu avansat, cu acorduri de finanțare semnate sau în implementare.

Lista lunga a proiectelor si surselor de finanțare – orasul Bechet

Obiective de investiții / Probleme	Surse de finanțare Valoare	Perioada estimată
Construcția de parteneriate si dezvoltarea de Clustere (simple sau de cercetare dezvoltare)	POC 2014-2020 – prioritatea 2 : 150.000 -1.000.000 -2.000.0000 Euro/ proiect	2021 - 2023 (2025)
Construcția de parteneriate de cercetare dezvoltare (ex. Parteneriat UAT Stațiune de dezvoltare agricolă Cercetare Dezvoltare Agricolă Șimnic, Craiova sau Stațiunea de Cercetare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni, sau înființare pri parteneriat cu Universitatea etc.)	POC 2014-2020 – prioritatea 1 : 1.000.000 - 2.000.0000 Euro/ proiect	2021 - 2023 (2025)
Pregătirea persoanelor din grupuri vulnerabile in ateliere protejate (ex. de tip cooperative meșteșugărești –in parteneriat cu ONG-uri si unități furnizoare de cursuri de pregătire / Unități școlare profesionale)	POCU 2014 – 2020 AP4 – 100.000 – 1.000.000 Eruo/proiect	2021 - 2023 (2025)
Dezvoltarea de activități specifice pentru persoanele aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginalizate din zona rurală și orașe (ex. Centru colectare plante si fructe de pădure)	POCU 2014 – 2020 AP5 – 200.000 – 1.000.000 Eruo/proiect	2021 - 2023 (2025)
Construcția / extinderea accelerată rețelelor de apă și canal pentru UAT-uri cu peste 2000 locuitori	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 - 2023 (2025)
Colectarea și tratarea apelor uzate urbane în aglomerările cu mai puțin de 2000 locuitori folosind fose	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Sisteme de irigații, dezmlăștiniri și antigrindină prin lucrări de combatere a eroziunii solurilor, riscului de alunecări și degradarea terenurilor;	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Construire de platforme la nivel de ferme mici și medii, pentru colectarea, managementul și valorificarea gunoiului de grajd	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Modernizarea sistemelor de irigații pentru prevenirea și gestionarea riscului de secetă/ ariditate	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Modernizarea sistemelor de desecare – drenaj pentru prevenirea și reducerea riscului la inundații și înmlăștinire;	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Dezvoltarea lucrărilor de combatere a eroziunii solurilor, riscului de alunecări și degradarea terenurilor	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Extinderea și dezvoltarea infrastructurii pentru combaterea căderilor de grindină și creșterea precipitațiilor	PNRR Componenta I.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Creșterea accesibilizării fondului forestier național prin construcția de noi drumuri forestiere și prin reabilitarea și modernizarea celor existente.	PNRR Componenta I.2 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Apărarea localităţilor împotriva viiturilor torenţiale şi diminuarea pagubelor produse de inundaţii prin realizarea lucrărilor de corectare a torenţilor	PNRR Componenta I.2 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Investiţii în depozite şi facilităţi de sortare primară pentru valorificarea superioară a lemnului, inclusiv prin tranziţia de la sistemul de vânzare “pe picior” la vânzarea din depozite	PNRR Componenta I.2 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Împădurirea terenurilor pretabile şi înfiinţarea de perdele forestiere (zone cu interes ecologic);	PNRR Componenta I.2 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Realizarea lucrărilor de împăduriri/completări/refaceri ale plantaţiilor calamitate pe terenurile agricole şi forestiere	PNRR Componenta I.2 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Eficienţa energetică şi/sau consolidarea seismică a clădirilor rezidenţiale multifamiliale;	PNRR Componenta I.4 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Eficienţa energetică şi consolidarea seismică a clădirilor publice ale autorităţilor sau instituţiilor publice centrale şi locale din domeniile administraţie publică, justiţie, cultură, sănătate, educaţie, ordine publică şi securitate naţională;	PNRR Componenta I.4 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Creşterea eficienţei energetice a clădirilor istorice	PNRR Componenta I.4 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
-Intervenţii integrate pentru creşterea calităţii vieţii: o proiecte pentru calitatea aerului – min. 20% din alocare o proiecte pentru digitalizare/ smart city – min. 10% din alocare: - Extindere suprafeţe verzi (parcuri, grădini, scuaruri, acoperişuri verzi, plantaţii de aliniament), amenajare spaţiu public, reconversie funcţională terenuri neutilizate; - Realizare piste ciclabile; - Iluminat public digital (extindere/ modernizare); - Construire/ reabilitare/ extindere centru de afaceri (localizare start-ups); - Construire/ reabilitare/ extindere pieţe agro-alimentare; - Construire/ modernizare/ reabilitare staţii de transport public; - Construire locuinţe sociale/ locuinţe de necesitate/ locuinţe pentru specialişti din sănătate şi învăţământ; - Reabilitare/modernizare/extindere/construire de clădiri publice nZEB (care deserveşc prestării unor servicii publice).	PNRR Componenta IV.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Reabilitarea, consolidarea (inclusiv seismică), modernizarea, extinderea sau reconstrucţia şi dotarea căminelor publice pentru persoane vârstnice care funcţionează în baza standardului minim de calitate (clasa a III-a de calitate);	PNRR Componenta IV.3 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Construirea, dotarea şi asigurarea funcţionării unor centre pentru persoane vârstnice, furnizate la nivel judeţean pe baza unor prototipuri de centre rezidenţiale pentru vârstnici;	PNRR Componenta IV.3 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Construirea de centre verzi, noi, de dimensiuni reduse – case de tip familial, locuinţe protejate pentru persoanele instituţionalizate (cu dizabilităţi şi copii).	PNRR Componenta IV.3 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Construirea a până la 3.000 km de piste de ciclo-turism în România, finalizarea Eurovelo 6 şi a altor trasee velo europene;	PNRR Componenta IV.4 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Susţinerea rutei Via Transilvanica şi a altor proiecte mature iniţiate de societatea civilă şi de administraţiile publice locale;	PNRR Componenta IV.4 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Modernizarea întreţinerea şi extinderea infrastructurii de vizitare a destinaţiilor de ecoturism (centre de vizitare ale ariilor protejate, trasee tematice etc.)	PNRR Componenta IV.5 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Construcţia şi/sau dotarea de centre medicale integrate în zonele rurale şi urbane vulnerabile;	PNRR Componenta V.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Dotarea a cabinete cu facilităţi de screening, diagnostic precoce şi monitorizare a pacienţilor cronici, prioritizând centrele din mediul rural şi din urbanul mic;	PNRR Componenta V.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Reabilitarea şi dotarea de centre de planificare familială;	PNRR Componenta V.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Dezvoltarea de caravane medicale;	PNRR Componenta V.1 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Construirea de creşe NZEB, ce vor utiliza energie regenerabilă/ servicii de educaţie timpurie şi operaţionalizarea acestora de către operatori publici.	PNRR Componenta VI.3 – Valoare: Vn	2021 -2023 (2025)
Biodiversitate – implementare - Măsuri pentru menţinerea şi îmbunătăţirea stării de conservare a speciilor şi habitatelor de importanţă comunitară, inclusiv reconstrucţia ecologică a ecosistemelor de pe suprafaţa ariilor naturale protejate, inclusiv a siturilor Natura 2000	POIM Obiectiv soecific 4.1. Valoare max 25.000.000 euro / proiect (val se det. Conf. plan management arie)	2021 -2023 (2025)
Eficienţă energetică a clădirilor publice, inclusiv măsuri de consolidare a acestora - UAT-uri	POR 2014 -2020 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max 5.000.000 euro / proiect (val se det. Conf. exp.)	2021 -2023 (2025)
Eficienţă energetică a clădirilor rezidenţiale, inclusiv măsuri de consolidare a acestora - UAT-uri	POR 2014 -2020 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max 5.000.000 euro / proiect (val se det. Conf. exp.)	2021 -2023 (2025)
Investiţii în iluminatul public -	POR 2014 -2020 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max 1.000.000 euro / proiect (val se det. Conf. exp.)	2021 -2023 (2025)
Revitalizarea zonelor urbane (reconversia şi refuncţionalizarea terenurilor abandonate, etc.)	POR 2014 -2020 Ap4 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max 1.000.000 euro / proiect	2021 -2023 (2025)
Acţiuni integrate pentru comunităţi marginalizate prin: clădiri pentru activităţi educative, culturale şi recreative; facilităţi destinate utilizării publice, cum ar fi: zone verzi de mici dimensiuni, pieţe publice, scuaruri, parculeţe etc.; străzi urbane şi utilităţi de bază la scară mică.	POR 2014 -2020 Ap 4 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max 1.000.000 euro / proiect	2021 -2023 (2025)
Infrastructura de educaţie (creşe, grădiniţe, licee tehnologice, şcoli profesionale şi tehnice)	POR 2014 -2020 Ap4 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max 400.000 – 1.000.000 euro / proiect	2021 -2023 (2025)
Proiecte restaurarea, protecţia şi valorificarea patrimoniului cultural (material) (muze, biserici, elemente de patrimoniu) promovate de autorităţi publice locale urban sau rural, ONG uri, unităţi de cult, promovate idividual sau in parteneriat	POR 2014 -2020 Ap5 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max. 400.000 – 1.000.000 euro / proiect	2021 -2023 (2025)
Infrastructură turistică publică de agrement	POR 2014 -2020 Ap7 *(buget epuizat la 1 ian 2021)	2021 -2023 (2025)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

		Valoare max.1.000.000 euro / proiect	
	Valorificarea economică a potențialului turistic cu specific local	POR 2014 -2020 Ap7 *(buget epuizat la 1 ian 2021) Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 -2023 (2025)
	Construirea/reabilitarea/modernizarea/ dotarea centrelor comunitare de intervenție integrată	POR 2014 -2020 Ap8 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Reabilitare/ modernizarea/ dotarea infrastructurii de servicii sociale fără componentă rezidențială construcție/reabilitare de locuințe de tip familial, apartamente de tip familial, locuință protejate etc.	POR 2014 -2020 Ap8 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Construirea/reabilitare/modernizare locuințelor sociale – zone urbane – UAT-uri si parteneriate ONG - UAT-uri	POR 2014 -2020 Ap9 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Investiții în infrastructura de sănătate, educație și servicii sociale – zone urbane – UAT-uri si parteneriate ONG - UAT-uri	POR 2014 -2020 Ap9 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Stimularea ocupării - activități de economie socială – zone urbane – UAT-uri si parteneriate ONG - UAT-uri	POR 2014 -2020 Ap9 Valoare max. 400.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Construcția/ reabilitarea/ modernizarea/ echiparea infrastructurii educaționale antepreșcolare (creșe), preșcolare (gradinițe) și a celei pentru învățământul general obligatoriu (școli I- VIII)	POR 2014 -2020 Ap10 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii școlilor profesionale, liceelor tehnologice	POR 2014 -2020 Ap10 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii educaționale universitare	POR 2014 -2020 Ap10 Valoare max.1.000.000 euro / proiect	2021 - 2023 (2025)
	Investiții în instalații de dezinfectare și dezinsecție;	PNDR sm5.1. Max 30.000 euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
	Creșterea capacității operaționale a laboratoarelor, prin dotarea acestora și achiziția de mijloace de transport a probelor;	PNDR sm5.1. Max 100.000 euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
	Achiziții de camere frigorifice pentru depozitarea temporară a animalelor ucise;	PNDR sm5.1. Max 20.000 euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
	Proiectele de infrastructură educațională/ socială – centre afterschool -	PNDR sm7.2. Max 500.000 Euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
	Înființare / extindere infrastructura apa	PNDR sm7.2. Max 1.000.000 Euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Înființare / extindere infrastructura apa uzata	PNDR sm7.2. Max 1.000.000 Euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
Înființare / extindere infrastructura drum (drumuri locale drumuri vicinale străzi ulite)	PNDR sm7.2. Max 1.000.000 Euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
investițiilor de restaurare, conservare și accesibilizare a patrimoniului cultural imobil de interes local, a așezămintelor monahale inclusiv a așezămintelor culturale;	PNDR sm7.6. Max 500.000 Euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
Punerea în valoare a moștenirii culturale locale, la promovarea turismului rural, conducând astfel la creșterea nivelului de trai în zonele rurale;	PNDR sm7.6. Max 500.000 Euro / proiect - Suma epuizata la 1 Ian 2021 PNS 2021-2027	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
Înființarea, extinderea și modernizarea căilor de acces în cadrul fondului forestier, conf Planului de amenajament silvic	PNDR sm4.3.C Max 1.500.000 Euro / proiect/ comuna - Suma epuizata la 1 Ian 2021	2021 - 2023 (2025) 2021 - 2027
Înființarea Centru de Creativitate si Inovație	POCID 2021 -2027 500.000 – 15.00.000 euro/ proiect	2021 - 2027
Măsurile de investigare preliminară și detaliată, evaluarea riscului asupra mediului	PODD – Componenta apa 500.000 – 5.000.000 euro/ proiect	2021 - 2027
Înființarea/ dezvoltarea de centre/cluburi de tineret la nivel comunitar pentru dezvoltarea de competente ocupationale	POEO – prioritatea 1 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Construire/ modernizare centre pentru înființarea de servicii sociale	POIDS – prioritatea 1 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Construire/ modernizare centre pentru îngrijire bătrâni	POIDS – prioritatea 1 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Construire/ modernizare centre pentru îngrijire sanatare (spitale satesti / dispensare)	POIDS – prioritatea 1 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Construire centre de zi	POIDS – prioritatea 4 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Constuire reabilitare locuințe ca infrastructura de locuire temporara pentru persoanele vârstnice	POIDS – prioritatea 5 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Centre de zi, Centrele de pregătire pentru viata independenta, Locuințe protejate – ca elemente de infrastructura sociala - serviciilor sociale pentru persoanele cu dizabilitati care părăsesc sistemul de protecție specială ori care doresc să trăiască independent în comunitate	POISD prioritatea 6 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Renovarea si dotarea centrelor de zi și sprijin pentru locuire pentru persoanele cu dizabilități, în locuințele protejate	POISD prioritatea 6 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Renovarea si dotarea centrelor de recuperare/(re)abilitare pentru copiii cu dizabilități	POISD prioritatea 6 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Renovarea/construirea si dotarea unor centre tip respiro pentru persoane cu dizabilitati si familiile acestora	POISD prioritatea 6 – Valoare: Vn	2021 - 2027
Investiții (exemple acțiuni eligibile: dotare/ modernizare) în infrastructura cabinetelor medicilor de familie (inclusiv puncte de lucru pentru medicii de familie și centre de permanentă) cu prioritate cele din mediul rural, zone	POS – Valoare: Vn	2021 - 2027

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

	marginalizate, zone greu accesibile, inclusiv în zonele în care aceştia nu sunt prezenţi sau în care infrastructura existentă este precară sau lipseşte		
	Investiții (exemple acțiuni eligibile: dotare/ modernizare) în infrastructurapublică în care se furnizează servicii de asistență medicală școlară, inclusiv servicii de asistență stomatologică (ex: cabinete medicale, inclusiv cabinete medicale stomatologice organizate în unități de învățământ sau în centre comunitare integrate, dotarea cu unități mobile pentru asigurarea accesului copiilor, tinerilor și persoanelor neasigurate la servicii de calitate	POS – Valoare: Vn	2021 - 2027
	Investiții (exemple acțiuni eligibile: dotare/ extindere/ modernizare/ reabilitare) în infrastructura publică a unităților sanitare/ altor structuri publice care desfășoară activități medicale de tip ambulatoriu/acordă asistență medicală ambulatorie (inclusiv unitățile sanitare care vor implementa programe de screening / diagnosticare și tratament)	POS – Valoare: Vn	2021 - 2027
	Investiții (exemple acțiuni eligibile: dotare/ extindere/ modernizare/ reabilitare) în infrastructura publică a unităților sanitare în scopul reorganizării/ reconversiei unor secții din unitățile sanitare cu paturi de acuți în paturi de spitalizare de zi, concomitent cu măsuri de întărire a capacității furnizării serviciilor medicale și chirurgicale de tip ambulatoriu	POS – Valoare: Vn	2021 - 2027

4.2. lista politicilor și programelor de dezvoltare



Un proces de planificare strategică nu este complet dacă nu se finalizează cu o listă clară de proiecte prioritare, cu o perioadă definită de implementare, bugete aferente și surse de finanțare.

În mod ideal, aceste proiecte au capacitatea de a atrage și canaliza resursele potrivite, având la bază un consens general privind utilitatea lor. Această listă de proiecte prioritare nu trebuie să rămână aceeași pe parcursul implementării strategiei (în cazul în care există o fundamentare obiectivă pentru actualizarea listei), dar este esențială pentru o planificare mai eficientă a resurselor. Conducerea unei administrații locale trebuie să își asume o asemenea listă, iar Consiliul Local trebuie să o aprobe.

Bineînțeles, proiectele relevante pentru o comunitate locală nu vor fi implementate exclusiv de către administrația locală în cauză. Vor exista proiecte care vor fi implementate de alte instituții publice (consiliul județean, companii publice, ministere, alte autorități naționale, județene sau locale) precum și de entități private. Proiectele implementate din fonduri publice sunt de obicei parte a unor strategii sau planuri publice, și, ca atare, sunt mai ușor de identificat și monitorizat. Proiectele implementate/propuse de entități private sunt mai dificil de identificat (firmele private nu trebuie să își facă publice ideile de proiecte), dar și aici ar fi de dorit o coordonare mai eficientă – posibilă, cel puțin, prin monitorizarea autorizațiilor de construcție emise într-o zonă metropolitană.

În cele ce urmează, vom prezenta o listă de proiecte prioritare propuse pentru orașul Bechet, cu orizont de implementare 2030.

Domeniu de acțiune: Combaterea crizei gerante de Porcina clasică (PPC), Pesta porcina africană (PPA) și/sau gripa aviara

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 1. Amplasarea de instalații care vor fi utilizate în cadrul filtrelor de dezinfecție/dezinsecție în punctele acces în localitate pe trasa drumurile publice și în punctele de acces târg local, ca măsură de prevenire a răspândirii virusului PPC și/sau PPA prin intermediul vehiculelor/autovehiculelor ce tranzitează aceste puncte**

Estimare valorică : 50.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea de aparate de stropit/pulverizat purtate (manuale sau motorizate de tipul atomizoarelor, termonebulizatoarelor sau altele asemenea) și achiziționarea de instalații fixe sau provizorii de decontaminare pe structură metalică prevăzute cu rezervor, sistem de conducte, sistem de dozare și pulverizare, alte sisteme de funcționare, container camera tehnică.

- **Obiectiv 2. Dotarea târgului local cu o camera frigorifică pentru stocare animale decedate, ca măsură de prevenire a răspândirii virusului PPC și/sau PPA prin intermediul vehiculelor/autovehiculelor ce tranzitează aceste puncte**

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Estimare valorica : 50.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea unei instalaţii de tip camera frigorifica si realizarea lucrărilor de montare a acesteia in târgul comunal

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operaţional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNS) - Panul National Strategic 2021 -2027

Domeniu de acţiune: Combaterea crizei gerante de pandemia de COVID 19 - masuri de prevenţie

Obiective locale de investiţie :

- **Obiectiv 3. Protejarea sănătăţii populaţiei în contextul pandemiei cauzate de COVID-19 prin consolidarea capacităţii unităţilor de învăţământ de stat în vederea gestionării situaţiei de pandemie generată de virusul SARS-COV-2 – prin dezvoltarea capacitaţilor unităţilor locale de învăţământ pentru realizarea de activităţi de tipul scoala-on line**

Estimare valorica : 250.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea echipamneteelor si programelor necesare dotarii unitatilor locale de invatamant pentru desfasurarea de activitati de tip scoala on line

- **Obiectiv 4. Protejarea sănătăţii populaţiei în contextul pandemiei cauzate de COVID-19 prin consolidarea capacităţii unităţilor de învăţământ de stat în vederea gestionării situaţiei de pandemie generată de virusul SARS-COV-2 – prin dezvoltarea capacitaţilor unităţilor locale de învăţământ de prevenire răspândirii virusului SARS-COV-2**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dotarea unităţilor de învăţământ de stat, locale, cu: echipamente de protecţie / dispozitive medicale, în special, dar fără a fi limitate la: măşti de protecţie, dezinfectanţi, combinezoane, aparatură destinată dezinfecţiei şi sterilizării aerului de tipul nebulizatoarelor; containere sanitare mobile destinate asigurării condiţiilor igienico-sanitare minime necesare pentru prevenirea şi diminuarea răspândirii potenţiale a infecţiei cu virusul SARS-CoV-2

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operaţional regional SV Oltenia 2021-2027

Domeniu de acţiune: Promovarea de acţiuni menite să asigure dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole prin dezvoltarea infrastructurii agricole de acces - drumuri agricole

Obiective locale de investiţie :

- **Obiectiv 5. dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole prin dezvoltarea infrastructurii agricole de acces - drumuri agricole**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea drumurilor agricole locale si creşterea mobilităţii, la nivelul proprietăţilor agricole prin parteneriate de tip ADI cu localităţile vecine.

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- ✓ (PNCIPS) - Programul Național de Construcții de Interes Public sau Social
- ✓ (PNS) - Planul Național Strategic 2021 -2027

Domeniu de acțiune: Promovarea marketingul produselor agricole prin dezvoltarea târgului și piețelor locale

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 6. Dezvoltarea în domeniul afacerilor agricole și piscicole locale prin modernizarea târgului și piețelor locale**

Estimare valorică : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea și/sau extindere târgului și piețelor locale drumurilor agricole locale și creșterea mobilității, la nivelul proprietăților agricole prin parteneriate de tip ADI cu localitățile vecine.

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (PNCIPS) - Programul Național de Construcții de Interes Public sau Social
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PAP) - Programul pentru Acvacultură și Pescuit 2021-2027

Domeniu de acțiune: CREȘTERE INTELIGENTĂ - Centre de cercetare / Inițiative de tip „cluster”

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 7. Dezvoltarea sau crearea unui Cluster de dezvoltare și cercetare în domeniul medical și/sau turistic în corelare cu regiunea Dunării**

Estimare valorică : 2.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dezvoltarea sau crearea unui Cluster de dezvoltare și cercetare în domeniul medical și/sau turistic în corelare cu regiunea Dunării, ca bază pentru realizarea pentru construcția și promovarea unui centru medical integrat și a unui centru de promovare a turismului, având ca scop promovarea turismului și a turismului medical în zona Dunării

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (POCIDIF) - Programului Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027

Domeniu de acțiune: Patrimoniul cultural imaterial și digitalizare în cultură și promovarea domeniului e-guvernare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Obiective locale de investiție :

- Obiectiv 8. Modernizarea si dezvoltarea muzeului local

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare si dotarea muzeului local, inclusiv cu aparatura necesara realizării muzeului virtual si a vizitelor virtuale, si realizarea de acțiuni specifice de promovare pentru promovare elemente de patrimoniu cultural imaterial local, ca de exemplu „Drumul Sării ”.

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Național de Construcții de Interes Public sau Social

Domeniu de acțiune: Dezvoltare urbana, infrastructura rutiera, sănătate si educație

Obiective locale de investiție :

- Obiectiv 9. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a clădirilor ce adăpostesc servicii publice

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata si eficientizarea energetica (inclusiv soluții verzi pentru sistemele de încălzire) pentru clădirile din domeniul public in care se desfășoară servicii publice, exclusiv unități de învățământ si unități spitalicești.

- Obiectiv 10. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a unităților de învățământ

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata, eficientizarea energetica (inclusiv soluții verzi pentru sistemele de încălzire) si dotare pentru clădirile din domeniul public ce deserveșc unitățile locale de învățământ.

- Obiectiv 11. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a unităților spitalicești

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata, eficientizarea energetica (inclusiv soluții verzi pentru sistemele de încălzire) si dotare pentru clădirile din domeniul public ce funcționează ca unități spitalicești locale inclusiv cabinetele medicilor de familie.

- Obiectiv 12. Mobilitatea urbană durabilă – dezvoltarea parcului de vehicule destinate transportului public prin achiziția de vehicule curate)

Estimare valorica : 1.000.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea a 2 microbuze, de tipul vezicule curate, pentru transport populație si a 2 microbuze transport, de tipul vezicule curate, pentru elevi.

- Obiectiv 13. Mobilitatea urbană durabilă prin asigurarea infrastructurii pentru transportul verde stații de încărcare vehicule electrice

Estimare valorica : 200.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea si montarea a 4 stații de încărcare vehicule electrice

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Obiectiv 14. Mobilitatea urbană durabilă prin asigurarea infrastructurii pentru biciclete si a infrastructurii pentru transportul verde ITS**

Estimare valorica : 1.200.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea a 15 km infrastructura de drum – prin amenajarea de piste pentru biciclete si infrastructura ITS de pe raza localităţii

- **Obiectiv 15. Mobilitatea urbană durabilă prin modernizare drumuri publice locale inclusiv asigurarea infrastructurii pentru biciclete si a infrastructurii pentru transportul verde ITS**

Estimare valorica : 1.000.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea a 8 km infrastructura de drum lucrai de modernizare conform soluţiei de expertiza inclusiv prin amenajarea de piste pentru biciclete si infrastructura ITS de pe raza localităţii

- **Obiectiv 16. Dezvoltare urbana durabilă prin modernizare zonei centrului civic al localităţii si transformarea acesteia într-o zona culturală verde**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea zonei centrului civic al localităţii si transformarea acesteia într-o zona culturală verde prin

- construcţie, estindere si modernizare sistem de iluminat public
- construcţie, estindere si modernizare alei pietonale
- modernizare / contractia spatiilor de joaca si a spatiilor sportive ale parcului central
- realizare de sisteme specifice de împrejmuit si modernizarea celor existente

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul Operaţional Regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social

Domeniu de acţiune: Dezvoltare potenţialului turistic local

Obiective locale de investiţie :

Obiectiv 17. Dezvoltare potenţialului turistic local – dezmlaştinarea zonelor verzi afectate de inundaţii

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dezmlaştinarea a aproximativ 6 ha zone verzi afectate de inundaţii

Obiectiv 18. Dezvoltare potenţialului turistic local – Construire Bazin de înot acoperit

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Construirea unui bazin didactic de înot

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul Operaţional Regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social

SECȚIUNEA 5: PORTOFOLIUL DE PROIECTE

5.1. lista completă a proiectelor (pe baza politicilor și programelor elaborate)

Luând în considerare domeniile strategice de planificare prezentate în prezenta documentații, ca bază pentru definirea orizontului posibilităților de dezvoltare în perioada 2021-2027 și coroborând această informație cu cele referitoare la oportunitățile de finanțare, ca bază pentru identificarea resurselor financiare necesare realizării perspectivelor de dezvoltare, aplicând principiile și metodele de lucru definite în capitolul 1, am construit obiectivele locale de dezvoltare ale orașului Bechet pentru perioada 2021 – 2027.

Domeniu de acțiune: Combaterea crizei gerante de Porcina clasică (PPC), Pesta porcina africană (PPA) și/sau gripa aviară

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 1. Amplasarea de instalații care vor fi utilizate în cadrul filtrelor de dezinfectie/dezinsecție în punctele acces în localitate pe trasa drumurilor publice și în punctele de acces târg local, ca măsură de prevenire a răspândirii virusului PPC și/sau PPA prin intermediul vehiculelor/autovehiculelor ce tranzitează aceste puncte**

Estimare valorică : 50.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea de aparate de stropit/pulverizat purtate (manuale sau motorizate de tipul atomizoarelor, termonebulizatoarelor sau altele asemenea) și achiziționarea de instalații fixe sau provizorii de decontaminare pe structură metalică prevăzute cu rezervor, sistem de conducte, sistem de dozare și pulverizare, alte sisteme de funcționare, container camera tehnică.

- **Obiectiv 2. Dotarea târgului local cu o camera frigorifică pentru stocare animale decedate, ca măsură de prevenire a răspândirii virusului PPC și/sau PPA prin intermediul vehiculelor/autovehiculelor ce tranzitează aceste puncte**

Estimare valorică : 50.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea unei instalații de tip camera frigorifică și realizarea lucrărilor de montare a acesteia în târgul comunal

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNS) - Planul Național Strategic 2021 -2027

Domeniu de acțiune: Combaterea crizei gerante de pandemie de COVID 19 - măsuri de prevenție

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 3. Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19 prin consolidarea capacității unităților de învățământ de stat în vederea gestionării situației de pandemie generată de virusul SARS-COV-2 – prin dezvoltarea capacităților unităților locale de învățământ pentru realizarea de activități de tipul școală-on line**

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Estimare valorica : 250.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea echipamentelor si programelor necesare dotarii unitatilor locale de invatamant pentru desfasurarea de activitati de tip scoala on line

- **Obiectiv 4. Protejarea sănătăţii populaţiei în contextul pandemiei cauzate de COVID-19 prin consolidarea capacităţii unităţilor de învăţământ de stat în vederea gestionării situaţiei de pandemie generată de virusul SARS-COV-2 – prin dezvoltarea capacităţilor unităţilor locale de învăţământ de prevenire răspândirii virusului SARS-COV-2**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dotarea unităţilor de învăţământ de stat, locale, cu: echipamente de protecţie / dispozitive medicale, în special, dar fără a fi limitate la: măşti de protecţie, dezinfectanţi, combinezoane, aparatură destinată dezinfecţiei şi sterilizării aerului de tipul nebulizatoarelor; containere sanitare mobile destinate asigurării condiţiilor igienico-sanitare minime necesare pentru prevenirea şi diminuarea răspândirii potenţiale a infecţiei cu virusul SARS-CoV-2

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operaţional regional SV Oltenia 2021-2027

Domeniu de acţiune: Promovarea de acţiuni menite să asigure dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole prin dezvoltarea infrastructurii agricole de acces - drumuri agricole
Obiective locale de investiţie :

- **Obiectiv 5. dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole prin dezvoltarea infrastructurii agricole de acces - drumuri agricole**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea drumurilor agricole locale si creşterea mobilităţii, la nivelul proprietăţilor agricole prin parteneriate de tip ADI cu localităţile vecine.

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social
- ✓ (PNS) - Panul National Strategic 2021 -2027

Domeniu de acţiune: Promovarea marketingul produselor agricole prin dezvoltarea târgului si pieţelor locale

Obiective locale de investiţie :

- **Obiectiv 6. Dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole si piscicole locale prin modernizarea târgului si pieţelor local**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea si/sau extindere târgului si pieţelor locale drumurilor agricole locale si creşterea mobilităţii, la nivelul proprietăţilor agricole prin parteneriate de tip ADI cu localităţile vecine.

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social
- ✓ (POR) - Programul operaţional regional SV Oltenia 2021-2027

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- ✓ (PAP) - Programul pentru Acvacultură și Pescuit 2021-2027

Domeniu de acțiune: CREȘTERE INTELIGENTĂ - Centre de cercetare / Inițiative de tip „cluster”

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 7. Dezvoltarea sau crearea unui Cluster de dezvoltare si cercetare in domeniul medical si/sau turistic in corelare cu regiunea Dunării**

Estimare valorica : 2.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dezvoltarea sau crearea unui Cluster de dezvoltare si cercetare in domeniul medical si/sau turistic in corelare cu regiunea Dunării, ca baza pentru realizarea pentru construcția si promovarea unui centru medical integrat si a unui centru de promovare a turismului, având ca scop promovarea turismului si a turismului medical in zona Dunării

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (POCIDIF) - Programului Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizare Și Instrumente Financiare 2021-2027

Domeniu de acțiune: Patrimoniul cultural imaterial si digitalizare în cultură și promovarea domeniului e-guvernare

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 8. Modernizarea si dezvoltarea muzeului local**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare si dotarea muzeului local, inclusiv cu aparatura necesara realizării muzeului virtual si a vizitelor virtuale, si realizarea de acțiuni specifice de promovare pentru promovare elemente de patrimoniu cultural imaterial local, ca de exemplu „Drumul Sării ”.

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Național de Construcții de Interes Public sau Social

Domeniu de acțiune: Dezvoltare urbana, infrastructura rutiera, sănătate si educație

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 9. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a clădirilor ce adăpostesc servicii publice**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata si eficientizarea energetica (inclusiv soluții verzi pentru sistemele de încălzire) pentru clădirile din domeniul public in care se desfășoară servicii publice, exclusiv unități de învățământ si unități spitalicești.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Obiectiv 10. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a unităţilor de învăţământ**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata, eficientizarea energetica (inclusiv soluţii verzi pentru sistemele de încălzire) si dotare pentru clădirile din domeniul public ce deserveşc unităţile locale de învăţământ.

- **Obiectiv 11. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a unităţilor spitaliceşti**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata, eficientizarea energetica (inclusiv soluţii verzi pentru sistemele de încălzire) si dotare pentru clădirile din domeniul public ce funcţionează ca unităţi spitaliceşti locale inclusiv cabinetele medicilor de familie.

- **Obiectiv 12. Mobilitatea urbană durabilă – dezvoltarea parcului de vehicule destinate transportului public prin achiziţia de vehicule curate)**

Estimare valorica : 1.000.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea a 2 microbuze, de tipul vezicule curate, pentru transport populaţie si a 2 microbuze transport, de tipul vezicule curate, pentru elevi.

- **Obiectiv 13. Mobilitatea urbană durabilă prin asigurarea infrastructurii pentru transportul verde staţii de încărcare vehicule electrice**

Estimare valorica : 200.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea si montarea a 4 staţii de încărcare vehicule electrice

- **Obiectiv 14. Mobilitatea urbană durabilă prin asigurarea infrastructurii pentru biciclete si a infrastructurii pentru transportul verde ITS**

Estimare valorica : 1.200.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea a 15 km infrastructura de drum – prin amenajarea de piste pentru biciclete si infrastructura ITS de pe raza localităţii

- **Obiectiv 15. Mobilitatea urbană durabilă prin modernizare drumuri publice locale inclusiv asigurarea infrastructurii pentru biciclete si a infrastructurii pentru transportul verde ITS**

Estimare valorica : 1.000.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea a 8 km infrastructura de drum lucrati de modernizare conform soluţiei de expertiza inclusiv prin amenajarea de piste pentru biciclete si infrastructura ITS de pe raza localităţii

- **Obiectiv 16. Dezvoltare urbana durabilă prin modernizare zonei centrului civic al localităţii si transformarea acesteia într-o zona culturală verde**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea zonei centrului civic al localităţii si transformarea acesteia într-o zona culturală verde prin

- construcţie, estindere si modernizare sistem de iluminat public
- construcţie, estindere si modernizare alei pietonale
- modernizare / contractia spatiilor de joaca si a spatiilor sportive ale parcului central
- realizare de sisteme specifice de împrejmuire si modernizarea celor existente

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul Operaţional Regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social

Domeniu de acţiune: Dezvoltare potenţialului turistic local

Obiective locale de investiţie :

Obiectiv 17. Dezvoltare potenţialului turistic local – dezmlaştinarea zonelor verzi afectate de inundaţii

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dezmlaştinarea a aproximativ 6 ha zone verzi afectate de inundaţii

Obiectiv 18. Dezvoltare potenţialului turistic local – Construire Bazin de înot acoperit

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Construirea unui bazin didactic de înot

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul Operaţional Regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social

5.2. mecanismul de prioritizare



Prioritizare proiectelor presupune, în primă fază, estimarea bugetului disponibil pentru perioada de implementare 2021-2030, pe baza unei metodologii ce ia în calcul bugetele de investiții de capital anuale din perioada 2008-2020 și prognozele bugetare.

Conform analizei, pentru orașul Bechet bugetul estimat pentru investiții de capital pentru perioada 2021 – 2030 este de peste 30 mil euro⁷².

Valoarea estimată a proiectelor prioritare ar trebui să fie aproximativ egală cu acest buget de investiții.

Metodologia de prioritizare cuprinde două etape:

- Etapa 1 – pregătirea unei liste scurte ce ar trebui să includă proiecte cu o valoare estimată de cel puțin dublul bugetului de investiții (pornind de la lista lungă anterior prezentată)
- Etapa 2 – selectarea proiectelor prioritare cu o valoare aproximativ egală cu cea a bugetului de investiții.

Pentru selectarea proiectelor, impactul generat în soluționarea principalelor provocări identificate, precum și disponibilitatea finanțării externe (de exemplu, fonduri UE) și măsura în care proiectul generează venituri sau necesită costuri de operare și întreținere au fost luate în considerare.

⁷² Estimarea bugetara prevede investiții de capital din surse propria si atrase de aproximativ 3 mil euro/ an pentru perioada 2021 -2030

5.3. lista de proiecte prioritare și sursele de finanțare

Am construit obiectivele locale de dezvoltare ale oraşului Bechet și a listei prioritare de proiecte, pentru perioada 2021 – 2027:

Domeniu de acțiune: Combaterea crizei gerante de pesta Porcina clasică (PPC) și Pesta porcina africană (PPA)

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 1. Amplasarea de instalații care vor fi utilizate în cadrul filtrelor de dezinfectie/dezinsecție în punctele acces în localitate pe trasa drumurilor publice și în punctele de acces târg local, ca măsură de prevenire a răspândirii virusului PPC și/sau PPA prin intermediul vehiculelor/autovehiculelor ce tranzitează aceste puncte**

Estimare valorică : 50.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea de aparate de stropit/pulverizat purtate (manuale sau motorizate de tipul atomizoarelor, termonebulizatoarelor sau altele asemenea) și achiziționarea de instalații fixe sau provizorii de decontaminare pe structură metalică prevăzute cu rezervor, sistem de conducte, sistem de dozare și pulverizare, alte sisteme de funcționare, container camera tehnică.

- **Obiectiv 2. Dotarea târgului local cu o camera frigorifică pentru stocare animale decedate, ca măsură de prevenire a răspândirii virusului PPC și/sau PPA prin intermediul vehiculelor/autovehiculelor ce tranzitează aceste puncte**

Estimare valorică : 50.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea unei instalații de tip camera frigorifică și realizarea lucrărilor de montare a acesteia în târgul comunal

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNS) - Planul Național Strategic 2021 -2027

Domeniu de acțiune: Combaterea crizei gerante de pandemie de COVID 19 - măsuri de prevenție

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 3. Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19 prin consolidarea capacității unităților de învățământ de stat în vederea gestionării situației de pandemie generată de virusul SARS-COV-2 – prin dezvoltarea capacităților unităților locale de învățământ pentru realizarea de activități de tipul școală-on line**

Estimare valorică : 250.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziționarea echipamentelor și programelor necesare dotării unităților locale de învățământ pentru desfășurarea de activități de tip școală on line

- **Obiectiv 4. Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19 prin consolidarea capacității unităților de învățământ de stat în vederea gestionării situației de pandemie generată de virusul SARS-COV-2 – prin**

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

dezvoltarea capacităţilor unităţilor locale de învăţământ de prevenire răspândirii virusului SARS-COV-2

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dotarea unităţilor de învăţământ de stat, locale, cu: echipamente de protecţie / dispozitive medicale, în special, dar fără a fi limitate la: măşti de protecţie, dezinfectanţi, combinezoane, aparatură destinată dezinfecţiei şi sterilizării aerului de tipul nebulizatoarelor; containere sanitare mobile destinate asigurării condiţiilor igienico-sanitare minime necesare pentru prevenirea şi diminuarea răspândirii potenţiale a infecţiei cu virusul SARS-CoV-2

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operaţional regional SV Oltenia 2021-2027

Domeniu de acţiune: Promovarea de acţiuni menite să asigure dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole prin dezvoltarea infrastructurii agricole de acces - drumuri agricole

Obiective locale de investiţie :

- **Obiectiv 5. dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole prin dezvoltarea infrastructurii agricole de acces - drumuri agricole**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea drumurilor agricole locale si creşterea mobilităţii, la nivelul proprietăţilor agricole prin parteneriate de tip ADI cu localităţile vecine.

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social
- ✓ (PNS) - Panul National Strategic 2021 -2027

Domeniu de acţiune: Promovarea marketingul produselor agricole prin dezvoltarea târgului si pieţelor locale

Obiective locale de investiţie :

- **Obiectiv 6. Dezvoltarea in domeniul afacerilor agricole si piscicole locale prin modernizarea târgului si pieţelor local**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea si/sau extindere târgului si pieţelor locale drumurilor agricole locale si creşterea mobilităţii, la nivelul proprietăţilor agricole prin parteneriate de tip ADI cu localităţile vecine.

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social
- ✓ (POR) - Programul operaţional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PAP) - Programul pentru Acvacultură şi Pescuit 2021-2027

Domeniu de acţiune: CREŞTERE INTELIGENTĂ - Centre de cercetare / Iniţiative de tip „cluster”

Obiective locale de investiţie :

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Obiectiv 7. Dezvoltarea sau crearea unui Cluster de dezvoltare si cercetare in domeniul medical si/sau turistic in corelare cu regiunea Dunării**

Estimare valorica : 2.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dezvoltarea sau crearea unui Cluster de dezvoltare si cercetare in domeniul medical si/sau turistic in corelare cu regiunea Dunării, ca baza pentru realizarea pentru construcția si promovarea unui centru medical integrat si a unui centru de promovare a turismului, având ca scop promovarea turismului si a turismului medical in zona Dunării

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (POCIDIF) - Programului Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizare Și Instrumente Financiare 2021-2027

Domeniu de acțiune: Patrimoniul cultural imaterial si digitalizare în cultură și promovarea domeniului e-guvernare

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 8. Modernizarea si dezvoltarea muzeului local**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare si dotarea muzeului local, inclusiv cu aparatura necesara realizării muzeului virtual si a vizitelor virtuale, si realizarea de acțiuni specifice de promovare pentru promovare elemente de patrimoniu cultural imaterial local, ca de exemplu „Drumul Sării”.

Surse de finanțare :

- ✓ (PNRR) - Planul Național de Relansare și Reziliență 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul operațional regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Național de Construcții de Interes Public sau Social

Domeniu de acțiune: Dezvoltare urbana, infrastructura rutiera, sănătate si educație

Obiective locale de investiție :

- **Obiectiv 9. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a clădirilor ce adăpostesc servicii publice**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata si eficientizarea energetica (inclusiv soluții verzi pentru sistemele de încălzire) pentru clădirile din domeniul public in care se desfășoară servicii publice, exclusiv unități de învățământ si unități spitalicești.

- **Obiectiv 10. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a unităților de învățământ**

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata, eficientizarea energetica (inclusiv soluții verzi pentru sistemele de încălzire) si dotare pentru clădirile din domeniul public ce deserveșc unitățile locale de învățământ.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

- **Obiectiv 11. Reabilitarea moderată si eficientizarea energetica a unităţilor spitaliceşti**
Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizare moderata, eficientizarea energetica (inclusiv soluţii verzi pentru sistemele de încălzire) si dotare pentru clădirile din domeniul public ce funcţionează ca unităţi spitaliceşti locale inclusiv cabinetele medicilor de familie.

- **Obiectiv 12. Mobilitatea urbană durabilă – dezvoltarea parcului de vehicule destinate transportului public prin achiziţia de vehicule curate)**

Estimare valorica : 1.000.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea a 2 microbuze, de tipul vezicule curate, pentru transport populaţie si a 2 microbuze transport, de tipul vezicule curate, pentru elevi.

- **Obiectiv 13. Mobilitatea urbană durabilă prin asigurarea infrastructurii pentru transportul verde staţii de încărcare vehicule electrice**

Estimare valorica : 200.000 Euro

Descriere obiectiv : Achiziţionarea si montarea a 4 staţii de încărcare vehicule electrice

- **Obiectiv 14. Mobilitatea urbană durabilă prin asigurarea infrastructurii pentru biciclete si a infrastructurii pentru transportul verde ITS**

Estimare valorica : 1.200.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea a 15 km infrastructura de drum – prin amenajarea de piste pentru biciclete si infrastructura ITS de pe raza localităţii

- **Obiectiv 15. Mobilitatea urbană durabilă prin modernizare drumuri publice locale inclusiv asigurarea infrastructurii pentru biciclete si a infrastructurii pentru transportul verde ITS**

Estimare valorica : 1.000.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea a 8 km infrastructura de drum lucrati de modernizare conform soluţiei de expertiza inclusiv prin amenajarea de piste pentru biciclete si infrastructura ITS de pe raza localităţii

- **Obiectiv 16. Dezvoltare urbana durabilă prin modernizare zonei centrului civic al localităţii si transformarea acesteia într-o zona culturală verde**

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Modernizarea zonei centrului civic al localităţii si transformarea acesteia într-o zona culturală verde prin

- construcţie, estindere si modernizare sistem de iluminat public
- construcţie, estindere si modernizare alei pietonale
- modernizare / contractia spatiilor de joaca si a spatiilor sportive ale parcului central
- realizare de sisteme specifice de împrejmuit si modernizarea celor existente

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul Operaţional Regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

Domeniu de acţiune: Dezvoltare potenţialului turistic local

Obiective locale de investiţie :

Obiectiv 17. Dezvoltare potenţialului turistic local – dezmlaştinarea zonelor verzi afectate de inundaţii

Estimare valorica : 1.500.000 Euro

Descriere obiectiv : Dezmlaştinarea a aproximativ 6 ha zone verzi afectate de inundaţii

Obiectiv 18. Dezvoltare potenţialului turistic local – Construire Bazin de înot acoperit

Estimare valorica : 500.000 Euro

Descriere obiectiv : Construirea unui bazin didactic de înot

Surse de finanţare :

- ✓ (PNRR) - Planul Naţional de Relansare şi Rezilienţă 2021-2026
- ✓ (POR) - Programul Operaţional Regional SV Oltenia 2021-2027
- ✓ (PNCIPS) - Programul Naţional de Construcţii de Interes Public sau Social

SECȚIUNEA 6: IMPLEMENTAREA, MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA STRATEGIEI

6.1. responsabilitățile și planul de acțiune pentru implementarea strategiei

Responsabilitățile și planul de acțiune pentru implementarea strategiei vor reveni entităților publice locale.

Obiectivele dezvoltării locale sunt dezvoltarea durabilă, competitivitatea, coeziunea socială, renovarea urbană și îmbunătățirea guvernării. Astfel, entitățile administrative din zona metropolitană cooperează în scopul:

- înlăturării disparităților dintre localități în condițiile indicatorilor, elementele și nivelul de dotare prevăzut în Legea 351/2001 privind „Planul de amenajarea teritoriului național - secțiunea a 4-a, rețeaua de localități”
- dezvoltării și consolidării identității și a valorilor comunităților locale
- îmbunătățirii calității vieții (îmbunătățirea accesului la infrastructura de utilități și servicii publice diversificate, creșterea nivelului de trai al populației)
- creșterii competitivității economice a localităților din zona metropolitană și creării de locuri de muncă prin atragerea de investitori
- creșterii accesului la resurse
- asigurării cooperării la nivelul rețelelor de infrastructuri regionale (asigurarea managementului integrării)
- echilibrării structurii spațiale metropolitane.

Procesul de implementare a SIDU va fi coordonat și administrat efectiv de către o structură de management, care este responsabilă inclusiv de monitorizarea și evaluarea implementării SIDU.

Datorită caracterului integrator al documentelor strategice, structura dedicată de management și implementare va fi comună pentru SIDU și PMUD, cu scopul de a asigura o dezvoltare integrată și coerentă a Orașului Bechet.

Pentru implementarea proiectelor selectate și aprobate în cadrul SIDU vor fi constituite echipe de proiect individuale, ai căror membri vor fi selectați în funcție de natura proiectelor. În funcție de specificul proiectelor, în echipele de proiect responsabile cu implementarea respectivelor proiecte vor fi implicate și alte persoane cu experiență relevantă, care dețin cunoștințele de specialitate necesare și experiență relevantă în ceea ce privește implementarea proiectelor.

6.2. sistemul de monitorizare și evaluare

Implementarea unei strategii de dezvoltare urbană trebuie să aibă în vedere și o multitudine de riscuri.

Este important ca focusul pe atragerea fondurilor europene și realizarea investițiilor de capital să nu piardă din vedere lucruri precum costurile de operare pe termen mediu și lung sau riscuri de ordin social, de mediu, sau economic. În mod ideal, atunci când va fi definitivată lista de proiecte prioritare pentru perioada 2021-2030, Primăria ar trebui să elaboreze un Plan de Acțiune pentru Managementul Riscurilor, pentru ca planificarea acestor proiecte prioritare să ia în considerare și potențialul impact negativ al acestora.

Managementul riscurilor sociale

Un proiect public nu va avea același impact asupra tuturor cetățenilor și este posibil ca unii oameni să fie afectați într-un mod advers de astfel de proiecte. De exemplu, un nou drum poate îmbunătăți accesul la oportunități pentru un număr mare de oameni, dar poate duce și la un nivel mai ridicat al poluării pentru unele comunități. Secțiunile următoare includ câteva riscuri sociale ce ar putea fi avute în vedere în implementarea SIDU.

Considerarea potențialului impact social negativ al proiectelor publice

Nu toate proiectele publice au un efect pozitiv, nu toți cetățenii beneficiază în mod egal de pe urma unei investiții publice, și un impact pozitiv pe termen scurt se poate transforma în impact negativ pe termen lung. De exemplu, un proces amplu de regenerare urbană poate duce nu numai la creșterea calității vieții pentru cei ce trăiesc acolo dar poate duce și la creșterea costului vieții, ducând în cele din urmă la excluderea celor cu venituri mai scăzute. Pe de altă parte, lipsa intervențiilor în zone ce necesită regenerare urbană pot duce la plecarea celor cu venituri mai ridicate din acea zonă și la accentuarea problemelor sociale. Ca atare, orice investiție publică trebuie să cântărească atent impactul aceluși proiect/program – pentru toți membrii comunității, pe termen scurt, mediu și lung.

Atenție pentru persoane cu dizabilități și pentru părinți cu cărucioare

Proiectele de infrastructură publică din România sunt de multe ori proiectate fără a lua în considerare nevoile persoanelor cu dizabilități sau ale părinților cu cărucioare. De multe ori, trotuarele nu sunt ușor de navigat pentru persoanele cu dizabilități motorii sau de vedere, sau pentru cărucioare pentru copii. De asemenea, mijloacele de transport public, mai ales flota mai veche, nu sunt echipate pentru a permite accesul facil al persoanelor cu dizabilități sau al părinților cu cărucioare.

În acest sens, este important ca atunci când se pregătesc caietele de sarcini pentru dezvoltarea / reabilitarea / modernizarea infrastructurii publice, să fie avute în vedere și nevoile persoanelor cu dizabilități și ale părinților tineri. Atunci când se achiziționează noi mijloace de transport public în comun, acestea ar trebui să fie prietenoase cu toți cei care ar putea folosi aceste mijloace de transport. De asemenea, când se proiectează/reabilitează stațiile de transport public în comun (de exemplu, metrou sau tren metropolitan), trebuie gândite soluții care să înlesnească accesul tuturor la sistemul de transport public. În ceea ce privește proiectarea infrastructurii publice, Banca Mondială a pregătit un Ghid de Regenerare Urbană a Infrastructurii Publice ce include o serie de elemente pentru o proiectare mai bună (mai prietenoasă cu oamenii și cu mediul). Ghidul include o serie de opțiuni pentru regândirea infrastructurii publice, în așa fel

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

încât ea să fie mai prietenoasă cu pietonii, bicicliștii, părinții cu cărucioare, precum și cu cei cu dificultăți locomotorii sau de vedere.

Atenție pentru copii

Chiar și atunci când proiectele de infrastructură publică includ punctele de vedere ale cetățenilor, ele de multe ori nu sunt proiectate cu o considerare a nevoilor copiilor din acea comunitate. Un oraș gândit din start pentru copii, este un oraș mai prietenos și mai inclusiv pentru toți cetățenii orașului.

O importanță aparte o au spațiile publice sigure, fără trafic auto, și cu mobilier urban prietenos cu copiii. Astfel de spații publice au un rol important în coagularea unei comunități, încurajează interacțiunea dintre oameni și au și efecte economice benefice (numărul de firme și profitabilitatea lor crește în zone cu trafic pietonal intens). Ca atare, proiectarea și implementarea proiectelor din SIDU ar trebui să aibă în vedere și nevoile copiilor din comunitate.

Exproprieri

Unele proiecte propuse în SIDU vor necesita și exproprieri. Legea pe Exproprieri 255/2010 a fost introdusă relativ târziu în legislația românească și a venit ca urmare a întârzierilor majore în implementarea proiectelor finanțate cu fonduri europene. Această lege urmează standardele europene în domeniu și de-a lungul timpului a fost modificată pentru a include mai multe tipuri de proiecte pentru care se poate face exproprierea (de exemplu, pentru spații verzi sau regenerare urbană). Legea 255/2010 prevede compensarea celor expropriați la valoarea justă a terenului sau clădirii, și permite celor expropriați căi legale pentru a contesta sumele oferite de exproprietari. Este important însă ca orice proiect de infrastructură publică ce presupune și exproprieri să aibă în vedere o gamă mai largă de considerente socio-economice. De exemplu, un proces de expropriere poate reprezenta pentru unele familii sau indivizi pierderea unei surse stabile de venit, și în astfel de cazuri măsurile compensatorii trebuie ajustate sau proiectul tehnic trebuie regândit. O serie de bune practici ce ar trebui avute în vedere pentru proiectele ce presupun exproprieri sunt listate mai jos:

- Evitați sau minimizați relocarea involuntară explorând diferite alternative la stadiul de proiectare;
- Evitați evacuarea forțată a oamenilor;
- Atenuați efectele negative sau impactul negativ al exproprierilor și strămutării oamenilor și activităților, prin acordarea de compensații la costul de înlocuire și asistență persoanelor strămutate să revină la un standard de viață și mijloace de trai similare sau superioare celor dinaintea începerii proiectului;
- Îmbunătățiți condițiile de viață ale persoanelor sărace sau vulnerabile care sunt fizic strămutate, prin furnizarea de locuințe adecvate, acces la servicii și facilități publice de calitate și sprijin pentru securizarea unui loc de muncă;
- Conceperea și executarea activităților de relocare ca programe de dezvoltare durabilă;
- Asigurați-vă că activitățile de relocare sunt planificate și implementate cu divulgarea adecvată a informațiilor, consultări semnificative și participarea informată a celor afectați.

O atenție aparte trebuie acordată strămutării persoanelor fără titlu de proprietate sau a celor ce locuiesc în locuințe informale. Legea Exproprierii nu are prevederi pentru astfel de cazuri, și chiar dacă numărul cazurilor de strămutare a unor grupuri vulnerabile este redus, de cele mai

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027

multe ori aceste grupuri nu primesc nici un fel de compensație pentru strămutare. De asemenea, nu există nici o directivă la nivelul Comisiei Europene care să trateze în mod explicit exproprierea grupurilor vulnerabile ce trăiesc în locuințe informale.

Protectia muncii

Legea 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă este racordată la principiile de bună practică din Uniunea Europeană și include prevederi clare privind salarizarea, siguranța și sănătatea angajaților, condiții adecvate de muncă, precum și atenție la pericolele ce pot afecta anumite grupuri sensibile la riscuri (femeile gravide, femeile care alăptează, tinerii, persoanele cu dizabilități). Primăria trebuie să se asigure de implementarea condițiilor legale de către toți contractorii cu care lucrează. Inspekția Muncii reprezintă autoritatea competentă în ceea ce privește controlul aplicării legislației referitoare la securitatea și sănătatea în muncă.

6.3. comunicarea cu beneficiarii proiectelor și promovarea strategiei



Procesul de elaborare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Oraşului Bechet a fost gândit să se desfășoare într-o manieră transparentă și deschisă dialogului cu toate grupurile țintă. Direcțiile principale ale acestui proces fiind:

- Poziționarea beneficiarilor politicilor de dezvoltare, din interiorul și exteriorul municipiului, în centrul procesului (locuitorii și activitățile economice existente/noi);
- Stabilirea planului de acțiune în funcție de grupurile țintă - comunicare cu cele două grupuri țintă și implicarea acestora fiind puncte esențiale – rezidenții oraşului și sectorul privat;
- Maparea provocărilor urbane, analiza pieței și stabilirea nevoilor fiind trăsături cheie.

Metodologia de elaborare este adaptată după Kotler (1999) și conține următoarele etape:

- (1) analiză diagnosticl;
- (2) viziune și obiective strategice;
- (3) direcții - politici – programe;
- (4) portofoliul de proiecte;
- (5) implementarea, monitorizare și evaluare.

Totodată, abordarea oferă o importanță majoră dialogului dintre grupurile țintă și administrația locală și componente de promovare a strategiei.

Promovarea strategiei presupune construirea unui plan de comunicare care să vizeze toate etapele procesului de elaborare, în funcție de grupurile țintă. Pe lângă componenta de informare și diseminare, planul include și implicarea părților interesate. Astfel, mesajele și instrumentele de comunicare utilizate au fost stabilite și prin această prismă.

Ca atare, dacă prima etapă a procesului a fost concentrată mai mult pe informarea grupurilor țintă și chestionarea acestora cu privire la provocările și soluțiile urbane identificate, următoarele acțiuni sau concentrat pe creșterea implicării în cadrul consultărilor, participarea activă a acestora fiind un factor cheie până în momentul aprobării strategiei și nu numai. Unul dintre obiectivele promovării strategiei și comunicării cu beneficiarii proiectelor este creșterea participării publicului în cadrul etapei finale – monitorizarea implementării proiectelor și evaluarea strategiei.

Alte aspecte importante în cadrul procesului de comunicare au fost limbajul și designul produselor de comunicare, care au fost gândite și adaptate conform canalelor de promovare și audiența acestora.

Următorul tabel prezintă schematic modul în care procesul de comunicare cu grupurile țintă și implicarea acestora a fost structurat de-a lungul elaborării strategiei.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

Procesul de comunicare cu grupurile țintă

ELABORARE SIDU	Grup țintă	
	Cetățeni Implicare	Sectorul privat Implicare
Analiză diagnostic	<p>Mesaj Ce schimbare vrei în Bechet ? Propune soluții urbane!</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Social Media • Website • Invitații către societatea civilă via email <p>Instrumente de colectare a nevoilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anchetă tematică, pe bază de chestionar (Barometrul Urban) • Consultări - atelier de lucru privind nevoile cetățenilor (offline/online) • Ad Facebook • Citadini.ro 	<p>Mesaj Sunteți invitați să participați activ la procesul de elaborarea a SIDU 2021-2030. În această etapă urmărim să aflăm care sunt provocările urbane pe care le experimentați.</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Invitații via email • Citadini.ro <p>Instrumente de colectare a nevoilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consultări - atelier de lucru privind nevoile sectorului privat (offline/online) • Ad Facebook • Citadini.ro
Viziune și obiective de dezvoltare	<p align="center">Promovare și Consultare</p> <p>Comunicarea viziunii și obiectivelor de dezvoltare pentru a fi supuse consultării</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Mass Media <p>Instrumente de colectare a opiniilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chestionar • Citadini.ro • Social Media • Evenimente de dezbatere (offline/online) 	<p align="center">Promovare și Consultare</p> <p>Comunicarea viziunii și obiectivelor de dezvoltare pentru a fi supuse consultării</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Mass Media <p>Instrumente de colectare a opiniilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chestionar • Website • Social Media • Evenimente de dezbatere (offline/online)

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Orașului Bechet
 pentru perioada 2021 - 2027

Directii - Politici-Programe	Promovare și Consultare	Promovare și Consultare
	<p>Comunicarea pachetelor de măsuri și dezbateră acestora</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Mass Media <p>Instrumente de colectare a opiniilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Evenimente de dezbateră (offline/online) 	<p>Comunicarea pachetelor de măsuri și dezbateră acestora</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Mass Media <p>Instrumente de colectare a opiniilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Evenimente de dezbateră (offline/online)
Portofoliul de Proiecte	Consultare și Promovare	Consultare și Promovare
	<p>Adunarea de idei de proiecte și comunicarea ulterioară a proiectelor prioritare și a modului în care vor răspunde nevoilor cetățenilor.</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Mass Media <p>Instrumente de consultare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consultări online • Campanie de comunicare (website, Facebook, presa scrisă locală, etc.) 	<p>Adunarea de idei de proiecte și comunicarea ulterioară a proiectelor prioritare și a modului în care vor răspunde nevoilor sectorului privat</p> <p>Instrumente de comunicare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Website • Social Media • Mass Media <p>Instrumente de consultare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consultări online • Campanie de comunicare (website, Facebook, presa scrisă locală, etc.)

*Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană A Oraşului Bechet
pentru perioada 2021 - 2027*

**Implementarea, monitorizarea și
evaluarea strategiei**

Informare și transparență

Implementarea proiectelor prioritare a început. Fiți alături de noi și urmăriți realizarea acestora pe site-ul primărie sau pe pagina noastră de Facebook!

Instrumente de informare:

- Website
- Social media
- Presa locală

Transparență

- Comunicarea constantă a stadiului fiecărui proiect
- Realizarea unor instrumente digitale care prezintă în timp real stadiul fiecărui proiect

Informare și transparență

Implementarea proiectelor prioritare a început. Fiți alături de noi și urmăriți realizarea acestora pe site-ul primărie sau pe pagina noastră de Facebook!

Instrumente de informare:

- Website
- Social media
- Presa locală

Transparență

- Comunicarea constantă a stadiului fiecărui proiect
- Realizarea unor instrumente digitale care prezintă în timp real stadiul fiecărui proiect