

# Strategia de dezvoltare a orașului Târgu Ocna 2021-2027

- Versiunea actualizată 2023 -



“Spuneți generațiilor viitoare că noi ne-am făcut datoria”



***„Obiectivele noastre pot fi atinse numai prin mijlocul unui plan. Nu există altă cale către succes.”***

***Pablo Picasso,***

*Pictor spaniol, sculptor, tipograf, ceramist și designer de teatru  
(25 October 1881 - 8 April 1973)*

# CUPRINS

SECȚIUNEA 1: CONTEXT STRATEGIC .....	1
1.1. Rolul strategiei de dezvoltare teritorială .....	1
1.2. Concepte cheie și tendințe internaționale, naționale, regionale și locale.....	2
1.2.1. Contextul internațional.....	2
1.2.2. Strategii relevante la nivel național .....	6
1.2.3. Strategii relevante la nivel regional .....	22
1.2.4. Strategii relevante la nivel județean și local .....	57
1.3. Procesul de consultare și implicare a factorilor interesați .....	64
<b>SECȚIUNEA 2: Analiza diagnostic .....</b>	<b>67</b>
2.1 PREZENTAREA GENERALĂ.....	69
2.1.1. Identificare și localizare .....	69
2.1.2. Relief .....	73
2.1.3. Bazinul hidrografic .....	75
2.1.4. Biodiversitatea (resurse de fauna, flora) .....	76
2.1.5. Scurt istoric .....	77
2.1.6. Integrare teritorială.....	82
2.1.7. Stadiul proiectelor majore din localitatea Târgu Ocna.....	84
2.2. Profilul socio-demografic .....	85
2.2.1. Structura demografică .....	85
2.2.2. Mișcarea naturală a populației .....	89
2.2.3. Forța de muncă .....	92
2.3. Profil economic .....	94
2.3.1. Forța de muncă și date ale evoluției sectorului privat.....	94
2.3.2 Sectorul agricol .....	98
2.3.3. Zone industriale .....	99
2.3.4. Sectorul turistic .....	101
2.3.4.1. Trasee turistice în arealul Târgu Ocnei, aferenți Munților Troțușului .....	109
2.3.4.2. Obiective turistice și cu potențial turistic .....	111
2.3.5. Construcții .....	120
2.3.6. Serviciile .....	120
2.4. Nivelul de trai.....	120
2.6. Rețele de utilități și infrastructură publică .....	123
2.5. Infrastructura pentru educație .....	138
2.6. Infrastructura sanitară și de servicii sociale.....	141
2.7. Servicii sociale .....	144
2.8. Societatea civilă – ONG-uri .....	147
2.9. Cultura și Sport.....	149
2.10. Mediu .....	153



2.11. Analiza S.W.O.T.....	187
Consultare publică - rezultate.....	205
Analiza și prioritizarea problemelor cheie, a provocărilor și a necesităților .....	213
<b>SECȚIUNEA 3: Viziunea și obiectivele de dezvoltare .....</b>	<b>216</b>
ACȚIUNEA – DIRECȚIILE DE DEZVOLTARE .....	223
➤ D1: Mobilitate urbană durabilă prin infrastructură integrată cu resursele turistice.....	228
➤ D2: Stabilitatea, specializarea și motivarea resursei umane pentru o mai bună calitate a vieții..	232
➤ D3: Conexiuni între actorii locali pentru un mediu economic în creștere .....	233
➤ D4: Consolidarea capacității administrative .....	236
Abordarea integrată a provocărilor economice, de mediu, climatice, demografice și sociale cu care se confruntă orașul Targu Ocna .....	241
DIRECȚII – OBIECTIVE – MĂSURI .....	247
DIRECȚIA 1: Mobilitate urbană durabilă prin infrastructură integrată cu resursele turistice .....	247
OBIECTIV 1.1 – Obiective de mobilitate conectate pentru modernizare și extindere.....	247
OBIECTIV 1.2 - Neutralitate energetică.....	248
Obiectiv 1.3 – Infrastructura de calitate și accesul facil al tuturor la servicii publice.....	249
Obiectiv 1.4 – Reducerea Poluării Aerului și a Riscurilor Climatice .....	249
DIRECȚIA 2: Stabilitatea, specializarea și motivarea resursei umane pentru o mai bună calitate a vieții .....	250
Obiectiv 2.1 - Educație pentru toți adaptată digitalizării.....	250
Obiectiv 2.2 – Forță de muncă calificată.....	250
DIRECȚIA 3: Conexiuni între actorii locali pentru un mediu economic în creștere.....	250
Obiectiv 3.1 – Încurajarea inovației și a start-up-urilor .....	251
Obiectiv 3.2 – Acțiuni de consolidare și promovare a turismului .....	251
Obiectiv 3.3 – Valorificarea terenurilor și clădirilor pentru investiții strategice .....	252
DIRECȚIA 4: Consolidarea capacității administrative.....	252
Obiectiv 4.1 – Digitalizarea administrației publice .....	252
Obiectiv 4.2 – Reducerea birocrăției și adaptarea serviciilor la nevoile cetățenilor .....	253
<b>SECȚIUNEA 4: PORTOFOLIUL DE PROIECTE .....</b>	<b>254</b>
Lista completă a proiectelor pe baza politicilor și programelor elaborate – Lista lungă de proiecte ....	255
Mecanismul de prioritizare.....	270
Lista de proiecte prioritare .....	274
<b>SECȚIUNEA 5: Planul de management al implementării strategiei.....</b>	<b>281</b>
Context instituțional .....	282
Sistemul de monitorizare și evaluare.....	286
Indicatori de monitorizare și evaluare .....	294
Masuri de atenuare a probabilității și impactului riscurilor .....	297
Managementul riscurilor sociale .....	297
Managementul riscurilor de mediu .....	301
Managementul riscurilor economice.....	302
Managementul riscurilor ce țin de patrimoniu construit .....	303
Managementul riscurilor ce țin de capacitatea administrativă și maturitatea instituțiilor.....	303



---

Comunicarea cu beneficiarii proiectelor și promovarea strategiei ..... 307



## SECȚIUNEA 1: CONTEXT STRATEGIC

### 1.1. Rolul strategiei de dezvoltare teritorială

#### De ce nevoia unei Strategii de dezvoltare locală?

În primul rând o strategie este un plan, un document de analiză a resurselor și oportunităților ce sunt la dispoziția localității, prin care acestea sunt prioritizate și orientate astfel încât să poată fi atinse rezultate concrete într-o perioadă dată de timp.

Este important să ne raportăm la ce resurse există pentru că astfel avem o imagine destul de clară asupra a ceea ce se poate face cu adevărat. De aici pornește orice planificare, iar când vorbim de resurse locale trebuie să realizăm că acestea sunt de cele mai multe ori limitate în raport cu factori de dependență gen cantitate, calitate, timp, natură. Astfel că printr-o strategie se propune o prioritizare în utilizarea resurselor cu scopul eficientizării și maximizării atingerii unor rezultate cuantificabile, de preferat sustenabile, care să genereze o plus valoare locală.

Practic, strategia unei localități este un instrument ce oferă o direcție de urmat pentru factorul de decizie local într-un context încărcat cu diversiuni și tentații de amânare și abateri. Este busola care arată direcția de urmat: *asta avem, asta vrem să facem, acolo vrem să ajungem*.

În al doilea rând este un document obligatoriu<sup>1</sup> de avut pentru accesarea fondurilor europene alocate României în Cadrul Financiar Multianual 2021-2027, cât și a altor programe internaționale și naționale.

Uniunea Europeană (UE) funcționează prin planificări multianuale ce acoperă perioade de 7 ani. Începând cu anul 2007, cel al aderării la UE, România se află în pregătirea celei de-a 3-a perioade de finanțare care se anunță a fi una extrem de generoasă având o alocare aproape dublă față de primele două perioade adunate.<sup>2</sup> Contextul actual, din perspectiva resurselor alocate la nivel european, este astfel unul extrem de promițător.



Figura nr. 1 Resurse alocate României pe exerciții financiare

<sup>1</sup> Art 3 (1), ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ privind unele măsuri referitoare la susținerea dezvoltării teritoriale a localităților urbane și rurale din România cu finanțare din fonduri externe nerambursabile...,

[http://sgglegis.gov.ro/legislativ/docs/2020/08/4y30mpd\\_h7gz5srjx9f6.pdf](http://sgglegis.gov.ro/legislativ/docs/2020/08/4y30mpd_h7gz5srjx9f6.pdf)

<sup>2</sup> 2007-2013: <https://cohesiondata.ec.europa.eu/dataset/2007-2013-Funds-Absorption-Rate/kk86-ceun/data>

2014-2020: <http://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2020/06/f8accc6f9552ba213f2d216f2a53ad7f.png>

2021-2027: <https://www.consilium.europa.eu/ro/policies/the-eu-budget/long-term-eu-budget-2021-2027/>



## 1.2. Concepte cheie și tendințe internaționale, naționale, regionale și locale

Ne aflăm într-un moment al sintezelor, al planurilor de țară și strategiilor naționale și regionale pe următorii 7-10 ani. Planificările bugetare au la bază o evaluare a anilor trecuți și dimensionează acțiunea din viitor având la bază rezultatele atinse în anii trecuți. Acest aspect subliniază faptul că ne aflăm și într-un moment al concluziilor, evaluând ce, cum și cât s-a reușit a se face în exercițiul financiar anterior (2014-2020).

Contextul mondial al pandemiei a adus o mobilizare de resurse financiare fără precedent din partea Uniunii Europene, dar și la o încărcare suplimentară de elaborări de documente și întârzieri pentru adoptarea deciziilor.

Astfel la acest moment al începutului de exercițiu financiar, programele naționale de finanțare sunt încă în fazele de elaborare națională și evaluare din partea organismelor Uniunii Europene, ceea ce ne-a obligat să ne elaborăm viziunea strategică de dezvoltare la nivelul Orașului Tâgu Ocna pe principiile generale ale Uniunii și ale României pentru perioada ce a început și pe documentele instituționale de lucru aflate la faza acestui moment.

**Strategia de dezvoltare a orașului Tâgu Ocna 2021-2027 se adresează la nivelul teritoriului administrat de UAT Orașul Tâgu Ocna, județ Bacău.**

Obiectivele Strategiei de Dezvoltare a Orașului Tâgu Ocna către anul 2027 sunt în concordanță cu obiectivele Planurilor, Strategiilor și Programelor de dezvoltare/finanțare specific ale Uniunii Europene, ale României, ale Regiunii Nord-Est și ale Județului Bacău.

### 1.2.1. Contextul internațional

Contextul internațional este determinat de adoptarea de către ONU a **Agendei 2030<sup>3</sup> pentru dezvoltare durabilă**, un program de acțiune globală în domeniul dezvoltării cu un caracter universal și care promovează echilibrul între cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile (economic, social și de mediu), vizând în egală măsură statele dezvoltate și cele aflate în curs de dezvoltare.

Răspunsul României la Agenda 2030 a ONU, relevantă și pentru politicile UE, este translatat prin **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030<sup>4</sup>**.

În cadrul documentului programatic,

<sup>3</sup> [http://dezvoltaredurabila.gov.ro/web/wp-content/uploads/2020/08/Agenda-2030\\_RO.pdf](http://dezvoltaredurabila.gov.ro/web/wp-content/uploads/2020/08/Agenda-2030_RO.pdf)

<sup>4</sup> [www.edu.ro/sites/default/files/Strategia-nationala-pentru-dezvoltarea-durabila-a-României-2030.pdf](http://www.edu.ro/sites/default/files/Strategia-nationala-pentru-dezvoltarea-durabila-a-României-2030.pdf)



## Politica de coeziune a UE 2021-2027

Versiunea modernizată a Politicii de coeziune a Uniunii Europene, principala politică de investiții la nivel european, acoperă domenii precum dezvoltarea urbană, mobilitatea, mediul și dezvoltarea rurală. Versiunea pentru perioada programatică 2021-2027 are la bază următoarele cinci priorități investiționale<sup>5</sup>:

- **O Europă mai inteligentă**, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii;
- **O 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;
- **O Europă conectată**, cu rețele strategice de transport și digitale;
- **O 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;
- **O 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.

## Agenda teritorială a Uniunii Europene 2030

Propunerea pentru Agenda Teritorială 2030 este un document strategic la nivel european care oferă un cadru de acțiune către coeziunea teritorială, aducând în același timp plus valoare printr-o abordare orientată spre implementare și creștere a vizibilității. Agenda teritorială propune șase priorități pentru dezvoltarea teritoriului european, și anume:

- Europa echilibrată - dezvoltare teritorială mai echilibrată, utilizând diversitatea Europei
- Regiuni funcționale - dezvoltare locală și regională și mai puține inegalități între teritorii
- Integrare și dincolo de frontiere - trăind și muncind peste granițele naționale
- Mediu sănătos - medii ecologice de viață mai bune și orașe și regiuni neutre din punct de vedere climatic
- Economie circulară - economii locale puternice și durabile într-o lume globalizată
- Conexiuni durabile - conectivitate digitală și fizică durabilă a teritoriilor

<sup>5</sup> [https://ec.europa.eu/regional\\_policy/ro/2021\\_2027/](https://ec.europa.eu/regional_policy/ro/2021_2027/)





## Politica Agricolă Comună 2021-2027 - Uniunea Europeană

(Regulamentul UE nr. 392/ 2018)

Începând cu 2023 se va pune în aplicare noua politică agricolă comună, ce se va aplica până în anul 2027, politică ce vine cu o nouă abordare legată de gestionarea plăților din cele două fonduri, fondul european de garantare agricolă și fondul european agricol pentru dezvoltare rurală.

PAC 2023 - 2027 are cea mai ambițioasă politică din punct de vedere ecologic, un sfert din plățile directe fiind rezervate practicilor agricole verzi. În plus, este prima PAC ce include o dimensiune socială menită să garanteze condiții adecvate de ocupare a forței de muncă pentru lucrătorii agricoli.

Noua PAC urmărește:

- să sporească contribuția agriculturii la obiectivele UE în materie de mediu și de climă;
- să ofere un sprijin mai bine direcționat fermelor mai mici;
- să permită o mai mare flexibilitate pentru statele membre în ceea ce privește adaptarea măsurilor la condițiile locale.

Printre principalele aspecte ale propunerilor PAC se numără:

- mai bună direcționare a plăților directe și a intervențiilor pentru dezvoltarea rurală, ambele categorii făcând obiectul unei planificări strategice;
- nouă arhitectură „verde” bazată pe condițiile de mediu care trebuie respectate de către fermieri și măsuri voluntare suplimentare în cadrul ambilor piloni;
- abordare bazată pe performanță („noul model de performanță”), conform căreia statele membre ar trebui să raporteze realizările lor în fiecare an.
- Începând cu 2023, vor fi de cheltuit în România din Planul Național Strategic aproximativ 15,9 miliarde de euro, în contextul în care pentru perioada de tranziție 2021 - 2022 există alocări de 6,2 miliarde de euro.



## Erasmus+

Cu un buget de 26,2 miliarde EUR (comparativ cu 14,7 miliarde EUR alocate pentru perioada 2014-2020), completat cu 2,2 miliarde EUR din instrumentele externe ale UE, noul program revizuit va finanța proiecte de mobilitate în scopul învățării și de cooperare transfrontalieră de care vor beneficia 10 milioane de europeni de toate vârstele și din toate mediile sociale.

Scopul său este de a favoriza și mai mult incluziunea și de a sprijini dubla tranziție ecologică și digitală, în conformitate cu prevederile Spațiului european al educației. Erasmus+ va sprijini, de asemenea, reziliența sistemelor de educație și de formare în contextul pandemiei.

Programul de lucru anual adoptat ieri pregătește calea pentru primele cereri de propuneri din cadrul noului program Erasmus+, publicat tot ieri. Orice organism public



sau privat care își desfășoară activitatea în domeniile educației, formării, tineretului și sportului poate solicita finanțare cu sprijinul agențiilor naționale Erasmus+, prezente în toate statele membre ale UE și în toate țările terțe asociate la program.

Noul program Erasmus+ oferă oportunități de efectuare a unor perioade de studiu în străinătate, a unor stagii, ucenicii și schimburi de personal în toate domeniile educației, formării, tineretului și sportului. El este deschis școlărilor, studenților din învățământul superior, elevilor din învățământul profesional, cursanților adulți, schimburilor de tineri, lucrătorilor de tineret și antrenorilor sportivi.

Pe lângă proiectele de mobilitate, care reprezintă 70 % din buget, noul program Erasmus+ investește și în proiecte de cooperare transfrontalieră. Acestea pot fi realizate între instituții de învățământ superior (de exemplu, Inițiativa privind universitățile europene), între școli, între instituții de educație și formare a cadrelor didactice (de exemplu, academiile Erasmus+ pentru cadrele didactice), între centre de învățământ pentru adulți, între organizații de tineret și sport, între furnizori de educație și formare profesională (de exemplu, centrele de excelență profesională) și între alți actori din domeniul educației.

Principalele caracteristici ale programului Erasmus+ pentru perioada 2021-2027 sunt următoarele:

**Erasmus+ favorabil incluziunii**, care oferă șanse mai mari persoanelor cu mai puține oportunități, inclusiv persoanelor din medii culturale, sociale și economice diverse, precum și celor care locuiesc în zone rurale sau îndepărtate. Printre noutăți se numără schimburile individuale sau de clase pentru elevi și activitățile de mobilitate pentru cursanții adulți. Grație parteneriatelor la scară mică și utilizării unor granturi simplificate, organizațiilor mai mici, precum școlile, asociațiile de tineret și cluburile sportive, le va fi mai ușor să solicite finanțare. De asemenea, programul va deveni mai internațional prin consolidarea cooperării cu țările terțe, bazându-se pe succesele înregistrate de programul anterior datorită schimburilor și proiectelor de cooperare derulate în întreaga lume, care vor fi extinse în prezent și la sectorul sportului și al educației și formării profesionale.

**Erasmus+ digital Pandemia** a evidențiat necesitatea de a accelera tranziția digitală a sistemelor de educație și formare. Erasmus+ va sprijini dezvoltarea competențelor digitale, în conformitate cu Planul de acțiune pentru educația digitală, va oferi formare și schimburi de înaltă calitate în domeniul digital prin intermediul unor platforme precum eTwinning([link is external](#)), platforma School Education Gateway([link is external](#)) și Portalul european pentru tineret și va încuraja stagiile în sectorul digital. Noi formate, precum programele intensive hibride, vor permite completarea perioadelor de mobilitate fizică pe termen scurt în străinătate cu activități de învățare și de colaborare online. Punerea în aplicare a programului va fi digitalizată și simplificată și mai mult, odată cu implementarea integrală a legitimației europene de student.

**Erasmus+ ecologic:** În conformitate cu Pactul verde european, programul le va oferi stimulente financiare participanților care utilizează moduri sustenabile de transport.



De asemenea, acesta va investi în proiecte de promovare a sensibilizării cu privire la problemele de mediu și va facilita schimburile legate de atenuarea crizei climatice.

**Erasmus+ pentru tineri:** DiscoverEU devine acum parte integrantă a programului Erasmus+ și le oferă tinerilor de 18 ani posibilitatea de a obține un permis de călătorie cu care pot să călătorească în întreaga Europă, să învețe de la alte culturi și să întâlnească alți tineri europeni. Erasmus+ va sprijini, de asemenea, oportunități de schimb și de cooperare prin intermediul noilor activități de tineret, pentru a ajuta tinerii să se angajeze și să învețe despre participarea la viața democratică, sporind astfel gradul de sensibilizare cu privire la valorile europene comune și la drepturile fundamentale și reunind tinerii și factorii de decizie la nivel local, național și european.

**Efortul de reziliență al programului Erasmus+ în contextul pandemiei** va mobiliza sute de mii de școli, instituții de învățământ superior, institute de învățământ profesional, cadre didactice, tineri, organizații de tineret și sport, societatea civilă și alte părți interesate. Programul va contribui la accelerarea noilor practici care ameliorează calitatea și relevanța sistemelor de educație, de formare și de tineret din întreaga Europă la nivel național, regional și local.

## Context

Acest program emblematic, cunoscut sub denumirea de Erasmus+ încă din 2014, când și-a extins sfera de aplicare a activităților, este clasificat de europeni pe locul al treilea în topul celor mai bune rezultate ale UE, imediat după libera circulație și pace. În ultimii treizeci de ani, peste 10 milioane de persoane din 33 de țări (statele UE plus Islanda, Liechtenstein, Macedonia de Nord, Norvegia, Serbia și Turcia) au participat la program. Componenta internațională a programului Erasmus+ va oferi mobilitate și cooperare în domeniile educației, formării, tineretului și sportului în întreaga lume.

### 1.2.2. Strategii relevante la nivel național

#### Mecanismul de Redresare și Reziliență - Uniunea Europeană



#### Planul Național de Redresare și Reziliență<sup>6</sup>

Uniunea Europeană a decis să înființeze un instrument financiar temporar - #NextGenerationEU, în valoare de 750 de miliarde euro, separat de bugetul pe termen lung al UE, pentru a ajuta statele UE să abordeze criza provocată de pandemie. Scopul principal al acestuia este să ofere sprijin statelor membre pentru a face față provocărilor generate de criza Covid19 și consecințele sale economice. Mecanismul de redresare și reziliență (MRR) este pilonul principal al #NextGenerationEU și are alocat un buget total de 672,5 miliarde euro.

Din suma alocată Mecanismului de Redresare și Reziliență (MRR) la nivelul U.E., România își propune să beneficieze de aproximativ 29,2 miliarde de euro, dintre care

<sup>6</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2021/10/facada6fdd5c00de72eecd8ab49da550.pdf>



aproape 41% pentru component verde și 20% pentru cea digitală. Pentru utilizarea instrumentului de finanțare MRR fiecare stat membru al UE a trebuit să elaboreze propriul Plan de Redresare și Reziliență (PNRR) prin care își stabilește domeniile prioritare de investiții în scopul ieșirii din criză, relansării economice și creșterii capacității de reziliență.

Obiectivul general al PNRR al României este corelat în mod direct cu Obiectivul general al MRR3, așa cum este inclus în Regulamentul 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului, din 12 februarie 2021, art.4.

Astfel, obiectivul general al PNRR al României este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie cu fonduri din Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Obiectivul specific al PNRR este și el corelat cu cel al mecanismului, detaliat în Regulament, și anume de a atrage fondurile puse la dispoziție de Uniunea Europeană prin NextGenerationEU în vederea atingerii jaloanelor și a țintelor în materie de reforme și investiții.

PNRR al României este structurat pe 15 componente care acoperă toți cei 6 piloni prevăzuți prin Regulament, după cum urmează:

Tabel nr. 1: Cele 15 Componente ale PNRR al României

I. Tranziția verde	C1. Managementul apei C2. Păduri și protecția biodiversității C3. Managementul deșeurilor C4. Transport sustenabil C5. Valul Renovării C6. Energie
II. Transformare digitală	C7. Transformare digitală
III. Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii	C8. Reforma fiscală și reforma sistemului de pensii C9. Suport pentru sectorul privat, cercetare dezvoltare și inovare
IV. Coeziune socială și teritorială	C10. Fondul local C11. Turism și cultură
V. Sănătate, precum și reziliență economică, socială și instituțională	C12. Sănătate C13. Reforme sociale C14. Bună guvernare
VI. Politici pentru noua generație	C15. Educație

Sursa: Adaptare a autorului, în conformitate cu informațiile cuprinse în Planul Național pentru Redresare și Reziliență

În ceea ce privește primul pilon, **Tranziția verde** trebuie să includă reforme și investiții în tehnologii și capacități verzi, inclusiv în biodiversitate, eficiență energetică,



renovarea clădirilor și economia circulară, contribuind în același timp la obiectivele Uniunii privind clima, promovând creșterea sustenabilă, creând locuri de muncă și menținând securitatea energetică.

Vom relua principalele reforme prevăzute în componentele aferente fiecărui Pilon, după cum urmează:

Prin componenta C1. - Managementul apei - PNRR urmărește asigurarea sustenabilă a apei pentru un viitor sigur al populației, mediului și economiei și propune 2 reforme și 7 tipuri principale de investiții. Alocare totală: 1.462 mil. euro.

Reformele, pe scurt:

R1. Consolidarea cadrului de reglementare pentru managementul sustenabil al sectorului de apă și apă uzată și pentru accelerarea accesului populației la servicii de calitate conform directivelor europene

R2. Reconfigurarea actualului mecanism economic al Administrației Naționale Apele Române (ANAR) în vederea asigurării modernizării și întreținerii sistemului național de gospodărire a apelor, precum și a implementării corespunzătoare a Directivei-cadru privind apa și a Directivei privind inundațiile

Prin componenta C2. - Păduri și protecția biodiversității - PNRR urmărește armonizarea practicilor de management forestier cu cele privind conservarea biodiversității și protejarea mediului în contextul generat de Pactul Verde European și asigurarea tranziției către o Europă neutră din punct de vedere climatic prin crearea de noi suprafețe acoperite cu păduri și refacerea habitatelor degradate și propune 2 reforme și 5 tipuri principale de investiții. Buget alocat: 1.173 mil. euro.

Reforme:

R1. Reforma sistemului de management și a celui privind guvernanta în domeniul forestier prin dezvoltarea unei noi Strategii forestiere naționale și a legislației subsecvente

R.2 - Reforma sistemului de management al ariilor naturale protejate în vederea implementării coerente și eficiente a Strategiei europene privind biodiversitatea

Componenta C3 - Managementul deșeurilor este un alt domeniu cu importanță majoră pentru mediu. Principala provocare a României este atingerea țintelor de pregătire pentru reutilizare și reciclare a deșeurilor municipale (11% grad de reciclare în 2019, potrivit ultimelor date disponibile, față de ținta de 55% prevăzută pentru anul 2025 în pachetul economiei circulare - PEC). O altă provocare este reducerea la 10% a cantității de deșeuri municipale eliminate prin depozitare până în anul 2035.

Componenta C3 - Managementul deșeurilor, este formată din o reformă și 3 linii principale de investiții. Buget total propus: 1.239 mil. euro.

Reforme:

R1. Îmbunătățirea guvernantei în domeniul gestionării deșeurilor în vederea accelerării tranziției către economia circulară

Componenta C4 - Transport sustenabil. Sectorul de transport este unul cu impact semnificativ pentru mediu și pentru dezvoltarea economică și socială în ansamblul său. Conform celui mai recent raport privind stadiul infrastructurii de transport la nivelul Uniunii Europene (European Transport and Infrastructure Score Board 2019), România se situează sub media europeană în toate aspectele legate de investiții și infrastructură. În ceea ce privește calitatea drumurilor, România ocupă ultimul loc (cu un scor de 2,96). Investițiile programate în infrastructura de transport și propuse pentru finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) - C4 - Transport



sustenabil au fost prioritizate în baza unui set de criterii care au în vedere asigurarea accesibilității și conectivității, elemente cheie pentru dezvoltarea economică și socială.

Reformele:

R1. Transport sustenabil, decarbonizare și siguranță rutieră

R2. Management performant pentru transport de calitate - Îmbunătățirea capacității instituționale de management și guvernare corporativă

Sectorul energiei și cel al eficienței energetice sunt între cele mai problematice și cu provocări majore pentru obiectivele climatice și pentru asigurarea tranziției verzi. PNRR adresează prin două componente consistente aceste domenii: C5-Valul renovării și C6-Energie.

Componenta C5 - Valul Renovării propune 2 reforme principale și 4 categorii principale de investiții cu scopul de a implementa modificări legislative și programe precum și un fond de renovare a clădirilor publice, rezidențiale și de patrimoniu. Bugetul total propus este 2.200 mil. euro.

Reformele:

R1. Realizarea unui cadru normativ simplificat și actualizat care să sprijine implementarea investițiilor în tranziția spre clădiri verzi și reziliente

R2. Cadru strategic, normativ și procedural care să sprijine reziliența seismică a fondului construit

Componenta C6 - Energie propune 6 reforme și 6 tipuri principale de investiții. Bugetul total propus este de 1.620 mil. euro.

Reformele:

R1. Reforma pieței de energie electrică, prin înlocuirea cărbunelui din mixul energetic și susținerea unui cadru legislativ și de reglementare stimulat pentru investițiile private în producția de electricitate din surse regenerabile

R2. Îmbunătățirea guvernării corporative a întreprinderilor de stat din sectorul energetic

R3. Bugetarea verde

R4. Dezvoltarea unui cadru legislativ și de reglementare favorabil tehnologiilor viitorului, în special hidrogen și soluții de stocare

R5. Reducerea intensității energetice a economiei prin dezvoltarea unui mecanism sustenabil de stimulare a eficienței energetice în industrie și de creștere a rezilienței

Cel de-al doilea pilon din Planul Național de Redresare și Reziliență, respectiv **Transformarea digitală**, are la bază ultimul raport de țară, din 2020, care 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.

Componenta C7 - Transformare digitală propune 4 reforme și 19 investiții iar bugetul total alocat este de 1.884,96 mil. euro.

Reformele:

R1. Dezvoltarea unui cadru unitar pentru definirea arhitecturii unui sistem de tip cloud guvernamental

R2. Tranziția către atingerea obiectivelor de conectivitate UE 2025 și stimularea investițiilor private pentru dezvoltarea rețelelor de foarte mare capacitate



- R3. Asigurarea securității cibernetice a entităților publice și private care dețin infrastructuri cu valențe critice
- R4. Creșterea competențelor digitale pentru exercitarea funcției publice și educație digitală pe parcursul vieții pentru cetățeni

Reformele și investițiile din pilonul **Pilonul III. Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii** trebuie să vizeze consolidarea potențialului de creștere și să permită o redresare sustenabilă a economiei Uniunii. De asemenea, sunt destinate promovării antreprenoriatului, economia socială, dezvoltarea de infrastructuri și de transporturi sustenabile, industrializarea și reindustrializarea și să atenueze efectul crizei provocate de COVID-19 asupra economiei.

Componenta C8 - Reforma fiscală și reforma sistemului de pensii include 6 reforme și 10 investiții iar bugetul total propus este de 456,93 mil. euro.

Măsuri de reformă:

- R1. Reforma Agenției Naționale de Administrare Fiscală (ANAF) prin digitalizare
- R2. Modernizarea sistemului vamal și implementarea vămii electronice
- R3. Îmbunătățirea mecanismului de programare bugetară
- R4. Revizuirea cadrului fiscal
- R5. Crearea și operaționalizarea Băncii Naționale de Dezvoltare
- R6. Reforma sistemului public de pensii

Componenta C9 - Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare propune 5 reforme și 10 tipuri principale de investiții, cu un buget total de 2.558,63 mil. euro.

Reformele:

- R1. Transparentizare legislativă, debirocratizare și simplificare procedurală destinate mediului de afaceri
- R2. Eficientizarea guvernantei în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării
- R3. Reforma carierei de cercetător
- R4. Consolidarea cooperării dintre mediul de afaceri și cel de cercetare
- R5. Sprijin pentru integrarea organizațiilor de cercetare, dezvoltare și inovare din România în Spațiul european de cercetare

Reformele și investițiile din **Pilonul IV Coeziune socială și teritorială** ar trebui să contribuie la combaterea sărăciei și a șomajului pentru ca economiile statelor membre să se redreseze, fără a lăsa pe nimeni în urmă. Reformele și investițiile respective ar trebui să conducă la crearea de locuri de muncă stabile și de înaltă calitate, la incluziunea și integrarea grupurilor defavorizate și să permită consolidarea dialogului social, a infrastructurii și a serviciilor, precum și a sistemelor de protecție și bunăstare socială.

Componenta C10 -Fondul local, este formată din 5 reforme principale și 6 tipuri principale de investiții, cu un buget total de 2,1 miliarde euro prin care administrația locală să poată realiza dezvoltarea necesară.

Reforme principale:

- R1. Crearea cadrului pentru mobilitate urbană durabilă
- R2. Crearea cadrului de politică pentru o transformare urbană durabilă
- R3: Crearea unui cadru de politică pentru o transformare rurală durabilă: instituirea de consorții administrative în zonele rurale funcționale



R4: Îmbunătățirea calității locuirii

R5: Dezvoltarea sistemului de planificare - Codul amenajării teritoriului, urbanismului și construcțiilor

Prin măsurile propuse în Pilonul IV, componenta C.11 - Turism și cultură, PNRR propune 3 reforme și 7 investiții pentru a răspunde provocărilor și a propulsa turismul de destinație, cu un buget total alocat de 449,01 mil. euro. De asemenea, se vor finanța investiții care să stimuleze accesul la cultură în zonele defavorizate și conținutul digital pentru producătorii de audiovizual.

Reforme:

R1. Operaționalizarea organizațiilor de management al destinației (OMD-uri)

R2. Crearea cadrului pentru operaționalizarea traseelor cicloturistice la nivel național

R3. Reformarea sistemului de finanțare a sectorului cultural

Scopul reformelor din **pilonul V. Sănătate, precum și reziliență economică, socială și instituțională**, printre altele, este de a creșterii nivelului de pregătire pentru situații de criză și a capacității de reacție la criză. De asemenea vizează creșterea gradului de acordare a unei asistențe medicale de calitate optimă, reducerea deficitului de personal, asigurarea accesului la asistența medicală și nu în ultimul rând investiții în infrastructura din sistemul sanitar pentru a corespunde nevoilor realității de astăzi, reducerea costurilor de mentenanță și pentru a corespunde normelor de siguranță și normelor ingienico-sanitare.

Componenta C12 - Sănătate propune 3 reforme și 2 tipuri principale de investiții cu un buget total de 2.450,01 mil. euro. Prin acestea, vor fi adresate mare parte din aceste probleme și provocări.

Reforme:

R1. Dezvoltarea capacității pentru gestionarea fondurilor publice din sănătate

R2. Dezvoltarea capacității de investiții în infrastructura sanitară

R3. Dezvoltarea capacității pentru managementul serviciilor de sănătate și managementul resurselor umane din sănătate

În componenta C13 Reforme sociale sunt necesare intervenții pentru grupurile vulnerabile, precum copii și persoane cu dizabilități. Sunt 7 reforme și 4 investiții principale pe acest domeniu, cu un buget total de 196,74 mil. euro.

Reforme:

R1. Crearea unui nou cadru legal pentru a preveni separarea copiilor de familie

R2. Reforma sistemului de protecție a persoanelor adulte cu dizabilități

R3. Implementarea venitului minim de incluziune (VMI)

R4. Introducerea tichetelor de muncă și formalizarea muncii pentru lucrătorii casnici

R5. Asigurarea cadrului legal pentru stabilirea salariului minim

R6. Îmbunătățirea legislației privind economia socială

R7. Reforma serviciilor de îngrijire de lungă durată pentru persoanele vârstnice

PNRR propune o adevărată revoluție în sistemul de recrutare și cel de promovare a funcționarilor publici, în cadrul componentei C14. Buna guvernare. Sunt 9 reforme și 4 tipuri de investiții majore pe aceste sectoare, care vor răspunde provocărilor. Bugetul total propus: 165,6 mil. euro.





Reforme:

- R1. Îmbunătățirea predictibilității și a eficienței proceselor decizionale prin întărirea capacității de coordonare a politicilor și analiză de impact la nivelul Guvernului și al ministerelor coordonatoare, precum și prin consolidarea instrumentelor în vederea creșterii calității consultărilor publice la toate palierele administrației
- R2. Întărirea coordonării la Centrul Guvernului printr-o abordare integrată și coerentă a inițiativelor în domeniul schimbărilor climatice și a dezvoltării durabile
- R3. Management performant al resurselor umane în sectorul public
- R4. Dezvoltarea unui sistem de salarizare echitabil și unitar în sectorul public
- R5. Garantarea independenței justiției, creșterea calității și eficienței acesteia
- R6. Intensificarea luptei împotriva corupției
- R7. Evaluarea și actualizarea legislației privind cadrul de integritate
- R8. Reformarea sistemului național de achiziții publice
- R9. Îmbunătățirea cadrului procedural de implementare a principiilor guvernantei corporative în cadrul întreprinderilor de stat

Sistemul de educație din România se confruntă cu numeroase dificultăți legate de calitate, echitate și infrastructură. Acestea limitează capacitatea României de a construi o economie modernă, bazată pe cunoaștere, precum și capacitatea de a facilita mobilitatea socială, iar aceste probleme sunt adresate în cadrul **Pilonului VI. Politici pentru generația următoare, copii și tineret**, cum ar fi educația și competențele.

PNRR propus de România adresează prin componenta **C15 - Educație** provocările cu care se confruntă sistemul educațional prin 7 reforme și 18 investiții acestor provocări, cu un buget total propus de 3.605,97 mil. euro.

Reformele:

- R1. Elaborarea și adoptarea pachetului legislativ pentru implementarea proiectului „România Educată”
- R2. Dezvoltarea unui sistem de servicii de educație timpurie unitar, incluziv și de calitate
- R3. Reforma sistemului de învățământ obligatoriu pentru prevenirea și reducerea părăsirii timpurii a școlii
- R4. Crearea unei rute profesionale complete pentru învățământul tehnic superior
- R5. Adoptarea cadrului legislativ pentru digitalizarea educației
- R6. Actualizarea cadrului legislativ pentru a asigura standarde ecologice de proiectare, construcție și dotare în sistemul de învățământ preuniversitar
- R7. Reforma guvernantei sistemului de învățământ preuniversitar și profesionalizarea managementului.



## Strategia Națională a României pentru Dezvoltarea Turismului 2023-2035<sup>7</sup>

**Strategia Națională a României pentru Dezvoltarea Turismului 2023-2035** se concentrează pe trei niveluri, pentru a servi drept ghid pentru dezvoltarea sustenabilă a turismului în România, astfel încât:

- să consolideze în continuare România ca destinație turistică bine cunoscută, de talie mondială, pe tot parcursul anului, precum și ca destinație care îndeplinește standardele UE în ceea ce privește furnizarea de produse și servicii;
- să prețuiască oamenii, tradiția, locurile, patrimoniul natural și cultural al României;
- să crească vizibilitatea și renumele României pe piețele internaționale de turism de prim rang. Viziunea strategiei sugerează că Până în 2035, România va deveni o destinație turistică bine cunoscută, de înaltă calitate, pe parcursul întregului an, axată pe unicitatea patrimoniului său cultural și natural și oferind servicii de calibrul internațional.

Se dorește prioritizarea turismului ca o ramură strategică pentru economia românească, prin revizuirea și modernizarea cadrului legal, instituirea OMD-urilor, programe de finanțare și promovare.

**Obiectivele** avute în vedere pentru dezvoltarea turismului sunt:

- Dezvoltarea destinațiilor turistice cu implicarea tuturor actorilor din turism prin încurajarea parteneriatelor dintre mediul privat și cel public la nivel de destinație, în vederea creșterii calității și performanței managementului destinațiilor turistice din România;
- Creșterea notorietății destinației turistice România, ca destinație turistică de calitate pe piața internațională a turismului;
- Reducerea sezonality, creșterea duratei medii a sejurului și a gradului de fidelizare a turiștilor;
- Dezvoltarea tuturor formelor de turism din România, identificarea de noi oportunități de dezvoltare și stimularea creșterii circulației turistice interne și internaționale;
- Realizarea de investiții în turism;
- Simplificarea sistemului de autorizare în domeniul turismului, inclusiv pentru cele de tipul economiei colaborative;
- Asigurarea atât a protecției turiștilor, cât și a operatorilor economici din industria de turism în situația unei crize;
- Digitalizarea serviciilor publice oferite de autoritatea publică centrală în domeniul turismului;
- Sprijinirea mediului antreprenorial în domeniul turismului.

Aceste obiective se doresc a fi atinse prin următoarele **direcții de acțiune**:

- Actualizarea cadrului legal privind dezvoltarea organizațiilor de management al destinațiilor (OMD) care să reglementeze forma de organizare și finanțare a acestora în scopul asigurării de bugete proprii din taxe specifice la nivelul destinațiilor și din programe naționale de finanțare, managementul participativ în cadrul acestora și profesionalizarea managementului de destinație printr-un parteneriat între mediul public și cel privat;

<sup>7</sup> <https://turism.gov.ro/web/wp-content/uploads/2022/11/SNRDT-actualizat-var-pt-HG-2023-2035.pdf>



- Derularea de acțiuni de marketing atât în format tradițional, cât și în mediul online, care să contribuie la creșterea notorietății destinației turistice România la nivel național și internațional;
- Identificarea unor nișe de turism unde România poate avea un avantaj comparativ și sprijinirea celor care au potențial, dar nu sunt încă recunoscute și susținute prin politici publice în prezent;
- Actualizarea cadrului legal pentru continuarea și finanțarea programului de investiții în turism;
- Formularea și adoptarea strategiei naționale de dezvoltare și promovare a turismului, a unor noi strategii sectoriale, precum și implementarea planurilor de acțiune aferente;
- Actualizarea cadrului legal privind sistemul de clasificare, atestare, licențiere și omologare în domeniul turismului, inclusiv în domeniul economiei colaborative, prin adaptarea acestuia la cerințele actuale;
- Elaborarea unui plan de gestionare a crizelor în domeniul turismului;
- Înființarea unei scheme de ajutor pentru operatorii economici care activează în domeniul balneoclimatic, precum și pentru cei afectați de actuala criză sanitară;
- Adoptarea cadrului legal pentru acordarea primei de incoming în domeniul turismului;
- Actualizarea legislației specifice plajelor;
- Dezvoltarea de programe și proiecte în vederea promovării traseelor turistice;
- Realizarea unui sistem informatic de evidență a activității de turism din România;
- Eliminarea neconcordanțelor legislative în cazul stațiunilor balneare și turistice;
- Dezvoltarea formării în domeniul industriei de turism/ospitalitate prin impulsionearea învățământului dual și formarea profesională continuă de personal calificat;
- Implementarea unor proiecte pentru digitalizarea serviciilor publice în domeniul turismului;
- Crearea unui mediu fiscal prielnic dezvoltării și sprijinirii mediului antreprenorial în domeniul turismului;
- Pachetul de stimulare a companiilor din turism;
- Program de investiții pentru stațiunile balneare românești;
- Program în 10 ani pentru modernizarea a 31 de stațiuni balneare. Se finanțează 50% din cheltuielile eligibile, până la maximum 200.000 de euro, sub forma unei scheme de ajutor de stat *de minimis*.

În realizarea și implementarea proiectelor finanțate prin instrumentele financiare nerambursabile europene, naționale și internaționale se va avea în vedere aplicarea și respectarea **Codului național de conduită privind parteneriatul pentru fondurile europene aferente Politicii de Coeziune**<sup>8</sup>.

## Planului Național Strategic 2021-2027<sup>9</sup>

*prin Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale*

Propunerea Comisiei privind cadrul financiar multianual (CFM) pentru 2021-2027 (propunerea privind CFM)<sup>10</sup> stabilește cadrul bugetar și principalele orientări ale

<sup>8</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2020/07/6588501da9e75a7d8003d010af3b03fd.pdf>

<sup>9</sup> <https://www.madr.ro/planul-national-strategic-pac-post-2020/informatii-utile.html>

<sup>10</sup> COM(2018) 322 final - Regulamentul CMF



politicii agricole comune (PAC). Pe această bază, Comisia prezintă un set de regulamente care stabilesc cadrul legislativ al PAC pentru perioada 2021-2027, precum și o evaluare a impactului unor scenarii alternative privind evoluția politicii. Aceste propuneri prevăd o data de aplicare fixată la 1 ianuarie 2021 și sunt prezentate pentru o Uniune cu 27 de state membre, în conformitate cu notificarea de către Regatul Unit a intenției sale de a se retrage din Uniunea Europeană și din Euratom în temeiul articolului 50 din Tratatul privind Uniunea Europeană, primită de Consiliul European la 29 martie 2017.

Pachetul Comisiei privind Cadrul Financiar Multianual (CFM) propune o scădere de aprox. 5% a bugetului total PAC, astfel că alocarea pentru 2021 - 2027 va fi de aprox. 365 mld. €, din care 78,811 mld. € FEADR.

Alocarea RO aferentă pilonului II este de **6,756 mld. €** în prețuri curente (respectiv 6,006 mld. € în prețuri 2018), astfel că, scăderea față de alocarea actuală (respectiv 8,015 mld. €) este de aprox. 1,259 mld. €. <sup>11</sup>

În special, principalele priorități stabilite de Comisie pentru PAC pentru perioada de după 2020 sunt un nivel mai ridicat de ambiție în privința protecției mediului și a combaterii schimbărilor climatice, mai buna orientare a sprijinului și recurgerea într-o mai mare măsură la legătura virtuoaasă dintre cercetare, inovare și consiliere. De asemenea, documentul de politică a propus, ca mod de îmbunătățire a performanței PAC, un nou model de performanță, pentru transferarea accentului politicii de la conformitate la performanță, și restabilește echilibrul dintre nivelul UE și cel al statelor membre în ceea ce privește responsabilitățile, sporind subsidiaritatea. Noul model vizează o mai bună îndeplinire a obiectivelor UE pe baza planificării strategice, a intervențiilor de politică ample și a indicatorilor de performanță comuni, îmbunătățind astfel coerența politică a întregii PAC viitoare, inclusiv coerența PAC cu alte obiective ale UE.

---

#### OBIECTIVELE SPECIFICE:

- 1: Sprijinirea veniturilor fiabile ale fermelor și a rezilienței în întreaga Uniune, în vederea îmbunătățirii securității alimentare.
- 2: Îmbunătățirea orientării spre piață și sporirea competitivității, inclusiv punerea unui accent mai puternic asupra cercetării, tehnologiei și digitalizării.
- 3: Îmbunătățirea poziției fermierilor în cadrul lanțului valoric.
- 4: Contribuirea la energia sustenabilă, precum și la atenuarea schimbărilor climatice și la adaptarea la acestea.

---

<sup>11</sup> [https://europedirect-adrcentru.ro/images/5-POLITICA\\_PAC\\_2021-2027.pdf](https://europedirect-adrcentru.ro/images/5-POLITICA_PAC_2021-2027.pdf)

5: Promovarea dezvoltării sustenabile și a gospodăririi eficiente a unor resurse naturale precum apa, solul și aerul.

6: Contribuirea la protejarea biodiversității, îmbunătățirea serviciilor ecosistemice și conservarea habitatelor și a peisajelor.

7: Atragerea tinerilor fermieri și facilitarea dezvoltării întreprinderilor din zonele rurale.

8: Promovarea ocupării forței de muncă, a creșterii economice, a incluziunii sociale și a dezvoltării locale în zonele rurale, inclusiv a bioeconomiei și a silviculturii sustenabile.

9: Îmbunătățirea răspunsului dat de agricultura UE exigențelor societale referitoare la hrană și la sănătate, inclusiv la alimentele sigure, hrănitoare și sustenabile, la deșeurile alimentare și la bunăstarea animalelor.



Figura nr. 2 Obiectivele Politicii Agricole Comune referitoare la hrană și la sănătate, inclusiv la alimentele sigure, hrănitoare și sustenabile, la deșeurile alimentare și la bunăstarea animalelor.

### Tipuri de intervenții sprijinite prin FEADR:

- angajamente în materie de mediu și climă și alte angajamente în materie de gestionare;
- constrângeri naturale sau alte constrângeri specifice anumitor zone;
- dezavantaje specifice anumitor zone, generate de anumite cerințe obligatorii;
- investiții;
- instalarea tinerilor fermieri și întreprinderi rurale noi înființate;
- instrumente de gestionare a riscurilor;
- cooperare;
- schimburi de cunoștințe și informare.





## Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030<sup>12</sup>

Odată cu publicarea Strategiei Uniunii Energetice, Uniunea și-a asumat un rol important în privința combaterii schimbărilor climatice, prin cele 5 dimensiuni principale: securitate energetică, decarbonare, eficiență energetică, piața internă a energiei și cercetare, inovare și competitivitate. Astfel, Uniunea Europeană s-a angajat să conducă tranziția energetică la nivel global, prin îndeplinirea obiectivelor prevăzute în Acordul de la Paris privind schimbările climatice, care vizează furnizarea de energie curată în întreaga Uniune Europeană. Pentru a îndeplini acest angajament, Uniunea Europeană a stabilit obiective privind energia și clima la nivelul anului 2030, după cum urmează:

- Obiectivul privind reducerea emisiilor interne de gaze cu efect de seră cu cel puțin 40% până în 2030, comparativ cu 1990;
- Obiectivul privind un consum de energie din surse regenerabile de 32% în 2030;
- Obiectivul privind îmbunătățirea eficienței energetice cu 32,5% în 2030;
- Obiectivul de interconectare a pieței de energie electrică la un nivel de 15% până în 2030.

**Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC)** reprezintă angajamentul României de a contribui la îndeplinirea ambițioaselor obiective europene stabilite pentru anul 2030 în domeniul energiei și climei, prin stabilirea unor ținte naționale privind reducerea emisiilor interne de gaze cu efect de seră, creșterea ponderii energiei din surse regenerabile în consumul final de energie, îmbunătățirea eficienței energetice în toate sectoarele economice și creșterea gradului de interconectare a pieței interne de energie electrică la piața europeană de energie, precum și a unor politici și măsuri pentru atingerea respectivelor ținte. Politicile și măsurile necesare îndeplinirii țintelor și obiectivelor stabilite în PNIESC au fost stabilite, în perioada 2018-2020, în cadrul unui grup de lucru interinstituțional format din 17 autorități și instituții publice, coordonat de Ministerul Energiei și Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, în baza documentelor de politică publică aferente fiecărui sector economic.

Obiective naționale stabilite prin PNIESC sunt următoarele:

### 2.1. Dimensiunea Decarbonare

- 2.1.1. Emisiile și absorbțiile GES
- 2.1.2. Energia din surse regenerabile

### 2.2. Dimensiunea Eficiență Energetică

### 2.3. Dimensiunea „securitate energetică”

### 2.4. Dimensiunea „piață internă a energiei”

- 2.4.1. Interconectivitatea rețelelor electrice
- 2.4.2. Infrastructura de transport a energiei
- 2.4.3. Integrarea piețelor
- 2.4.4. Sărăcia energetică

### 2.5. Dimensiunea „cercetare, inovare și competitivitate”

<sup>12</sup> Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 <https://energie.gov.ro/wp-content/uploads/2022/10/Anexa-HG-PNIESC.pdf>



Tabelul nr. 2 Prezentare generală a principalelor obiective a PNIEESC 2021 - 2030, la nivelul anului 2030

Prezentare generală a principalelor obiective a PNIEESC 2021 - 2030, la nivelul anului 2030	
Emisii ETS (% față de 2005)	-43,9%*
Emisii non-ETS (% față de 2005)	-2%
<b>Ponderea globală a energiei din surse regenerabile în consumul final brut de energie</b>	<b>30,7%</b>
↓	
Ponderea SRE-E	49,4%
Ponderea SRE-T	14,2%
Ponderea SRE-Î&R	33,0%
<b>Eficiență Energetică (% față de proiecția PRIMES 2007 la nivelul anului 2030)</b>	
Consum primar de energie	-45,1%
Consum final de energie	-40,4%
Consum primar de energie (Mtep)	32,3
Consum final de energie (Mtep)	25,7

Sursa: Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030

## Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030

Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030<sup>13</sup> pornește de la premisa că dezvoltarea durabilă prezintă un cadru de gândire care, odată însușit de către cetățean, va ajuta la crearea unei societăți mai echitabile, definită prin echilibru și solidaritate și care să poată face față schimbărilor aduse de probleme actuale globale, regionale și naționale, inclusiv scăderea demografică.

Cele 17 obiective de dezvoltare durabilă sunt prezentate mai jos :

<sup>13</sup> [www.edu.ro/sites/default/files/Strategia-nationala-pentru-dezvoltarea-durabila-a-României-2030.pdf](http://www.edu.ro/sites/default/files/Strategia-nationala-pentru-dezvoltarea-durabila-a-României-2030.pdf)




# OBIECTIVELE DE DEZVOLTARE DURABILĂ



Figura nr. 3: Obiectivele de Dezvoltare Durabilă

Sursa: Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030

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 injustiției 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;
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.

### Planul de Amenajare a Teritoriului Național (PATN)<sup>14</sup>

Scopul de bază al amenajării teritoriului îl constituie armonizarea la nivelul întregului teritoriu a politicilor economice, sociale, ecologice și culturale, stabilite la nivel național și local pentru asigurarea echilibrului în dezvoltarea diferitelor zone ale țării, urmărindu-se creșterea coeziunii și eficienței relațiilor economice și sociale dintre acestea și se realizează cu respectarea prevederilor legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul

Activitatea de amenajare a teritoriului se exercită pe întregul teritoriu al României, pe baza principiului ierarhizării, coeziunii și integrării spațiale, la nivel național, regional și județean.

Obiectivele principale ale amenajării teritoriului sunt următoarele:

- a) dezvoltarea economică și socială echilibrată a regiunilor și zonelor, cu respectarea specificului acestora;
- b) îmbunătățirea calității vieții oamenilor și colectivităților umane;
- c) gestionarea responsabilă a resurselor naturale și protecția mediului;
- d) utilizarea rațională a teritoriului.

**Planul de Amenajare a Teritoriului Național** este suportul dezvoltării complexe și durabile inclusiv al dezvoltării regionale a teritoriului și reprezintă contribuția specifică a țării noastre la dezvoltarea spațiului european și premiza înscrierii în dinamica dezvoltării economico-sociale europene.

PATN are caracter director și reprezintă sinteza programelor strategice sectoriale pe termen mediu și lung și determină dimensiunile, sensul și prioritățile dezvoltării în cadrul teritoriului României, în acord cu ansamblul cerințelor europene.

În urma procesului de revizuire a Planului de Amenajare a Teritoriului Național, secțiunea IV (privind rețeaua de așezări din România) a fost propusă o nouă organizare a celor 103 municipii, 217 orașe și 943 de sate periurbane în 8 categorii: Categoria I (Capitala), Categoria a II-a (Poli regionali principali: Cluj, Napoca, Constanța, Iași, Timișoara, Craiova), Categoria a III-a (Poli regionali secundari: Bacău, Botoșani, Baia Mare, Târgu Mureș etc), Categoria a IV-a (Poli județeni principali: Alba Iulia, Bistrița, Călărași etc.), Categoria a V-a (poli județeni secundari), Categoria a VI-a (centre

<sup>14</sup> [http://www.mmediu.ro/app/webroot/uploads/files/2016-04-06\\_PATN\\_sectiunea\\_IV.pdf](http://www.mmediu.ro/app/webroot/uploads/files/2016-04-06_PATN_sectiunea_IV.pdf)

urbane cu rol zonal), Categoria a VII-a (Centre urbane cu funcțiuni specializate ) și Categoria a VIII-a (Alte localități urbane).

Orașul Târgu Ocna face parte din *Categoria a VI-a - Centre urbane cu rol zonal*<sup>15</sup>, a acelor orașe care deservește zonele sub-județene, mai mici decât poli județeni secundari, având o populație între 5.000 și 20.000 de locuitori și în jur de 20.000-50.000 de persoane în zona lor de influență. Orașul se regăsește sub influența municipiului reședință de județ Bacău, care la rândul lui este sub influența Municipiului Iași acesta din urmă reprezentând principalul centru urban din regiunea istorică a Moldovei și un important centru universitar ce are o capacitate ridicată de atragere a fluxurilor inclusiv a celor din din Târgu Ocna.

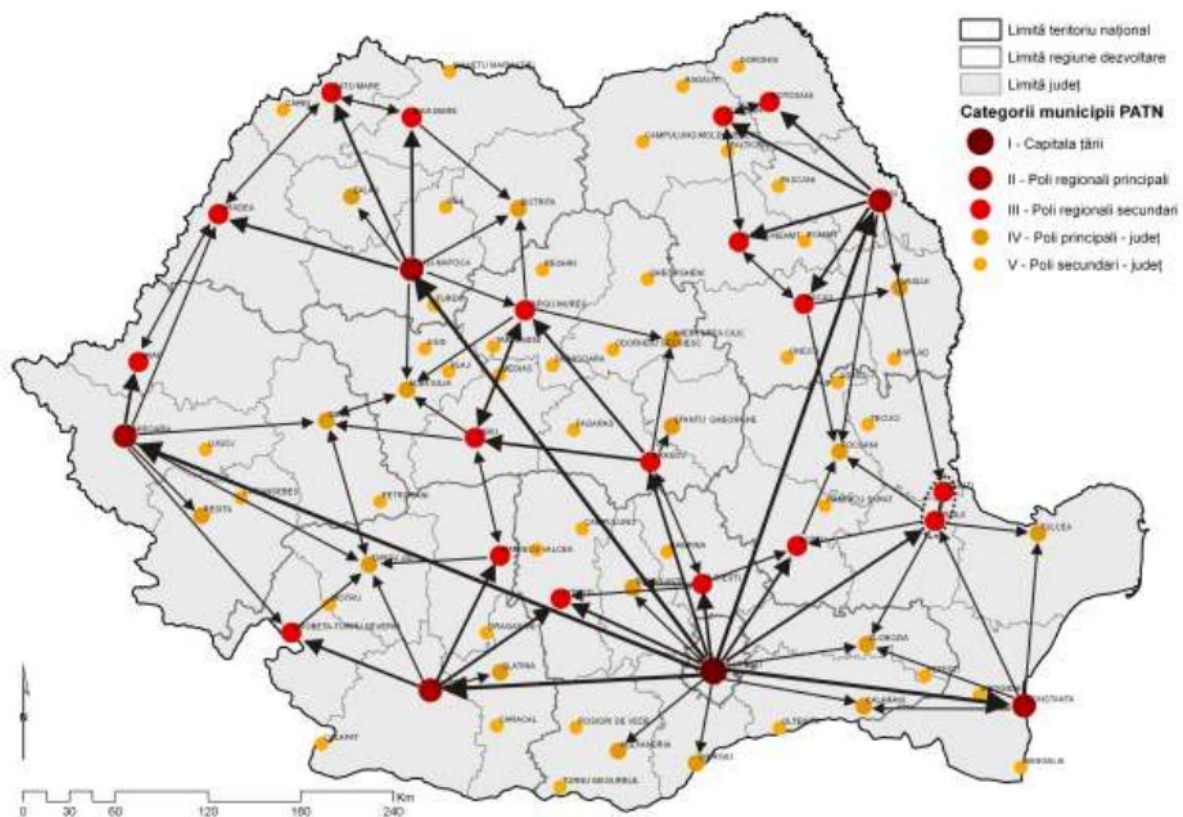


Figura nr. 4 Sistemul principal de relații între categoriile I-IV. Sursă: PATN

<sup>15</sup> Conf. Planul de Amenajare a Teritoriului Național, secțiunea IV (privind rețeaua de așezări din România)

### 1.2.3. Strategii relevante la nivel regional

#### Implementarea politicii de coeziune 2021 - 2027 în România<sup>16</sup>

##### Programul Regional Nord-Est 2021-2027<sup>17</sup>

prin ADR Nord-Est

<https://www.adrnordest.ro/regio-nord-est-2021-2027/>

Programul Regional Nord Est a fost aprobat de Comisia Europeană în octombrie 2022.

Începând cu perioada de programare 2021-2027, Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est va îndeplini funcția de Autoritate de Management pentru Programul Regional.



Noua responsabilitate a ADR Nord-Est este statuată prin ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 122 din 29 iulie 2020 privind unele măsuri pentru asigurarea eficientizării procesului decizional al fondurilor externe nerambursabile destinate dezvoltării regionale în România, publicată în Monitorul Oficial nr. 686 din 31 iulie 2020

Procesul de elaborare a Programului Regional Nord-Est 2021-2027 se desfășoară în strânsă colaborare cu partenerii locali, având drept premise necesitățile reale ale regiunii.

Programul Regional pentru Regiunea Nord-Est 2021-2027 este un document strategic de programare care acoperă domeniile: specializare inteligentă și inovare, IMM-uri, digitalizare, eficiență energetică, dezvoltare urbană, mobilitate și conectivitate, protecția naturii și a biodiversității, infrastructura educațională, turism și cultură/patrimoniu cultural.

Elaborarea Programului Regional 2021-2027 - Nord-Est presupune corelarea acestuia, atât cu documentele de planificare existente la nivel regional, cât și cu regulamentele existente la nivel european, intervențiile propuse urmând să fie



concentrate pe cele 5 obiective principale de politica (OP) ale Politicii de Coeziune a Uniunii Europene.

<sup>16</sup> <https://mfe.gov.ro/minister/periode-de-programare/perioda-2021-2027/>

<sup>17</sup> <https://www.adrnordest.ro/regio-nord-est-2021-2027/>



Programul Regional Nord-Est 2021-2027 este documentul strategic de programare care fixează principalele repere de finanțare pentru următoarea perioadă, în corelare cu prevederile cadrului strategic comun european 2021-2027 și ale Regulamentelor europene aferente. Printre viitorii beneficiarii PR se numără întreprinderile, universitățile, clusterelor, incubatoarele, acceleratoarele, instituțiile publice locale, **unitățile administrativ-teritoriale (UAT)**, dar și organizații de cercetare dezvoltare.

La nivelul Regiunii Nord-Est, Programul Regional 2021-2027 este structurat pe 7 priorități, altele decât asistența tehnică, cu alocări orientative, după cum urmează:

- Prioritate: P1. Nord-Est - "O regiune mai competitivă, mai inovativă" - 420,07 mil euro;
- Prioritatea nr.2: "Nord-Est - "O regiune mai digitalizată"- 101,11 mil eur;
- Prioritatea nr.3: "Nord-Est - "O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul" - 391,98 mil euro;
- Prioritatea nr. 4: "Nord-Est - "O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă" - 277,31 mil euro;
- Prioritate: P5. Nord-Est - "O regiune mai accesibilă"- 182,16 mil euro;
- Prioritatea nr. 6: "Nord-Est - "O regiune educată" - 192,10 mil euro;
- Prioritatea nr.7: "Nord-Est - "O regiune mai atractivă" - 120,41 mil euro;
- Asistența tehnică - 74,23 mil euro.

Regiunea N-E își propune pentru anul 2030 următoarele elemente de ordin strategic:

- viziunea: regiunea NE va fi un spațiu competitiv, durabil și incluziv, unde îți vei dori să locuiești, să lucrezi și să investești!

- obiectivul general: derularea în regiune a unei dezvoltări echilibrate printr-un proces de creștere economică durabil, favorabil incluziunii sociale, care să conducă la creșterea standardului de viață și reducerea decalajelor de dezvoltare intra și inter-regionale.

Conform raportului realizat de Comisia Europeană privind regiunile rămase în urmă, regiunea se confruntă cu o serie de factori care se constituie în obstacole în calea creșterii și realizării de investiții. Regiunea este caracterizată de nivele reduse ale productivității și a competențelor dobândite, prin comparație cu alte regiuni. Rigiditățile de pe piața muncii, cât și un mediu de afaceri puțin dezvoltat au un impact semnificativ asupra dezvoltării economice. Sistemul de inovare subdezvoltat, interacțiunile insuficiente dintre mediul academic și sectorul productiv, deficitul de capital uman, absența abilităților cerute și cadrul instituțional insuficient dezvoltat pot eroda potențialul existent. Mai mult, în continuare există lipsuri semnificative la nivelul infrastructurii de bază. Reducerea semnificativă a populației, și în special a persoanelor tinere, absolvenților de învățământ superior și lucrătorilor calificați limitează perspectivele de creștere și dezvoltare. Soluțiile propuse vizează creșterea competitivității regionale prin dezvoltarea și punerea în aplicare a strategiilor de specializare inteligentă, realizarea de investiții în educație și în infrastructura de bază, asigurarea unor legături mai bune între orașele care generează creștere economică și împrejurimi și realizarea de investiții în calitatea actului de guvernare.



Într-un alt raport, realizat de către Banca Mondială, se propune ca viitoarea politică de coeziune să fie axată pe cinci orientări prioritare:

1. Adresarea punctelor slabe macro-structurale care limitează potențialul de creștere regional;
2. Îmbunătățirea mediului de afaceri regional;
3. Fructificarea potențialului productiv al orașelor secundare, ca surse de productivitate și acumulări de capital uman;
4. Investiții în capital uman, prin adresarea competențelor și atingerea potențialului existent;
5. Adresarea instituțiilor cu o capacitate administrativă redus.



Tabel nr. 3 Sinteza PR NORD-EST 2021-2027  
(aprobat de Comisia Europeană în data de 21.10.2022)<sup>18</sup>

Prioritatea 1. Nord-Est - O regiune mai competitivă, mai inovativă					
Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO1.1 Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	<b>1. Sprijinirea cu instrumente financiare a întreprinderilor cu capitalizare medie și întreprinderilor mici cu capitalizare medie</b> -activități CDI și investiții necesare activității CDI, pentru a dezvolta și experimenta soluții de specializare inteligentă cu TRL ridicat.	întreprinderi cu capitalizare medie și întreprinderi mici cu capitalizare medie	18	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	3
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	3
				RCR 02 Investițiile private generate de măsurile de sprijin	9 mil euro
				RCR 06 Cereri de brevet	1
				RCR 07 Aplicații pentru mărci comerciale și design	2
	<b>2. Activități CDI în colaborare cu IMM și investiții în organizațiile CDI publice și universități</b> -activități de cercetare-dezvoltare-inovare independentă (non-economică, auxiliare economic), investiții necesare implementării activității CDI independenta, studii de	organizații CDI și universități publice, IMM-uri	35	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	12
RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin				12	

<sup>18</sup> <https://www.adrnordest.ro/regio-nord-est-2021-2027/>



<p>fezabilitate sau de marketing, management DPI, activități pentru diseminarea rezultatelor cercetării</p> <p>- furnizare servicii de consiliere și suport pentru inovare, unde IMM-ul este beneficiarul finanțării.</p>				financiar sub forma de grant	
				RCO 06 Cercetatori care lucrează în organizațiile sprijinite	<b>32</b>
				RCR 03 IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	<b>12</b>
				RCR 08 Publicații din proiectele susținute	<b>12</b>
<p><b>3.1 .Proiecte de CDI și investiții în IMM</b></p> <p>-activități CDI economice (TRL 4-9), investiții necesare activității CDI și pentru valorificarea rezultatelor cercetării, managementul drepturilor de proprietate intelectuală, achiziția unor servicii de consultanță pentru comercializarea CDI și inovare, activități și servicii de marketing.</p>	<p><b>IMM-uri, organizații CDI și universități publice, entități de inovare și transfer tehnologic</b></p>	<p><b>41</b></p>		RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>15</b>
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>15</b>
				RCO 06 Cercetatori care lucrează în organizațiile sprijinite	<b>5</b>
				RCO 10: Întreprinderi care cooperează cu instituții de cercetare	<b>10</b>
				RCR 03 IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	<b>15</b>
				RCR 07 Aplicații pentru mărci comerciale și design	<b>10</b>



	<p><b>3.2. Proiecte pentru transferul de cunoaștere de la organizații CDI&amp;TT către IMM (vouchere de inovare).</b> -finanțarea serviciilor oferite de organizațiile CDI&amp;TT (TRL 6-8), la cererea IMM, în scopul creșterii capacității IMM de a dezvolta produse și servicii noi sau semnificativ îmbunătățite</p>	<p><b>IMM-uri, organizații CDI și universități publice, entități de inovare și transfer tehnologic</b></p>	6	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	600
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	600
				RCR 02 Investițiile private generate de măsurile de sprijin	1,56 mil euro
				RCR 03 IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	300
	<p><b>3.3. Proiecte demonstrative ale IMM proof-of-concept</b> -activități specifice cu caracter inovativ realizate de IMM-uri cu scopul de a demonstra funcționalitatea și de a verifica un anumit concept de produs, serviciu sau proces care poate fi realizat și pus pe piață (TRL 3-5). - investiții în active fixe tangibile și intangibile, achiziția de servicii de cercetare, inovare, consultanță pentru dezvoltarea afacerii.</p>	<p><b>IMM-uri, organizații CDI și universități publice, entități de inovare și transfer tehnologic</b></p>	6	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	40
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	40
				RCR 02 Investițiile private generate de măsurile de sprijin	1,74 mil euro
				RCR 03 IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	20
	<p><b>4. Finanțarea proiectelor cu promotori privați din Regiunea Nord-Est, care primesc marca Seal of Excellence în Programul Orizont Europa (ex. EIC Accelerator)</b></p>		6	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	4
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin	4





				financiar sub forma de grant		
				RCR 03 IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	<b>4</b>	
	<b>5.Dezvoltarea inovativă a clusterelor</b> - investiții pentru dezvoltarea de resurse CDI împărțite, furnizare servicii de consultanță și facilitare schimb de informații pentru/între membrii clusterului, animarea clusterului și suport pentru aderarea la rețele de cooperare.		<b>14</b>	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>36</b>	
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>6</b>	
				RCO 04 Întreprinderi cu sprijin nonfinanciar	<b>30</b>	
				RCR 02 Investițiile private generate de măsurile de sprijin	<b>5,4 mil euro</b>	
<b>RSO1.3</b> Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor	<b>1.Investiții pentru modernizarea microîntreprinderilor</b> îmbunătățirea semnificativă a capacității tehnice și organizaționale de a gestiona dezvoltarea de produse și servicii prin activități de tipul: - investiții pentru dezvoltarea și/sau diversificarea capacității de producție/prestări servicii; - achiziția de noi tehnologii, automatizare; - activități de marketing și branding.	<b>microîntreprinderi</b>	<b>60</b>	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>320</b>	
					RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>320</b>
					RCR 02 Investițiile private generate de măsurile de sprijin	<b>17,4 mil euro</b>
	<b>2.Investiții pentru creșterea durabilă a IMM</b> - investiții pentru dezvoltarea și/sau diversificarea capacității de producție/prestări servicii prin recuperarea, reutilizarea și	<b>IMM</b>	<b>30</b>	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>39</b>	



	revalorificarea unor materii prime, materiale și produse prin reintroducerea în procesul de fabricație principal sau prin crearea de noi produse/servicii, pentru dezvoltarea de noi activități economice necesare integrării în lanțuri de valoare;			RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>39</b>
	- investiții pentru promovarea simbiozei industriale prin valorificarea deșeurilor și produselor secundare proprii ca materii prime pentru alte industrii;			RCR 02 Investițiile private generate de măsurile de sprijin	<b>13,25 mil euro</b>
	- realizarea de studii privind amprenta de mediu a companiei, pentru a sprijini decarbonizarea lanțurilor de aprovizionare, reducerea costurilor de producție și identificarea de acțiuni pentru creșterea circularității;				
	- îmbunătățirea proiectării produselor pentru durabilitate, reparabilitate, reutilizare, upgradare și reciclare;				
- marketing și branding;					
- certificare de noi produse/servicii.					
<b>3. Instrumente financiare pentru IMM</b> Se are în vedere o singură operațiune care va combina grantul de capital cu împrumuturi pe termen lung (risk-sharing loans) cu o perioadă de grație, cerințe mai mici de garanție și rate ale dobânzilor subvenționate.	IMM	157	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>152</b>	
			RCO 03 Întreprinderi care beneficiază de sprijin sub formă de împrumuturi, subvenție a dobânzii, garanție de credit, capital de risc sau alt instrument financiar	<b>152</b>	
			RCR 19 Întreprinderi cu cifră de afaceri mărită	<b>152</b>	
<b>4. Proiecte ale start-up și spin-off pentru dezvoltarea, validarea și lansarea pe piața a unui produs minim viabil (MVP)</b>	<b>Start-up, spin-off, microîntreprind</b>	8	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>80</b>	



	Intervenția va sprijini organizațiile intermediare (incubatoare și acceleratoare de afaceri) să își dezvolte capacitatea și să livreze servicii de suport (formare, instruire, coaching și mentoring, informare, etc) către startup și spin-off pentru a identifica și dezvolta proiecte de tip MVP și va sprijini startup și spin-off selectate din rândul beneficiarilor de servicii să implementeze proiectul MVP. Proiectele MVP vor propune dezvoltarea unui produs care include un set minimal de funcționalități cheie ce permit lansarea pe piață a conceptului la care se lucrează într-un timp cât mai scurt, cu efort și costuri minime	<b>eri, IMM, incubatoare și acceleratoare de afaceri</b>		RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>80</b>
				RCO 04 Întreprinderi cu sprijin nonfinanciar	<b>80</b>
				RCO 05 Întreprinderi noi sustinute	<b>80</b>
				RCR 17 Întreprinderi noi care supraviețuiesc pe piață	<b>57</b>
	<b>5. Investiții pentru implementarea soluțiilor de specializare inteligentă</b> Această intervenție are în vedere preluarea rezultatelor proiectelor finalizate la intervenția RSO1.1 3.1 Proiecte de CDI și investiții în IMM. Proiectele vor avea drept scop dezvoltarea capacității de producție pentru produsul/serviciul inovativ realizat și vor include activități de tipul: investiții pentru dezvoltarea și/sau diversificarea capacității de producție/prestări servicii, achiziția de noi tehnologii, automatizare, marketing și branding pentru noile produse/servicii.	<b>microîntreprinderi, IMM</b>	<b>37,5</b>	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>15</b>
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>15</b>
				RCR 19 Întreprinderi cu cifră de afaceri mărită	<b>15</b>
<b>RSO1.4. dezvoltarea competențelor pentru specializarea inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat</b>	<b>1. Dezvoltarea de competențe pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat în rândul anagaților IMM din regiune.</b> - participarea la programe de formare, instruire și perfecționare relevante pentru obiectivele specifice Priorității 1.	<b>IMM, universități, furnizori de servicii de formare și de consultanță publici sau privați</b>	<b>0.6</b>	RCO 101 IMM-uri care investesc în competențe pentru specializarea inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoriat	<b>150</b>
				RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>150</b>



				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>150</b>
				RCR 98 Personalul IMM-urilor care finalizează formarea pentru competențe pentru specializarea inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat	<b>300</b>
	<b>2. Program de suport pentru valorizarea rezultatelor cercetării - RVP 3.0.</b> -servicii de consultanță (mentoring și coaching) și programe de instruire (antreprenariat, managementul IPR, marketing, etc) customizate pe nevoile echipelor de cercetători din cadrul universităților publice din regiune, pentru a identifica rezultate ale cercetării cu potențial de piață și a dezvolta strategii de comercializare ale acestora.	<b>Universități, furnizori de servicii de formare și consultanță publici sau privați</b>	<b>0,87</b>	RSO 7S1 Participări instituționale în programul RVP	<b>6</b>
				RSR 7S4 Angajați, organizații CDI/entități ITT care participă în programul RVP	<b>45</b>
	<b>3. Creșterea capacității AMPR, beneficiarilor și potențialilor beneficiari de finanțare, prin acțiuni care contribuie la o mai bună și eficientă implementare a proiectelor, în domeniile de interes acoperite și strâns legate de obiectivele specifice RSO1.1 și RSO1.3</b>	<b>AM, potențiali beneficiari și beneficiari de finanțare, furnizori de servicii de formare și consultanță publici sau privați</b>	<b>2,1</b>	RSO 7S2 Acțiuni organizate pentru capacitatea administrativă	<b>26</b>
				RSO 7S3 Participanți la acțiuni de capacitate administrativă	<b>390</b>



Prioritatea 2. Nord-Est - o regiune mai digitalizată					
Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO1.2 Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor	<b>1.Transformarea digitală a IMM-urilor orientată către creșterea intensității digitale</b> -investiții pentru sprijinirea utilizării de instrumente, echipamente și servicii digitale prin realizarea de pagini proprii de internet, promovare digitală, găzduire tip „cloud”, e-facturare, e-comert, digitalizarea comunicării cu consumatorul și/sau clientul, dezvoltarea de mail-room-uri digitale, digitalizarea colectării datelor, etc. (conform indicelui UE de intensitate digitală);	<b>IMM-uri, clienți/utilizatori produse digitale</b>	<b>61.69</b>	RCO 01 Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	<b>823</b>
				RCO 02 Întreprinderi care primesc sprijin financiar sub forma de grant	<b>823</b>
				RCO13 Valoarea serviciilor, a produselor și a proceselor digitale dezvoltate pentru întreprinderi	<b>55,52 mil eur</b>
				RCR13 Întreprinderi care ating un nivel ridicat de intensitate digitală	<b>823</b>
	<b>2.Crearea de servicii publice digitale noi sau semnificativ îmbunătățite, orientate integrat atât către mediul privat cât și către cetățeni și comunitatea locală, prin:</b> -dezvoltarea, testarea de aplicații și soluții tip e-guvernare noi, orientate către îmbunătățirea mediului de afaceri și antreprenoriatului și reducerea substanțială a sarcinii administrative a cetățeanului; -dezvoltarea platformelor de date deschise în formate standardizate, prietenoase pentru dezvoltarea de servicii	<b>Cetățeni, firme, societatea civilă, comunități locale, autorități și instituții publice locale</b>	<b>39.41</b>	RCO 14 Institutii publice care beneficiaza de sprijin pentru a dezvolta servicii si aplicatii digitale	<b>20</b>
				RCO74 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de	<b>1.191.270</b>



	publice orientate/solicitate către/de cetățeni și firme: crearea de sisteme informatice de servicii electronice integrate cu o platformă de management informațional geografic, gestiunea teritoriului și gestiune date urbane și modul consultare date urbanism - portal public, aplicații pentru utilizatorii smartphone cu module de raportări și incidente, ghidul turistic digital, agenda evenimentelor locale, etc.			dezvoltare teritorială integrată	
				RC075 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	12
				RCR11 Utilizatori de servicii și produse și procese digitale publice noi și optimizate	193.761
<b>Prioritatea 3. Nord-Est - o regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul</b>					
Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO2.1 Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	1. Investiții în clădirile rezidențiale multifamiliale în vederea creșterii eficienței energetice, prin îmbunătățirea izolației termice (obligatoriu) a anvelopei clădirii, șarpantelor și învelitoarelor, crearea/reabilitarea/modernizarea sistemelor de ventilare și climatizare (inclusiv sisteme de răcire pasivă), înlocuirea instalațiilor de producere și utilizare agent termic pentru încălzire și apă caldă menajere cu surse regenerabile la scară mică, etc.;	Persoane care locuiesc în locuințe multifamiliale, blocuri de apartamente	46.65	RC018 Locuințe cu performanță energetică îmbunătățită	9.838
				RC074 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	1.191.270
				RC075 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	20



	<p><b>2. Investiții în clădirile publice</b> în vederea creșterii eficienței energetice, prin îmbunătățirea izolației termice (obligatoriu) a anvelopei clădirii, șarpantelor și învelitoarelor, crearea/reabilitarea/modernizarea sistemelor de ventilare și climatizare (inclusiv sisteme de răcire pasivă), înlocuirea instalațiilor de producere și utilizare agent termic pentru încălzire și apă caldă menajere cu surse regenerabile (cu excepția biomasei) la scară mică, etc.;</p>	<p><b>Utilizatori ai clădirilor publice aparținând autorităților și instituțiilor publice locale și centrale</b></p>	<p><b>276.93</b></p>	<p>RCO19 Clădiri publice cu performanță energetică îmbunătățită (metri pătrați) <b>497.188</b></p>
				<p>RCR26 Consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.) <b>92.363</b> MWh/an</p>
				<p>RCR29 Emisii de gaze cu efect de seră estimate <b>18.178</b> echivalent tone de CO2/an</p>
<p><b>RSO2.7. Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare</b></p>	<p><b>Investiții care promovează creșterea infrastructurii verzi în zonele urbane și care oferă servicii de tip ecosistem (menținerea temperaturilor scăzute, îmbunătățirea calității aerului, retenția apelor pluviale, etc.)</b>  <b>Exemple de acțiuni:</b>          -Crearea, amenajarea, modernizarea și extinderea de spații verzi, amenajarea și modernizarea de păduri-parc, inclusiv prin reconversia funcțională a spațiilor urbane degradate, a terenurilor virane degradate/ neutilizate/abandonate, etc., prin acțiuni de curățare, toaletare și modelare a terenurilor, plantare cu plante perene, arbori și arbuști, reîmpăduriri, gazonare de suprafețe, foișoare, puncte de observare păsări, etc.;          -Investiții care sunt legate de accesibilitatea la spațiile verzi (amenajarea de poteci și trasee pentru biciclete), soluții bazate pe natură, mobilier urban din materiale prietenoase cu mediul, managementul informatizat al fondului de arbori</p>	<p><b>Populația localităților urbane</b></p>	<p><b>68.39</b></p>	<p>RCO36 Infrastructuri verzi care beneficiază de sprijin pentru alte scopuri decât adaptarea la schimbările climatice <b>66,2</b></p>
				<p>RCO74 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată <b>1.191.270</b></p>
				<p>RCO75 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin <b>12</b></p>



	aferent investiției, etc., în limita unui procent de maxim 15% din bugetul proiectului.			RCR95 Populația care are acces la infrastructuri verzi noi sau îmbunătățite	527.784
<b>Prioritatea 4. Nord-Est - O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă</b>					
Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
<b>RSO2.8. Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon</b>	<b>1.Implementarea mobilității urbane durabile prin crearea, dezvoltarea transportului public în comun nepoluant, prin acțiuni orientate către crearea/modernizarea/extinderea/achiziționarea/instalarea /echiparea de: infrastructură rutieră utilizată exclusiv de transportul public în comun nepoluant, calea de rulare pentru tramvaie, rețele de alimentare troleibuze, material rulant electric tramvaie, troleibuze și autobuze electrice, stații de încărcare electrică pentru autobuze electrice, depouri/autobaze aferente, stații de transport public de călători, sisteme informaționale inteligente, sisteme de management inteligent al traficului, sisteme e-ticketing, parcări în punctele terminus ale liniilor de transport în comun la limita UAT, pentru a încuraja continuarea călătoriei spre punctele de interes cu mijloacele de transport în comun, etc.;</b> <b>2.Implementarea mobilități urbane durabile prin crearea, dezvoltarea de moduri alternative de transport nepoluant, prin acțiuni orientate către crearea/extinderea/instalarea/echiparea: piste și trasee pentru biciclete (inclusiv parcări biciclete, sisteme de închiriere); zone și trasee pietonale și semipietonale partajate (pietoni, bicicliști și deplasări motorizate pentru riverani, inclusiv prin reconversia străzilor), sisteme de</b>	<b>Populația localităților urbane și a comunelor din componența ZUF, ZM.</b>	<b>277.31</b>	RCO54 Conexiuni intermodale noi sau modernizate	<b>10</b>
				RCO55 Lungimea liniilor noi de tramvai și metrou	<b>12,66</b>
				RCO56 Lungimea liniilor de tramvai și metrou reconstruite sau modernizate	<b>4</b>
				RCO57 Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public colectiv	<b>13.072</b>
				RCO58 Piste ciclabile care beneficiază de sprijin	<b>36,68</b>
				RCO59 Infrastructuri pentru combustibili alternativi (puncte de realimentare/reîncărcare)	<b>72</b>





	<p>reducere/interzicere a circulației autoturismelor, spații dedicate transportului nemotorizat și amenajări urbane pentru pietoni, configurarea, reconfigurarea infrastructurii rutiere pe străzile urbane, pentru prioritizarea transportului public de călători, cu bicicleta și pietonal, etc.;</p> <p><i>Ca parte integrantă a operațiunilor menționate anterior, pot fi vizate și acțiuni pentru implementarea soluțiilor inteligente pentru managementul parcarilor, dezvoltarea facilităților de tip parking integrate cu infrastructuri pentru deplasări nemotorizate (biciclete), amenajarea de aliniamente de arbori și arbuști, etc.</i></p>			RCO60 Orașe și localități cu sisteme de transport urban digitalizate noi sau modernizate	8
				RCO74 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	1.191.270
				RCO75 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	12
				RCR62 Număr anual de utilizatori ai transporturilor publice noi sau modernizate	43.603.843
				RCR63 Număr anual de utilizatori ai liniilor de tramvai și de metrou noi sau modernizate	124.268.000
				RCR64 Număr anual de utilizatori ai pistelor ciclabile	33.752
<b>Prioritatea 5. Nord-Est - o regiune mai accesibilă</b>					
<b>Obiectiv Specific FEDR</b>	<b>Operațiuni (orientativ)</b>	<b>Grup țintă</b>	<b>Alocare financiară</b>	<b>Indicatori</b>	<b>Țintă 2029</b>



			orientativă (mil EUR)		
RSO3.2. Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	<p>1. Îmbunătățirea conectivității legăturilor rutiere secundare către rețeaua rutieră și nodurile TEN-T prin modernizare de drumuri județene, construire de noi segmente de drum județean pentru conectarea la autostrăzi sau drumuri expres;</p> <p>2. Dezvoltarea de soluții pentru descongestionarea/fluidizarea traficului prin crearea de variante ocolitoare pentru municipii/orașe, creare/modernizare pasaje, noduri rutiere, etc.;</p> <p>3. Acțiuni de creștere a siguranței rutiere, după caz, ca parte integrantă a operațiunilor 1-2: măsuri de siguranță pasiva (atenuatori de impact și parapete de ghidare), semnalizarea acustică și vizuală a sectoarelor de drum periculoase și obstacolelor prin utilizarea energiei verzi, construire de pasaje denivelate, construire/amenajare de sensuri giratorii, măsuri de prevenire a incidentelor/accidentelor cauzate de fauna sălbatică (pasaje, tunele, casete betonate, canale pentru amfibieni etc.), construirea pasarelelor pietonale, acțiuni pentru siguranța rutieră pentru pietoni și bicicliști, etc.;</p> <p>4. Acțiuni de asigurare a durabilității investiției, după caz, ca parte integrantă a operațiunilor 1-2: amplasarea de stații și puncte de încărcare electrică pentru a încuraja utilizarea vehiculelor electrice, reducerea impactului asupra ariilor protejate prin realizarea, refacerea coridoarelor ecologice în scopul asigurării conectivității laterale pentru speciile de animale; realizarea de aliniamente de arbori situate de-a lungul căilor de transport și parapete pentru protecție, apărări de maluri și consolidări de versanți, investiții pentru protecția drumului față de efectele generate de condiții meteorologice extreme, efect al schimbărilor climatice; etc.;</p> <p>5. Acțiuni de digitalizare pentru asigurarea/creșterea siguranței rutiere, după caz, ca parte integrantă a operațiunilor 1-2: sisteme de semnalizare rutieră orizontală și</p>	<p>-Populația care locuiește în localitățile rurale și urbane, străbătute de drumurile modernizate/construite, inclusiv agenții economici din zonele respective</p> <p>-Populația localităților care beneficiază de proiecte de decongestionarea/fluidizarea traficului</p>	182.16	RCO 44 Lungimea drumurilor noi care beneficiaza de sprijin - altele	49,80
			RCO 46 Lungimea drumurilor reconstruite sau modernizate - altele	194	
			RCR 55 Utilizatori de drumuri nou construite, reconstruite sau modernizate	9.050.856	
			7S5 Numarul de accidente pe an pe drumurile reconstruite reabilitate/modernizate	13	
				12.325.204	



	verticală, sisteme de siguranță active, monitorizare video a traficului, etc,				
Prioritatea 6. Nord-Est - o regiune educată					
Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la	<p>1.Dezvoltarea infrastructurii educaționale pentru învățământul timpuriu (antepreșcolar și preșcolar), primar, gimnazial, liceal filiera teoretică, vocațională, tehnologică, învățământul profesional, inclusiv dual, învățământ universitar prin: crearea, modernizarea, extinderea, echiparea, dotarea și accesibilizarea acesteia, achiziționarea de mijloace de transport școlar electrice (echipate pentru transportul elevilor cu dizabilități locomotorii), inclusiv stații de încărcare electrică la nivel de unitate școlară, digitalizarea unităților (platforme digitale de comunicare și schimb de documente, baze de date, biblioteci virtuale, dotări cu infrastructura de proiectare și mapare video, tablete, echipamente IT, software educaționale asociate învățământului on-line, etc.), infrastructura sportivă asociată unităților de învățământ, etc.</p> <p><i>Ca parte integrantă a operațiunilor de la pct.1, pot fi avute în vedere, după caz și următoarele acțiuni:</i></p>	Copii, prescolari, elevi, studenți, profesori, părinți, comunitatea locală care utilizează infrastructura de învățământ.	192.10	RCO57 Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public colectiv	128
				RCO 66 Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor pentru îngrijirea copiilor care beneficiaza de sprijin (noi sau modernizate)	6.283
				RCO 67 Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor din domeniul invatamantului care	26.976



distanță și online	<p>-măsuri de consolidare structurală în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate, în limita unui procent maxim din bugetul proiectului;</p> <p>-măsuri de asigurare a accesului copiilor, elevilor cu cerințe educaționale speciale la infrastructura educațională de masă incluzivă;</p> <p>-măsuri de tip FSE+ care adresează desegregarea și incluziunea socială în limita procentului prevăzut de RDC;</p>			beneficiaza de sprijin (noi sau modernizate)	
				RCO74 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	<b>1.191.270</b>
				RCO75 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	<b>12</b>
				RCR 70 Numarul anual al copiilor care utilizeaza infrastructurile pentru ingrijirea copiilor ce beneficiaza de sprijin	<b>6.283</b>
				RCR 71 Numarul anual al elevilor care utilizeaza infrastructurile din domeniul invatamantului ce beneficiaza de sprijin	<b>26.976</b>



				RSR 7S6 - Utilizatori ai structurilor educaționale de masă noi/modernizate care aparțin grupurilor vulnerabile	10%
<b>Prioritatea 7. Nord-Est - o regiune mai atractivă</b>					
Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului	Vor fi sprijinite operațiuni integrate care implementează acțiuni de dezvoltare urbană, incluzând investiții de regenerare urbană și de dezvoltare a turismului sustenabil și culturii: 1.(Re)amenajarea/reabilitarea/modernizarea/extinderea de spații publice, din centre (istorice), cartiere: pietonizare, zone pietonale, spații de joacă, parcuri, scuaruri, grădini publice, alte zone cu spații verzi, pergole, alei (inclusiv mobilier urban), monumente de for public, străzi inteligente, sisteme de supraveghere video inteligente cu senzori IoT (inclusiv dotare centre de monitorizare video), iluminat inteligent, infrastructură specifică activităților de recreere pe lacuri, râuri, plaje, faleze și zona perimetrală	Populația din UAT urban, zona urbană funcțională, zona metropolitană, turiști, antreprenori din industrii cultural-creative, comunități locale, parteneriate locale și regionale, organizații de management a destinației, instituții de cult.	120.41	RCO 01 Intreprinderi care beneficiaza de sprijin (din care: micro, medii, mari)	151
				RCO 02 Intreprinderi care beneficiaza de sprijin prin granturi	151
				RCO 74 Populația din zonele acoperite de strategiile de dezvoltare teritoriala	1.191.270



<p>sustenabil și a securității în zonele urbane</p>	<p>(inclusiv piste de alergare și ciclism), digitalizare obiectivelor, etc.</p> <p><b>2. Restaurarea/consolidarea/protecția/conservarea/dotarea /digitalizarea patrimoniului cultural</b>, adaptarea pentru găzduirea de evenimente și activități cultural creative, construirea/extinderea/modernizarea/reabilitarea/dotarea clădirilor cu funcții culturale, centrelor culturale, muzeelor, teatrelor, bibliotecilor, parcurilor educativ-științifice, construcția/reabilitarea/modernizarea bazelor de tratament, a centrelor balneare cu servicii integrate, rețelelor de captare și transport a izvoarelor minerale, parcurilor de aventuri, aquaparcurilor, susținerea întreprinzătorilor din industriile creative (meșteșuguri, artizanat, arte vizuale, etc., inclusiv acțiuni de promovare), dezvoltarea infrastructurii de acces pietonal, ciclabilă, de transport public în comun nepoluant către obiective, interconectate cu rețelele existente.</p> <p><i>Ca parte integrantă a operațiunilor 1-2, după caz, pot fi vizate și acțiuni pentru:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- realizarea planurilor de interpretare și valorificare a obiectivelor de patrimoniu;</li> <li>- parcări inteligente justificate de dispariția zonelor de parcare existente urmare a reconfigurării spațiilor deschise, subiect al proiectelor de revitalizare/regenerare urbană, în limita unui procent maxim de 15% sau într-un quantum fix.</li> </ul>			RCO 75 Strategii pentru dezvoltare teritorială integrată sprijinite	12
				RCO 77 Situri turistice și culturale sprijinite	20
				RCO 114 Spații deschise create sau reabilitate în zone urbane	1.290.034
				RCR 77 Vizitatori în siturile care beneficiază de sprijin	1.027.881
				RCR 19 Întreprinderi cu cifră de afaceri crescută	136



## Programul Dezvoltare Durabilă - PDD<sup>19</sup>

*prin Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene*

Programul Dezvoltare Durabilă (PDD) 2021-2027 contribuie la transformarea economiei UE într-o economie modernă, competitivă și eficientă, disociată de utilizarea resurselor, conform obiectivelor **Pactului Verde European (PVE)** și **Planului de acțiune UE privind reducerea la zero a poluării**, ca parte integrantă a PVE. PDD are ca fundament **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României (SNDD) 2030**, document structurat în acord cu Obiectivele pentru Dezvoltare Durabilă (ODD) conform Agendei 2030 a ONU pentru Dezvoltare Durabilă și Concluziilor Consiliului UE și contribuie la obiectivele PVE astfel încât Europa să devină primul continent neutru climatic, iar creșterea economică să fie durabilă și să nu se bazeze pe utilizarea resurselor.

PDD va contribui la adaptarea la schimbările climatice prin creșterea eficienței energetice și dezvoltarea sistemelor inteligente de energie, a soluțiilor de stocare și a sistemului energetic, dar și la îmbunătățirea infrastructurii de apă și apă uzată; economia circulară; conservarea biodiversității; calitatea aerului; decontaminarea siturilor poluate.

Obiectivele specifice ale programului vizează 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 și 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 energiei electrice astfel încât tranziția către sursele regenerabile de energie să se realizeze în condiții optime.

Programul este împărțit în patru priorități cu următoarele obiective specifice, iar sursele de finanțare sunt FEDR și FC:

**Prioritatea 1. Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară**

- RSO2.5 Promovarea accesului la apă și o gospodărire sustenabilă a apelor;
- RSO2.6. Promovarea tranziției la o economie circulară și eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor.

**Prioritatea 2. Protecția mediului prin conservarea biodiversității, asigurarea calității aerului și remediere a siturilor contaminate**

<sup>19</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2022/11/ccd9ae994ca747e93c52ec9c97fc4c39.pdf>



- RSO2.7. Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare

**Prioritatea 3. Promovarea adaptării la schimbările climatice și managementul Riscurilor**

- RSO2.4. Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor de dezastre și reziliență, pe baza unor abordări ecosistemice

**Prioritatea 4. Promovarea eficienței energetice, a sistemelor și rețelelor inteligente de energie și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră**

- RSO2.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;

- RSO2.2. Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva privind energiei din surse regenerabile (UE) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de sustenabilitate prevăzute în aceasta;

- RSO2.3. Dezvoltarea la nivel local a unor sisteme energetice, rețele și sisteme de stocare inteligente în afara rețelei energetice transeuropene.

### **Programul de Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare (PCIDIF)<sup>20</sup>**

PCIDIF va răspunde nevoilor de investiții în vederea creșterii competitivității României prin dezvoltarea ecosistemului de cercetare, dezvoltare și inovare și a celui antreprenorial, inclusiv prin transformarea digitală a IMM-urilor, precum și prin dezvoltarea serviciilor publice digitale pentru cetățeni și mediul de afaceri.

Obiectivul general al programului sunt:

1. Dezvoltarea unui ecosistem CDI durabil, predictibil și stabil care să conducă la creșterea/mentținerea locurilor de muncă pentru cercetare, crearea unui mediu motivant/attractiv pentru tinerii cercetători, creșterea abilităților acestora pentru transferul de cunoștințe dobândite către piață și, totodată, transferul tehnologic, precum și sprijinirea IMM-urilor în vederea introducerii inovării de produs/proces/serviciu în activitatea proprie precum și formarea personalului din cadrul acestora și din organizațiile de cercetare în domeniile specializare inteligentă, antreprenariat și tranziție industrială;

2. Digitalizarea serviciilor publice în beneficiul cetățenilor și creșterea gradului de integrare digitală a întreprinderilor, precum și digitalizarea sectorului cultural.

Programul este împărțit în trei priorități cu următoarele obiective specifice:

**Prioritatea 1 - Susținerea și promovarea unui sistem de CDI atractiv și competitiv în România**

- RSO1.1 Dezvoltarea și consolidarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea de tehnologii avansate;

<sup>20</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2023/01/9cf5726fa7062a9b0ca4fc8443ff0bf9.pdf>





- RSO1.3 Consolidarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive;

- RSO1.4 Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat.

#### Prioritatea 2 - Digitalizare în administrația publică centrală și mediul de afaceri

- RSO1.1 Dezvoltarea și consolidarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea de tehnologii avansate;

- RSO1.2 Valorificarea beneficiilor digitalizării pentru cetățeni, întreprinderi, organizații de cercetare și autorități publice.

#### Prioritatea 3 - Transformarea digitală și furnizarea de servicii îmbunătățite în sectorul cultural

- RSO4.6 Consolidarea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială.

### Programul Transport (PT)<sup>21</sup>

Obiectivul general al Programului Transport 2021-2027 consta în realizarea investițiilor ce răspund nevoilor de dezvoltare ale României, identificate în Acordul de Parteneriat 2021-2027, în concordanță cu Recomandările specifice de țară, dar și cu strategia dezvoltată de România pentru recuperarea în mod sustenabil a decalajelor dedevelopare a infrastructurii de transport, respectiv Programul investițional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport pe perioada 2021-2030 (PI), ce reprezintă strategia actualizată de implementare a Master Planului General de Transport al României (MPGT).

Obiective specifice:

- Dezvoltarea unei rețele TEN-T sustenabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente, sigure și intermodale (FEDR);
- Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere;
- Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon.

Axe finanțare:

- Prioritate 1 - Îmbunătățirea conectivității primare rutiere
- Prioritate 2 - Îmbunătățirea conectivității secundare rutiere
- Prioritate 3 - Creșterea siguranței rutiere
- Prioritate 4 - Creșterea eficienței căilor ferate române
- Prioritate 5 - Creșterea atractivității transportului feroviar de călători
- Prioritate 6 - Dezvoltarea mobilității sustenabile în nodurile urbane
- Prioritate 7 - Dezvoltarea transportului naval și multimodal

<sup>21</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2022/12/5a5473623a985f032438b450a36c0395.pdf>



- Prioritate 8: Asistență Tehnică

Printre proiectele care urmează să fie finanțate prin PT 2021-2027 se numără și autostrada Brașov-Bacău.

### Programul Asistență Tehnică (PAT)<sup>22</sup>

Programul Asistență Tehnică (PAT) 2021 - 2027 are drept scop asigurarea sprijinului pentru implementarea eficientă și eficace a fondurilor europene aferente Politicii de Coeziune, în România. PAT este dezvoltat ținând cont de arhitectura sistemului de coordonare, gestionare și control al fondurilor din perioada de programare 2021-2027, luând în calcul și necesitatea reducerii sarcinii administrative în ceea ce privește gestionarea asistenței tehnice la nivelul Ministerului Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE).

PAT 2021-2027 este proiectat cu două priorități, astfel:

- Prioritatea 1 „Asigurarea funcționării sistemului de coordonare și control al fondurilor FEDR, FC, FSE+, FTJ și gestionarea programelor” urmărește asigurarea unui personal înalt calificat, capabil și motivat corespunzător, prin finanțarea cheltuielilor salariale aferente și prin crearea cadrului logistic adecvat de lucru. Acest lucru va permite desfășurarea în bune condiții a activității de coordonare și control al fondurilor europene - Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR), Fondul Social European Plus (FSE+), Fondul de Coeziune (FC), Fondul pentru o Tranziție Justă (FTJ), precum și a celei de gestionare a programelor derulate de MIPE care nu au prioritate proprie de asistență tehnică. În prioritatea 1 sunt incluse și activitățile de finalizare a implementării și de închidere a perioadei de programare 2014-2020, precum și a celor care vizează pregătirea perioadei de programare post-2027.

Suma alocată priorității 1 este de 573.236.366,00 euro, din care FEDR 254.169.243,00 euro.

- Prioritatea 2 „Îmbunătățirea capacității de coordonare, gestionare și control și asigurarea transparenței fondurilor FEDR, FC, FSE+, FTJ” are în vedere asigurarea asistenței tehnice necesare derulării activităților de coordonare și control al fondurilor și de gestionare a PAT, PS, PDD și PCIDIF 2021 - 2027. Vor fi promovate acțiuni orizontale și specifice, la nivelul fiecărui program, privind pregătirea și evaluarea proiectelor, ajutorul de stat, instrumente financiare, evaluare și indicatori, achiziții publice, sistemul informatic, prevenirea și gestionarea neregulilor, anti-fraudă și prevenirea conflictului de interese.

<sup>22</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2022/10/39167dfae713550b9c5ffa42555ea816.pdf>



Suma alocată priorității 2 este de 336.194.498,00 euro, din care FSE+ 203.318.630,00 euro.

### Programul Incluziune și Demnitate Socială (PIDS)<sup>23</sup>

Obiectivul general al programului îl reprezintă sprijinirea incluziunii sociale a persoanelor aparținând grupurilor vulnerabile, mai ales ale celor cu risc ridicat, inclusiv prin reducerea decalajului rural-urban în ceea ce privește sărăcia și excluziunea socială și creșterea accesului la servicii de calitate pentru populația vulnerabilă.

Astfel, obiectivele PIDS 2021 - 2027 sunt:

- Creșterea accesului la servicii sociale pentru populația vulnerabilă, cu precădere din mediul rural prin înființarea și dezvoltarea de servicii sociale la nivel local;
- Creșterea calității și capacității serviciilor sociale destinate persoanelor aparținând grupurilor vulnerabile prin asigurarea de personal de specialitate bine pregătit la nivel local și infrastructura adecvată;
- Reducerea gradului de excluziune socială pentru grupurile vulnerabile prin oferirea de sprijin și servicii accesibile pentru depășirea situațiilor de dificultate;
- 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.

Programul stabilește următoarele 10 priorități de dezvoltare, respective obiective specifice:

#### Prioritate: P01. Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității

- RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online;
- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale;
- ESO4.6. Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea timpurie, continuând cu educația și formarea generală și profesională până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scopul învățării pentru toți și a accesibilității pentru persoanele cu dizabilități;
- ESO4.10. Promovarea integrării socioeconomice a comunităților marginalizate, cum ar fi romii;
- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire

<sup>23</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2022/12/8917b14349af013a8555f58aeda30f07.pdf>



orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Prioritate: P02. Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității - zona rurală

ESO4.12. Promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de sărăcie sau de excluziune socială, inclusiv a celor mai defavorizate persoane și a copiilor

Prioritate: P03. Protejarea dreptului la demnitate socială

- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale (FEDR)

- ESO4.1. Îmbunătățirea accesului la piața muncii și măsuri de activare pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, îndeosebi prin implementarea Garanței pentru tineret, pentru șomerii de lungă durată și grupurile defavorizate de pe piața muncii și pentru persoanele inactive, precum și prin promovarea desfășurării de activități independente și a economiei sociale (FSE+)

- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung (FSE+)

Prioritate: P04. Sprijinirea comunităților rurale fără acces sau cu acces limitat la serviciile sociale

- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale (FEDR).

- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung (FSE+)

Prioritate: P05. Reducerea disparităților dintre copiii la risc de sărăcie și/sau excluziune socială și ceilalți copii

- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale (FEDR)



- ESO4.3. Promovarea unei participări echilibrate din perspectiva genului la piața muncii, condiții de muncă egale și un echilibru mai bun între viața profesională și cea privată, inclusiv prin intermediul accesului la servicii de îngrijire a copiilor și a persoanelor aflate în întreținere, la prețuri abordabile (FSE+)

- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

**Prioritate: P06. Servicii de suport pentru persoane vârstnice**

- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale (FEDR)

- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung (FSE+)

**Prioritate: P07. Sprijin pentru persoanele cu dizabilități**

- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale (FEDR)

- ESO4.8. Favorizarea incluziunii active în vederea promovării egalității de șanse, a nediscriminării și a participării active, precum și în vederea îmbunătățirii capacității de inserție profesională, în special în rândul grupurilor defavorizate (FSE+)

- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung (FSE+)

**Prioritate: P08. Servicii sociale și de suport acordate altor grupuri vulnerabile**

- RSO4.3. Promovarea incluziunii socioeconomice a comunităților marginalizate, a gospodăriilor cu venituri reduse și a grupurilor defavorizate, inclusiv a persoanelor cu nevoi speciale, prin acțiuni integrate, inclusiv locuințe și servicii sociale (FEDR)

- RSO4.4. Promovarea integrării socioeconomice a resortisanților țărilor terțe, inclusiv a migrantilor, prin acțiuni integrate care să includă locuințele și serviciile sociale (FEDR)

- ESO4.9. Promovarea integrării socioeconomice a resortisanților țărilor terțe, inclusiv a migrantilor (FSE+)



- ESO4.11. Lărgirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și la prețuri accesibile, inclusiv servicii care promovează accesul la locuințe și îngrijire orientată către persoane, inclusiv asistență medicală Modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială, acordând o atenție deosebită copiilor și grupurilor defavorizate Îmbunătățirea accesibilității, inclusiv pentru persoanele cu dizabilități, precum și a eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung (FSE+)

Prioritate: P09. Inovarea socială (Acțiuni sociale inovatoare)

- ESO4.8. Favorizarea incluziunii active în vederea promovării egalității de șanse, a nediscriminării și a participării active, precum și în vederea îmbunătățirii capacității de inserție profesională, în special în rândul grupurilor defavorizate (FSE+)

Prioritate: P10. Ajutorarea persoanelor defavorizate (Sprijin pentru cele mai defavorizate persoane în cadrul obiectivului specific prevăzut la articolul 4 alineatul (1) litera (m) din Regulamentul FSE+ (ESO.4.13))

- ESO4.13. Reducerea deprivării materiale

## Programul Sănătate (PS)<sup>24</sup>

Programul Sănătate (PS) este un program multifond (finanțare FSE+ și FEDR), cu o alocare totală de 5,88 mld. euro, care vine în continuarea eforturilor bugetului de stat și a bugetelor locale în sprijinirea implementării Strategiei Naționale de Sănătate 2022-2030 prin finanțarea de investiții atât în asistența prespitalicească și spitalicească, cât și în reziliența sistemului de sănătate, în principal în: diagnostic și tratament cancer, transplant, controlul bolilor transmisibile (inclusiv infecții asociate asistenței medicale), sistemul național de transfuzii etc. Programul va sprijini, de asemenea, intervenții care vizează dezvoltarea de soluții de cercetare și inovare în domeniul medical și dezvoltarea și utilizarea tehnologiilor digitale pentru facilitarea accesului la informație și educație. Programul Sănătate are șapte priorități care contribuie la realizarea a două din cele cinci obiective de politică pentru perioada de programare 2021-2027, respectiv OP1 - „O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale” și OP4 - O Europă mai socială și mai favorabilă incluziunii, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale”.

Programul beneficiază de un buget total de aproximativ 5,88 miliarde de euro, din care: o infrastructura de sănătate: 5,26 miliarde euro (FEDR și contribuție națională); o cercetare: 386 milioane euro (FEDR și contribuție națională); o digitalizare: 228 milioane euro (FEDR și contribuție națională); o 806 milioane euro (FSE+ și contribuție națională). Prioritățile stabilite în Programul de Sănătate:

<sup>24</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2022/12/ab403b1b9b2ed4446c285831c29dc9fe.pdf>



**Prioritatea 1 - Creșterea calității serviciilor de asistență medicală primară, comunitară, a serviciilor oferite în regim ambulatoriu și îmbunătățirea și consolidarea serviciilor preventive**

Această prioritate este multifond (FEDR și FSE+), are o alocare de 805 milioane de euro și contribuie la creșterea calității serviciilor de asistență medicală primară, comunitară, a serviciilor oferite în regim ambulatoriu și îmbunătățirea și consolidarea serviciilor preventive.

**Prioritatea 2 - Servicii de reabilitare, paliative și spitalizări pentru boli cronice adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populației, impactului dizabilității și profilului de morbiditate**

Această prioritate este multifond (FEDR și FSE+), are o alocare de 717 milioane de euro și contribuie la creșterea calității serviciilor de recuperare, paliative și spitalizări pentru boli cronice.

**Prioritatea 3 - Creșterea eficacității și rezilienței sistemului medical în domenii critice, de importanță strategică cu impact transversal asupra serviciilor medicale și asupra stării de sănătate**

Această prioritate este multifond (FEDR și FSE+), are o alocare de 372 milioane de euro și contribuie la creșterea eficacității și rezilienței sistemului medical în domenii critice, de importanță strategică cu impact transversal asupra serviciilor medicale și asupra stării de sănătate ceea ce presupune atât dezvoltarea unei infrastructuri specifice, cât și creșterea eficacității serviciilor furnizate prin investiții de tip FSE+.

**Prioritatea 4 - Investiții în infrastructuri spitalicești noi**

Această prioritate este monofond (FEDR), are o alocare de 2,8 miliarde de euro, și este dedicată continuării investițiilor în spitalele regionale de urgență: Iași, Cluj, Craiova (faza a II- a), dar și pentru construcția a șapte spitale noi.

**Prioritatea 5: Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical**

Această prioritate este monofond (FEDR), are o alocare de 386 milioane de euro și contribuie la dezvoltarea domeniului cercetării prin finanțarea atât a unor operațiuni predefinite (vaccinuri, combaterea cancerului și genomică), cât și a soluțiilor de cercetare cu aplicabilitate în domeniul medical care vor fi selectate prin aplicarea unui mecanism competitiv de selecție a proiectelor.

**Prioritate: 6 - Digitalizarea sistemului medical**

Această prioritate este monofond (FEDR), are o alocare de 228 de milioane de euro, și vizează digitalizarea sistemului de sănătate în cadrul a două măsuri, și anume: Observatorul național pentru date în sănătate (ONDS) și Dezvoltarea integrată a unor soluții de e-sănătate la nivel național.

**Prioritatea 7 - Măsuri care susțin domeniile oncologie și transplant**

Această prioritate este multifond (FEDR și FSE+), are o alocare de 570 de milioane de euro și este dedicată investițiilor în domeniile oncologie și transplant. Măsurile propuse abordează creșterea eficacității și rezilienței sistemelor de sănătate în domeniul transplantului și oncologiei.



## Programul de Educație și Ocupare (PEO)<sup>25</sup>

Obiectivul general al Programului de Educație și Ocupare este: 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; 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.

Priorități de dezvoltare și obiective specifice:

- **Prioritatea 1 - Modernizarea instituțiilor pieței muncii**

- Modernizarea instituțiilor și a serviciilor pieței muncii pentru ca acestea să evalueze și să anticipeze necesitățile în materie de competențe, să asigure o asistență promptă și personalizată și să sprijine corelarea cererii și a ofertei, tranzițiile și mobilitatea pe piața muncii;

- **Prioritatea 2 - Valorificarea potențialului tinerilor pe piața muncii**

- Îmbunătățirea accesului la piața muncii și măsuri de activare pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, îndeosebi prin implementarea Garanței pentru tineret, pentru șomerii de lungă durată și grupurile defavorizate de pe piața muncii și pentru persoanele inactive, precum și prin promovarea desfășurării de activități independente și a economiei sociale;

- **Prioritatea 3 - Creșterea accesului pe piața muncii pentru toți**

- Îmbunătățirea accesului la piața muncii și măsuri de activare pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, îndeosebi prin implementarea Garanței pentru tineret, pentru șomerii de lungă durată și grupurile defavorizate de pe piața muncii și pentru persoanele inactive, precum și prin promovarea desfășurării de activități independente și a economiei sociale;

- Promovarea unei participări echilibrate din perspectiva genului la piața muncii, condiții de muncă egale și un echilibru mai bun între viața profesională și cea privată, inclusiv prin intermediul accesului la servicii de îngrijire a copiilor și a persoanelor aflate în întreținere, la prețuri abordabile;

- Promovarea adaptării la schimbare a lucrătorilor, a întreprinderilor și a antreprenorilor, a îmbătrânirii active și în condiții bune de sănătate și a unui mediu de lucru sănătos și bine adaptat, care să reducă riscurile la adresa sănătății.

- **Prioritatea 4 - Antreprenoriat și economie socială**

- Îmbunătățirea accesului la piața muncii și măsuri de activare pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, îndeosebi prin implementarea Garanței pentru tineret, pentru șomerii de lungă durată și grupurile defavorizate de pe piața muncii și pentru persoanele inactive, precum și prin promovarea desfășurării de activități independente și a economiei sociale.

- **Prioritatea 5 - Îmbunătățirea participării copiilor la educația antepreșcolară și preșcolară**

<sup>25</sup> <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2023/01/ca9e947d8072599b96c9b38f2384242c.pdf>





- Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, de la educația și îngrijirea timpurie, educația și formarea generală și profesională până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți și a accesibilității pentru persoanele cu dizabilități.

- Prioritatea 6 - Prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație

Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, de la educația și îngrijirea timpurie, educația și formarea generală și profesională până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți și a accesibilității pentru persoanele cu dizabilități.

- Prioritatea 7 - 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

- Îmbunătățirea sistemelor de educație și de formare

Prioritatea 8 - Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

- Îmbunătățirea calității, a caracterului incluziv, a eficacității și a relevanței pentru piața muncii a sistemelor de educație și formare, inclusiv prin validarea învățării nonformale și informale, pentru a sprijini dobândirea de competențe-cheie, inclusiv de competențe antreprenoriale și digitale, precum și prin promovarea introducerii sistemelor de formare duală și a ucenicilor;

- Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, de la educația și îngrijirea timpurie, educația și formarea generală și profesională până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți și a accesibilității pentru persoanele cu dizabilități;

Prioritatea 9 - Consolidarea participării populației în procesul de învățare pe tot parcursul vieții pentru facilitarea tranzițiilor și a mobilității

- Îmbunătățirea calității, a caracterului incluziv, a eficacității și a relevanței pentru piața muncii a sistemelor de educație și formare, inclusiv prin validarea învățării nonformale și informale, pentru a sprijini dobândirea de competențe-cheie, inclusiv de competențe antreprenoriale și digitale, precum și prin promovarea introducerii sistemelor de formare duală și a ucenicilor;

- Promovarea învățării pe tot parcursul vieții, în special a oportunităților flexibile de perfecționare și recalificare pentru toți, ținând seama de competențele antreprenoriale și digitale, anticipând mai bine schimbările și noile cerințe în materie de competențe pe baza nevoilor pieței muncii, facilitând tranzițiile profesionale și încurajând mobilitatea profesională.

Prioritatea 10 - Asistență tehnică



## Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021-2027

Obiectivul general asumat prin **Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021-2027** este derularea în regiune a unei dezvoltări echilibrate printr-un proces de creștere economică durabilă, favorabil incluziunii sociale, care să conducă la creșterea standardului de viață și reducerea decalajelor de dezvoltare intra și inter regionale.

În cele ce urmează, vom prezenta aspectele-cheie relevate de Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021-2027. **Cu impact negativ**, menționăm:

- peste 58% din populația regiunii locuiește în mediul rural;
- existența multor zone lipsite de orașe pe o rază de 25-30 km;
- țările vecine (Ucraina și Republica Moldova) nu fac parte din Uniunea Europeană, fapt care îngreunează dezvoltarea unor axe de transport coerente la nivel European, cu implicații negative pentru Regiunea Nord-Est;
- aportul redus și constant al regiunii la Produsul Intern Brut Național - 10% (2013-2017);
- cel mai redus nivel de dezvoltare dintre regiunile României, exprimat prin cea mai redusă valoare a produsului intern brut pe locuitor - 27.498 lei în 2017 și cel mai redus indice de disparitate (produsul intern brut pe locuitor regional/național) - 61-63%;
- dificultăți întâmpinate de întreprinderile noi create legate atât de oferta cât și de cerere;
- nivelul scăzut al investițiilor străine realizate în regiune - doar 2,4% din total național investiții străine în 2018;
- disparități intraregionale privind distribuția firmelor active - 70% sunt concentrate în județele Iași, Bacău și Suceava în timp ce în Botoșani și Vaslui doar 16% - 2018;
- numărul scăzut al IMM-urilor (și al activităților) din regiune în domeniul TIC - doar 8% din numărul total național, 6,4% din total cifra de afaceri națională, 7,5% din total persoane ocupate;
- ponderea foarte redusă a celor care utilizează internetul pentru a face comenzi online de achiziții de bunuri și/sau servicii în scopuri personale - 17% în 2018;

**Cu impact pozitiv**, menționăm:

- patru dintre județele regiunii fac parte din trei Euroregiuni transfrontaliere;
- existența firmelor de dimensiuni mari în Suceava, care excelează la nivel național în fabricarea de hârtie și carton și fabricarea înghețatei;
- legăturile transfrontaliere ale regiunii sunt asigurate prin trei aeroporturi regionale (Bacău, Iași, Suceava), două puncte de trecere frontieră feroviare și cinci puncte de trecere frontieră rutiere (către Ucraina și Republica Moldova);
- regiunea contribuie cu 15,33% la formarea valorii adăugate brute naționale din agricultură - 2016;
- existența în regiune a 11 clusterelor în diverse domenii: textile-confecții, imagistică medicală, industria agroalimentară, turism, construcții, tehnologia informației și comunicațiilor, IT, new media, etc.

Prioritățile tematice ale strategiei de dezvoltare regională sunt următoarele:

### 1. Dezvoltarea unei economii competitive



- 1.1. Stimularea capacităților de inovare-cercetare și promovarea adoptării tehnologiilor avansate
- 1.2. Sprijinirea înființării de noi firme, competitive și sustenabile în domenii de interes local și regional
- 1.3. Îmbunătățirea competitivității firmelor prin creșterea productivității în domenii cu valoare adăugată
- 1.4. Îmbunătățirea competitivității prin creșterea accesului la serviciile tehnologiei informației și comunicațiilor
- 1.5. Creșterea competitivității și sustenabilității industriilor culturale și creative
- 1.6. Creșterea competitivității economice în mediul rural
- 1.7. Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent

## **2. Dezvoltarea capitalului uman**

- 2.1. Creșterea ocupării în rândul grupurilor vulnerabile și a tinerilor
- 2.2. Îmbunătățirea accesului și participării la educației și formare de calitate
- 2.3. Creșterea accesului la un act și sistem medical de calitate, eficient, modern
- 2.4. Combaterea sărăciei și promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale și urbane aflate în declin

## **3. Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor**

- 3.1. Sprijinirea și promovarea eficienței energetice
- 3.2. Promovarea managementului durabil al apei
- 3.3. Promovarea tranziției către economia circulară
- 3.4. Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor
- 3.5. Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării

## **4. Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile**

- 4.1. Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport
- 4.2. Îmbunătățirea accesului la infrastructura de comunicații de mare viteză
- 4.3. Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și implementarea planurilor de mobilitate urbană
- 4.4. Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul urban, prin realizarea de investiții în infrastructura locală
- 4.5. Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de investiții în infrastructura locală



Totodată, în construcția PDR NE s-a avut în vedere constituirea portofoliului de proiecte prioritare, prin consultarea autorităților publice locale și a altor actori regionali asupra proiectelor propuse spre implementare în perioada de programare 2021-2027. Acestea sunt prezentate mai jos, după cum urmează:

Tabelul nr. 4 Portofoliul de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027 pentru orașul Târgu Ocna

	Obiectiv de politică	Titlu proiect	Valoare proiect euro
		Informații conforme cu datele prezentate în fișele de proiect transmise către ADR NORD-EST de Autoritățile Publice Locale	
Orașul Târgu Ocna	OP 3	Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială	5.000.000
	OP2	Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor	10.000.000
	OP4	Comunități marginalizate	2.500.000
	OP1	Creșterea competitivității economice prin digitalizare	4.000.000
	OP4	Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu	3.000.000
Consiliul Județean Bacău	OP5	Creșterea potențialului zonei balneoclimatice Târgu Ocna – Slănic Moldova prin dezvoltarea unei rețele de cicloturism care să asigure conectivitatea cu zonele turistice din județele învecinate	15.000.000

Sursa: Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021-2027

## Strategia de specializare inteligentă a regiunii de dezvoltare nord-vest (RIS3 N-V) 2021-2027

Strategia Regională pentru Specializare Inteligentă RIS3 propune un cadru coerent pentru investiții, care se concentrează pe susținerea start-up-urilor și a IMM-urilor inovative, consolidarea actualelor infrastructuri, capacități și competențe în materie de cercetare și inovare, stimularea cooperării între organizațiile publice de cercetare și industriile inovatoare sau facilitarea ascensiunii regiunilor în cadrul lanțului economic. La nivelul regiunii Nord-Est au fost identificate 212 infrastructuri de cercetare iar ca domenii relevante, au fost setate șase domenii de specializare inteligentă relevante la nivel regional, respectiv:

Tabelul nr. 5: Domenii de specializare inteligentă relevante la nivelul Regiunii Nord-Est

Companii din cele șase domenii de specializare inteligentă regională							Companii din alte domenii,	TOTAL
Agroalimentar	Biotehnologii	IT&C	Mediu	Textile	Turism			



Număr companii							cu peste 50 angajați	
	191	40	51	90	43	270	90	775

### Sursa: Strategia Regională pentru Specializare Inteligentă RIS3

În cadrul *Strategiei Regionale pentru Specializare Inteligentă RIS3* sunt identificate domenii și nișe de specializare inteligentă pentru Regiunea Nord-Est, pe care le vom prelua în cele ce urmează, ca element relevant pentru orasul Târgu Ocna, întrucât pot reprezenta potențiale direcții de acțiune promovate prin proiecte dedicate mediului de afaceri, în acord cu industriile dezvoltate de la nivelul orasului.

Tabelul nr. 6 : Nișe de specializare inteligentă de la nivelul Regiunii Nord-Est

Domeniu	Nișă de specializare
<b>AGROALIMENTAR &amp; INDUSTRIA LEMNULUI</b>	Smart farming Utilizarea produselor agricole în scopuri non-alimentare Impactul agriculturii asupra mediului Biosecuritate și siguranță alimentară Sectorul forestier și industria lemnului
<b>ENERGIE</b>	Energie din surse alternative Eficiență energetică
<b>MEDIU</b>	Apă (soluții inovative) Aer(soluții inovative) Economie circulară
<b>TEXTILE</b>	Procese și aplicații high-tech în textile Textile tehnice și funcționale Digital fashion
<b>TIC</b>	Modernizare industrială Cybersecurity Trasabilitate și big data Smart city și smart village Dezvoltare de noi produse TIC hardware & software și soluții de testare
<b>SĂNĂTATE</b>	Biotehnologii medicale și farmaceutice Medicină de precizie Medicină de prevenție E-health Biosecuritate(colaborare medicină veterinară-medicină umană)
<b>TURISM</b>	Soluții TIC pentru turism Marketing și promovare creativă Turism pentru stil de viață sănătos Eco-turism Turism de business Turism cultural



Sursa: Strategia Regională pentru Specializare Inteligentă RIS3

Componentă a politicii europene de coeziune, specializarea inteligenta beneficiază de susținere financiară, inclusiv prin intermediul fondurilor europene nerambursabile. România are și va avea în perioada de programare 2021-2027 atât strategii regionale de specializare inteligentă, cât și o componentă națională a specializării inteligente, care va fi subsumată Strategiei Naționale de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2021-2027 (SNCISI).

#### 1.2.4. Strategii relevante la nivel județean și local

##### Strategia de dezvoltare durabilă a județului Bacău în orizontul de timp 2021-2029<sup>26</sup>

Viziunea de dezvoltare în orizontul de timp 2021-2029 a județului Bacău:

*„JUDEȚUL BACĂU, mediu atractiv și incluziv de dezvoltare a proiectelor SMART pentru creșterea calității vieții, model de dezvoltare durabilă prin promovarea de inițiative și acțiuni eficiente pentru consolidarea capitalului local, locuri, oameni și valori de patrimoniu natural și cultural”*

Obiectivele generale (OG) de dezvoltare durabilă a județului Bacău prevăzute în SDD:

- Obiectiv general 1 (OG1): Bacău - județ bine guvernat, cu o administrație publică SMART (eficientă, transparentă, digitalizată), care asigură cadrul pentru dezvoltarea durabilă a comunităților și atenuarea discrepanțelor de dezvoltare
- Obiectiv general 2 (OG2): Bacău - județ cu educație performantă pentru toți și locuri de muncă sustenabile și de calitate într-o economie inovativă și performantă
- Obiectiv general 3 (OG3): Bacău - județ cu dezvoltare socială, sănătate și bunăstare pentru toți pentru îmbunătățirea semnificativă a calității și speranței de viață a cetățenilor de toate vârstele, într-un climat de incluziune socială
- Obiectiv general 4 (OG4): Bacău - județ cu un mediu curat, adaptat la schimbările climatice prin consolidarea managementului riscurilor și a mijloacelor de protecție a mediului, de atenuare și adaptare la schimbările climatice
- Obiectiv general 5 (OG5): Bacău - județ cu infrastructură de calitate pentru servicii publice generale (digitalizare, transport, apă canal, energie, locuire)
- Obiectiv general 6 (OG6): Bacău - județ cu o economie verde, inovativă, performantă și competitivă, prin dezvoltarea sustenabilă a antreprenoriatului, industriei, agriculturii, dezvoltării rurale, serviciilor și turismului.

<sup>26</sup>[https://www.csiBacău.ro/dm\\_cj/portalweb.nsf/F2D1E914C686E7F3C22588D300494CC2/%24FILE/Secțiunea%20B%20-%20Strategia%20de%20dezv%20durabila%20aprobata%20in%20%20sedinta%20de%20CJ%20Bacău.pdf](https://www.csiBacău.ro/dm_cj/portalweb.nsf/F2D1E914C686E7F3C22588D300494CC2/%24FILE/Secțiunea%20B%20-%20Strategia%20de%20dezv%20durabila%20aprobata%20in%20%20sedinta%20de%20CJ%20Bacău.pdf)



## **Planul local de acțiune pentru dezvoltarea învățământului profesional și tehnic (PLAI) Județul Bacău 2020 - 2025**

Planul local de acțiune pentru dezvoltarea învățământului profesional și tehnic (PLAI) Județul Bacău 2020 - 2025 oferă cadrul strategic de dezvoltare al învățământului profesional și tehnic din județul Bacău, pe baza analizelor evoluțiilor și tendințelor demografice, ale pieței muncii și ale economiei locale ca bază pentru cererea actuală și viitoare de educație și formare profesională, precum și a situației curente a învățământului profesional și tehnic regional (oferta de educație și formare profesională).

Corelarea concluziilor desprinse din analizele destinate pieței muncii și economiei județene, cu constatările din analiza ofertei curente a sistemului de formare prin învățământ profesional și tehnic, a condus la conturarea unor priorități și acțiuni pentru dezvoltarea viitoare a formării profesionale prin instituțiile școlare.

Pe baza acestor concluzii, au fost identificate prioritățile locale cu efecte asupra formării profesionale. Aceste priorități se referă la:

1. Adaptarea rețelei școlare și a ofertei de formare profesională inițială la cerințele pieței muncii și a opțiunilor elevilor.
2. Creșterea ponderii populației cu grad ridicat de calificare prin participarea la programe de formare continuă.
3. Asigurarea egalității de șanse în formarea inițială.
4. Dezvoltarea resurselor umane din sistemul ÎPT în vederea asigurării calității în formare.
5. Dezvoltarea infrastructurii unităților școlare ÎPT, în vederea asigurării calității în formare.
6. Dezvoltarea învățământului profesional și a celui dual pentru a crește numărul absolvenților cu o calificare profesională care se integrează mai rapid pe piața muncii, ca urmare a stagiilor de practică derulate la agenții economici.
7. Construirea parteneriatelor dintre unitățile administrativ - teritoriale, operatorii economici și a unitățile școlare din IPT pentru construirea învățământului profesional dual adaptat tuturor solicitărilor pieței muncii.

## **Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Bacău 2019**

Din punct de vedere al coordonării cu "infrastructura" actelor normative europene și naționale, Strategia Teritorială a județului Bacău se bazează pe relevanța planificării spațiale și a guvernării în cadrul politicilor teritoriale pentru noua Agendă Urbană



(Uniunea Europeană și Comitetul Regiunilor, 2018). Acest document menționează rolul planificării teritoriale ce integrează măsuri privind (1). coordonarea impactului asupra teritoriului al diverselor politici sectoriale, (2). obținerea unei distribuții mai echilibrate a dezvoltării economice între regiuni, alta decât în cazul în care aceasta ar fi lăsată în seama forțelor pieței libere și (3). reglementarea conversiei funcționale a terenurilor și a proprietăților.

Viziunea de dezvoltare a teritoriului fundamentează obiective și politici explicit teritoriale, lansând procesul de planificare și de coordonare a resurselor locale, regionale și naționale, publice și private în rezolvarea problemelor actuale și de dezvoltare socio-economică în orizontul de timp 2030.

Viziunea abordează schimbările sensibile care au loc în societate, în dinamica economică și spațială, urmărind ca prin realizarea acestora, să se obțină integrarea obiectivelor și politicilor locale cu cele regionale, naționale și europene. Teritoriul județului Bacău prezintă valori ce fundamentează dezvoltarea, dar și disparități urban-rural cu rădăcini istorice, generate în primul rând de profilul economic și de modul de utilizare a terenului.

Conform viziunii formulate în PATJ Bacău 2019 anul 2030 reprezintă orizontul atingerii unei arhitecturi teritoriale policentrice a județului Bacău, fundament al coeziunii teritoriale regionale, susținută de o masă demografică și economică în creștere în UAT-urile din județ, beneficiare ale dezvoltării socio-economice și spațiale durabile.

În elaborarea PATJ Bacău s-au constatat gradul redus de accesibilitate la locuri de muncă cu valoare adăugată ridicată, fenomen preponderent în zone rurale, a generat emigrația populației și disparitățile în echiparea teritoriului cu utilități și servicii publice de interes general, conducând la reducerea coeziunii sociale și interesului cetățenilor de a participa în rezolvarea aspectelor de interes public, în cadrul comunităților în care locuiesc.

Pentru reducerea disparităților sociale și teritoriale existente, pentru consolidarea și creșterea infrastructurii economice și sociale și pentru valorificarea resurselor umane, naturale și administrative existente, viziunea de dezvoltare spațială coordonează obiective a căror țintă majoră este dezvoltarea cooperării teritoriale și creșterea interesului investițional către județ, prin:

- (1). îmbunătățirea conectivității județului la rețelele de transport și energie de tip TEN,
- (2). creșterea rolului orașelor în dezvoltarea județului prin investiții în dezvoltarea și reabilitarea patrimoniului social și economic,
- (3). îmbunătățirea indicatorilor ce privesc calitatea locuirii în zonele rurale, pentru combaterea scăderii demografice și pentru atragererea de noi rezidenți și investiții,
- (4). protejarea biodiversității și a peisajului natural și cultural.





## Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor - Bacău 2020

Scopul Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor întocmit pentru județul Bacău este de a stabili cadrul pentru asigurarea unui sistem durabil de gestionare a deșeurilor, care să asigure îndeplinirea obiectivelor și țințelor. PJGD are ca scop:

- Definirea obiectivelor și țințelor aferente județului Bacău în conformitate cu obiectivele și țințele Planului Național de Gestionare a Deșeurilor, precum și obiectivelor și țințelor existente la nivel național și european;
- Abordarea tuturor aspectelor privind gestionarea deșeurilor care fac obiectul planificării la nivel județean;
- Baza pentru stabilirea necesarului de investiții și a politicii în domeniul gestionării deșeurilor care fac obiectul planificării;
- Baza pentru elaborarea proiectelor pentru obținerea finanțării.

Obiectivul general al PJGD Bacău îl reprezintă creșterea standardului de viață al populației și îmbunătățirea calității mediului din județul Bacău, prin optimizarea sistemului de gestionare a deșeurilor conform cu noile cerințe legislative din sector, cu prevederile pachetului economiei circulare și cu angajamentele asumate prin sectorul de mediu.

**Tabelul nr.7 Obiectivele tehnice și țințele aferente PJGD Bacău 2020**

Nr. crt.	Obiectiv	Țintă / Termen
<b>Obiective tehnice și țințe privind gestionarea deșeurilor municipale</b>		
1.	Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% din cantitatea de deșeuri din hârtie, metal, plastic, sticlă și lemn din deșeurile menajere și deșeurile similare, inclusiv din servicii publice</li> </ul> Termen: 2022 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2025</li> <li>• 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2030</li> <li>• 65% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2035</li> </ul>
2.	Biodeșeurile să fie separate și reciclate la sursa, fie colectate separat și nu se amesteca cu alte tipuri de deșeuri.	Termen: 31 decembrie 2023
3.	Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale	La 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995 Termen: 2024



4.	Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare	Depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic Termen: 2024
5.	Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale	Minim 15% din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificată energetic
6.	Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme	Termen: permanent
7.	Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat	Termen: permanent
8.	Depozitarea a maxim 10% din întreaga cantitate de deșeuri municipale generate	Termen: 2035
9.	Asigurarea capacității de depozitare a întregii cantități de deșeuri care nu pot fi valorificate	Termen: permanent
10.	Organizarea colectării separate și tratarea 2022 corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere	Termen: începând cu anul 2022
11.	Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase	Termen: începând cu anul 2022
12.	Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor	Termen: permanent
13.	Organizarea colectării separate a uleiurilor uzate alimentare de la populație și agenți economici	Termen: 2022
14.	Colectarea separată a deșeurilor textile de la populație	Termen: 2023
<b>Obiective tehnice și ținte privind gestionarea deșeurilor de ambalaje</b>		
15.	Creșterea gradului de valorificare/reciclare a deșeurilor de ambalaje	Valorificarea sau incinerarea în instalații de incinerare cu recuperare de energie a minim următoarelor procente din masa tuturor deșeurilor de ambalaje conținute în deșeurile rezultate din ambalajele introduse pe piața națională: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60% până în 2022</li> <li>• 65% în 2023</li> <li>• 65% în 2024</li> <li>• 70% începând cu 2025</li> </ul> Reciclarea a minim următoarelor procente din masa totală a tuturor materialelor de



		<p>ambalaj conținute în deșeurile rezultate din ambalajele introduse pe piața națională:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 55% până în 2022</li> <li>• 60% în 2023</li> <li>• 60% în 2024</li> <li>• 65% începând cu 2025</li> </ul> <p>Reciclarea următoarelor materiale specifice conținute în deșeurile de ambalaje (ca procent din greutate):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% pentru plastic</li> <li>• 25% pentru lemn</li> <li>• 70% pentru metale feroase</li> <li>• 50% pentru aluminiu</li> <li>• 70% pentru sticlă</li> <li>• 75% pentru hârtie și carton</li> </ul> <p>Termen: 31.12. 2025</p> <p>Reciclarea a minimum 70% din greutatea tuturor deșeurilor de ambalaje</p> <p>Termen: 31.12.2030</p> <p>Reciclarea următoarelor materiale specifice conținute în deșeurile de ambalaje (ca procent din greutate):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 55% pentru plastic</li> <li>• 30% pentru lemn</li> <li>• 80% pentru metale feroase</li> <li>• 60% pentru aluminiu</li> <li>• 75% pentru sticlă</li> <li>• 85% pentru hârtie și carton</li> </ul> <p>Termen: 31.12.2030</p>
<b>Obiective și ținte privind deșeurile de echipamente electrice și electronice</b>		
16.	Creșterea ratei de colectare separată a DEEE	<p>45% până în 2020</p> <p>(masa totală a DEEE colectate în anul respectiv și masa medie a cantității totale de EEE introduse pe piață în cei 3 ani precedenți)</p> <p>65% din 2021</p> <p>(masa totală a DEEE colectate în anul respectiv și masa medie a cantității totale de EEE introduse pe piață în cei 3 ani precedenți)</p>
<b>Obiective și ținte privind deșeurile din construcții și desființări</b>		
17.	Asigurarea colectării întregii cantități de DCD generate	Permanent



18.	Colectarea separată a DCD	Colectare separata a DCD pe următoarele categorii: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiale minerale (beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră); ghips, lemn;</li> <li>• Metal, Sticla; Plastic.</li> </ul> Separarea DCD periculoase de DCD nepericuloase Termen: începând 2021
19.	Creșterea gradului de reutilizare și reciclare a DCD	Minimum 70% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții reutilizate/reciclate. Termen: permanent începând cu 2020 Permanent
20.	Asigurarea de capacitați de eliminare pentru DCD care nu pot fi valorificate	Permanent
21.	Analiza indicatori privind compozitia deșeurilor municipale	La nivelul județului Bacău nu există determinări privind compoziția deșeurilor municipale realizate de către operatori de salubritate sau de către autoritățile publice locale Termen: - anual, incepand cu anul 2021.

Sursa: Adaptarea autorului

## Strategia de Dezvoltare a Asociației MONTPESA



Asociația pentru Dezvoltarea Turismului MONTPESA este un cluster turistic bazat pe dezvoltarea policentrică și deține în componența

sa patru localități urbane (municipiul Moinești, orașul-stațiune Târgu Ocna Ocna, orașul-stațiune Slănic Moldova, orașul Dărmănești) și patru localități rurale (comunele Dofteana, Zemeș, Măgirești, Asău). Asociația reprezintă o persoană juridică de drept privat, non profit, neguvernamentală și apolitică (constituită în conformitate cu O.G. 26/2000 și cu Legea 215/2001).

Asociația a fost fondată pe data de 5 septembrie 2017 și dorește să acționeze pe două căi:

- constituirea unui cluster turistic la nivelul celor opt localități caracterizat de o ofertă turistică care să se bazeze pe tipul de turism curativ-recreativ (mixt);
- implementarea în zona MONTPESA a conceptelor de economie circulară și design sistemic.

Înființarea asociație a venit ca răspuns la problemele cu care se confruntă multe dintre localitățile urbane și rurale europene vizavi de fenomenul turistic și anume lipsa unei oferte turistice diversificate care nu este capabilă să satisfacă preferințele turiștilor.



În acest sens, instituirea unui cluster turistic bazat pe principiile dezvoltării policentrice poate fi privită ca o soluție, în cazul în care fiecare localitate din cadrul Asociației MONTPESA participa activ la conturarea unei oferte turistice generale cu propria-i ofertă ce se dovedește a fi complementară și compatibilă cu celelalte. De asemenea, Asociația MONTPESA urmărește promovarea turistică nu doar la nivelul localităților componente, ci și la întregul teritoriu al județului Bacău.

Viziunea de dezvoltare este: ”MONTPESA va deține cea mai complexă și calitativă ofertă turistică de tip curativ-recreativ din țară, concurând cu cele din străinătate. Cu o infrastructură adecvată, și un personal specializat pe partea de tratament și pe cea complementară, și posibilități multiple de relaxare și agrement, turiștii vor avea la dispoziție servicii diverse și de înaltă calitate pe întreg parcursul anului.” Iar pentru atingerea acestora au fost formulate următoarele obiective strategice, măsuri, acțiuni:

- Implicarea populației locale și a stakeholderilor în turism;
- Asigurarea compatibilității și complementarității ofertelor turistice curative;
- Dezvoltarea ofertei de tratament, prevenire, menținere, spa și wellness;
- Dezvoltarea și diversificarea ofertei recreative;
- Dezvoltarea și diversificarea ofertei culturale;
- Dezvoltarea turismului rural și a agroturismului în teritoriul MONTPESA;
- Dezvoltarea fenomenului ecoturistic;
- Facilitarea accesului și semnalizarea corespunzătoare a atracțiilor și obiectivelor turistice;
- Restaurarea și conservarea patrimoniului cultural, istoric, religios;
- Creșterea calității personalului;
- Dezvoltarea unui peisaj comun;
- Stabilirea interrelațiilor între unitățile de cazare;
- Stabilirea interrelațiilor între unitățile de alimentație;
- Interrelații între agențiile de turism și centrele de informare turistică;
- Interrelații între companiile de transport publice și private (taxi, microbus);
- Evenimente cu atractivitate turistică comune;
- Programe zilnice stabilite din cadrul unui sejur curativ;
- Crearea brandului turistic Moinești-Târgu Ocna-Slănic Moldova: tratează, previne, descoperă, explorează;
- Dezvoltarea economică prin implementarea conceptului de economie circulară și design sistemic.

### 1.3. Procesul de consultare și implicare a factorilor interesați

Formularea strategiei de dezvoltare 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 orașului în orizontul de timp 2021-2027.



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 unei 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 orașul lor este esențială pentru stabilirea unei relații de colaborare eficientă între administrație și cetățeni. Cu cât cetățenii sunt mai implicați în viața orașului lor, cu atât orașul 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 de Dezvoltare a orașului Târgu Ocna (2021-2027) 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 2027. Astfel, procesul de consultare a fost realizat prin următoarele instrumente:

- Consultarea populației a avut în vedere chestionarea cetățenilor din orașul Târgu Ocna cu privire la dezvoltarea economică și socială a zonei, pentru a transpune viziunea comunității în perspectivă;

Cercetare sociologică a utilizat ancheta bazată pe chestionarul "Strategia 2027: RESTART pentru viitorul Orașului Târgu Ocna!" ca metodă exclusivă de colectare a datelor prin platforma GoogleDocs deschis cetățenilor în perioada noiembrie - decembrie 2020. Rezultatele chestionarului sunt prezentate în Secțiune 2 a prezentei Strategii ca parte a analizei diagnostic.



- 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.
- Consultarea Mediului de Afaceri a avut în vedere identificarea priorităților de dezvoltare și a problemelor cu care se confruntă mediul de afaceri din orașului Târgu Ocna;
- Întâlniri ale Grupului de Coordonare și ale Grupurilor de Lucru pentru identificarea problemelor și necesităților specifice orașului Târgu Ocna în vederea transunerii acestora sub formă de proiecte prioritare de abordat în următoarea perioadă de programare 2021-2027.
  - Consultare publică - Strategia de Dezvoltare a orașului Târgu Ocna a fost supusă procesului de consultare publică. Etapa de consultare publică a variantei de lucru a strategiei a inclus:
    - publicarea SDT (ultimul draft disponibil), la sediul Primăriei Târgu Ocna , în vederea obținerii de feedback de la publicul larg în perioada 25 octombrie - 10 noiembrie 2021
    - la momentul actualizării strategiei, necesară pentru a fi în corelare cu Programul regional aprobat de Comisia Europeană în anul 2022, documentul strategic a fost lansat iar în consultare publică în august 2023 la sediul Primăriei Orașului Târgu Ocna și pe pagina de internet a instituției. De asemenea, pentru cei interesați a fost propusă varianta organizării unei întâlniri în care să se dezbată public proiectul de act normativ.  
Anunțul privind consultarea publică a fost promovat și în presa locală, în cotidianul online Bacau Press.
  - formularea și transmiterea de răspunsuri la punctele de vedere transmise pe durata perioadei de consultare publică și integrarea acestora în forma finală a documentului.

Prin urmare, 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 s-au axat pe creșterea implicării acestora în cadrul consultărilor. Participarea activă a grupurilor țintă 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 părților interesate 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.



## SECȚIUNEA 2: Analiza diagnostic

Analiza reprezintă o metodă de cercetare care constă în descompunerea sau desfacerea unui întreg (obiect, fenomen sau proces) în elementele sale componente, procedând la identificarea factorilor, cauzelor și condițiilor care l-au generat, și, respectiv influențat. Efectuarea unui diagnostic al unei instituții sau comunități poate fi motivat nu numai de situația în care aceasta are dificultăți sau disfuncționalități, ci și atunci când există resurse și mecanisme ce funcționează dar se dorește îmbunătățirea lor.

Etimologic, diagnosticul înseamnă capacitatea de discernământ, iar analiza diagnostic presupune reperarea simptomelor, disfuncționalităților, stabilirea cauzelor disfuncționalităților, luarea măsurilor necesare redresării și creșterii performanțelor.

În esență, analiza diagnostic este un instrument managerial destinat să procedeze la examinarea unor informații/date în vederea identificării și rezolvării problemelor cu care o entitate se confruntă.

Ca și în medicină, diagnosticul reprezintă rezultatul colaborării a doi parteneri, pacient și specialist. Specialistul fără colaborarea loială și efectivă a reprezentanților instituției, a conducerii, nu poate reuși în nici una din etapele analizei (pregătire, desfășurare, analiză).

Analiza diagnostic consta în observarea, localizarea, identificarea, analiza problemelor și elaborarea recomandărilor. Diagnosticul nu prezintă în detaliu și nu dă soluții de amănunt la problemele pe care le evidențiază. În cadrul diagnosticului, faptele trebuie constatate, “interpretate în ansamblu”, apoi se prescrie terapia necesară, rezultatele în acțiunea de diagnosticare depind de colaborarea entității ce face obiectul analizei. Soluțiile bune sunt acelea ce rezolvă o slăbiciune a organismului entității sau care contribuie la perfecționarea sistemului de organizare și conducere.

Principii de baza ale analizei diagnostic:

- ❖ Realizarea analizei diagnostic se face de către echipe multidisciplinare, de manageri și specialiști.
- ❖ Diagnosticarea se face pe baza unei metodologii specifice, care reunește metode și tehnici adecvate.
- ❖ Analiza are obiective clare.
- ❖ Trebuie să se evite recomandarea unor soluții rigide.
- ❖ Interpretarea rezultatelor în contextul realităților existente.
- ❖ Continuitatea și periodizarea - analiza diagnostic se face atât la începutul unei acțiuni de organizare și conducere, cât și pe parcurs.
- ❖ Formarea unui comportament corespunzător al părților în cadrul analizei diagnostic întrucât ea depinde de modul în care înțeleg partenerii obiectivele diagnosticului.





Diagnosticul general are drept obiectiv ansamblul entității suspuse spre analiză. El se elaborează cel mai adesea, înaintea planificarilor anuale/multianuale, programărilor etc. sau când entitatea se confruntă cu probleme deosebite.

Documentarea preliminară asupra domeniului supus diagnosticării, are ca scop cunoașterea principalelor elemente care-l caracterizează. După ce colectivul de diagnosticare cunoaște principalele elemente privind domeniul abordat, va trece la identificarea simptomelor semnificative. Prin simptome semnificative desemnăm acele situații care reprezintă diferențe importante față de prevederile planurilor, normelor și situațiilor comparabile considerate normale. În acest sens se întocmește o listă, cu simptomele semnificative-pozitive și negative - privind domeniul respectiv.

Tehnici de investigare utilizate în analiza diagnostic:

1. **Metoda directă** - impune contactul direct, nemijlocit al celor ce realizează diagnosticul cu fenomenele analizate și presupune existența aptitudinilor și cunoștințelor necesare privind culegerea, înregistrarea și prelucrarea datelor.
2. **Metoda analizei economice** - folosește evidențele tehnico-operative, contabile și statistice și analizează fenomenele sub raport cantitativ - niveluri de realizare și calitativ - cauzalitatea și interacțiunea fenomenelor studiate.
3. **Metoda mixtă** - combină metoda directă cu metoda analizei economice.

Metoda directă de investigare a presupus folosirea unor instrumente după cum urmează:

- observarea directă
- interviul
- chestionarul
- consultarea documentelor
- observările instantanee

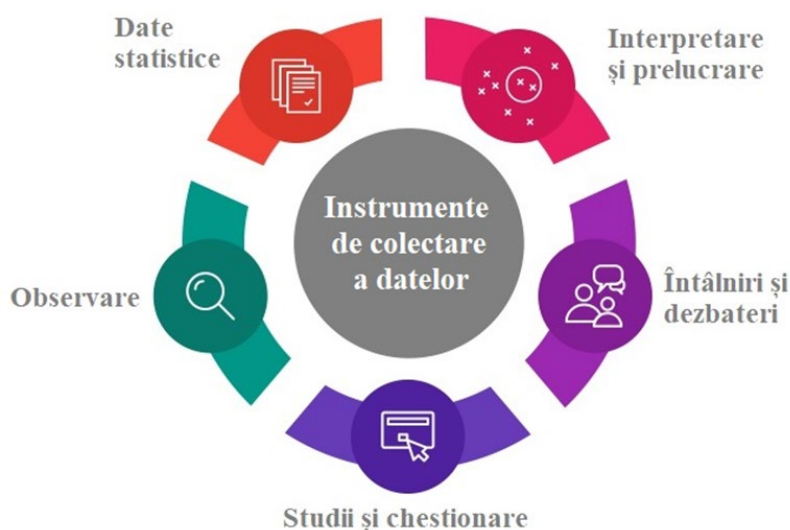


Figura nr. 2 Instrumente de colectare a datelor



## 2.1 PREZENTAREA GENERALĂ

### 2.1.1. Identificare și localizare

Sud-Vest-ul județului Bacău, Regiunea Nord-Est, Moldova (denumire istorică)

Latitudine 46° 27' 89.7"N, Longitudine 26° 60' 61.1"E

Prin Hotărârea Guvernului nr. 1122/10 octombrie 2002, Orașul Târgu Ocna devine **stațiune turistică de interes național**, și alături de orașul Slănic Moldova, sunt singurele localități din județul Bacău ce au această recunoaștere. La nivelul României există doar 54 de localități atestate ca stațiuni turistice de interes național.<sup>27</sup>

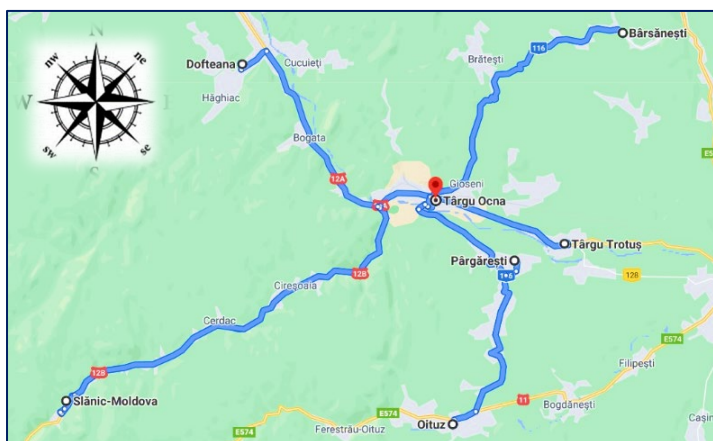
Prin Hotărârea Guvernului nr. 1072/11 noiembrie 2013, Orașul stațiune Târgu Ocna este recunoscut ca stațiune balneoclimatică.

Dintre stațiunile turistice existente la nivelul României doar 29<sup>28</sup> de localități și areale care dispun de **factori naturali de cură** au primit statutul de stațiune balneoclimatică. Astfel că Orașul stațiune Târgu Ocna se bucură de o recunoaștere extrem de importantă la nivel național și reprezintă, alături de orașul stațiune vecin Slănic Moldova, o resursă extrem de importantă a întregii țări și implicit a Regiunii Nord-Est și a județului Bacău.

Dacă ne raportăm la totalul unităților administrative ale României, respectiv 3.181<sup>29</sup> (217 orașe, 103 municipii și 2861 comune), Târgu Ocna face parte dintr-o recunoaștere națională de-a dreptul exclusivistă. Doar **1,63%** din localități reprezintă procentul Stațiunilor turistice de interes național și doar **0,91%** din localități sunt Stațiuni balneoclimatice.

Localități în graniță, vecine:

- Comuna Dofteana la Nord - Nord-Vest
- Orașul Slănic-Moldova la Sud-Vest
- Comuna Oituz la Sud
- Comuna Pîrgărești la Sud-Est
- Comuna Târgu-Trotuș la Est
- Comuna Bârsănești la Nord-Vest



Principala cale rutieră de acces către Târgu Ocna o reprezintă **drumul național (DN) 12A**, ce asigură legătura între Municipiul Onești și Municipiul Miercurea Ciuc (modernizat integral în 2018), urmată de **drumul național secundar (DN) 12B** ce leagă orașul Slănic-Moldova de Târgu Ocna, restul localităților fiind conectate prin **drumul județean 116** ce leagă comunele Bârsănești, Pîrgărești și Oituz.

<sup>27</sup> <https://turism.gov.ro/web/wp-content/uploads/2022/07/Statiuni-actualizare.pdf>

<sup>28</sup> Conf. H.G. nr. 1072/2013 și H.G. nr. 926/2016 pentru modificarea anexei nr. 1 la HG 1016/2011 privind acordarea statutului de stațiune balneară și balneoclimatică.

<sup>29</sup> <http://www.crpe.ro/wp-content/uploads/2013/09/raport-crpe-dezvoltare-urbana.pdf> - pag. 19

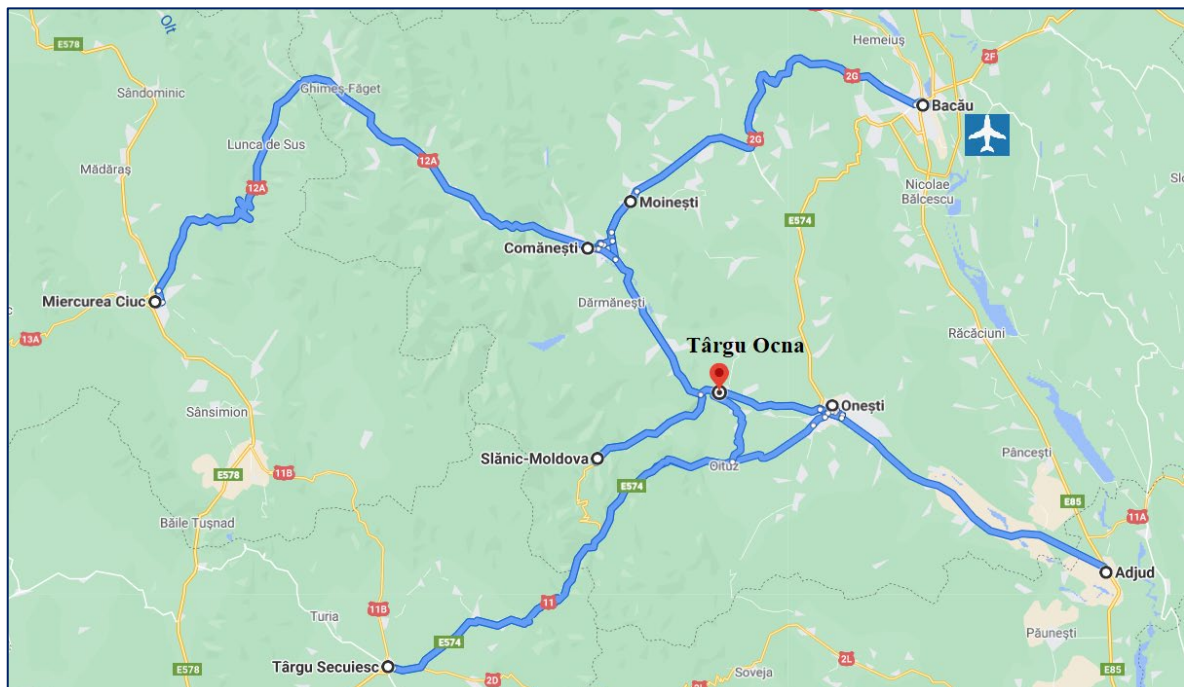


Există și o conexiune feroviară ce deservește orașul Târgu Ocna, respectiv calea ferată **magistrala CFR: 400/501** Sfântu Gheorghe-Siculeni-Adjud (220km) (ce necesită atât modernizarea stațiilor, cât și a liniei ferate propriu-zise).

Gara Târgu Ocna (cunoscută în trecut ca „Gara Mare”) a jucat un rol important în dezvoltarea întregii zone de nord a județului Bacău, însă poate cel mai important a fost punctul de plecare pentru realizarea legăturii dintre Transilvania și Moldova, practic o cale ferată transcarpatică prin pasul Ghimeș-Palanca pe Valea Troțușului.

Distanțele față de zonele urbane apropiate:

- 13km - Municipiul Onești - BC
- 18km - Orașul Slănic Moldova - BC
- 25km - Orașul Comănești - BC
- 29km - Municipiul Moinești - BC
- 51km - Municipiul Adjud - VN
- 55km - Municipiul Bacău - BC
- 106km - Municipiul Miercurea Ciuc - HR
- 130km - Brașov - BV
- 182km - Municipiul Iași - IS





Accesul către calea aeriană este asigurat în aproximativ o oră și 40 de minute din Municipiul Bacău, unde există **Aeroportul Internațional "George Enescu"** (cod IATA: BCM)<sup>30</sup> (terminal modernizat în 2017 și pista în 2019-2020).



Din perspectiva accesibilității de la și către Târgu Ocna există o infrastructură publică de transport bine dezvoltată, modernizată pe partea rutieră și aeriană, care poate asigura accesibilitatea și mobilitatea populației din localitate, cât și a celor din afară interesați să ajungă aici. Devine totuși provocatoare și problematică situația congestionării traficului rutier de tranzit din timpul săptămânii de pe drumul DN12A și anumite blocaje de sezon ce apar datorită numărului de turiști sau interesului pentru instituția Școala Națională de Pregătire a Agenților de Penitenciare Tg. Ocna<sup>31</sup> din cadrul Administrației Naționale a Penitenciarelor, cât și tangenței cursului râului Trotuș cu drumul DN12A ce a cauzat avarii grave la infrastructura rutieră, cât și la cea de alimentare cu apă, în ultimii 20 de ani.

Orașul Târgu Ocna are în componență localitățile:

Coduri SIRUTA<sup>32</sup>:

- 20974 - Târgu Ocna (reședința)
- 20983 - Poieni (localitate componentă)
- 20992 - Vâlcele (localitate componentă)

**Suprafața totală** administrativă a localității este de **4.890 ha (48,9 km<sup>2</sup>)**. În intravilanul localității este trecută o suprafață de **707,44 ha (7,0744 km<sup>2</sup>)**, iar în extravilan o suprafață de **4.182,56ha (41,8256 km<sup>2</sup>)**.<sup>33</sup>

Localitatea este organizată în 6 cartiere:

- cartierul Gălean-Zăvoi;
- cartierul Poieni - Păcuri;
- cartierul Vâlcele;
- cartierul Tisești;
- cartierul Gura Slănic;
- cartierul Zona Centrală.

Conform Planul Urbanistic General al orașului Târgu Ocna la momentul anului 2011 amenajarea teritorială este împărțită în următoarele zone funcționale:

Zone funcționale	Suprafață	Procent % din total intravilan
Locuințe și funcțiuni complementare	276,80	34,86
Unități industriale și depozite	60,26	7,59

<sup>30</sup> <http://Bacăuairport.ro/>

<sup>31</sup> <http://anp.gov.ro/scoala-nationala-de-pregatire-a-agentilor-de-penitenciar-targu-ocna/>

<sup>32</sup> Conf. Anuar Statistic județ Bacău 2020

<sup>33</sup> Conf. Indicatori și date furnizate de UAT Orașul Târgu Ocna



Unități agro-zootehnice	-	-
Instituiții și servicii de interes public	29,16	3,67
Căi de comunicație și transport, din care:	84,12	10,60
• Rutier	65,25	8,22
• Feroviar	18,87	2,38
Spații verzi, sport, agrement, protecție	22,00	2,77
Construcții tehnico-edilitare	1,63	0,21
Gospodărie comunală, cimitire	23,27	2,93
Destinație specială	7,55	0,95
Terenuri libere	204,93	25,80
Ape	32,43	4,08
Păduri	9,05	1,14
Terenuri neproductive	42,94	5,41
<b>TOTAL INTRAVILAN</b>	<b>794,14</b>	<b>100,00</b>

La sfârșitul anului 2019, populația orașului era de **12.743 locuitori**<sup>34</sup>, **densitatea populației** fiind de **260 locuitori/km<sup>2</sup>**.

Pe baza datelor din **Atlasul Zonelor Urbane Marginalizate din România** se constată că în orașul Târgu Ocna 32,95% din populația stabilă de la ultimul recensământ nu trăiește în zone dezavantajate, în timp ce procentul de marginalizare era de 4,25%. Din populația din zone dezavantajate, un procent de 4,55% erau dezavantajate din punct de vedere al locuirii, 25,97% din punct de vedere al ocupării și 24,88% din punct de vedere al capitalului uman. Totodată, la nivelul județului Bacău ponderea populației din zone nedezavantajate era considerabil mai mare, de 62,98%, în timp ce procentul de marginalizare era de 3,38%. Dintre cei din zone dezavantajate, 6,37% locuiau în comunități dezavantajate pe locuire, 12,50% în comunități dezavantajate pe ocupare, iar 12,63% în comunități dezavantajate pe capital uman.

**Clima:** temperat continentală, un climat continental moderat, cu ierni blânde.

Temperatura medie anuală: **+9,3 °C**.

Luna cea mai călduroasă fiind iulie cu o valoare medie de +19,7 °C datorită brizei muntelui, iar luna cea mai rece este ianuarie cu o temperatură medie de -1,3 °C. Umiditatea relativă a aerului înregistrează o medie anuală de 65%.

Cea mai ridicată temperatură s-a înregistrat în 5 iulie 1916 (+40,8 °C) iar cea mai scăzută în 25 ianuarie 1942 (-29,6 °C).

Viteza medie a vântului este de circa 4-6 m/s, ceea ce denotă că zona are un regim eolian favorabil producerii de energie regenerabilă din această sursă.

<sup>34</sup> Conf. Anuar Statistic județ Bacău 2020



Durata de strălucire a soarelui prezintă o sumă medie anuală de 1.900 - 2.000 de ore (circa 250 zile/an), din care aproximativ 1.400 ore (175 de zile) în semestrul cald al anului.

Precipitațiile atmosferice au o medie anuală de 654 mm/an, cu un maxim de 110 mm în luna iunie (1935) și un minim de 30 mm în luna februarie, numărul mediu anual de zile cu precipitații fiind de 120, iar cel al zilelor cu ninsoare de 30.

Localitatea beneficiază, așadar, de un climat cu temperaturi moderate, cu ierni destul de blânde și veri răcoroase, precipitații reduse, cu o dinamică redusă a aerului.

În aceste condiții climaterice, **bioclimatul este unul dintre cele mai plăcute din țară**, caracterizat ca sedativ-indiferent "de cruțare", tonifiant, cu un confort termic cu valori maxime și stres bioclimatic redus (cel mai redus), echilibrat (relaxant) ce solicită foarte slab sistemele nervoase central și vegetativ precum și glandele endocrine, efectele de ansamblu fiind punerea în repaos a funcțiilor neurovegetative și endocrine inițial exacerbate.

Toți acești factori bioclimatici creează premisele pentru ca **Orașul Stațiune Târgu Ocna** să facă parte din grupul exclusivist al celor 29 de stațiuni balneoclimatice din România.

### 2.1.2. Relief

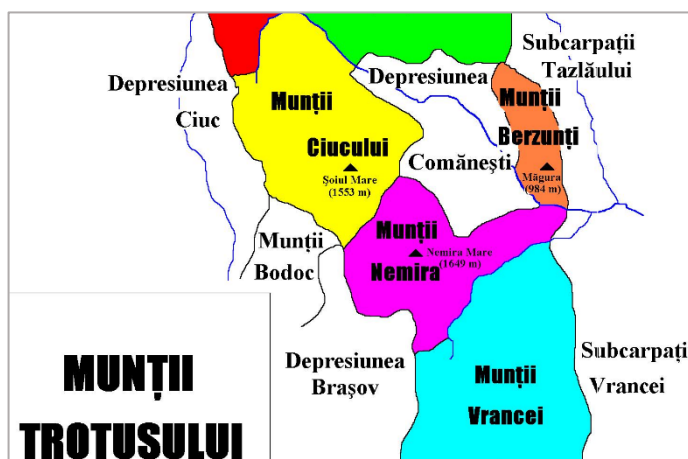
Orașul Târgu Ocna este adăpostit într-un golf depresionar pe cursul râului Trotuș, între depresiunea Dărmănești și depresiunea Onești, fiind înconjurat din 3 părți de prelugirea Munților Trotușului<sup>35</sup>:

- Masivul Nemirei: Sud și Sud-Vest
- Munții Berzunți: Nord
- dealurile subcarpatice: Est.

Munții Nemirei coboară spre oraș prin culmile Cireșoia, Măgura (678 m), Dealul Coșna (789 m), Chichilău (535 m).

Relieful montan este reprezentat prin munți și măguri, cu altitudini ce scad de la V la E. Altitudinea minimă, de 253 m și se întâlnește în partea de E a orașului, în lunca Trotușului, iar cea maximă, Măgura Ocnei 705,8 m altitudine maximă, numită și Măgura Mare, este o structură anticlinală care face parte din Munții Nemira.

Partea de N-E a orașului aparține zonei subcarpatice fiind alcătuită din formațiuni tinere. Această zonă este marcată prin două elemente distincte: golful depresionar (culoarul Trotușului) și dealurile subcarpatice.



<sup>35</sup> <http://www.muntessiflori.ro/muntii-trotusului-generalitati/>



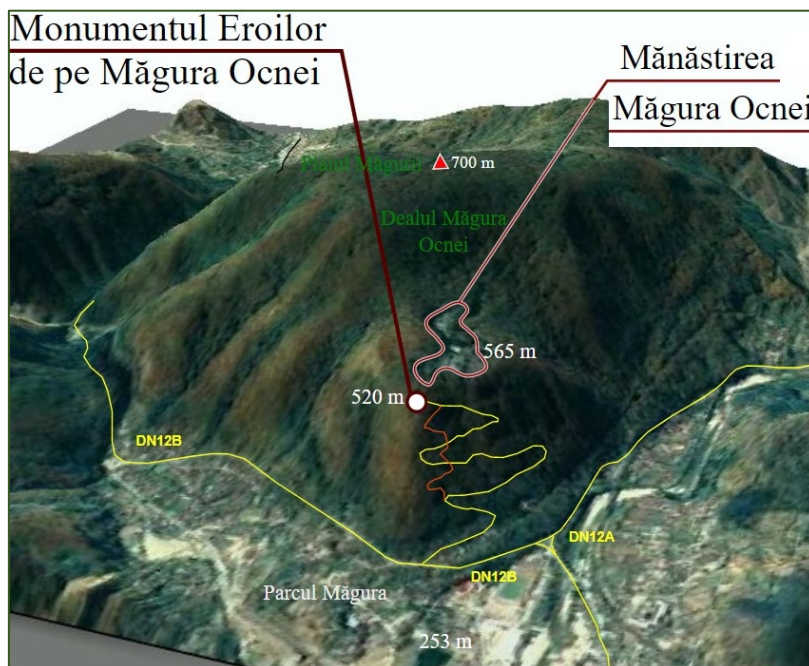
Zonă cu o structură geologică complexă, se caracterizează printr-o diversitate de resurse ale subsolului: sare și săruri de potasiu, petrol, izvoare minerale, materiale de construcție, etc.

Zăcămintele de țigăi și gaze naturale sunt cantonate în gresia de Kliwa din zona externă a flișului: Păcuri, Mosoare (Poieni), Beleleu.

De la V către E se succed unitatea flișului carpatic și zona neogenă subcarpatică. Flișul carpatic este alcătuit din formațiuni paleogene dispuse în pânze (de Tarcău în SV și de Kliwa în rest). Râul Trotuș a modelat terase în rocă pe ambele maluri (sectoarele “Răducanu”, “Spital”, Terasa “Podei”).

Spre N și E această zonă este ocupată de formațiuni neogene subcarpatice cuprinzând o unitate cutată (miocenă) și altă necutanată (sarmato-pliocenă). Sunt depozite de molasă alcătuite din marno-argile, gresii și conglomerate (pe malul Slănicului), marne cu intercalații de gipsuri (în Vâlcele), argile (pe Podei), pietrișuri și nisipuri (pe malurile Trotușului).

Zăcămintele de sare au fost tectonizate și laminate sub greutatea pânzei de Kliwa și se află sub formă de lentilă în depozitele de gresii și marno-argile (miocen). Masivului de sare de pe Vâlcica i se asociază și săruri de potasiu în zona Gălean. Legate de formațiunile salinifere sunt și numeroasele izvoare cu ape mineralizate din Parcul Măgura (fost Nastasache) și izvorul sărat din Galean.



Stema înainte de Primul Război Mondial



Stema în perioada interbelică



Stema în perioada comunistă



Stema până la 27 august 2008



În vigoare din 27 august 2008

Minele de sare de la Târgu Ocna au constituit resursa principală și au creat cel mai favorabil context al dezvoltării orașului și a văii Trotușului de-a lungul timpului.

Importanța minelor de sare de aici este recunoscută la nivelul Județului Bacău prin folosirea simbolului muntelui de sare pe **stema județului** încă dinainte de Primul Război Mondial.

Muntele de sare evocă activitatea de extragere a sării, fiind cel mai vechi element heraldic pentru ținutul și județul Bacău. În decursul istoriei, județul Bacău a asigurat



necesarul de sare pentru consumul intern al Principatului Moldovei, mari cantități din aceasta fiind și exportate.<sup>36</sup>

### 2.1.3. Bazinul hidrografic

Râul Trotuș traversează orașul pe o distanță de 7 km de la V la E. După ieșirea din defileul de la Cireșoia, unde vale este îngustată și adâncă, Trotușul primește ca afluenți râul Slănic și pârâul Vâlcica.

Lacurile sunt reduse ca număr și dimensiune: pe Muntele Măgura, la Stupina și Fețele Târgului. Mai recent, în anii 70', în marginea de E a parcului Măgura, s-a format un lac cunoscut sub numele de "Lacul fără fund" sau "Groapa lui Burlacu" datorită scufundării unei sonde de saramură.<sup>37</sup>

Râul Trotuș are debite medii multianuale de 0,773 m<sup>3</sup>/s la Lunca de Sus, 3,52 m<sup>3</sup>/s la Ghimeș Făget, 6,38 m<sup>3</sup>/s la Goioasa, 17,0 m<sup>3</sup>/s la Tg. Ocna, 25,1 m<sup>3</sup>/s la Onești și 35,2 m<sup>3</sup>/s la Vrânceni.

Deși râul Slănic nu are un debit mare - 1,5 m<sup>3</sup>/sec, la confluența cu Trotușul a format un con de depunere pe care este situat cartierul Gura Slănic. Afluenții de pe stânga, Vâlcica și Gălean, au debite foarte mici.

De asemenea, în Parcul Măgura există 7 izvoare cu ape minerale. Acestea se regăsesc în domeniul public al localității și sunt administrate de Primăria orașului Târgu Ocna.

Proprietățile lor sunt sulfuroase, clorurate, sodice, slab bicarbonatate, hipotone etc., cu caracter sărat ale căror conținuturi variază de la oligominerale la mineralizații totale de peste 12 g/l<sup>38</sup>. Cele șapte izvoare minerale din Târgu Ocna izvorăsc la poalele dealului Măgura, în Parcul Balnear Măgura și sunt amenajate modern în apropierea Centrului Balnear.

Prima amenajare a izvoarelor a fost realizată în anul 1888 iar în anul 2008 prin proiectul "Dezvoltarea și modernizarea zonei de agrement Parc Măgura Tg. Ocna" în jurul acestor izvoare s-a amenajat o împrejmuire perimetrală, cu rol de protecție sanitară a izvoarelor și de protecție hidrogeologică a zonei de recepție. Analizele realizate de către Institutul Național de Recuperare, Medicină Fizică și Balneoclimatologie - INRMFB au arătat că izvoarele minerale au conținuturi mineralogice cuprinse între 4,139 -12,793 g/l și prezintă interes terapeutic pentru cura internă și externă.

Apele minerale ale celor 7 izvoare sunt recomandate în diverse afecțiuni.

#### IZVORUL NR. 1

- Tipul de cură: internă

**Indicații terapeutice:** enterocolite cronice nespecifice, dischinezii biliare, sechele postoperatorii ale căilor biliare, constipație atonă.

<sup>36</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/Stema\\_jude%C8%9Bului\\_Bac%C4%83u](https://ro.wikipedia.org/wiki/Stema_jude%C8%9Bului_Bac%C4%83u)

<sup>37</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/T%C3%A2rgu\\_Ocna](https://ro.wikipedia.org/wiki/T%C3%A2rgu_Ocna)

<sup>38</sup> Conf. Notă de fundamentare pentru atribuirea statutului de stațiune balneoclimatică a orașului stațiune Târgu Ocna.





## IZVOARELE NR. 2, 3, 4, 5, 6 și 7

- Tipul de cură: externă

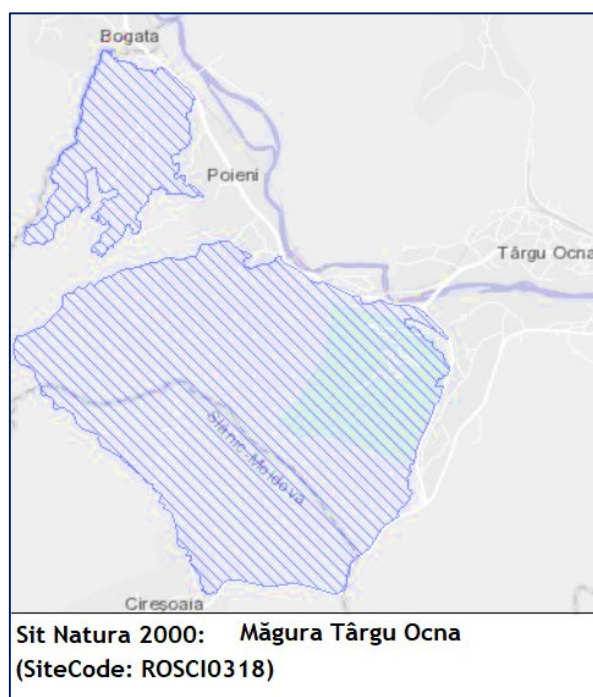
**Indicații terapeutice:** afecțiuni reumatismale degenerative, afecțiuni reumatismale abarticulare, afecțiuni musculo-articulare posttraumatice, afecțiuni ginecologice cronice, afecțiuni ale căilor respiratorii ORL (sub formă de aerosoli).

### 2.1.4. Biodiversitatea (resurse de fauna, flora)

Cadrul natural al localității se remarcă printr-o diversitate ridicată.

Fauna și flora este variată, grație multitudinii biotopurilor întâlnite în special în arealul zonei de pădure și al **Sit-ului Natura 2000: Măgura Târgu Ocna ROSCI0318**<sup>39</sup> care acoperă o suprafață de **617,37ha**<sup>40</sup> (6,17km<sup>2</sup>) din comună.

Rezervația naturală Măgura Târgu Ocna a fost legiferată primind statutul de rezervație naturală prin HG. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone, publicată în Monitorul Oficial 38//2005. Măgura Târgu Ocna se află în aria administrativă a orașului Târgu Ocna, pe malul drept al râului Trotuș și malul stâng al Slănicului, la o altitudine de 310 m - 700m, între șoselele Târgu Ocna - Comănești și Târgu Ocna - Slănic Moldova. Este înscrisă în H.G. la poziția nr. IV.5.<sup>41</sup>



Sit Natura 2000: Măgura Târgu Ocna  
(SiteCode: ROSCI0318)

Speciile de interes comunitar pentru care a fost declarat situl sunt două specii de amfibieni:

- specia *Triturus cristatus*
- specia *Bombina variegata*

Habitatele de interes comunitar pentru care a fost declarat situl sunt:

- 91V0\* Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)
- 91E0\* Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum
- 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum
- 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin

<sup>39</sup> [https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites\\_9883\\_0,SITECODE,ROSCI0318](https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites_9883_0,SITECODE,ROSCI0318)

<sup>40</sup> Lista ariilor naturale protejate NATURA 2000 - Situri de importanță comunitară (SCI), [http://madr.ro/component/k2/download/1994\\_9f17599376e2c9881422552a7af355e5.html](http://madr.ro/component/k2/download/1994_9f17599376e2c9881422552a7af355e5.html)

<sup>41</sup> [http://www-old.anpm.ro/upload/81300\\_Plan\\_Manag\\_MaguraTgOcna.pdf](http://www-old.anpm.ro/upload/81300_Plan_Manag_MaguraTgOcna.pdf)



### 2.1.5. Scurt istoric

#### Cea mai veche mărturie scrisă

Datează din anul 1380 și este constituită de un hrisov domnesc din care rezultă plata a unei cantități de 2000 ocale de sare pentru construcția unui pod de piatră la Garbovana, lângă Căiuți (lucrarea „Salinele noastre” autor C. Brosteanu).

Venitul ocnelor se obținea, încă din secolul al XIV-lea, pe seama ocolașilor de Trotuș, primii mineri care se ocupau de exploatarea minelor pe cheltuiala lor (lucrarea „Salinele noastre” autor C. Brosteanu).

Primele exploatare au fost situate pe valea Oituzului, în jurul comunei Grozești, pe lângă care trecea drumul de legatură dintre Moldova și Transilvania.

În jurul comunei Grozești se mai vad și astăzi lacuri sărate, dovada a exploatareii sării în zona din trecutul îndepărtat.

În secolul al XV-lea pe dealurile Carbanaru, Cireșoia, Măgura, Podei, până la Tg. Trotuș, oraș de vamă și reședință de ținut, se spune că se găseau păduri seculare unde își aveau sălașul haiduci și tâlhari, „în vesnică neprietenie cu autoritățile”. Legenda spune că un astfel de haiduc, urmărit fiind de potera, a căzut într-o groapă de sare. Descoperirea l-a scăpat pe haiduc de pedeapsă.<sup>42</sup>

Existența unor așezări sătești bine organizate în aceste părți este confirmată și de documentul din **12 martie 1399**, dat de Ștefan Mușat lui Ioan Cormeleu și fratelui său Trofin prin care li se acordă stăpânirea satelor Brătîla de Sus și Brătîla de Jos, ambele din ținutul Trotușului, situate pe apa Tazlăului Mare. Satele erau acordate celor doi frați pentru credința cu care slujiseră țara și domnia. Precizându-se hotarele moșiei acordate fraților Cormeleu, documentul evidențiază existența satelor Poiana și Gîrtenul, Griștii și Caraclăul.

<sup>42</sup> <https://salina.ro/istoric/>



Satele Gîrtenul și Poiana sunt pomenite a doua oară într-un document din **29 iunie 1400** dat de Alexandru cel Bun. Satele respective au fost date de către domnitorul Moldovei lui Ivan și Stroe care slujiseră pe înaintașii lui Alexandru cel Bun. Făcând referire la hotarele moșiilor, cartea domnească menționa existența satului Berzunți, situate și astăzi în apropiere de Poiana.

**La 18 ianuarie 1599, în vremea domniei lui Ieremia Movilă, este menționat satul Ocna.**

Orașul Târgu Ocna aparține generației orașelor feudale din Moldova, din punct de vedere cronologic încadrându-se în subgenerația așezărilor urbane complementare din secolele XVI - XVIII.

*”Nu departe de Târgul Trotușului sunt saline foarte avute pe care locuitorii le numesc ocne...”* spunea Dimitrie Cantemir în Descriptio Moldavie.

De aici pleacă și toponimia localității - de la imensa bogăție de sare care a fost exploatată din cele mai vechi timpuri.

**Menționarea ca și târg a avut loc în anul 1709**, calitate atribuită de către domnitorul Mihai Racoviță.

Dezvoltarea rapidă a așezării Târgu Ocna s-a datorat în primul rând exploatării sării, timp de aproape 3 secole fiind cea mai mare și mai importantă localitate de pe Valea Trotușului.

Ascensiunea Târgului Ocna în Evul Mediu s-a datorat, pe lângă exploatarea sării, și de poziția geografică de excepție pe drumul Ghimeșului și în apropierea drumului Brașovului, târg pereche cu Târgul Secuiesc, centru polarizator în bazinul mijlociu al Trotușului, și poziția la intrare în munți prin defileul de la Cireșoaia.

În secolul al XVII-lea așezarea intră într-un proces de urbanizare, pentru ca în secolul următor să cunoască dublarea populației și mărirea de peste 10 ori a teritoriului.

În timpul evenimentelor de la 1821, un detașament de 800 de eteriști a sosit la Târgu Ocna sub conducerea lui Ioan Farmache, care a ordonat ocuparea mănăstirii Răducanu, ce avea o bună poziție strategică.

În timpul Revoluției de la 1848, generalul Bem a adresat o proclamație către locuitorii Moldovei, făcându-le cunoscut că toți cei ce voiau să lupte pentru libertate să se prezinte la cartierul său general de la Târgu Ocna, pentru a fi organizați militarmente. Costache Negri, locuind în conacul din oraș, a corespondat cu viitorul domnitor al Principatelor Unite Române - Alexandru Ioan Cuza.

Târgocnenii și-au adus contribuția la obținerea independenței, atât prin reprezentanții lor din compania a 6-a Târgu Ocna a batalionului 2 Bacău din Regimentul 14 dorobanți, comandat de căpitanul Dimitrie Bușilă, cât și prin acțiunile de sprijinire a

**Dezvoltarea exploatării sării se înregistrează în timpul domniei lui Ștefan cel Mare**

În anul 1502, spre sfârșitul vieții sale, domnitorul Ștefan cel Mare înainta privilegiul acordat ctitoriei de la Putna de a se aproviziona cu sare de la Târgu Ocna.



frontului prin rechiziții, transporturi, subscripții pentru cumpărarea de arme, prin donații în bani sau alimente.<sup>43</sup>

**În anul 1846 localitatea este recunoscută ca oraș**, iar în anul 1894 i se atribuia statutul de stațiune balneoclimatică.

La sfârșitul secolului al XIX-lea, Târgu Ocna, declarată comună urbană în 1846, era reședința plășii Trotușul a județului Bacău, avea 8033 de locuitori și în ea funcționau două fabrici de gaz, 5 mori, o tăbăcărie, două fabrici de pălării țărănești, una de săpun, una de lumânări de ceară albă, două școli primare de băieți cu 381 de elevi, două școli primare de fete cu 222 de fete, o școală armenescă, 11 biserici ortodoxe, una catolică și una armenescă.<sup>44</sup>

În anul 1867 un consorțiu anglo-austriac s-a oferit să ia concesiunea construirii și exploatarei liniei de cale ferată Ițcani-Galați, cu o ramură spre Iași și alta spre Târgu Ocna, dar guvernul român nu a acordat decât construirea liniei Ițcani-Roman, cu ramurile Pașcani-Iași și Verești-Botoșani.

Abia în anul 1875 se concesiona construirea căilor ferate Ploiești-Predeal și Adjud-Târgu Ocna englezului George B. Crawley, deși pentru ultima linie Gr. Heliad făcuse o ofertă mai avantajoasă.

Concesionarul Crawley (1875-1876) a folosit ca mecanism de tipizare a gării clasa a II-a (de pe scara proiectată I-IV). Cum, inițial, linia Ploiești-Predeal ar fi trebuit realizată în paralel cu linia Adjud-Târgu Ocna, gările tip erau exemplificate pe amplasamente pereche, câte unul de pe fiecare traseu în documentația de construire, astfel omoloaga celei de la Târgu Ocna era gara Câmpina.

Prin Decretul Regal nr. 1099, din 16 aprilie 1881, se hotăra trecerea la construcția căii ferate de către Direcția liniei Adjud-Târgu Ocna, sub conducerea inginerului Anghel Saligny. Calea ferată a fost inaugurată la data de 22 iunie 1884 pentru traficul de călători, când s-a dat în folosință „Gara Mare”, și la 28 septembrie 1884 pentru traficul de marfă. Construirea liniei ferate și a gării a fost încredințată tot inginerului Anghel Saligny.

Pentru linia între Adjud și Târgu Ocna (1884) existau proiecte elaborate încă din deceniul anterior, de când ar fi trebuit ca acest tronson să fie executat în paralel cu cel dintre Ploiești și Predeal. Pentru stațiile intermediare (Urechești, Bâlca, Căiuți și Onești), proiectele deja existente (elaborate de Crawley) sunt puse în aplicare fără modificări, ceea ce înseamnă că,



<sup>43</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/T%C3%A2rqu\\_Ocna](https://ro.wikipedia.org/wiki/T%C3%A2rqu_Ocna)

<sup>44</sup> Lahovari, George Ioan (1902). „Tîrgul-Ocna, com. urb.” (PDF). Marele Dicționar Geografic al Romîniei. 5. București: Stab. grafic J. V. Socecu. pp. 619–621



În aceste cazuri, nu mai poate fi vorba de imitarea unui model, ci de preluarea lui integrală. Pentru stația terminus Târgu Ocna, în schimb, este întocmit un proiect nou, probabil cel mai elaborat și mai inovator din categoria „gărilor de imitație” și care pune în operă formula compozițională cu trei corpuri principale (unul central și două laterale). Elementele decorative de fațadă (bosaje, ancadramente, cornișe) sunt utilizate într-un mod mult mai subtil și mai variat față de alte stații feroviare. De asemenea, este folosită, pentru corpurile secundare, placarea cu cărămidă aparentă, procedeu ce va deveni curent în deceniile următoare.

**Gara din Târgu Ocna** reprezintă obiectivul care a făcut trecerea între faza de imitație și **faza originală a arhitecturii feroviare din România**, fiind un experiment singular. Nu se cunoaște autorul acestui proiect.

De la „Gara Mare” plecau birje spre stațiunea Slănic, acestea ajungând în număr de 100. Pentru transportul sării de la salină la „Gara Mare” s-au folosit pentru puțin timp carele.

Anghel Saligny a fost proiectantul „Teledinamicului de la Târgu Ocna” - primului funicular din România, inaugurat la 1 februarie 1885. Executarea construcției s-a realizat cu Arbenz și Wolff, reprezentanții Casei Adolf Bleichert din Leipzig. A funcționat numai 11 ani (1 februarie 1885 - 30 octombrie 1896), funicularul fiind înlocuit de o linie de cale ferată industrială pentru transportul sării de la magaziile salinei Târgu Ocna la Halta CFR Salina. Funicularul transporta pe o distanță de 2.100 de metri, zece vagoane de sare (zece tone în total), 13 700 t/an, cu o viteză de 1,25 m/s. Calea de rulare era compusă din 4 cabluri din care, cele două de tracțiune erau fără sfârșit, având fiecare 72 fire de oțel x 1,4 mm (diametru total fiind 18 mm)[1] și două cabluri fixe pentru circulația vagonetului plin, având 19 fire oțel x 6,2 mm (diametru total = 33 mm) și pentru circulația vagonetului gol, având 19 fire oțel x 4,8 mm (diametru total = 24 mm), fiind acționate printr-un sistem de scripeți de un motor cu abur, fabricat de atelierele Julius Soedung - Heyede - Hoerde din Germania, cu căldare verticală cu 25 de țevi fierbătoare. Susținerea căii de rulare era făcută pe 14 stâlpi din stejar; distanța maximă între doi stâlpi fiind 155 m iar înălțimea maximă 21 m.

Stația Târgu Ocna, proiectată de Anghel Saligny și inaugurată la 24 iunie 1884, a fost, până în 1899, cap de linie. Aici se găseau magaziile care preluau mărfurile destinate tuturor localităților de pe Valea Troțușului, de la Târgu Ocna până la Palanca.

În anul 1888 au început lucrările de terasament între „Gara Mare” și viitoarea haltă „Saline” până la magaziile de sare din salină, unde sarea se încărca direct în vagoane de cale ferată. După construirea tunelului de la „Cireșoia” (1897-1898), calea ferată a fost prelungită până la Comănești și ulterior până la Ghimeș, lucrările fiind coordonate de inginerul Elie Radu.



Târgu-Ocna. Vedere generală cu halta Saline (1908)

Datorită bogăției zăcămintului de sare de la Târgu Ocna, Austro-Ungaria și România au fost interesate să construiască și au și realizat în anul 1897, o cale ferată transcarpatică prin pasul Ghimeș-Palanca pe Valea Trotușului, pentru realizarea legăturii dintre Transilvania și Moldova.

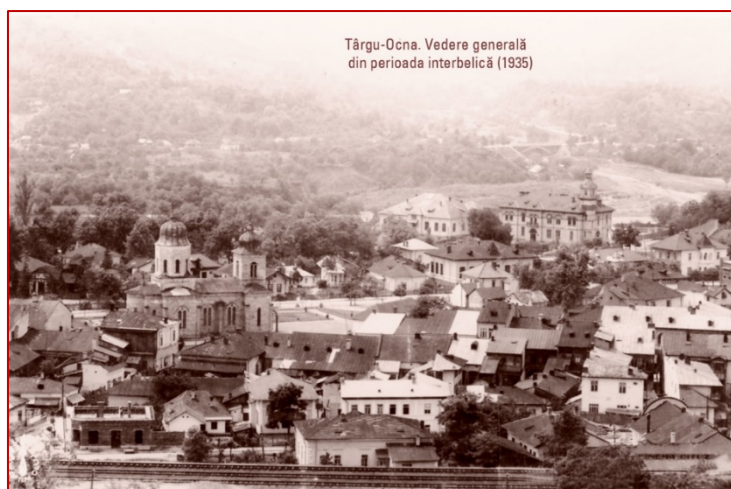
În Primul Război Mondial orașul a fost teatrul unor eroice bătălii, cele mai cunoscute fiind cele de la Coșna

și Cireșoaia deosebit de importante în istoria apărării patriei.

Târgu Ocna a fost bombardată de trupele inamice, provocând incendii și pagube materiale. Istoricul Nicolae Iorga a consemnat în această perioadă: 13 octombrie 1917 - *Nemții bombardează Ocna*. 9 ianuarie 1918- *Ocna e părăsită și distrusă*.

În anii interbelici<sup>45</sup> orașul s-a refăcut iar activitatea economico-socială a orașului a înflorit. În anii 1925-1940 s-a construit un complex de băi și s-au amenajat izvoarele în parcul orașului, flancat de vile cochete, turiștii fiind cazați în oraș la hotelurile Regal și Parc.

În 1950, orașul a devenit reședință a raionului Târgu Ocna din regiunea Bacău. În 1968, el a pierdut rolul de reședință de unitate administrativă, fiind subordonat din nou județului Bacău, reînființat; tot atunci i s-au arondat și localitățile componente Poieni și Vâlcele; fostele sate Mosoarele și Păcuri au fost atunci alipite localității componente Poieni, în vreme ce fostele sate Geoseni, Tisești și Gura Slănicului au fost alipite localității principale a orașului.<sup>46</sup>



Târgu-Ocna. Vedere generală din perioada interbelică (1935)

După cel de-al Doilea Război Mondial, datorită dezvoltării industriale îndeosebi la Onești-Borzești dar și în amonte la Moinești, Dărmănești și Comănești, orașul Târgu Ocna pierde rolul de oraș de frunte al Văii Trotușului. Activitatea turistică are și ea de suferit până în anul 1988 când este dat în folosință Complexul hotelier "Măgura".<sup>47</sup>

<sup>45</sup> Fotografii <https://cniptirguocna.ro/istoric-atestare-documentara/>

<sup>46</sup> Legea nr. 3/1968 și Legea nr. 2/1968

<sup>47</sup> <https://www.orașul-targuocna.ro/monitorul-oficial-local/statutul-orașului-targu-ocna/>



### 2.1.6. Integrare teritorială

Având în vedere evoluția administrativă și reformele făcute la nivelul țării, în contextul apartenenței la Uniunea Europeană, Orașul Târgu Ocna s-a implicat activ în toate formele asociative menite să-i asigure accesul la dezvoltare locală. Totodată, aspectul de relief cât și resursele și potențialul turistic comun al apelor terapeutice și ale Salinei, din arealul Orașului Târgu Ocna și Slănic Moldova au contribuit și constituie baza dezvoltării viitoare.

Orașul este membru în cadrul următoarelor entități:

- Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Bacău (A.D.I.B. - operare în sectorul de apă și apă uzată);
- Asociației de Turism MONTPEESA<sup>48</sup>, parteneriat microregional inițiat pentru promovare turistică integrată;
- Acționar la SC COMPANIA DE UTILITATI PUBLICE SA TÂRGU OCNA pentru gestionarea serviciului de colectare a deșeurilor;
- Grupul de Acțiune Locală Valea Troțușului<sup>49</sup>, o asociere cu 16 localități<sup>50</sup> vecine din județul Bacău și Vrancea, ce implementează Programul LEADER de dezvoltare rurală al Uniunii Europene prin PNDR 2014-2020 și PNS 2021-2027;
- Asociația Națională a Stațiunilor Balneare și Balneoclimatice din România - are drept scop aplicarea Directivei UE nr. 24/2011 a Parlamentului European și a Consiliului European, prin care se urmărește crearea unei filiere turistice balneare și balneoclimatice, a unor centre pilot. Principalele obiective ale asociației și care se regăsesc și în Strategia de Dezvoltare a Turismului Balnear sunt: oferă asistență strategică și tehnică stațiunilor care ar dori să se asocieze într-o astfel de rețea, ajută stațiunile balneare și balneoclimatice să găsească finanțările necesare și veghează la bună derulare a proiectelor de investiție și la respectarea standardelor urbanistice și turistice elaborate în cadrul asociației;

Dacă urmărim și localitățile învecinate, tot la nivelul anului 2019, într-un perimetru de 15-18km, ce se transpune într-un interval de timp de acces rutier de maxim 20 de minute de la fiecare localitate către Târgu Ocna observăm faptul că există un areal cu o populație stabilă de **40.479 locuitori**<sup>51</sup> în proxima vecinătate.

În ansamblu, în jurul Orașului Târgu Ocna exista, la nivelul anului 2019, un bazin al populației stabile de 53.222 locuitori (12.743 Tg. Ocna și 40.479 localități învecinate) care generează o zonă de influență și un flux al interacțiunilor din prisma resurselor, căilor de acces și facilităților oferite în majoritatea sectoarelor de interes ale orașului, dar și o încărcare suplimentară pe rețeaua de infrastructură.

Din punct de vedere geografic și al rutelor de acces, Târgu Ocna poate fi considerată centrul și începutul planificării unei mini Zone Urbane Funcționale (ZUF),

<sup>48</sup> <https://montpesa.ro/cine-suntem-si-ce-facem/>

<sup>49</sup> [www.gal-valea-trotusului.ro](http://www.gal-valea-trotusului.ro)

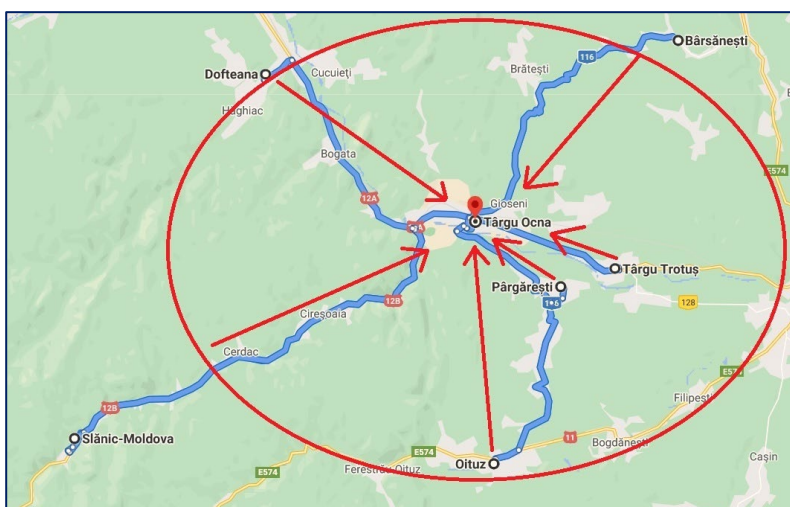
<sup>50</sup> <https://gal-valea-trotusului.ro/pagina/teritoriul-gal-1519375237>

<sup>51</sup> Conf. Anuar Statistic județ Bacău 2020 (•Comuna Dofteana 11.183, •Orașul Slănic-Moldova 5.083, •Comuna Oituz 9.259, •Comuna Pîrgărești 4.746, •Comuna Târgu-Troțuș 5.604, •Comuna Bârsănești 4.604)



reprezentând o importantă cale de trecere, un punct al conexiunilor pentru sectorul de turism și cel al exploatarei sării, cu tradiție istorică și culturală similară vecinătăților.

Lipsește anumite aspecte legate de infrastructura de sănătate, cea educațională și rezidență, însă definirea unei ZUF face referire la "această zonă formată din unul sau mai multe centre urbane cu caracter polarizator din punct de vedere socio-economic și localitățile înconjurătoare, între care există cel puțin o relație bazată pe migrație și navetism (datorată proximității); care împărtășesc una sau mai multe specializări funcționale și/sau caracteristici cultural-istorice."<sup>52</sup>



Chiar dacă conceptul de ZUF se adresează în principal aglomerărilor mari urbane, există un potențial al dezvoltării spațiale funcționale al acestei aglomerări. Orașul Târgu Ocna face parte din *Categoria a VI-a - Centre urbane cu rol zonal*<sup>53</sup>, a acelor orașe care deservește zonele sub-județene, mai mici decât poliile județene secundare, având o populație între 5.000 și 20.000 de locuitori și în jur de 20.000-50.000 de persoane în zona lor de influență.

În raport cu cei 13 indicatori analizați privitori la dimensiune (mărimea populației), locuire, sănătate, educație, echipare tehnică, turism, spații plantate, indicatori minimali stabiliți prin legea 100/2007, orașul Târgu Ocna se încadrează la categoria particulară de UATB urbană și anume: oraș cu caracteristici rurale<sup>54</sup>.

Clasificarea s-a făcut în baza stabilirii unui set de 4 criterii care să ia în considerare aspecte de natură economică, socială, de echipare și spațială, respectiv:

- criteriul economic: peste 30% din populație ocupată în agricultură,
- criteriul echipare tehnică: peste 50% din străzi nemodernizate,
- criteriul socio-demografic: tendință demografică negativă în ultimii 20 de ani
- criteriul spațial (distributiv): peste 40% din populație în sate aparținătoare și /sau localități componente.

Tabel nr. 8 Extras din Tabel 12 Orașe cu caracteristici rurale din Studiul de fundamentare în vederea actualizării PATN

Nr. crt.	Județ	Denumire oraș	dinamica pop	% pop. ocupată sect. primar	% populație sate aparținătoare	%străzi modernizate	nr. criterii
65	Bacau	COMANESTI	-8.39	16.13	8.84	39.52	2
69	Bacau	DARMANESTI	1.36	35.17	29.61	24.32	2
95	Bacau	SLANICMOLDOVA	-8.96	10.89	67.82	54.35	2
180	Bacau	TARGU OCNA	-6.28	11.11	15.37	51.67	1

[https://www.mlpda.ro/userfiles/PATN\\_etapall.pdf](https://www.mlpda.ro/userfiles/PATN_etapall.pdf)

<sup>52</sup> România are nevoie de zone urbane funcționale, Centrul Român de Politici Europene: <http://www.crpe.ro/wp-content/uploads/2013/09/raport-crpe-dezvoltare-urbana.pdf> - pag 6

<sup>53</sup> Conf. Planul de Amenajare a Teritoriului Național, secțiunea IV (privind rețeaua de așezări din România)

<sup>54</sup> Conf. STUDIU DE FUNDAMENTARE ÎN VEDEREA ACTUALIZĂRII PATN – SECȚIUNEA REȚEAUA DE LOCALITĂȚI, Etapa a III a - Rețeaua de localități urbane; Rețeaua de localități rurale – propuneri: [https://www.mlpda.ro/userfiles/PATN\\_etapall.pdf](https://www.mlpda.ro/userfiles/PATN_etapall.pdf)





Conform datelor studiului, Târgu Ocna are un singur criteriu neîndeplinit și anume cel socio-demografic al dinamicii populației, restul criteriilor ce țin de infrastructură și investiții fiind peste limitele clasificării. Astfel din punct de vedere al economiei locale, al echipării tehnice a infrastructurii și al populației din localitățile componente Târgu Ocna este peste nivelul caracteristicilor rurale.

### 2.1.7. Stadiul proiectelor majore din localitatea Târgu Ocna

#### Proiecte finalizate:

1. Reabilitare strazi in orașul Târgu Ocna Ocna, jud. Bacău- Programul National de Dezvoltare Locala
2. Modernizare 4 strazi in orașul Târgu Ocna Ocna, jud. Bacău- Programul National de Dezvoltare Locala
3. Modernizare și dotare Colegiu Costache Negri, oraș Târgu Ocna Ocna, jud. Bacău- Programul National de Dezvoltare Locala
4. Reabilitare, modernizare și dotare Grădinița Piticot A, oraș Târgu Ocna Ocna, jud. Bacău- Programul National de Dezvoltare Locala
5. Reabilitare, modernizare și dotare Grădinița Piticot B, oraș Târgu Ocna Ocna, jud. Bacău- Programul National de Dezvoltare Locala
6. Construire bloc de locuinte pentru tineret in orașul Târgu Ocna Ocna, jud. Bacău- Agentia Nationala pentru Locuinte
7. Reabilitare, modernizare, extindere și dotare Casa de Cultură Târgu Ocna, jud. Bacău- finantat prin Compania Nationala de Investitii
8. Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Bacău- POIM 2014-2020
9. Modernizare sistem de iluminat public oras Targu Ocna- Etapa I- finantat prin Administratia Fondului De Mediu-
10. Dotarea Orasului Targu Ocna (Centrul Cultural Ion Talianu) cu bunuri privind valorificarea traditiilor locale -GAL Valea Trotusului Masura 6/6B
11. Dezvoltarea modernizarea si dotarea infrastructurii operationale din cadul Scolii nr. 1 oras Targu Ocna -POR 2014-2020
12. Dotarea unităților de învățământ din orașul Târgu Ocna, cu echipamente de protecție medicală” prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020

#### Proiecte in implementare:

1. Modernizare sistem de iluminat public oras Targu Ocna- Etapa II- finantat prin Administratia Fondului De Mediu
2. Dezvoltarea sistemului de management local prin implementarea unor infrastructuri inteligente la nivelul orasului Targu Ocna- Componenta 10 -Fondul local din cadrul Planului National de Redresare si Rezilienta (PNNR)
3. Achizitia de vehicule electrice pentru serviciul de transport public local si a statiilor de incarcare necesare pentru functionarea acestora in Slanic Moldova, judetului Bacau- finantare PNNR C10 -Fondul Local, Acordul de parteneriat intre Orasul Slanic Moldova si Orasul Targu Ocna



4. Dezvoltarea modernizarea si dotarea infrastructurii operationale din cadrul Scolii nr.2 oras Targu Ocna -POR 2014-2020
5. Valorificare turistică și modernizare infrastructură specifică în stațiunea balneoclimatică Târgu Ocna-POR 2014-2020.

## 2.2. Profilul socio-demografic

### 2.2.1. Structura demografică

Conform datelor statistice furnizate de Institutul Național de Statistică, populația după domiciliu la data de 1 ianuarie a anului de referință reprezintă numărul persoanelor cu cetățenie română și domiciliu în orașul Târgu Ocna. Domiciliul persoanei este adresa la care aceasta declară că are locuința principală, trecută în actul de identitate (CI, BI), așa cum este luată în evidența organelor administrative ale statului. În stabilirea valorii acestui indicator nu se ține cont de reședința obișnuită, de perioada și/sau motivul absenței de la domiciliu.

La 1 ianuarie 2021 **Orașul Târgu Ocna** avea o populație stabilă după domiciliu de 12.506 locuitori<sup>55</sup>, fiind **al 7-lea oraș din județ**, după numărul de locuitori, din cele 8 existente.

Tabel nr. 9 Populația după domiciliu la 1 ianuarie 2014-2021

Anul	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Număr	13.326	13.261	13.140	13.099	13.010	12.864	12.694	12.506

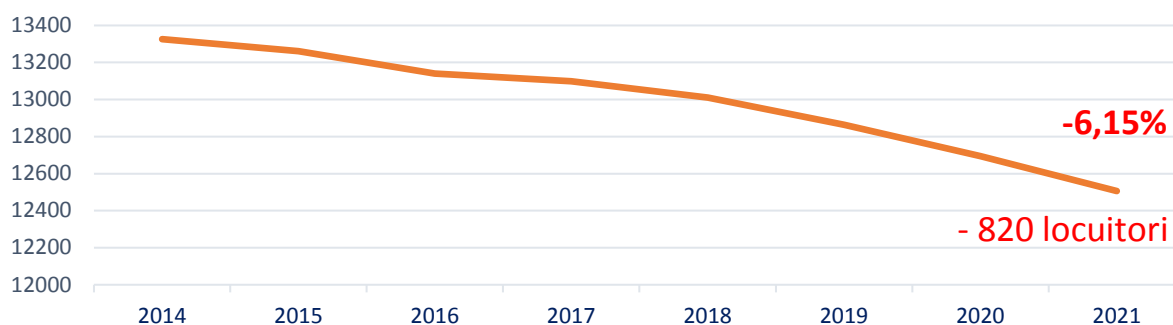


Figura nr. 3 Grafic privind evoluția populației in intervalul 2014-2021

Din păcate evoluția populației pe ultimii 8 ani (2021-2014) este una negativă. Din analiza comparată cu perioada 2013-2007 se constată ritmul mărit de scădere de la 2,38% la 6,15%, concret din anul 2007 până în 2021 populația Orașului Târgu Ocna a scăzut cu 1.214 de locuitori.

Tabel nr.10 Populația după domiciliu la 1 ianuarie 2007-2013<sup>56</sup>

Anul	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Număr	13.720	13.642	13.593	13.580	13.496	13.472	13.393

<sup>55</sup> Conf. platformă INS Tempo Online: <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/>

<sup>56</sup> Conf. platformă INS Tempo Online: <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/>

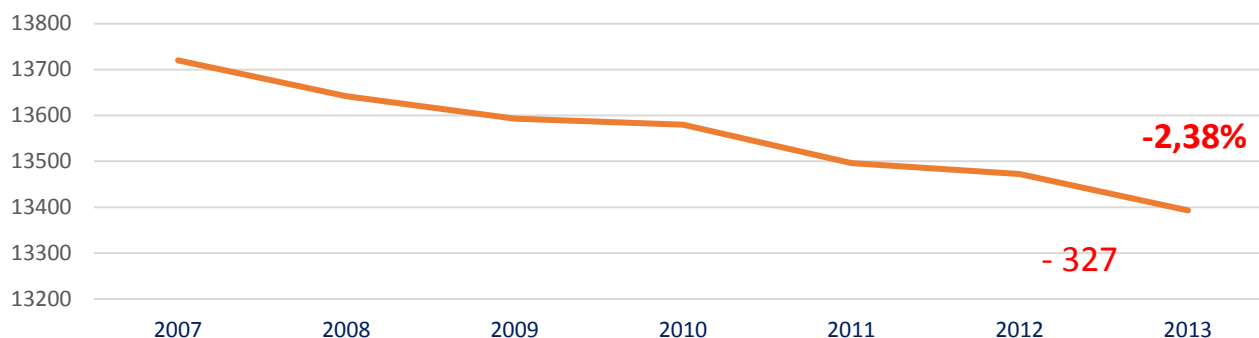


Figura nr. 4 Grafic privind evoluția populației în intervalul 2007-2013

Practic scăderea populației a fost de două ori și jumătate mai mare în anii 2014-2021 (-820 locuitori) față de ani 2007-2013 (-327 locuitori).

Tendința este oarecum similară cu cea a județului Bacău, însă ar trebui studiate mai profund cazurile și contextul pentru a identifica măsuri de a atrage populația înapoi sau o nouă populație spre Târgu Ocna.

Analizând cele două evoluții, putem afirma că în ultimii 11 ani populația stabilă din Târgu Ocna a scăzut cu 8,85%, de la 13.720 de locuitori, în 2007, la 12.506 locuitori în 2021.

Tabel nr. 11 Evidența numărului populației pe grupe de vârstă

Anii	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Grupa de vârstă</b>								
0-4 ani	548	532	524	530	542	552	535	<u>494</u>
5-9 ani	647	652	644	621	588	566	551	<u>519</u>
10-14 ani	671	658	651	652	649	661	672	<u>648</u>
15-19 ani	717	688	663	656	673	654	630	<u>639</u>
20-24 ani	937	879	804	768	729	705	673	<u>646</u>
25-29 ani	947	995	1050	1010	955	881	828	<u>751</u>
30-34 ani	986	912	864	843	859	879	912	<u>953</u>
35-39 ani	1065	1119	1082	1101	1079	980	896	<u>844</u>
<b>40-44 ani</b>	1170	1079	1034	1019	983	1053	1087	<u>1065</u>
<b>45-49 ani</b>	976	1102	1221	1252	1315	1136	1049	<u>1000</u>
50-54 ani	792	764	726	734	730	948	1068	<u>1180</u>
55-59 ani	1012	981	915	867	806	760	740	<u>712</u>
60-64 ani	863	869	906	914	951	935	890	<u>834</u>
65-69 ani	556	609	656	692	742	794	790	<u>814</u>
70-74 ani	528	502	466	491	480	476	526	<u>578</u>
75-79 ani	447	456	466	447	429	408	377	<u>360</u>
80-84 ani	330	321	299	296	315	305	308	<u>326</u>
<b>peste 85 ani</b>	177	194	213	223	230	237	234	<u>229</u>



În evoluția numărului populației pe grupe de vârstă<sup>57</sup> între anii 2013-2020 se observă atât ponderea majoritară a grupelor de vârstă cât și cea minoritară. Astfel observăm faptul că grupele de vârstă majoritare, ce trec de 1.000 de locuitori/an au fost cele cu populația între 40-44 de ani și 45-49 de ani, la popul opus fiind populația peste 85 de ani ce are un număr de sub 300 de locuitori/an. Această concluzie se poate identifica mai ușor în reprezentarea grafică a evoluției populației.

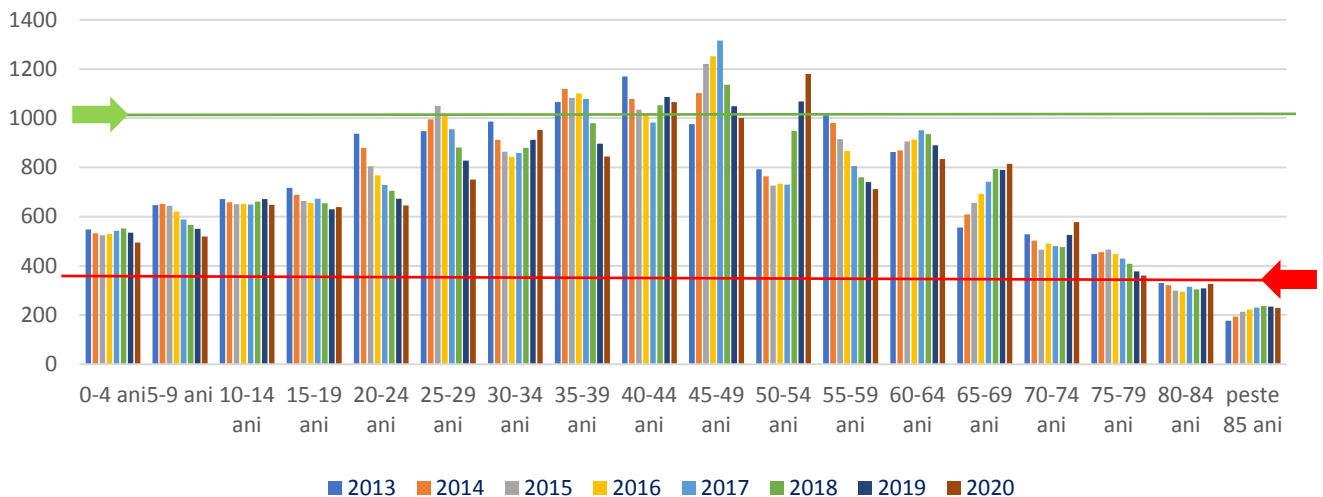


Figura nr. 5 Evoluția populației din Târgu Ocna pe grupe de vârstă

Urmărind evoluția la nivel județean cât și regional observăm faptul că tendința evoluției populației județului Bacău este similară cu cea a Orașului Târgu Ocna, însă cea de la nivel regional, respectiv cea a întregii regiuni Nord-Est, este diferită, per total Regiunea Nord-Est are singura evoluție pozitivă.

Tabel nr. 12 Populația din județul Bacău după domiciliu la 1 ianuarie

Anul	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Numar	749.179	749.763	748.459	745.995	745.124	741.989	738.454	732.530

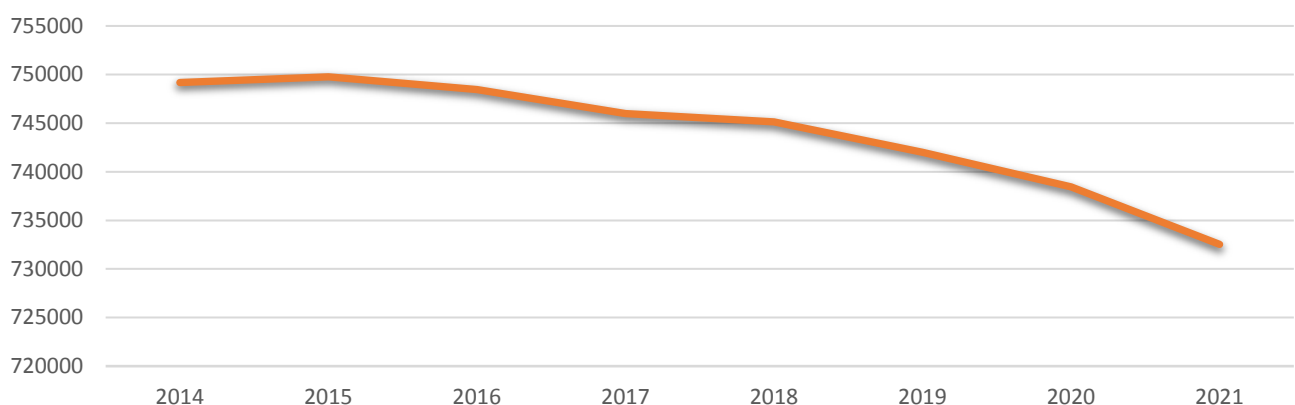


Figura nr. 6 populația din județul Bacău la 1 ianuarie

<sup>57</sup> Conf. platformă INS Tempo Online: <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/>

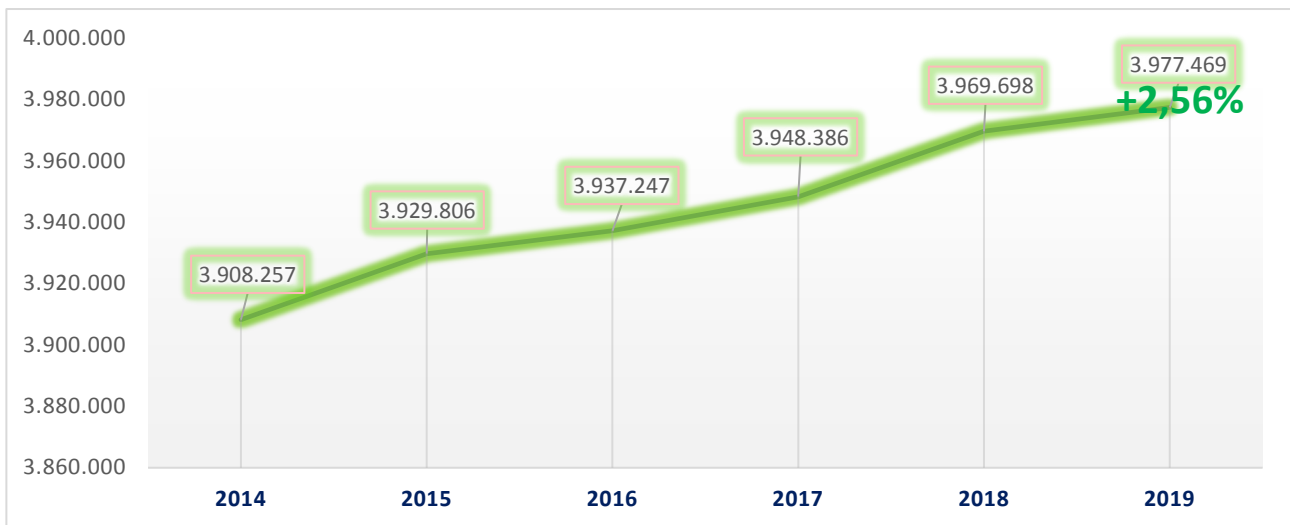


Figura nr. 7 Populația Regiunii Nord-Est 2014-2019

Tabel nr. 13 Numărul populației după gen la 1 ianuarie

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Masculin	6.439	6.405	6.375	6.322	6.313	6.268	6.187	6.098	5.980
Feminin	6.954	6.921	6.886	6.818	6.786	6.742	6.677	6.596	6.526

Din numărul populației stabile observate în anii 2013-2021, repartizarea pe sexe se prezintă conform graficului de mai jos, unde se confirmă și în cadrul acestui indice gradul tendinței de ușoară scădere a numărului de locuitori, și ponderea majoritară a genului feminin de la nivelul orașului.

Analizând toți factorii care influențează dinamica populației se constată un ritm de constanță într-o scădere ușoară a populației pentru perioada cuprinsă între 2013-2021, care continuă din păcate trendul anilor 2007-2013. Sporul mediu anual este și el negativ fiind de -62 pentru perioada studiată

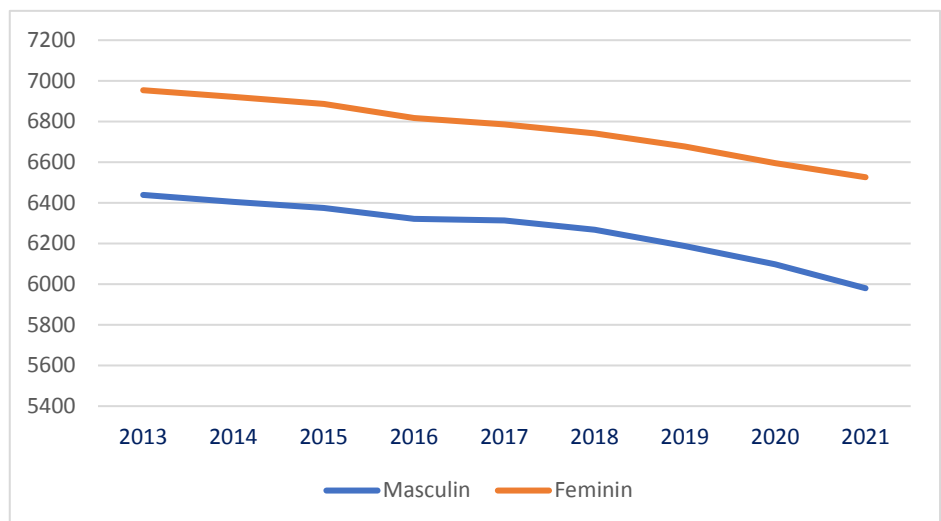


Figura nr. 8 Populația după gen

(2013-2018). Desigur factorii de influențare pentru aceste date sunt mult mai complecși și multipli, însă ei fac parte din categoria contextului social, economic și politic național în primul rând, urmat îndeaproape de cel și european și mondial.



### 2.2.2. Mișcarea naturală a populației

Sporul natural la nivelul localității, un indicator important de urmărit deoarece prin acesta se măsoară diferența dintre numărul născuților vii și cel al decedaților din rândul unei populații [determinate] într-o anumită perioadă de timp. Prin datele statistice disponibile urmărim evoluția anilor 2013 - 2018<sup>58</sup> care arată faptul că numărul decedaților este mai mare decât al celor născuților vii, indicele fiind negativ în toată perioada studiată.

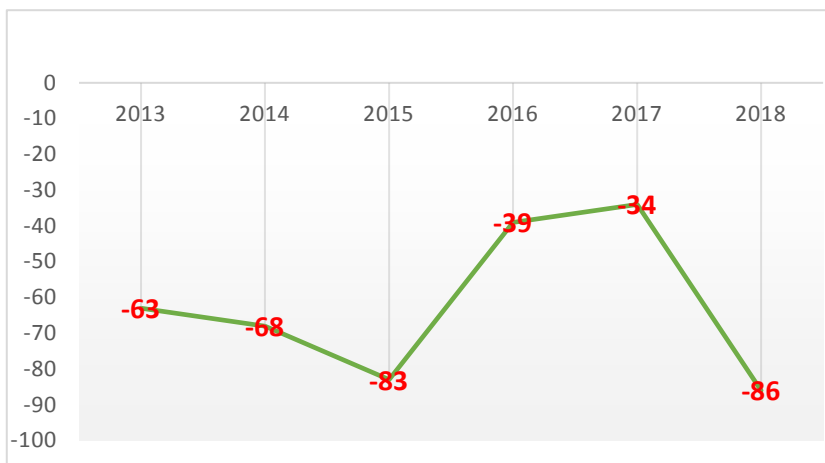


Figura nr 9 Sporul natural

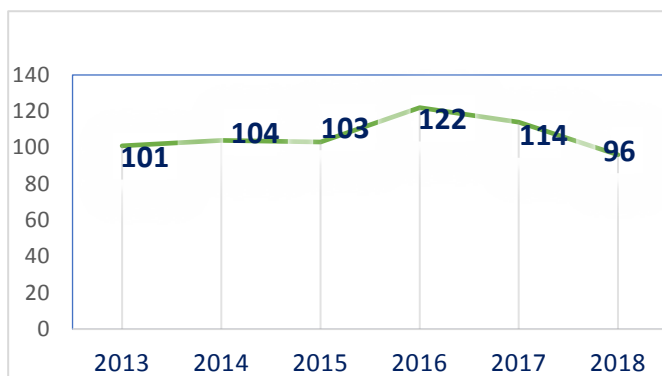


Figura nr. 11 Născuții vii

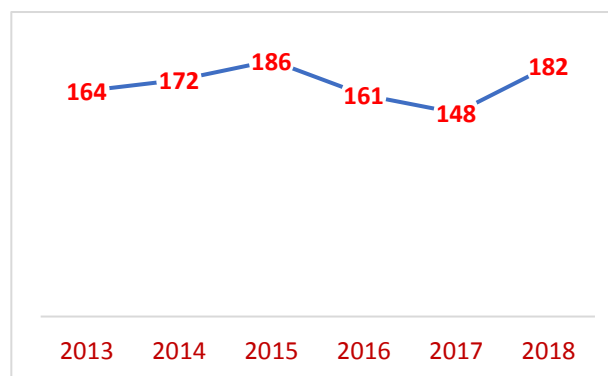


Figura nr. 10 Decedați

Paradoxal cu acest indicator, la nivelul localității populația după domiciliu a cunoscut o creștere între anii 2013-2017, ceea ce denotă faptul că populația orașului Târgu Ocna a crescut în acea perioadă datorită factorului de migrație internă. Vom urmări acest indicator ceva mai jos.

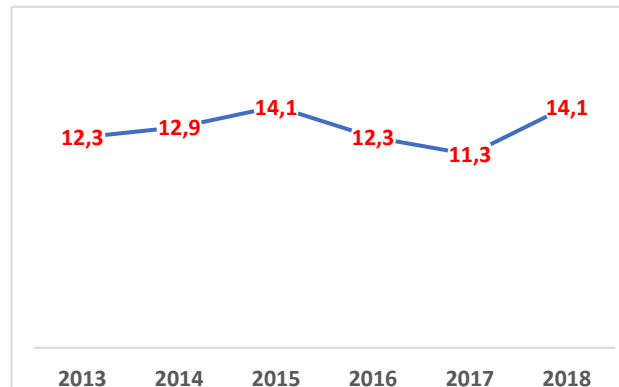
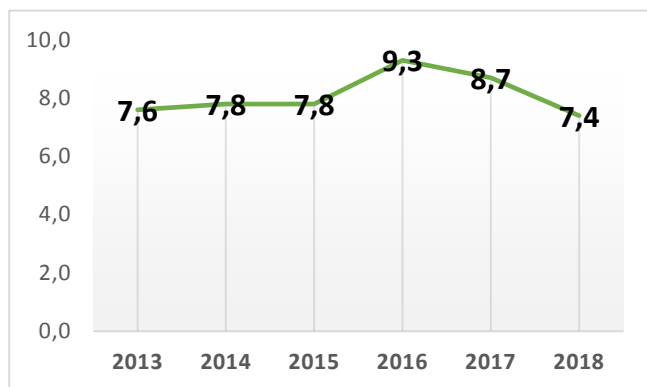
Diferența dintre numărul născuților vii și cel al persoanelor decedate reprezintă sporul natural și poate fi susținut și din evoluția individual a celor doi indicatori statistici. Ca medie, se observă faptul că în perioade 2013-2018 la nivelul orașului s-au născut **106 copii/an** și au decedat **168 persoane/an**. Practic raportul arată că la fiecare doi născuți vii sunt 3 persoane decedate și susține negativitatea sporului natural, paritatea fiind de 1:1,5.

În analiza de urmărire a evoluției populației și confirmare a acesteia se ține cont de asemenea și de factorul ratei de natalitate și de mortalitate. Primul reprezintă

<sup>58</sup> Conf. Anuar Statistic al Județului Bacău 2020 – pag 82

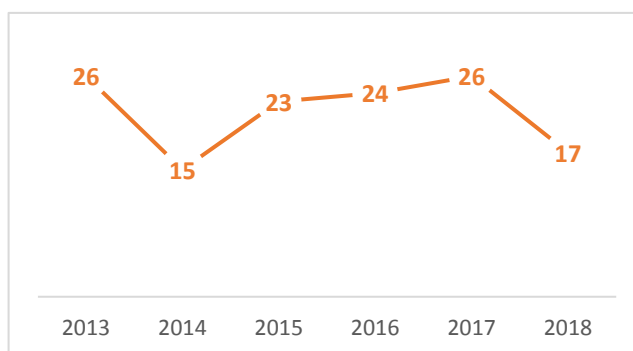
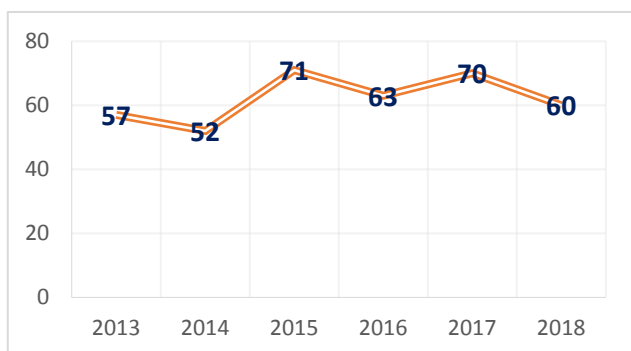


paritatea făcută la nivelul născuților vii la mia (1.000) de locuitori, al doilea referindu-se, la fel prin paritate, la numărul persoanelor decedate la mia (1.000) de locuitori.



al **divorțurilor**, care denotă pe lângă aspectul demografic și influența caracterului tradiționalist sau modernist al unei comunități, cât și atractivitatea în ansamblu ca mediu de locuire și al oportunităților socio-economice de dezvoltare a oamenilor stabiliți la nivelul orașului.

Media celor doi indicatori, cât și evoluția grafică, arată o tendință constantă a căsătoriilor în datele statistice disponibile din perioada 2013-2018. Media căsătoriilor pe cei 6 ani este de **62 căsătorii/an** iar cea a divorțurilor este de **21 divorțuri/an**. Făcând o paritate a celor doi indicatori putem constata faptul că instituția căsătoriei este una de încredere la nivelul orașului, paritatea fiind de aproximativ 3:1, concret la fiecare 3 căsătorii a avut loc și un divorț.



### Mișcarea migratorie - INTERNĂ

Mișcarea migratorie este un alt indicator ce influentează numărul populației stabile. Populația unei localități își modifică numărul nu numai ca urmare a numărului de nașteri și decese, ci și în urma imigrărilor și emigrărilor. Acesta se referă la deplasarea populației în și în afara teritoriului, ceea ce implică depășirea unei granițe administrativ-teritoriale. Ea este clasificată în migrație internă și migrație externă.

Sosiți cu domiciliul reprezintă persoanele care într-un anumit interval de timp și-au stabilit domiciliul dintr-o localitate în alta. Nu se includ schimbările de domiciliu în



cadru al aceleiași localități (sector al Municipiului București)???, de pe o stradă pe alta, sau dintr-un sat în altul al aceleiași comune. Schimbarea de domiciliu se consideră efectuată la data când organele de poliție au înscris mențiunea de schimbare a domiciliului în actul de identitate. Copiii sub 14 ani își schimbă domiciliul odată cu unul din părinți sau reprezentantul legal. Nu se cuprinde mișcarea migratorie externă.

Plecați cu domiciliul reprezintă persoanele care într-un anumit interval de timp și-au schimbat domiciliul din localitate, plecând în alta localitate, după aceeași metodologie ca în cazul celor sosiți cu domiciliul.

Din analiza datelor, la nivelul orașului Târgu Ocna, în perioadă 2013-2018 situația vizavi de stabilirile și plecările cu domiciliu se prezintă astfel<sup>59</sup>:

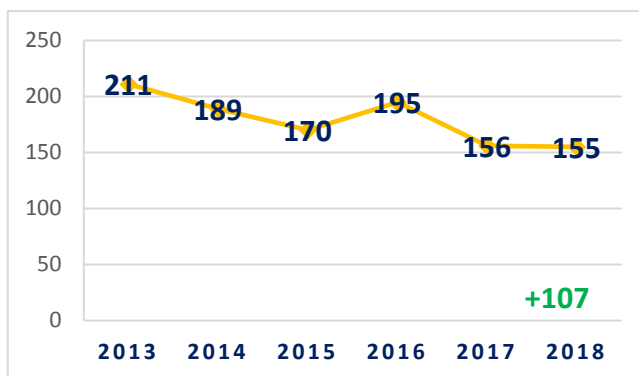


Figura nr. 17 Migrația internă - Stabiliri

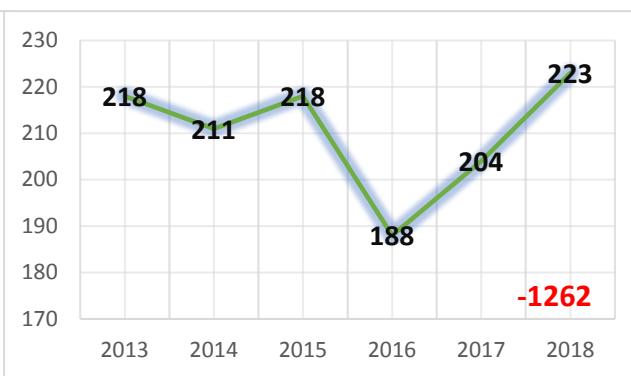


Figura nr. 16 Migrația Internă - Plecări

### Mișcarea migratorie - EXTERNĂ

Datorită contextului de stat european al României, extrem de favorabil deplasărilor, datele statistice nu atestă cu adevărat starea reală a indicatorilor de emigrare și imigrare a populației.

Prin **emigranți** se observă/atestă numărul cetățenilor români care au părăsit țara, cu acordul autorităților române, pentru a-și stabili domiciliul în străinătate, iar prin **imigranți** numărul cetățenilor străini care au sosit în țara, cu acordul autorităților române, pentru a-și stabili domiciliul în România.

Media emigranților este de **11 persoane/an** iar a imigranților este de **10,6/an**, ceea ce atestă o situație echilibrată d.p.v. statistic, neinfluentând semnificativ evoluția populației orașului.

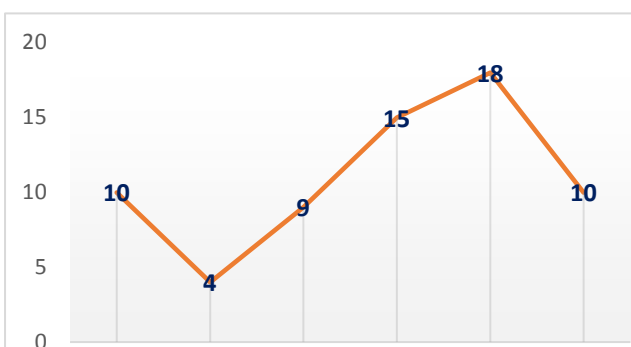


Figura nr. 19 Număr emigranți

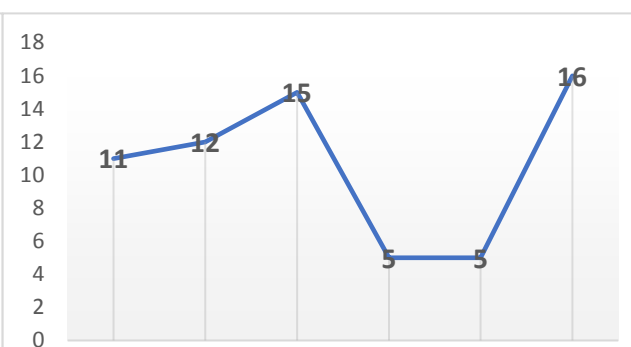


Figura nr. 18 Număr imigranți

<sup>59</sup> Conf. Anuar Statistic al Județului Bacău 2020 – pag 84, 86





### 2.2.3. Forța de muncă

Contextul național influențează direct modul în care populația se încadrează sau ocupă activ sectoarele de activitate ale economiei. Evoluția societății se răsfrânge asupra modului de lucru al populației și creează avantaje sau dezavantaje.

Preponderent, la nivelul orașului Târgu Ocna, populația care dispune de ansamblul capacitațiilor fizice și intelectuale care îi permit să desfășoare o muncă utilă în una din activitățile economiei naționale lucrează în principal în sectorul prelucrării lemnului, în turism, construcții și comerț.

Resursele de muncă includ: populația în vârstă de muncă, aptă de a lucra, precum și persoanele sub și peste vârsta de muncă aflate în activitate.

**Numărul mediu al salariaților** cuprinde persoanele angajate cu contract de muncă/raport de serviciu pe durata determinată sau nedeterminată atât din mediul public cât și privat (inclusiv

lucrătorii sezonieri, managerul sau administratorul), al căror contract de muncă/raport de serviciu nu a fost suspendat în perioada de referință. Numărul mediu al salariaților reprezintă o medie aritmetică simplă rezultată din suma efectivelor zilnice ale salariaților (exclusiv cei al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat), din perioada de referință, inclusiv din

zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucratoare împărțită la numărul total al zilelor calendaristice (365/366 zile), precum și salariații al căror contract individual de muncă/raport de serviciu a fost suspendat din inițiativa angajatorului (în cazul întreruperii temporare a activității) și au beneficiat de o indemnizație din salariul de bază corespunzător locului de muncă ocupat.

Media numărului de salariați în oraș pe cei 6 ani este de **2.023 salariați/an**.

Raportat la evoluția populației pe anii studiați putem compara și observa procentual ponderea persoanelor salarizate față de numărul total al locuitorilor orașului Târgu Ocna.

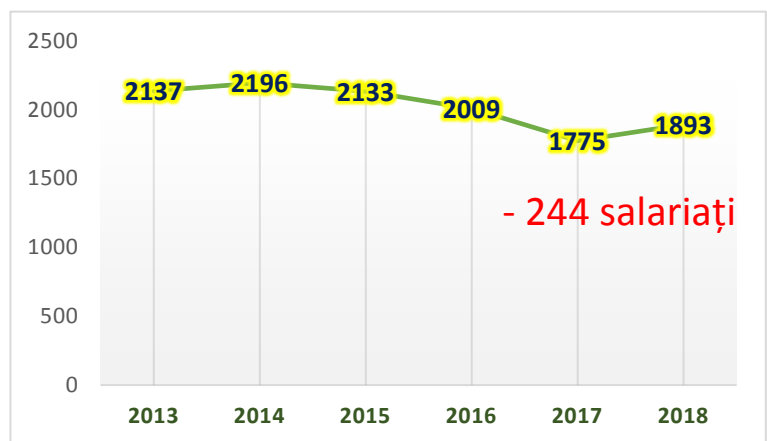


Figura nr. 20 Numărul mediu al salariaților



Se observă faptul că, evoluția numărului salariaților păstrează proporția cu numărul populației. Aceasta din urmă a înregistrat o scădere de 4,27% sau 569 locuitori în 6 ani, în același interval de timp, numărul salariaților a scăzut cu 11,42% respectiv 244, de la 2.137 salariați în 2013 la 1.893 salariați în 2018. Se observă că scăderea a fost ceva mai mare la nivelul anului 2017 când, raportat la anul 2013, erau cu 16,94%, respectiv 362 salariați, mai puțini decât în anul 2013. De asemenea raportul evidențiază situația de scădere de la 16,05% la 14,86%. Acest aspect s-a făcut resimțit și la nivelul bugetului local.

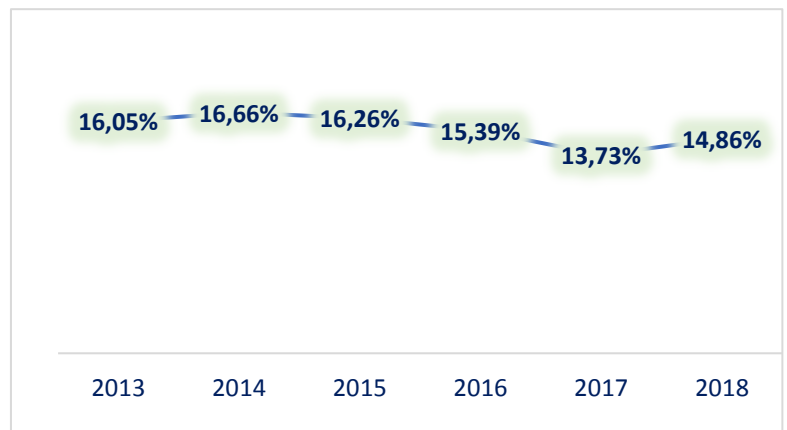
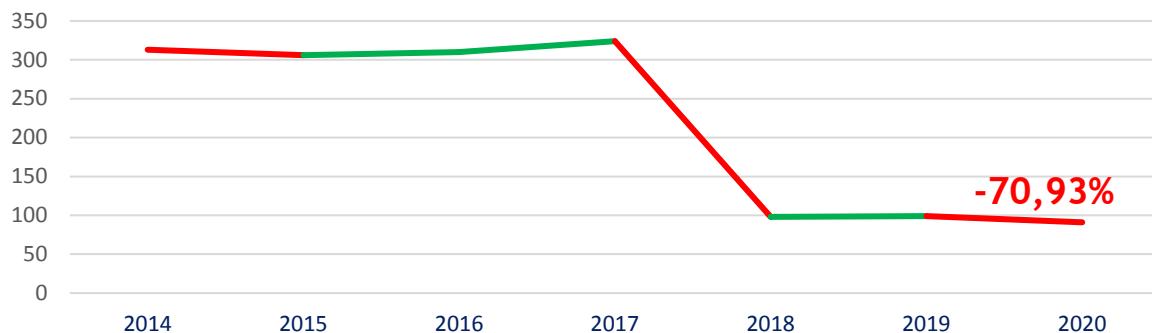


Figura nr. 21 Raportul salariaților/populație

Tabel nr. 14 Situația angajaților la nivelul aparatului tehnic/administrativ al Primăriei

Număr personal angajat în cadrul Primăriei							
Anii	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Personal	313	306	310	324	98	99	91



Privitor la **situația șomerilor** înregistrați, respectiv acele persoane care îndeplinesc cumulativ condițiile prevăzute de Legea nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă, din datele existente în cadrul Agenției Județene pentru Ocuparea Forței de Muncă la nivelul sfârșitului anului 2018 la nivelul Orașului Târgu Ocna situația era următoarea:

Tabel nr. 25 Situația șomerilor

Numărul de șomeri înregistrați la sfârșitul anului 2018 (persoane)	Pondere șomerilor înregistrați în populația după domiciliu în vârstă de 18-62 ani la sfârșitul anului 2018 (%)	Structura numărului de șomeri la sfârșitul anului 2018 (%)
--	--	--



241	2,9	8,9
Media pe județ - în mediul urban		
2.713	1,2	21,5
Media pe județ - în mediul rural		
9.925	4,1	78,5

## 2.3. Profil economic

### 2.3.1. Forța de muncă și date ale evoluției sectorului privat

Comparativ cu aceste date, evoluția numărului societăților comerciale de la nivelul orașului pentru anii 2008 - 2019<sup>60</sup> arată o creștere cu 174 a numărului de SC-uri în anul 2019 față de anul 2008 ceea ce reprezintă o creștere de **232,83%** și o creștere cu 107 SC-uri în 2019 față de anul 2013 ceea ce reprezintă o creștere a numărului de SC-uri cu **154%** în ultimii 7 ani.

Contrar acestei creșteri, numărul total al salariaților a scăzut.

În completarea acestor date urmărim evoluția anumitor indicatori ce țin de evoluția sectorului economic privat, cel al societăților comerciale.

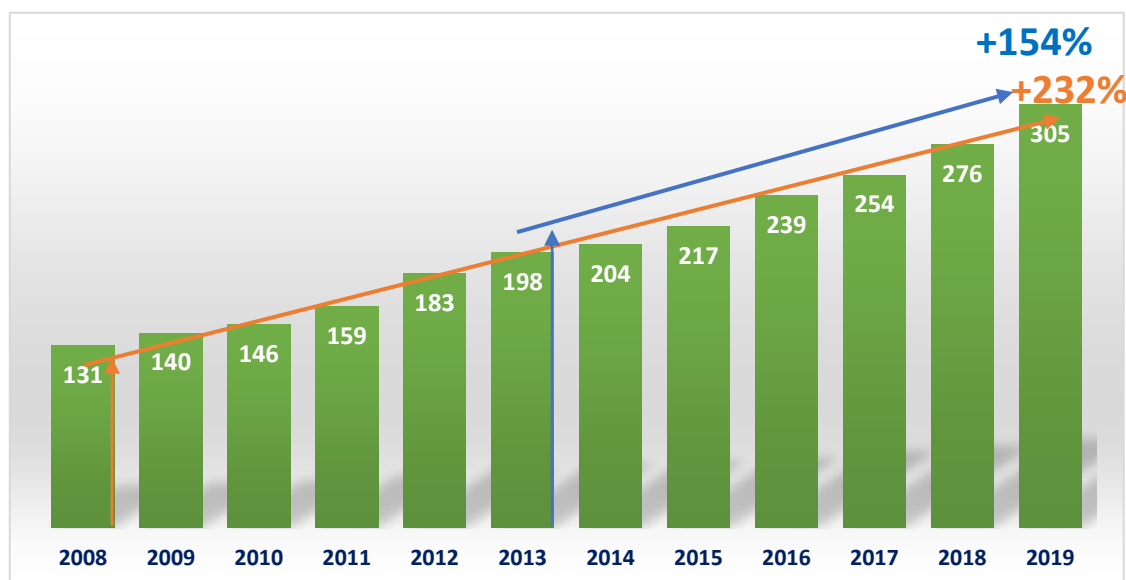


Figura nr. 22 Evoluția numărului mediu de societăți comerciale

Cifra de afaceri (CA) reprezintă totalul vânzărilor realizate (facturate) pe parcursul unui exercițiu fiscal. Cifra nu include TVA-ul facturat. Ea cuprinde totalitatea veniturilor din vânzarea mărfurilor și produselor, executarea lucrărilor și prestarea serviciilor într-o perioadă de timp.

<sup>60</sup> Conf. date disponibile <https://www.listafirme.ro/>

Tabel nr. 16 Cifra de afaceri<sup>61</sup>

Anii	2015	2016	2017	2018	2019
RON	211,713,150	195,049,604	198,505,929	211,653,421	236,688,991
Euro	<b>47,369,479.12</b>	<b>42,952,060.95</b>	<b>42,600,581.37</b>	<b>45,381,209.07</b>	<b>49,523,777.75</b>
Curs BNR Euro/RON <sup>62</sup>	4.4694 22.03.2016	4.5411 30.12.2016	4.6597 29.12.2017	4.6639 31.12.2018	4.7793 31.12.2019

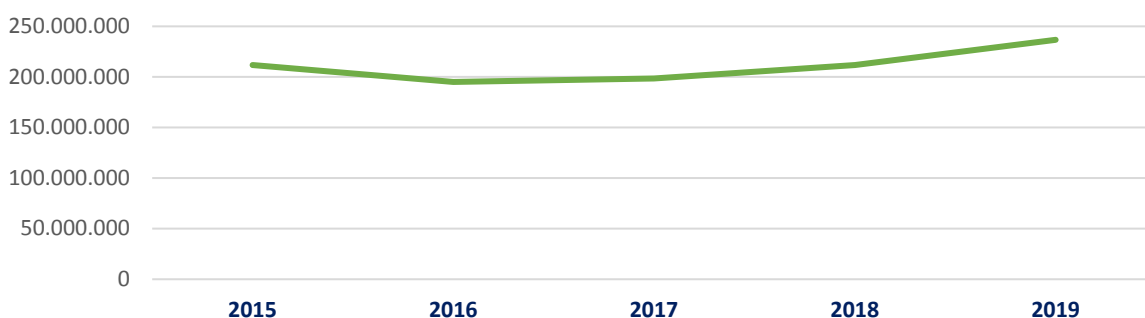


Figura nr. 23 Cifra de afaceri în RON

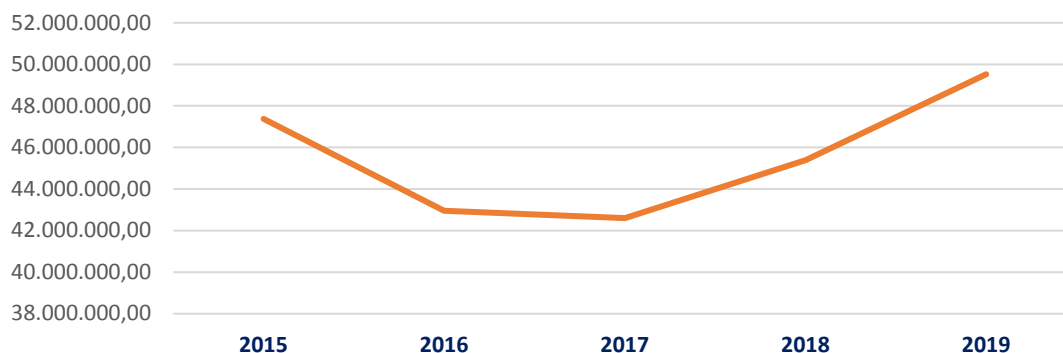


Figura nr. 24 Cifra de afaceri în Euro

Se observă conform datelor disponibile o revenire asupra cifrei de afaceri realizate de mediul privat. Per total, față de anul 2015 se înregistrează o creștere de 4,35% în anul 2019 în cazul euro sau de 10,55% dacă ne raportăm la RON.

În anul 2019, din cele 305 de societăți comerciale existente primele 10 după Cifra de Afaceri au fost:

Tabel nr. 3 Top 10 firme după cifra de afaceri

	Denumire firmă	C.A. 2019 - ron	C.A. 2019 - euro	Angajați 2019
1	ADSUM COM SRL	38,281,011	8,009,752.68	52
2	ROMELA SRL	30,831,538	6,451,057.27	34

<sup>61</sup> Conf. date disponibile <https://www.listafirme.ro/> - Anexa la Strategie

<sup>62</sup> <https://www.cursbnr.ro/grafic-valute>



3	COSNA SA	15,836,853	3,313,634.42	180
4	ALCONEP SRL	15,660,565	3,276,748.69	66
5	MAGURA SA	10,457,458	2,188,073.15	67
6	HELIOPOLIS PRESTSERV SRL	8,155,397	1,706,399.89	13
7	C.T.G. SRL	7,346,288	1,537,105.43	42
8	CORRS PREST SERV SRL	6,392,724	1,337,585.84	36
9	DANPROD SRL	5,942,421	1,243,366.39	33
10	TOMCIS SRL	5,209,502	1,090,013.60	11
TOTAL		144,133,757	30,153,737.37	534

Raportat la întreaga cifra de afaceri a sectorului privat din 2019, se observă faptul ca primele 10 societăți comerciale au realizat 60,89% din Cifra de afaceri de la nivelul orașului Târgu Ocna cu 534 de angajați, restul de 39,11% din C.A. fiind realizată de cele 295 de firme cu 662 de angajați.

COSNA SA	180
MAGURA SA	67
ALCONEP SRL	66
ADSUM COM SRL	52
C.T.G. SRL	42
IDEAL AUTO SERVICE SRL	38
COMPANIA DE UTILITATI PUBLICE TIRGU OCNA SA	38
CORRS PREST SERV SRL	36
DISTIVIN SRL	35
CLAUSEB SRL	35
ROMELA SRL	34
DANPROD SRL	33
MADCEZ IMPEX SRL	31
DINGOTRANS SRL	29
EURO VACANTA SRL	25
NOBILWOOD PRODUCTION SRL	24
UTIL CONSECA SRL	22
TRIOPROD SRL	16
PERALDO SRL	14
PRISMUM BO SRL	14
<b>TOTAL</b>	<b>831</b>

Numărul total al angajaților din mediul privat în anul 2019 la nivelul orașului Târgu Ocna, conform datelor înregistrate la ONRC, a fost de 1.196.

Se poate observa de asemenea faptul că **primele 20 de societăți comerciale** după numărul de angajați în 2019, au avut 831 de locuri de muncă, ceea ce raportat la numărul total al locurilor de muncă din mediul privat al Orașului Târgu Ocna înseamnă **69,48%**, restul de 240 de SC-uri reușind să asigure diferența de 30,52%, respectiv 365 de locuri de muncă.

Profitul este un venit material sau spiritual care poate fi venitul adus de capitalul utilizat într-o întreprindere, reprezentând diferența dintre încasări și totalul cheltuielilor. Acest venit este partea de bani rămasă după investiția făcută pentru a oferi bunuri și servicii.



Tabel nr. 4 Profitul înregistrat în perioada 2015-2019

Anii	2015	2016	2017	2018	2019
<b>RON</b>	12,691,220	2,634,694	6,128,733	5,975,703	12,936,487
<b>Euro</b>	2,839,580.26	580,188.50	1,315,263.43	1,281,267.39	2,706,774.42
<b>Curs BNR Euro/RON<sup>63</sup></b>	4.4694	4.5411	4.6597	4.6639	4.7793
	22.03.2016	30.12.2016	29.12.2017	31.12.2018	31.12.2019

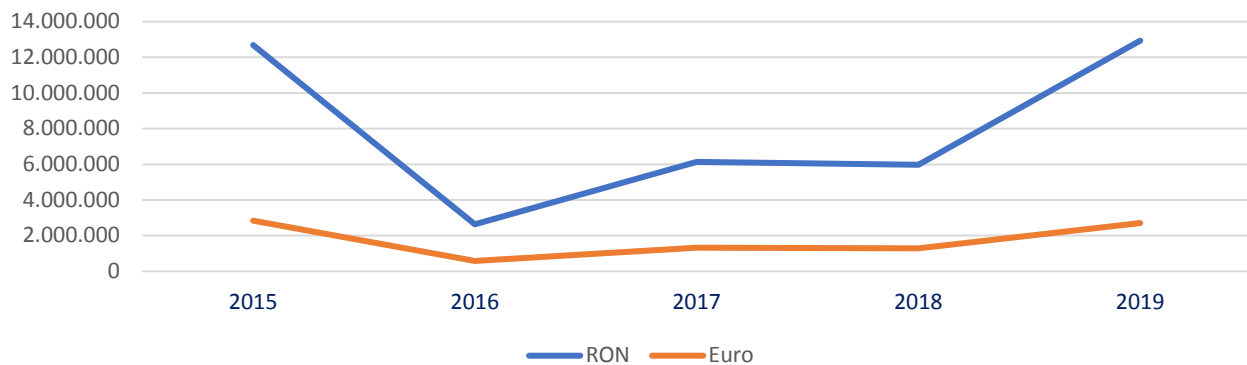
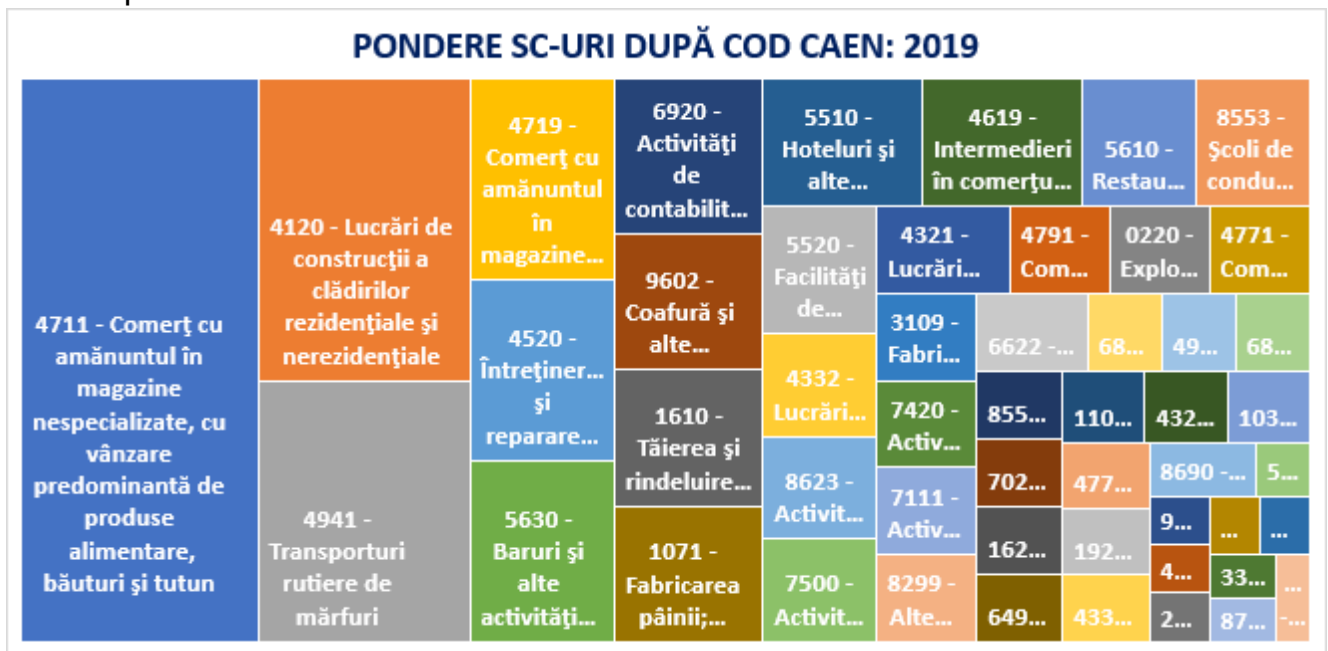


Figura nr. 25 Evoluția profitului societăților comerciale

Urmărind activitatea SC-urilor, la sârșitul anului 2019 un număr de 250 SC-uri și-au depus bilanțul. Considerându-le doar pe acestea active, ierarhizăm ponderea numărului lor după codul CAEN de activitate.



<sup>63</sup> Conf. date disponibile <https://www.listafirme.ro/>





În valorificarea producției primare agricole rezultate de pe aceste suprafețe, Orașul Târgu Ocna a eliberat în perioada 2014-2020 un număr de 215 atestate de producători.

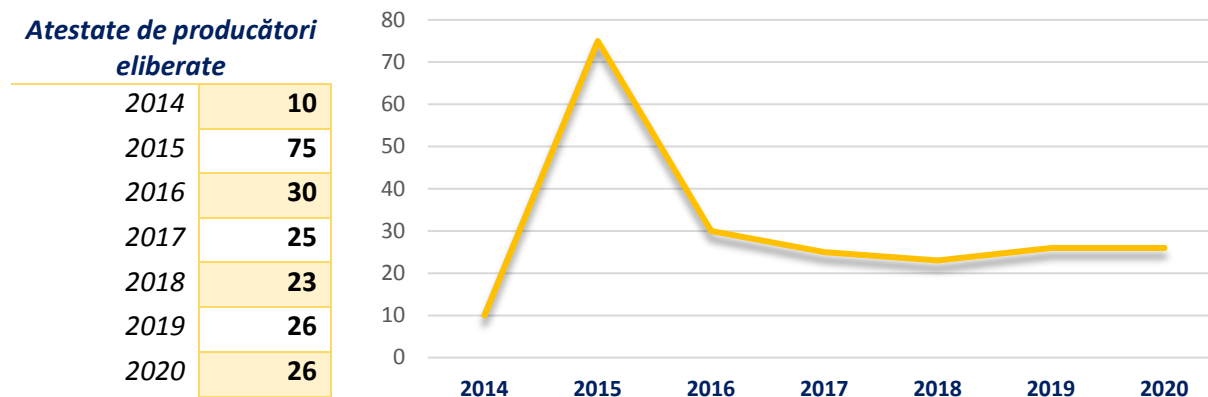


Figura nr. 27 Atestate de producători eliberate 2014-2020

### 2.3.3. Zone industriale

În conformitate cu Planul Urbanistic General al orașului Târgu Ocna și Regulamentul de aplicare aferent, din cele 52 de Unități Teritoriale de Referință (UTR), principalele zone industriale în cadrul orașului sunt:

- zona industrială de la intrarea în oraș dinspre Onești - zona este amplasată pe ambele părți ale străzii C. Negri;
- zona SC Salina Tg. Ocna - în nordul orașului, între strada Salinei și strada Vâlcele;
- zone industriale izolate - unități teritoriale mici, cu caracter industrial și vecinătăți incompatibile, precum:
  - Baza Tubulara - amplasată pe partea de N a liniei CF în dreptul Gării Tg. Ocna;
  - Depozite Galean - amplasată în cartierul Galean (unitate teritorială amplasată în partea de nord a orașului);
  - Parc Magura - zona industrială este amplasată între Parc Magura la sud și râul Trotuș la nord;
  - Zona Tisesti - zonă industrială izolată amplasată în cartierul Tisesti 2 (Spital).

Referitor la categoriile de industrii prezente în orașul Târgu Ocna acestea sunt: industria alimentară, industria extractivă, industria de prelucrare a lemnului și industria de prelucrare a articolelor textile.

Din totalul celor 270 de societăți comerciale înregistrate la nivelul orașului Târgu Ocna, la nivelul anului 2023, 15 companii activează în diverse ramuri ale industriei. Cea mai mare companie din domeniul industriei de la nivel local este Salina Târgu Ocna. Principalul domeniu de activitate al companiei îl constituie extracția, prepararea și comercializarea sării.





Exploatarea sării în zonă datează încă din Evul Mediu - orașul Târgu Ocna este atestat documentar ca fiind primul centru de exploatare a sării din Moldova.

În prezent, în cadrul Salinei Târgu Ocna, desprinderea sării din masivul de sare se face printr-o tehnologie de lucru similară cu cea aplicată pe plan mondial și cuprinde o serie de operațiuni precum:

- coapturarea și cioplirea suprafețelor, eliminându-se astfel pericolul de desprindere a blocurilor de sare din tavan și pereți în timpul operației de excavare;
- havarea constă în executarea unui făgaș orizontal la baza frontului, pe toată lățimea camerei;
- perforarea găurilor de mină, aceasta se realizează în conformitate cu schema de perforare-împușcare;
- încărcarea și împușcarea găurilor de mină;
- transportul sării de la frontul împușcat la stația de primire;
- încărcarea sării în autobasculante. Sarea, deversată în silozul colector echipat cu gratar fix alimentează banda transportoare prin intermediul alimentatorului cu plăci;
- cu ajutorul benzilor transportoare, montate în subteran, sarea părăsește „întunericul veșnic” pentru a ajunge la „lumina soarelui”, și ajunge în instalația de preparare unde se obțin produse de calitate, unanim apreciate pe piața internă și internațională. Transportul la beneficiari se realizează cu mijloace auto și C.F.R.

Sortimente de sare realizate la Salina Târgu Ocna:

- sare gemă industrială netratată;
- sare iodată de masă gemă fină - utilizare: industria alimentară, consumul uman;
- sare iodată alimentară de bucătărie gemă mărunță - utilizare: industria alimentară, consumul uman;
- sare gemă mărunță neiodată pentru industria alimentară - utilizare: industria alimentară (exclusiv panificație), conservarea alimentelor;
- sare gemă bulgări - utilizare: industria chimică, industria energetică, zootehnie;
- tablete de sare - utilizare: în procesul de dedurizare al apei;
- sare brichete - utilizare: zootehnie;
- sare de baie - utilizare: sare de baie spumantă cu efect relaxant;
- sare iodată alimentară de masă recristalizată - utilizare: industria alimentară, consumul uman;
- sare iodată gemă - utilizare: industria alimentară;
- sare gemă pentru uz industrial - utilizare: industria chimică, industria ușoară, dezghețarea drumurilor;
- sare soluție - utilizare: industria chimică, industria extractivă (foraj).

Alte industrii cu potențial de dezvoltare la nivelul zonei Târgu Ocna sunt:

- Prelucrarea lemnului;
- Exploatarea și prelucrarea pietrei Slanicului;
- Industria petroliera.



### 2.3.4. Sectorul turistic

La nivelul localității există următoarele structuri de cazare și unități de alimentație publică autorizate:

**Unitățile de cazare<sup>64</sup> autorizate în Orașul Târgu Ocna la 07.07.2023:**



MINISTERUL ECONOMIEI, ANTREPRENORIATULUI  
ȘI TURISMULUI

**Tabel nr. 20 Structurile de primire turistice cu funcțiuni de cazare clasificate**  
- actualizare 07.07.2023

Tip unitate	Nume Unitate	Tip categorie	Numar spatii	Numar locuri	Alte Detalii Adresa	Tip Operator Economic	Operator Economic
PENSIUNE TURISTICĂ	CASA ELENA	3 STELE	8	16	STR ALEXANDRU VLAHUTA, NR 12	SRL	C.T.G.
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASTELLINO	1 STEA	5	13	STR. MR. ROȘITA, NR 11	SRL	CASTELLINO TRAVEL
PENSIUNE TURISTICĂ	CERBUL	3 STELE	1	8	STR ALEXANDRU VLAHUTA, NR 12	SRL	C.T.G.
PENSIUNE TURISTICĂ	CIOCA	2 STELE	5	10	STR. POIENI, NR. 46 BIS	II	CIOCA V. COSTICA
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CREANGĂ	3 STELE	22	44	str. Gălean nr.33	SRL	C.T.G.
APARTAMENTE DE ÎNCHIRIAT	CREANGĂ	3 STELE	6	12	STR ALEXANDRU VLAHUTĂ, (Zona SARAMURA), NR 12	SRL	C.T.G.
VILĂ TURISTICĂ	CRISTAL	3 STELE	7	18	str. Văleni, nr.10	SRL	STÂNA DACILOR
PENSIUNE TURISTICĂ	ELENA	3 STELE	5	10	STR. ȘTEFAN CONSTANTINESCU, NR.14	II	BOTEA ROMEO
HOTEL	HAVANA	3 STELE	25	50	strada Costache Negri nr.110	SRL	TRIOPROD
HOTEL	MAGURA	2 STELE	165	360	STR. TRANDAFIRILOR, NR. 2	SA	MAGURA
APARTAMENTE DE ÎNCHIRIAT	MĂGURA OCNEI	3 STELE	1	10	Str. Mosoare, nr. 31	SRL	ELV-MAG

<sup>64</sup> <https://turism.gov.ro/web/autorizare-turism/>



PENSIUNE TURISTICĂ	PINUL	3 STELE	1	8	STR ALEXANDRU VLAHUTA, NR 12	SRL	C.T.G.
PENSIUNE TURISTICĂ	PORȚILE OCNEI	3 STELE	10	24	str. Mosoare, nr.25	SRL	COLD
PENSIUNE TURISTICĂ	RANDUNICA	3 STELE	1	8	STR ALEXANDRU VLAHUTA, NR 12	SRL	C.T.G.
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	VIVALDI	2 STELE	15	35	Str. Victoriei, Nr. 70	SRL	PENSIUNEA VIVALDI
PENSIUNE TURISTICĂ	ZORILE	3 STELE	1	8	STR ALEXANDRU VLAHUTA, NR 12	SRL	C.T.G.
PENSIUNE TURISTICĂ	AMELIA	3 FLORI	8	8	str. Major Rosita, nr.25	SRL	PRISACARU COMIND
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	APUS DE SOARE	3 STELE	14	28	str. Alexandru Vlahuță, nr. 12, (Zona Saramură	SRL	C.T.G.
PENSIUNE TURISTICĂ	BRADUL	3 STELE	1	8	STR ALEXANDRU VLAHUTA, NR 12	SRL	C.T.G.
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASA CU MURI	3 STELE	4	8	Str. Valcele, Nr. 157	SRL	CASA CU MURI
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASA LA CONAC	3 STELE	8	16	Bdul Ferdinand I nr. 18	SRL	DETIS CONFORT
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASA MARY MAR	3 STELE	3	6	Str. Aprodul Purice, nr. 2	II	CHELARU GH. DANIELA
CĂSUȚE TIP CAMPING	LA TRIUNGHURI	3 STELE	2	6	STR. VÎLCELE NR. 47 BIS	II	ICHIM MARINELA
MOTEL	MINERVA	2 STELE	22	49	str. Costache Negri, nr. 217A	SRL	DRAGANUTA
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASA ALINA	2 STELE	3	5	Str. Vîlcele, nr. 15	II	GROZESCU IONUT
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASA MIHAITA	3 STELE	7	14	Str. G-neral Eremia Grigorescu, nr. 5	SRL	CRISVLADVAS SERV
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	MAGNETIC HOUSE	3 STELE	3	6	Str. Vîlcele, nr. 36	SRL	MAGNETIC COLLECTION
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	ANNA	3 STELE	2	4	Str. Costache Negri, bl. G1, ap. 4	SRL	ANDRA ASPECT
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	CASA NOEL	2 STELE	4	8	Str. Costache Negri, nr 82	SRL	GECOPAN INVEST



APARTAMENT DE ÎNCHIRIAT	CENTRAL APARMENT	3 STELE	1	4	Str. Costache Negri, bl. A10, Sc. D, et. 1, ap. 3	PF	ANTOHE CARMEN
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	DANIA&PETRU RESIDENCE	3 STELE	6	12	Str. Poet Ion Gramada, Nr. 1	SRL	DANIA&PETRU IMOBILIARE
APARTAMENTE DE ÎNCHIRIAT	DARIA	3 STELE	1	4	Str. Costache Negri, bl. F1, sc. C, ap. 3, et. 1	PF	ȚĂNȚARU GEORGE
CAMERE DE ÎNCHIRIAT	IMPRESSIVE	3 STELE	4	8	Str. Nucului, nr. 17	II	AVRAM DORIAN-COSTIN
APARTAMENT DE ÎNCHIRIAT	SERBAN APARTMENT	3 STELE	1	2	Str. Costache Negri, bl. A10, Sc. F, et. 3, ap. 1	PF	SERBAN CRISTIAN MARIAN
TOTAL			372	830			

În mai 2021 erau înregistrate 24 de unități de cazare<sup>65</sup> care ofereau 329 spații de cazare, iar numărul de locuri era de 738. La nivelul anului 2023 sunt autozitate 34 de unități de cazare și s-a înregistrat o creștere cu 13,07% a numărului de spații de cazare și o creștere de 12,47% a numărului de locuri oferite la nivelul orașului Târgu Ocna.

Pentru toate aceste spații și locuri de cazare disponibile evidențiem numărul de **sosiri ale turiștilor** în structurile de primire turistică disponibile din orașul Târgu Ocna. Acest indicator reprezintă numărul turiștilor cazați în unitățile de cazare turistică și cuprinde toate persoanele (români și străini) care călătoresc în afara localităților în care își au domiciliul stabil, pentru o perioadă mai mică de 12 luni și stau cel puțin o noapte într-o unitate de cazare turistică; *motivul principal al călătoriei este altul decât acela de a desfășura o activitate remunerată în locurile vizitate.*

Tabel nr. 21 Sosiri turiști Târgu Ocna 2013-2021

Anul	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Număr persoane <sup>66</sup>	6.963	8.753	9.469	9.128	10.590	12.884	12.935	6.110	12.963

Se observă evoluția pozitivă a anilor 2013-2019. În 2019, numărul turiștilor sosiți s-a dublat față de anul 2013, însă în 2020 are loc o cădere bruscă, sub nivelul sosirilor din 2013. Turismul și-a revenit la valorile de dinainte de pandemie în anul 2021, acest an

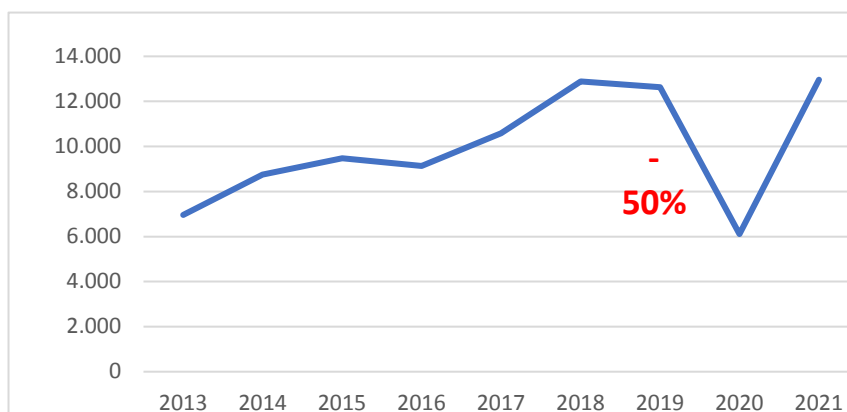


Figura nr. 28 Sosiri turiști Târgu Ocna

<sup>65</sup> <https://turism.gov.ro/web/autorizare-turism/>

<sup>66</sup> Conf. platformă INS Tempo Online: <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/>



înregistrând cel mai mare număr de turiști dar rata de creștere a fost puternic încetinită de pandemia de Covid-19.

Prin comparație acest indicator, sosiri ale turiștilor, a înregistrat următoarele valori la nivelul orașului vecin stațiunea Slănic Moldova:

Tabel nr. 22 Sosiri turiști Slănic Moldova 2013-2021

Anul	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Număr persoane <sup>67</sup>	25.860	17.902	26.147	23.586	42.325	29.292	39.386	36.179	52.622

Cu toate că anul 2020 a fost unul greu din punct de vedere al turismului, orașul vecin a avut o scădere redusă a numărului de turiști sosiți. Anul 2014 a fost anul cu cel mai redus număr al turiștilor, iar anul 2021 a reprezentat vârful creșterii numărului de turiști.

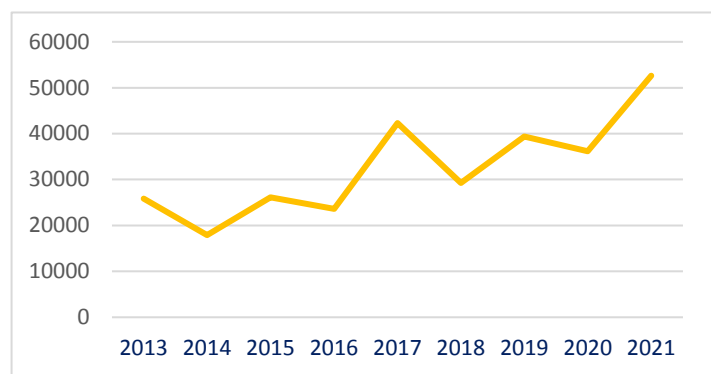


Figura nr. 29 Sosiri turiști Slănic Moldova

Într-un context economic al conexiunilor și parteneriatelor orașul stațiune Târgu Ocna poate crea și dezvolta legăturile optime atât cu stațiunea Slănic Moldova, cât și cu orașele vecine prin care să găsească soluțiile de creștere a numărului de turiști.

Pentru o imagine mai corectă a indicatorului ținând cont și de contextul orașelor vecine cu stațiunea Târgu Ocna comparăm evoluția sosirilor turiștilor<sup>68</sup>.

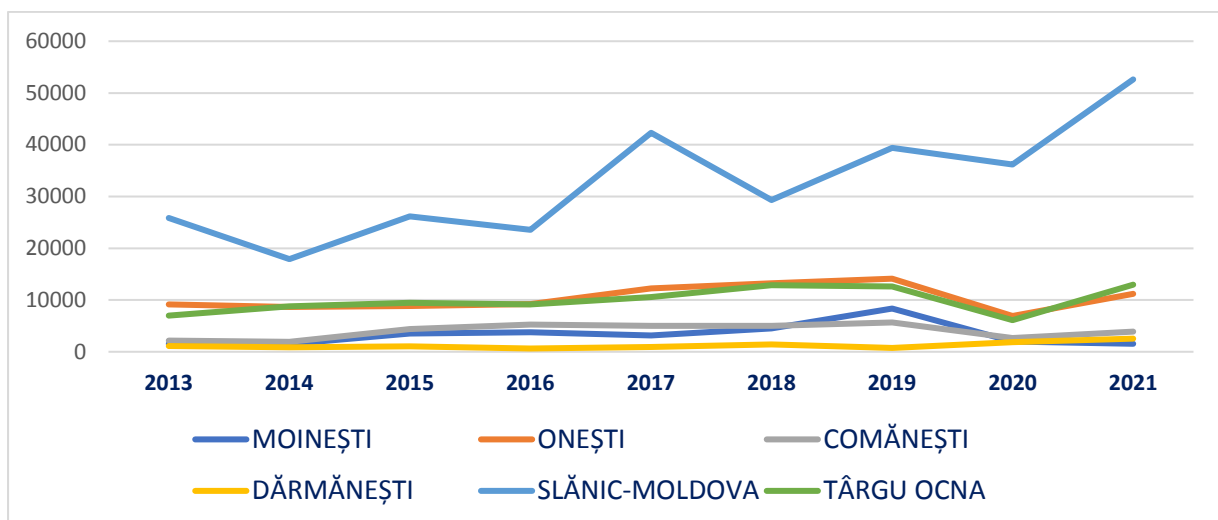


Figura nr. 30 Evidență sosiri turiști orașe vecine 2013-2021

<sup>67</sup> Conf. platformă INS: <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/>

<sup>68</sup> Conf. platformă INS: TEMPO On-line - <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online>



Concret clasamentul în zonă pe acest indicator pe anii 2013-2021 arată astfel:

Tabel nr. 23 Evidență sosiri turiști orașe vecine 2013-2021

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
<b>SLĂNIC-MOLDOVA</b> – 53%	25,860	17,902	26,147	23,586	42,325	29,292	39,386	36,179	52,622	293.299
<b>ONEȘTI</b> – 16,92%	9,181	8,644	8,813	9,234	12,258	13,245	14,121	6,916	11,190	93.602
<b>TÂRGU OCNA</b> – 16,17%	<b>6,963</b>	<b>8,753</b>	<b>9,469</b>	<b>9,128</b>	<b>10,590</b>	<b>12,884</b>	<b>12,635</b>	<b>6,110</b>	<b>12,963</b>	<b>89.495</b>
<b>COMĂNEȘTI</b> – 6,49%	2,164	1,923	4,383	5,247	4,986	5,035	5,665	2,636	3,872	35.911
<b>MOINEȘTI</b> – 5,41%	1,563	1,502	3,539	3,791	3,154	4,502	8,349	1,959	1,562	29.921
<b>DĂRMĂNEȘTI</b> – 2,01%	1,100	880	1,020	632	934	1,425	726	1,881	2,541	11.139
<b>TOTAL GENERAL SOSIRI:</b>										<b>553.367</b>

Se observă faptul că în ultimii 9 ani peste jumătate de million de turiști au sosit în cele 6 orașe ale județului Bacău. Mai mult de jumătate, respectiv 53% au preferat Slănic-Moldova, 16,92% au ales Oneștiul și pe locul 3 în preferințe a fost Târgu Ocna.

**În anul 2021 Târgu Ocna a fost pe locul 2** în preferințele celor care au vizitat orașele din județul Bacău, iar acest trend pozitiv ar trebui încurajat prin investiții în domeniul turismului, în promovare și în diversificarea ofertei turistice. Parteneriate între mediul privat și public pot duce la o creștere susținută a acestui domeniu, cu beneficii pentru întreaga comunitate.

Un alt indicator relevat al sectorului de turism îl reprezintă numărul de **înoptări turistice**. Înnoptarea turistică este intervalul de 24 de ore, începând cu ora hotelieră, pentru care o persoană este înregistrată în evidența spațiului de cazare turistică și beneficiază de găzduire în contul tarifului aferent spațiului ocupat, chiar dacă durata de ședere efectivă este inferioară intervalului menționat. Sunt avute în vedere și înoptările aferente paturilor instalate suplimentar (plătite de clienți).

Pentru o imagine mai clară a setorului, urmărim la fel evoluția indicatorului pe cele 6 orașe vecine pentru perioada 2013-2020.

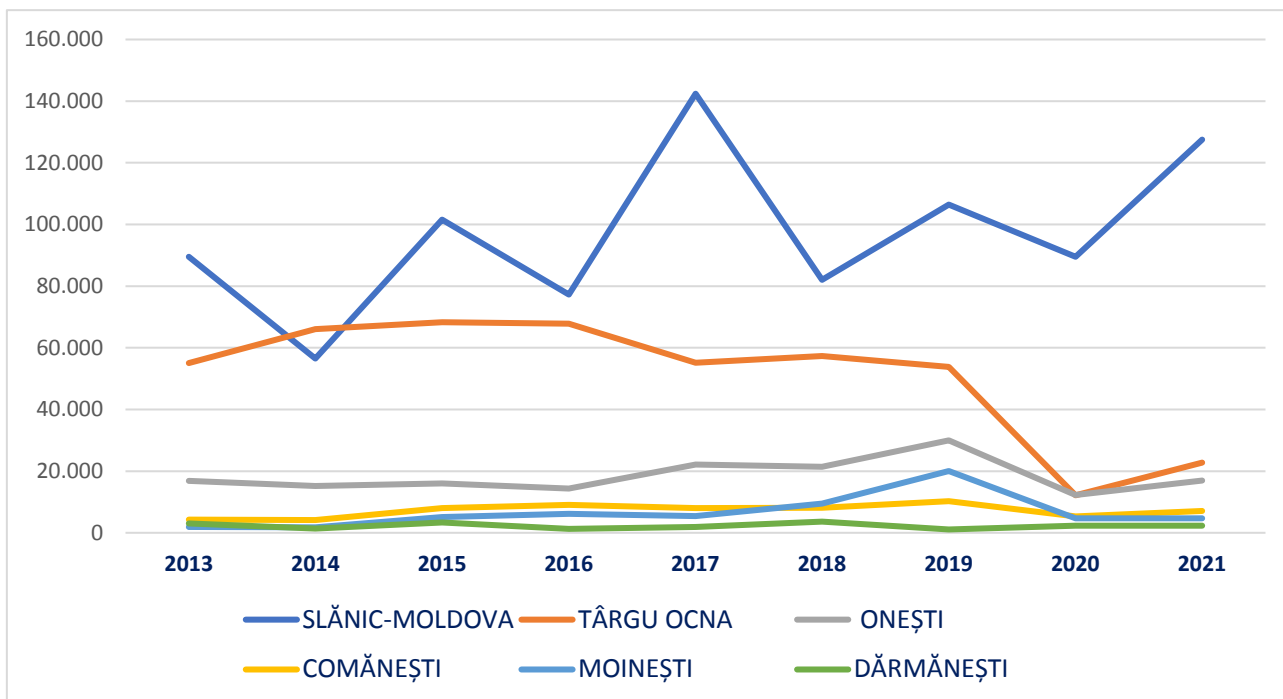


Figura nr. 31 Evoluția numărului de înoptări turistice

Tabel nr. 24 Evoluția numărului de înoptări turistice

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
<b>SLĂNIC-MOLDOVA</b>	89,490	56,520	101,544	77,270	142,416	82,018	106,478	89,573	127.500	872.809
<b>TÂRGU OCNA</b>	55,023	66,047	68,298	67,783	55,124	57,288	53,798	12,170	22.712	458.243
<b>ONEȘTI</b>	16,804	15,161	16,040	14,325	22,161	21,444	29,982	12,264	16.899	165.080
<b>COMĂNEȘTI</b>	4,258	4,137	8,028	9,105	8,030	8,141	10,259	5,339	7.127	64.424
<b>MOINEȘTI</b>	1,935	1,777	5,113	6,128	5,394	9,483	20,035	4,666	4.666	59.197
<b>DĂRMĂNEȘTI</b>	3,050	1,357	3,380	1,281	1,884	3,628	1,084	2,329	2.329	20.322
<b>Total înoptări</b>										<b>1.640.075</b>

Numărul total al înoptărilor turiștilor în cele 6 orașe pentru anii 2013-2021 a atins aproape 1,65 milioane. Din această valoare Slănic-Moldova a avut peste jumătate, respectiv 53,22% din înoptări, fiind pe primul loc, urmat apoi de **Orășul Târgu Ocna cu 27,94% din înoptările turiștilor**, pe locul 3 fiind Municipiul Onești cu 10,07% din înoptări, restul de 8,77% fiind atinse de Comănești, Moinești și Dărmănești la un loc<sup>69</sup>.

În anul 2015 s-au înregistrat cele mai multe înoptări la nivelul orașului iar în anul 2020 Târgu Ocna a fost cea mai afectată pe acest sector, numărul înoptărilor turiștilor scăzând de aproape 5 ori față de media anilor 2013-2019.

Indicatorul durata medie a sejurului arată timpul mediu de rămânere (zile) a turiștilor în spațiile de cazare și reflectă astfel capacitatea destinației de a reține turiștii într-o anumită zonă.

<sup>69</sup> Conf. platformă INS: TEMPO On-line - <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online>

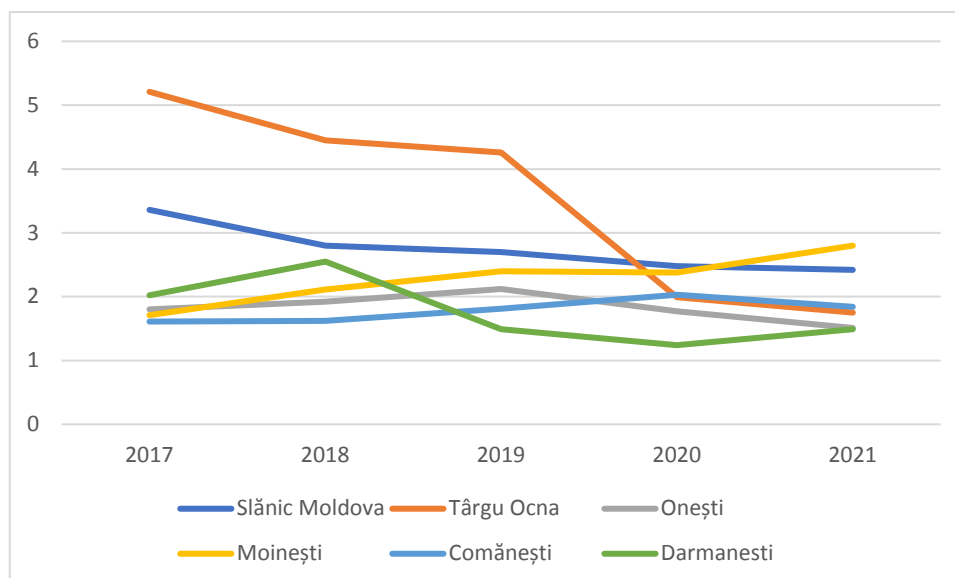


Figura nr. 32 Durata medie a șederii

Tabel nr. 55 Durata medie a șederii

	2017	2018	2019	2020	2021
<b>SLANIC MOLDOVA</b>	3,36	2,8	2,70	2,48	2,42
<b>TÂRGU OCNA</b>	5,21	4,45	4,26	1,99	1,75
<b>ONEȘTI</b>	1,80	1,92	2,12	1,77	1,51
<b>MOINEȘTI</b>	1,71	2,11	2,40	2,38	2,80
<b>COMĂNEȘTI</b>	1,61	1,62	1,81	2,03	1,84
<b>DĂRMĂNEȘTI</b>	2,02	2,55	1,49	1,24	1,49

Chiar dacă orașul Târgu Ocna a atras un număr mai mic de turiști față de Slanic Moldova în intervalul analizat, durata medie a sejurului a fost mai ridicată înainte de pandemie față de Slanic Moldova. Conform analizei datelor prezentate după ce a trecut perioada critică a pandemiei, în anul 2021 numărul de sosiri a revenit la valorile de dinainte dar durata medie a șederii a rămas scăzută, 1,75 zile în 2021. Trebuie luate măsuri pentru a crește atractivitatea orașului și a capacității de a reține turiștii.

Conform bazelor de date CITADINI<sup>70</sup>, în anul 2020, cu ocazia elaborării Politicii Urbane a României, Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației împreună cu Banca Mondială au realizat o bază de date ce include o serie amplă de indicatori utilizați pentru analiza stadiului de dezvoltare urbană la nivel național. Indicatori analizați au fost catalogați pe modelul arhitecturii elaborate la nivel european pentru a susține Carta Leipzig și viziunea comună pentru orașele sustenabile.

Sintetizat, principalii indicatori analizați pentru determinarea potențialului turistic al orașului Târgu Ocna sub redați în continuare sunt redați tabelar în continuare, comparativ, la nivelul tuturor centrelor urbane din județul Bacău.

Analiză a potențialului turistic din punct de vedere al resurselor turistice naturale - determinat prin agregarea a 3 factori (cadrul natural, factorii naturali terapeutici și

<sup>70</sup> <https://citadini.ro/baza-de-date-urbane/>





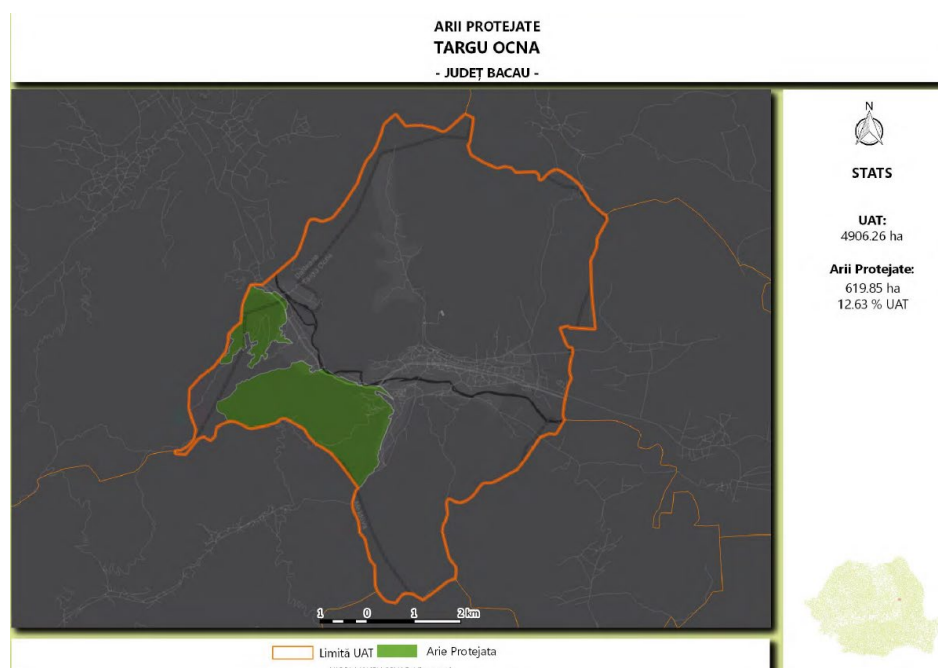
ariile protejate), cumulează la nivelul anului 2019 un număr total de 14,5 puncte din maximul de 25; orașul Târgu Ocna ocupă locul 2 în clasamentul județean, fiind surclasat doar de către orașul Slănic Moldova, care deține punctajul de 24 de puncte, și este de aproape urmat de municipiul Moinești cu un punctaj de 13,5 puncte; prin urmare, potențialul turistic din punct de vedere al resurselor turistice naturale este ridicat și comparativ cu celelalte orașe/ municipii din județ Târgu Ocna are un important avantaj competitiv.

**Tabel nr. 6 Clasamentul potențialului turistic din punct de vedere al resurselor turistice naturale**

Nr.	Localitate	Tip asezare urbană	Punctaj total
1.	SLANIC-MOLDOVA	Oras	24
2.	TÂRGU OCNA	Oras	14,5
3.	MOINESTI	Municipiu, altul decat resedinta de judet	13,5
4.	DARMANESTI	Oras	11
5.	ONESTI	Municipiu, altul decat resedinta de judet	9,5
6.	BUHUSI	Oras	8
7.	COMANESTI	Oras	7,5
8.	BACĂU	Municipiu resedinta de judet	5

Sursa: Bazele de date CITADINI

O categorie aparte a resurselor naturale o constituie ariile naturale protejate. Harta de mai jos redă zonele naturale ce se intersectează cu suprafața administrativă a orașului Târgu Ocna.



**Figura nr. 33 Arii protejate, Harta la nivelul orașului Târgu Ocna**

Sursa: Bazele de date CITADINI - Hărți urbane - Arii protejate



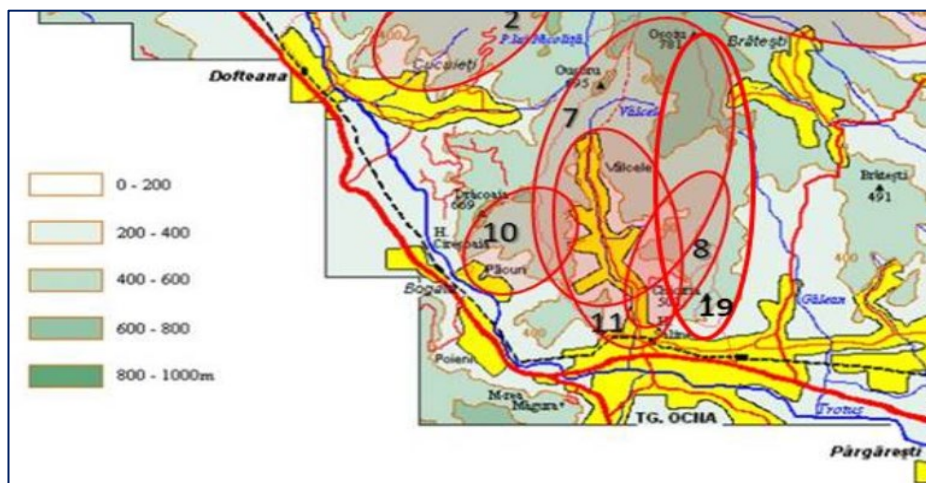


Astfel în zona Munților Berzunți există traseele turistice<sup>72</sup>:

- 11.** Halta Cireșoiaia - Păcuri (Comuna Bogata) - Dl. Muncel - Dl. Ceairului - Dl. Drăcoiaia - halta Cireșoiaia
- 12.** Tg. Ocna - Dl. Osoiu - Dl. Praghilei - Dl. Oușoru - Dl. Ceairului - Dl. Muncel - Tg. Ocna
- 13.** Viișoara - Valea Vărateci - Dl. Brătești - Dl. Straja - Viișoara

Trasee posibile în Munții Berzunți<sup>73</sup>:

- 7.** Saline (Tg. Ocna) - Dl. Fețele Târgului - Dl. Osoi - Dl. Ursoaia - Lacul Brătești - Valea Vâlcele - Dl. Nistoreasa - Dl. Ceairului - Dl. Muncelu - Saline
- 8.** Saline (Tg. Ocna) - Dl. Fețele Târgului - Saline



- 10.** Păcuri - Dl. Drăcoiaia - Dl. Armanu - Dl. la Mocirle - Dl. Muncelu - Păcuri
- 11.** Halta Saline - Valea Vâlcele - Avenul cu Gunoii - Klippa cu Salicornia - Dl. Ceair - Dl. Bourul - Șaua Cornicului - Dl. Fețele Târgu Ocna - Halta Saline
- 19.** Tg. Ocna (Gara Mare) - Popasul Creangă - Dl. Chiciria - Balta Ciocirla - Dl. Pietros - Dl. Colnicului - Lacul Brătești - Sub Osoiu - Sub Colnic - Sub Pietrosu - La Vii - Tg. Ocna

Traseu posibil în munceii sudici:

- 5.** Viișoara - Valea Vărateci (situl cu trovanți) - Dl. Docmana - Dl. Brătești - Dl. Vărateci - Dl. Deasa - Dl. Arcaci - Viișoara

Se poate practica un astfel de turism în aria limitrofă a orașului Târgu Ocna, în Munții Berzunți și Nemira, prin drumeții montane, unde există o rețea de poteci, dintre care unele sunt marcate. Pot fi menționate: vârfurile Șandru Mare (1639m) și Nemira (1648m) - rezervație naturală complexă; masivele muntoase Cerbu (886m) și Puf (1046m) cu poteci marcate pentru amatorii de drumeții; Vârful Lacos (1236m) - punct de belvedere; culmea Berzunți, cu Vârful Măgura (982m); pasul Oituz (863m); Dealul Perchiu (rezervație naturală acoperit cu vegetație abundentă, cu diverse elemente



<sup>72</sup> [http://www.muntisiflori.ro/trasee\\_berzunți/](http://www.muntisiflori.ro/trasee_berzunți/) - autor Radu Pușcarciuc

<sup>73</sup> [http://www.muntisiflori.ro/trasee\\_berzunți/](http://www.muntisiflori.ro/trasee_berzunți/)



termofile); văile săpate în Munții Troțuș și afluenții săi Uz, Doftena, Slănic, Oituz, Cașin și Tazlăul Mare.

Traseele marcate<sup>74</sup> sunt sub supravegherea Serviciului Public Județean pentru Promovarea Turismului și Coordonarea Activității de SALVAMONT Bacău din cadrul Consiliului Județean Bacău.

#### 2.3.4.2. Obiective turistice și cu potențial turistic

- **Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Târgu Ocna**<sup>75</sup>, acreditat de către Ministerul Economiei, Anteprenoriatului și Turismului cu Certificatul numărul 24 din 04.01.2017 este pasul cel mai important făcut de administrația locală pentru susținerea sectorului de turism. Acesta administrează baza de date a resurselor disponibile la nivelul orașului făcând posibilă identificarea și prezentarea acestora într-un singur loc.



- **PARCUL BALNEAR „MĂGURA”**<sup>76</sup> - este principalul parc al orașului. Se află situat în partea de sud-vest a orașului, la poalele muntelui cu aceeași denumire, flancat la sud de drumul DN 12B Târgu Ocna - Slănic Moldova, la nord de râul Troțuș, la vest de intersecția DN 12A-DN 12B și podul peste râul Troțuș, iar la est de râul Slănic. Este o zonă ce poate dezvolta încă activități noi, cu posibilități de agrement deosebite. Aici se află cele 7 izvoare cu ape minerale cu indicații terapeutice. De asemenea, în parcul Măgura se află și Complexul Balnear Măgura și lacul sărat "Lacul fără fund" sau "Groapa Burlacu".



<sup>74</sup> <https://turism-Bacău.ro/trasee-montane/>

<sup>75</sup> <http://turism.gov.ro/web/autorizare-turism/>, <https://cniptirguocna.ro/>

<sup>76</sup> Poze preluate: <https://turism-Bacău.ro/atracii/parcul-magura-targu-ocna/>



### - MUNTELE MĂGURA

- domină orașul spre SV și este acoperit de mari păduri (fag și carpen pe versantul nordic și pâlcuri de mesteceni și plantații de pini la poalele sale). Acesta constituie o atracție turistică prin bogăția fondului forestier, priveliștea pitorească și oportunitățile de amenajare în scop turistic.



Este de asemenea o resursă importantă și datorită *Schitului Măgura Ocnei*, al *Monumentului Eroilor* care a fost ridicat în aceeași perioadă cu Mausoleul de la Mărășești, Mausoleul de la Mărăști și Crucea Eroilor de pe Muntele Caraiman, în memoria a celor peste 14.000 de ostași români căzuți în Primul Război Mondial pe frontul de la Oituz-Coșna-Cireșoiaia, cât și al sit-ului Natura 2000: Măgura Târgu Ocna ROSCI0318.

- **Rezervație geologică "HOGBACKUL DRĂCOAIA"** - se află la granița dintre orașul Târgu Ocna Ocna și comuna Dofteana. Rezervația se înalță amețitor peste 350 de metri, din râul Trotuș spre culmile domoale ale Munților Berzunți.

- **DEALURILE "STUPINĂ" și "FEȚELE TÂRGU OCNALUI"** - formele de carst pe sare de pe aceste dealuri prezintă forme diverse și spectaculoase.

- **Situl arheologic Podei-Târgu Ocna** - în urma lucrărilor agricole efectuate în anul 1925 în această locație s-au descoperit o serie de materiale arheologice care ulterior, au fost atribuite 'Culturii Cucuteni', de către arheologul Marton Roska. Piesele adunate aici, au constituit baza de formare a Muzeului din Târgu Ocna, în anul 1928. Alți cercetători, precum Constantin Matasa, Ștefan Cucos, Dan Monah, au reușit să identifice la Podei-Târgu Ocna, o succesiune de locuințe atribuite mai multor epoci istorice: Eneolitic, Epoca Bronzului, Hallstatt, Epoca clasică geto-dacică.

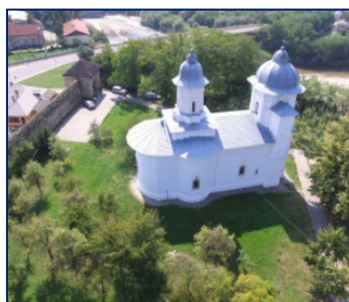
- **Situl arheologic Târgu Ocna, punct "Utidava"** - se află în cartierul Podei, la 500 m SE de oraș, pe dreapta râului Trotuș. Situl este înscris în Repertoriul Arheologic Național (RAN) al României la poziția 20974.01(cod RAN), precum și la poziția BC-I-s-B-00750 în Lista Monumentelor Istorice (LMI 2010). La o distanță de circa 1,5 km de situl de la Podei, se afla un promontoriu, denumit Titelca. În această locație în anul 1956, s-a identificat de către Alexandru Vulpe, Anton Nitu și Mihai Zamosteanu, antica cetate 'Utidava', ce fusese construită în timpul lui Burebista și distrusă complet în timpul cuceririi romane din anul 102-103. Cetatea antică Utidava, din secolul I î. Ch. - I p. Ch., reprezintă o dovadă a existenței milenare a locuitorilor pe aceste meleaguri. Această așezare neolitică aparține culturii Cucuteni.

- **Monumente istorice și de cult:** pe teritoriul orașului se găsesc nu mai puțin de 19 biserici, dintre care 14 sunt ortodoxe<sup>77</sup>, 4 catolice și una armenească. O parte dintre

<sup>77</sup> <https://protoieria-onesti.ro/orasul-targu-ocna/>

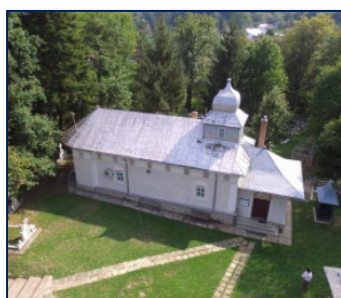
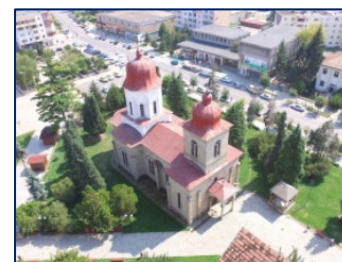


acestea sunt monumente istorice, iar altele au valoare istorică. Cele mai importante lăcașe de cult sunt:



❖ **Biserica Răducanu sau Buna Vestire** - a fost construită în a doua jumătate a secolului al XVII-lea și începutul secolului al XVIII-lea de marele logofăt Ion Buhuș și un târgoveț bogat „cu multe mori pe apa Slănicului” (după cum mărturisește o inscripție în slavonă din 3 dec.1711 de pe o lespede de marmură din pridvorul bisericii).

❖ **Biserica Precista sau Adormirea Maicii Domnului** - monument de arhitectură - a fost zidită prima dată în anul 1683 (după alte izvoare în 1662) și apoi refăcută și mărită în anul 1860, după cum reiese din pisania care se află deasupra ușii la intrarea în pronaos.



❖ **Biserica „Schimbarea la Față”** a fost ridicată din piatră de către Vasile Ene Bacalu și soția sa, Sanda, în anul 1844. A suferit multe stricăciuni ca urmare a luptelor din 1917 și avea să fie reparată abia în 1929 prin grija preotului Ștefan Dorneanu și mai apoi, în 1958, de către preotul Emanoil Stamate.

❖ **Biserica de lemn „Cuvioasa Parascheva”,** numită și „Domnească” a fost construită din bârne de stejar pe malul drept al pârâului Vâlcica, nu departe de Ocne, pentru rufetașii de aici. Tradiția spune că biserica actuală a fost refăcută pe locul alteia mai veche care data din anii 1572 - 1574, de pe vremea lui Ioan Vodă cel Viteaz.

Actuala biserică datează din anul 1725, construită de Dediu Codreanu, mare spătar, socrul lui Mihai Racoviță Voievod.



Inscripția aflată deasupra ușii la intrare glăsuiește: ”Leat 7233 (1725), aprilie 30. Această sfântă biserică s-au prefăcut în zilele Măriei Sale Ion Mihai Racoviță Voievod gospodja și Ana în domnia 3-a cu cheltuiala dumisale Dediului vel spătar și jupâneasa dumisale Ruxandra, părinții doamnei Anii și prin osteneala dumisale Catrina în cămărășii (a) 3” iar pe ușorul ușii din stânga este probabil numele meșterului Mihai Radu.



- ❖ **Biserica cu hramul „Sf. M. Mc. Gheorghe”**, Tisești - A fost construită, după pomelnicul ctitorilor în 1752 de către monahul Ghenadie, ieromonahul Ioil și alți slujitori ai bisericii, cele mai multe surse indicând însă anul 1761, ca an al ridicării edificiului. Inscricția pusă în pridvorul bisericii, cu ocazia reparării acesteia din anul 1924, menționează și alte intervenții asupra monumentului.



- ❖ **Biserica Sfântul Nicolae** - S-a crezut că este cea mai veche biserică din oraș, construită între anii 1568 - 1572, dată care nu este susținută cu documente. Cea mai probabilă dată când a fost construită biserică este între anii 1772 - 1774, asemănându-se bine ca arhitectură cu bisericile Golia și Curelari din Iași. În decursul timpului ea a suferit numeroase transformări.

- ❖ **Schitul Măgura Ocnei sau Mănăstirea cu hramul Adormirea Maicii Domnului și Înălțarea Domnului** - cea dintâi atestare documentară despre acest sfânt locaș este din anul 1655, când Salomeea, fiica lui Constantin Donose din Dărmănești își dăruiește partea sa de moștenire Schitului de la Ocna, construit din lemn la 1653, cu hramul „Înălțarea Domnului”.

Trecutul documentar al Schitului apare și în hrisovul domnesc al lui Constantin Cehan Racoviță, din ultima lui domnie, dat la 1 ianuarie 1757, pentru înființarea spitalului „Sf. Spiridon” din Iași, înzestrându-se această ctitorie și cu moșia Târgului Ocnei. Schitul, aflându-se pe moșia domnească, devine astfel metocul Mănăstirii „Sf. Spiridon”, la această dată fiind reconstruit tot din lemn, cu hramul „Sf. Gheorghe”, anul 1742.



Bătrânul Schit al Măgurii-Ocnei a fost și martorul luptei de la Coșna și Cireșoia, când ostașii Armatei a II-a române, legați prin chemarea-jurământ „Pe aici nu se trece” au făcut cu pieptul lor zid de nepătruns în august 1917 în fața ofensivei austro-



ungare care făcea eforturi uriașe să ajungă pe râul Trotuș și apoi să-și dea mâna cu Grupul Machensen la Adjud.

Ospitalier al tuturor durerilor din acea vreme și -( fara si) schitul Măgura Ocnei a fost transformat în post de prim ajutor regimentar, unde sute și mii de răniți din Regimentul 15 Războieni-Piatra Neamț, Regimentul 27 Infanterie Bacău, Regimentele 4 și 8 Artilerie-Română, alte unități, precum și mulți soldați care au participat la Bătălia Oituzului, au primit primele ajutoare.

Este un caz unic în viața poporului nostru când acest sfânt lăcaș situat în una din cele mai fierbinți zone ale bătăliei de la porțile Moldovei, scăpat nevătămat de obuzele dușmane, după 50 de ani, în timpul totalitarismului ateu, să fie dărâmat tocmai de târnăcoapele urmașilor acelora care și-au vărsat sângele atunci pe aceste meleaguri.

Mănăstirea „Măgura Ocnei” își datorează existența sa Pr. Arhimandrit Epifanie Bulancea care, în vârstă de 61 de ani la acea vreme, a luat aprobarea episcopală pentru reînțemeierea acesteia în martie 1990.

Calitățile personale ale Sfinției Sale, printre care se remarcă agerimea spiritului cât și o vastă experiență, au condus la înălțarea Mănăstirii „Măgura Ocnei” după 10 ani de șantier în pofida greutăților întâmpinate.

Menționăm că această pitorească așezare montană, se mândrește și cu un monument dedicat eroilor din primul război mondial.



❖ **Biserica Sfânta Treime** - se află la poalele muntelui Măgura Ocnei, având în față Coșna, în dreapta Cireșoaia, iar în spate Nemira. Apa Trotușului spală malurile orașului așezat pe malul stâng al râului.

Biserica filială Sf. Treime, din cartierul Gura-Slănic este construită din piatră la anul 1820 cu o turlă și acoperită cu tablă. Forma bisericii este de corabie și nu secunoaște numele constructorului.

Este tencuită și văruită în exterior.

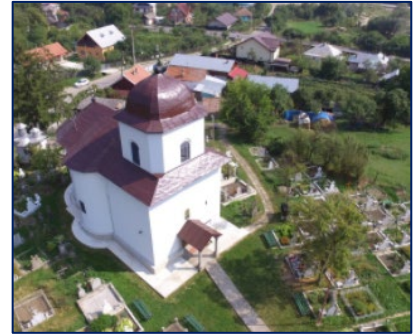
Este ctitoria Arhimandritului Iacob, și a celor care s-au milostivit. Acest arhimandrit era superiorul mănăstirii Măgura Ocnei, iar biserica Sf. Treime se află imediat la poalele muntelui.





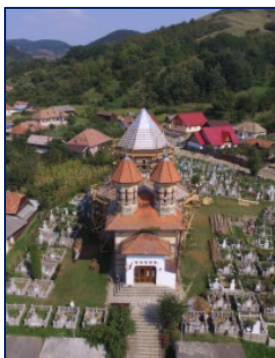
- ❖ **Biserica Sfinții Împărați Constantin și Elena, Poieni**, a fost construită din piatră și cărămidă, în anul 1824. Ctitori sunt preoții Ioan Doroftei și Andrei Sechelarul care sunt reprezentați în tabloul votiv aflat pe peretele vestic al pronaosului.

Este o biserică modestă, fără elemente notabile, important prin vechimea sa. În vecinătate este un cimitir al penitenciarului. Troița ridicată în urmă cu câțiva ani are o placă de bronz pe care sunt trecuți 55 de deținuți politici care au murit în această închisoare în timpul regimului comunist. În perioada interbelică era considerată monument istoric.



- ❖ **Biserica cu hramul „Sfinții Voievozi”** - a fost construită din piatră de râu și cărămidă în anul 1848, ctitor principal fiind enoriașul N. Stoian și familia lui. Turla este construită pe pridvor. În ea sunt amplasate clopotele odată cu construcția bisericii. Nu are fundație și interiorul bisericii este sub nivelul solului cu cca 20 cm. A fost reparată în anii 1930- 1932 și apoi în 1952.

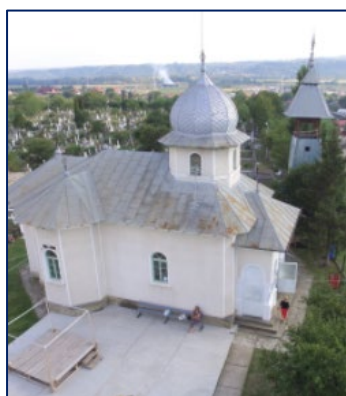
- ❖ **Biserica „Sfânta Varvara” din subteran - Salina Târgu Ocna** - este o biserică impresionantă, atât prin „arhitectura” originală a acesteia, cât și prin poziționarea ei. Biserița, închinată ocrotitoarei minerilor, se află într-o imensă salină - mina de sare „Troțuș”. Biserica a fost zidită și amenajată în perioada aprilie-decembrie 1992. Acest locaș de rugăciune, ctitorit numai de minerii ce muncesc aici, se află așezată la o adâncime de 240 de metri, sub nivelul solului.



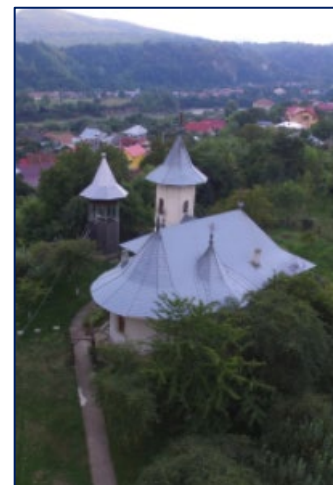
- ❖ **Biserica Sf. Apostoli Petru și Pavel**, localitatea Vâlcele - a fost zidită între anii 1935-1938. Anterior, pe același amplasament a fost adusă în anul 1832 o biserică de lemn de la mănăstirea Bogdana de către preotul Chiriac Manciu pentru cele 18 familii vieuitoare în localitate. A făcut parte din categoria bisericilor de lemn călătoare pentru că în anul 1956 a fost strămutată în localitatea Verșești, com. Sănduleni.



- ❖ **Biserica Sfântul Ioan**, a fost construită din lemn și acoperită cu șindrilă în anul 1815 de către preotul Tisescu și ieromonahul Calinic. Multă vreme a fost în administrația egumenatului Precista-Răducanu și apoi a aparținut de parohia Răducanu. Din 1936 a devenit biserică parohială a nou înființată parohii Sf. Ioan.



- ❖ **Biserica Nașterea Maicii Domnului** - construcția bisericii a fost începută în anul 1934 la inițiativa preotului Comănescu, de la parohia Buna Vestire-Răducanu din Tg. Ocna. S-a turnat fundația și s-au ridicat pereții din cărămidă până la cca. 2m înălțime, apoi a fost abandonată. Lucrările au fost reluate în anul 1954 și terminate în 1962, slujba de sfințire, fiind oficiată de către P. S. Dr. Partenie Ciopran la data de 21 mai 1962.



În septembrie al aceluiași an, biserica a fost distrusă de un incendiu provocat de o locomotivă a C. F. R.

Cu fondurile de la asigurare, cu ajutorul Sfintei Episcopii a Romanului și Hușilor și cu contribuția enoriașilor, biserica a fost redată cultului și slujbelor în septembrie 1964, tot de P. S. Episcop Dr. Partenie Ciopran.

- ❖ **Parohia catolică Târgu Ocna - Schimbarea la Față a lui Isus** - Biserică zidită în perioada 1990-2006, sfințită la 6 august 2006.

Clădirea bisericii din Târgu Ocna are 20 m lungime și 8 m lățime, iar înălțimea până la acoperiș este de aproximativ 6m. Biserica este aproape de centrul orașului, pe str. Vasile Alecsandri, 2. Este construită din piatră, iar acoperișul, odinioară din șindrilă, a fost înlocuit cu unul din tablă.



Parohia Târgu Ocna mai are și o filială, cartierul Gura-Slănic. Pentru prima dată catolicii din Gura-Slănic au fost semnați în statisticile catolice de Schematismul Misiunii 1850, sub forma "Guravoi", lângă Târgu Ocna, având un număr de 47 credincioși, fără biserică. Biserica actuală, avându-l ca patron pe sfântul Gheorghe, este construită sub poala pădurii de pe muntele Măgura la începutul acestui secol. A fost restaurată și amenajată de mai multe ori.<sup>78</sup>



<sup>78</sup> <http://www.ercis.ro/dieceza/parohii/fisa.asp?id=113>



- ❖ **Biserica armenească** cu hramul „Sfânta Născătoare” sau „Sfânta Maria”, este un lăcaș de cult apostolic armenesc situat pe strada Văleni nr. 7. Este singura biserică de acest tip rămasă din județul Bacău după demolarea celei de la Bacău în 1977.



La sfârșitul secolului al XVIII-lea, armenii alcătuiau o comunitate puternică și numeroasă de comercianți în Târgu Ocna, fiind așezați compact în cartierul Văleni, pe malul drept al pârâului Vâlcica.

Comunitatea armeană a mai avut biserica „Sfântul Nicolae” construită în jurul anilor 1568-1572 și alte trei biserici construite la 1600, 1700 și 1825 în Văleni.

Între 1766-1767, preotul Péter Zöld a amintit armenii din Târgu Ocna și Târgu Trotuș ca fiind molipsiți de ereziile lui Eutiches și Dioscor.

A avut o casă parohială, astăzi aflată în conservare. Cimitirul a fost micșorat mult din suprafață în urma construirii căii ferate Siculeni-Adjud la sfârșitul secolului al XIX-lea. În prezent este cel mai vechi monument armean existent pe teritoriul județului Bacău.<sup>79</sup>



O valorificare aparte a tuturor acestor obiective religioase poate fi făcută prin realizarea unui traseu religios, pietonal, cu integrarea istoricului și a poveștilor obiectivelor, cu scopul consolidării și întăririi potențialului de nișă al sectorului de turism ecumenic, cultural și istoric dar și spre oferirea unei noi atracții pentru timpul liber al turiștilor ce ajung în orașul stațiune Târgu Ocna.

#### Monumente comemorative:

- Monumentul Eroilor Independenței (1877 - 1878);
- Coșna (monumentul Caporalului Mușat);
- Cimitirul Eroilor de pe platoul Cireșoaia;
- Monumentul muzeu "Măgura";
- Cimitirul Eroilor de la Biserica "Sfântul Nicolae";
- Cimitirul și osuarul de la Poieni;
- Monumentul Eroilor Români (1941 - 1945);
- Monumentul eroilor sovietici.

- **Clădirile și obiectivele cu valoare arhitectonică și istorică** care pot fi integrate la fel într-un circuit local de prezentare:

- Casa Borisof (Administrația financiară, Primărie-1911);
- Școala secundară de fete - "Principesa Elena";
- Gimnaziu teoretic de băieți (Birouri și depozite ale Cooperației de Consum);
- Administrația Minei Salina (1911);
- Școala Nr.2 Târgu Ocna Ocna (1868, astăzi clădire anexă a Liceului Teoretic "C. Negri");

<sup>79</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/Biserica\\_Armeneasc%C4%83\\_din\\_T%C3%A2rgu\\_Ocna](https://ro.wikipedia.org/wiki/Biserica_Armeneasc%C4%83_din_T%C3%A2rgu_Ocna)



- Stația C.F.R. Târgu Ocna Ocna (1884);
- Stația C.F.R. Salina (1905);
- Palatul Primăriei (1908 - 1912);
- Macheta primei sonde de petrol cu foraj mecanic- Mosoare (1861);
- Sanatoriul subteran de la Salina (1972);
- Castelul pentru arestații ocnelor (1856);
- Capela;
- Troița foștilor deținuți politici, cimitirul;
- Cazarma Punctului de Jandarmi - Școala penitenciară.

O parte din aceste obiective necesită însă intervenții majore de reabilitare și ar fi potrivită, pe lângă implicarea administrației locale, și implicarea sectorului privat cu experiență în turism, inclusiv sub forma unor parteneriate public-private.

- **Unitățile de alimentație publică**<sup>80</sup> generează la fel o atracție și un trafic în turism. Unitățile autorizate în Orașul Târgu Ocna la 11.07.2023:

**Tabel nr. 7 Structurile de primire turistice cu funcțiuni de alimentație publică clasificate**

- actualizare 11.07.2023

Tip structură	Denumirea unității	Categoria	Detalii adresă	Nr. Locuri	Operator economic
SNACK-BAR	BOWLING	3 STELE	Str. Alexandru Vlahuță, nr. 12 (zona Saramura)	90	CTG SRL
RESTAURANT CLASIC	MINERVA	3 STELE	Str. Costache Negri, nr. 217A	129	DRAGANUTA SERV
RESTAURANT CLASIC	CASA CREANGA	3 STELE	STR GALEAN, NR.33	150	SC C.T.G. SRL
BAR DE ZI	MAGURA	2 STELE	STR TRANDAFIRULUI NR3	40	SC MAGURA SA
RESTAURANT CLASIC	MAGURA	2 STELE	STR.TRANDAFIRILOR, NR.2	460	SC MAGURA SA
RESTAURANT CLASIC	PORTILE OCNEI	3 STELE	STR. MOSOARE, NR. 25, PENSIUNE	96	SC COLD SRL
BRASERIE	VIVALDI	2 STELE	Str. Victoriei, Nr. 70	96	PENSIUNEA VIVALDI S.R.L.
<b>TOTAL</b>				<b>1061</b>	

Creșterea atractivității tuturor obiectivelor și resurselor turistice necesită investiții în infrastructura edilitară din jurul acestora pentru punerea lor în valoare prin sistematizarea și planificarea spațială a accesibilității, atât auto cât și pietonală, cât și pentru o vizibilitate sporită.

Totodată se impune achiziționarea unor servicii de specialitate pentru realizarea unei Strategii de Turism a orașului stațiune Târgu Ocna și a zonei învecinate cât și pentru un studiu de marketing și branding a orașului și resurselor acestuia pentru viitorii 10-20

<sup>80</sup> <http://turism.gov.ro/web/autorizare-turism/> - Unități de alimentație publică autorizate



ani, astfel încât să poată fi realizate etape concrete și cuantificabile într-un mod profesionist, asumat de toți actorii locali.

### 2.3.5. Construcții

În Târgu Ocna sunt active 23 firme din domeniul construcțiilor, iar numărul angajaților din domeniu este de 188 (16,15% din totalul de angajați din Targu Ocna), dintre care SC ALCONEP SRL este firma cu cel mai mare număr de angajați (65 angajați) și cu o mare cifră de afaceri în anul 2022 de 16,8 milioane lei.

Construcțiile reprezintă circa 12,98% din cifra de afaceri la nivelul anului 2018, în orașul Târgu Ocna.<sup>81</sup>

Sectorul construcțiilor este domeniul în care sunt cei mai mulți angajați la nivelul orașului.

### 2.3.6. Serviciile

Sectorul serviciilor este unul din cele mai dinamice sectoare existente în prezent în economia românească. Și în domeniul economic al orașului Târgu Ocna predomină sectorul serviciilor.

În anul 2019, la nivelul județului Bacău, activau 5.196 unități locale în sectorul serviciilor, reprezentând o pondere de 31,33% din sectorul terțiar. Restul de 4.001 unități își desfășoară activitatea în comerțul cu ridicata și amănuntul, având o pondere de 43,50% din întreg sectorul terțiar.

Cifra de afaceri realizată de firmele din domeniul serviciilor a reprezentat 2.869 milioane lei (12,90% din cifra de afaceri totală a acestui sector), respectiv 11.488 milioane lei (80,02% din total sector terțiar) cifră de afaceri aferentă comerțului. Numărul angajaților a fost repartizat astfel: 26,84% salariați în servicii și 32,34% salariați ocupați în comerțul județului Bacău.

La nivelul orașului Târgu Ocna în momentul de față, cel mai profitabil domeniu de activitate din orașul Târgu Ocna este cel al serviciilor - turismul (hoteluri și restaurante), fapt explicabil datorită cadrului natural favorabil și al prezenței resurselor naturale, orașul Târgu Ocna fiind o stațiune balneo-climaterică de interes național. Din totalul operatorilor economici, în domeniul de activitate aferent codului CAEN 5510 Hoteluri și alte facilități de cazare similare a înregistrat cel mai mare profit (11,9 milioane lei), urmat de comerț (CAEN 4619 Intermediari în comerțul cu produse diverse) dar diferența înregistrată în valori e semnificativa (profit înregistrat pe CAEN 4619 3,3 milioane lei).

## 2.4. Nivelul de trai

Pentru o evidență a dimensiunii nivelului de trai, urmărim în primul rând situația locativă a localității. Fondul de locuințe se determină pe baza datelor obținute la recensământul populației și locuințelor ținând seama de modificările intervenite în cursul fiecărui an prin 1) intrările construcțiilor de locuințe noi, prin schimbarea unor spații cu altă destinație în locuințe și 2) ieșirile prin demolări, respectiv prin schimbarea din locuințe în spații cu altă destinație.

<sup>81</sup> <https://www.topfirme.com/judet/bacau/localitate/targu%20ocna/caen/4120/>



Situația locuințelor existente la sfârșitul anului pe forme de proprietate, conform datelor statistice indică o ușoară creștere<sup>82</sup>. Pe toată perioada anilor 2013-2018 numărul locuințelor publice a rămas 211, iar cele proprietate private au crescut în acest interval cu 58 de unități, respectiv 1,13%, astfel:

Tabel nr. 29 Evoluția numărului de locuințe publice

Anii	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Privat	5,084	5,104	5,109	5,122	5,138	5,142
de Stat	211	211	211	211	211	211

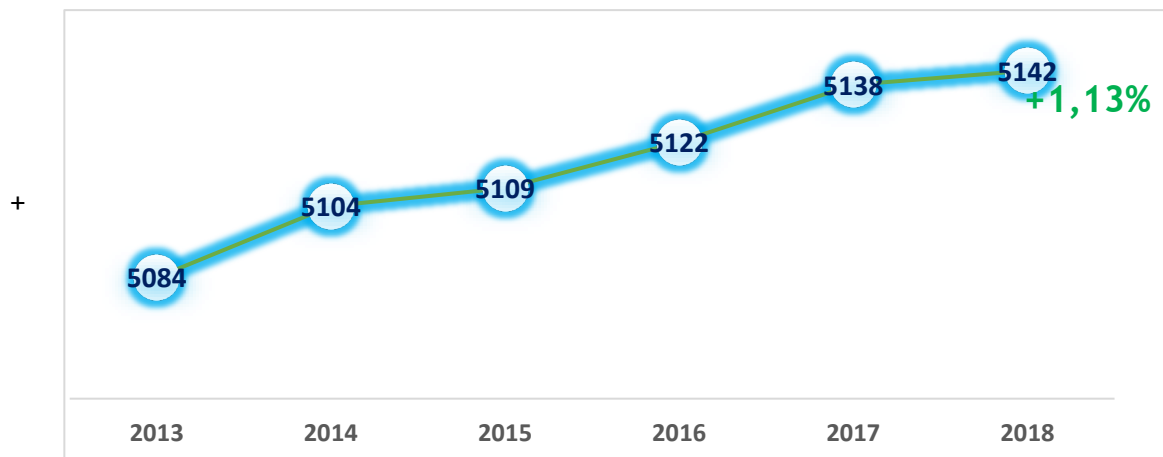


Figura nr. 34 Situația locuințelor existente la sfârșitul anului

Direct legat de acest indicator este și suprafața locuibilă existentă<sup>83</sup> calculate după metri pătrați arie desfășurată.

Tabel nr. 8 Evoluția suprafeței locuibile existente

Anii	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Privat	230,270	231,574	232,152	233,747	235,055	235,330
Public	6,552	6,552	6,552	6,552	6,552	6,552

În raport cu creșterea numărul de locuințe private, a crescut și suprafața locuibile existente. Astfel dacă în 2013 existau 230.270 mp locuibili în 2018 suprafața locuibilă a ajuns la 235.330 mp, o creștere în 6 ani cu 5.060 mp, respectiv cu 2,15% față de 2013.

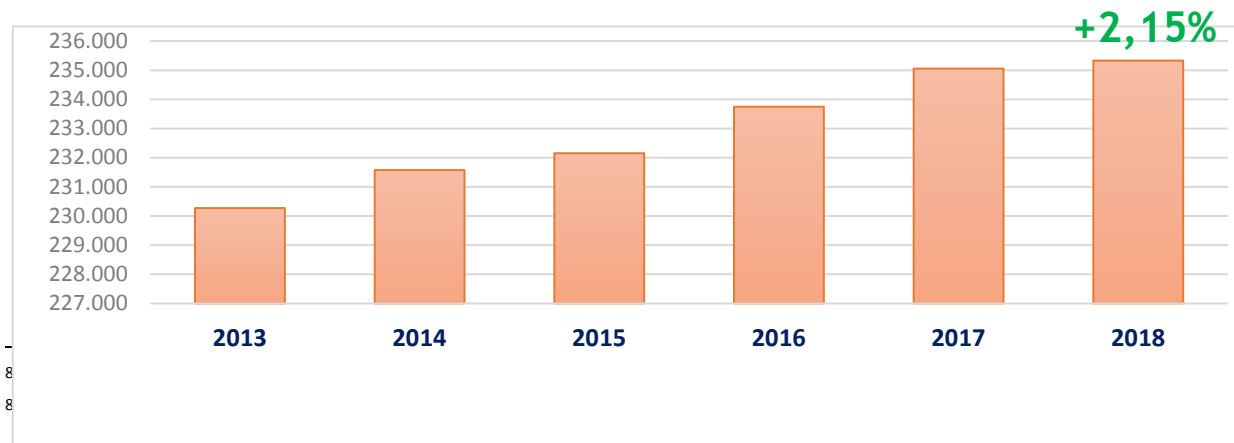


Figura nr. 35 Evoluția suprafeței locuibile existente



Graficul de mai jos arată o fluctuație în numărul autorizațiilor de construire eliberate, datele sunt cele existente la nivelul UAT în ultimii 7 ani (2014-2020). 198 de noi locuințe au primit autorizare pentru construcție în această perioadă, concluzia fiind că populația este orientată mai mult pe modernizarea, renovarea și poate extinderea ușoară a spațiilor locative existente și mult mai puțin pe construirea de noi locuințe.

Dacă ne raportăm la numărul locuințelor private existente în 2018, respectiv 5.124 unități, se observă faptul că locuințele noi reprezintă doar 3,86% din totalul existent, gradul de dezvoltare al sectorului imobiliar de locuințe private fiind subdezvoltat.

Numărul de autorizații de construire eliberate în anii 2014-2020 a fost următorul:

Autorizații de construire eliberate	
An	Număr
2014	36
2015	24
2016	14
2017	32
2018	22
2019	35
2020	35
<b>Total</b>	<b>198</b>

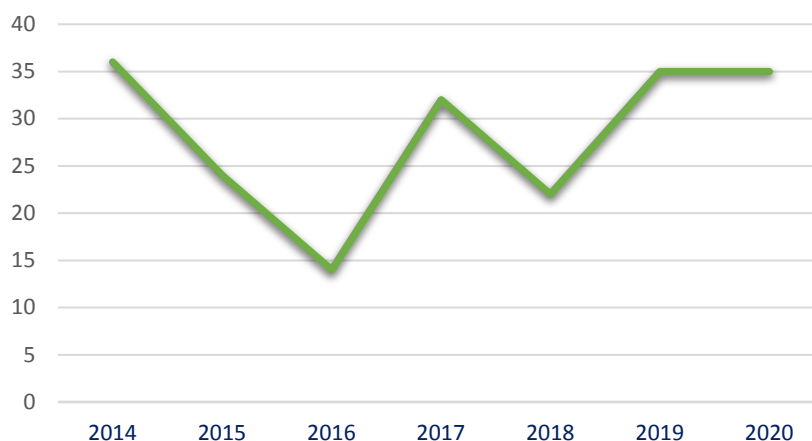


Figura nr. 36 Evoluție număr autorizații de construire eliberate

Planul urbanistic general al orașului (P.U.G.-ul) este aprobat din anul 2001 și se află în lucru pentru actualizare din anul 2011.

Se impune adaptarea PUG prin extinderea de noi suprafețe cu funcționalități urbanistice de zone de locuit pentru înnoirea și dezvoltarea sectorului locativ, astfel încât noi zone ale orașului să poată oferi atractivitate, dar și să stabilizeze și să echilibreze nivelul prețurilor.



## 2.6. Rețele de utilități și infrastructură publică

Orașul dispune de o rețea de drumuri de **107,38km** din care 10,06 km drumuri naționale, 9.2 km drumuri județene, 47,88 drumuri orășenești și 40,25 km drumuri agricole.

**Rețeaua de drumuri** naționale, județene și orășenești existente pe suprafața orașului numără 67,14km.

Din acestea 34,85 km sunt asfaltate, respectiv integral cei 19,26km de drumuri naționale și județene, iar 25,6km sunt pietruite/balastate și 6,69km sunt din pământ.

Există așadar la nivelul străzilor orășenești un procent de 48%, respectiv 32,29km, de drumuri ce necesită intervenție pentru modernizare integrală.

Cele două drumuri naționale, ce se intersectează la nivelul orașului Târgu Ocna, sunt DN 12A și DN 12B.

**DN 12A:** este un drum național secundar din România, cu o lungime de 113km, care leagă **Miercurea Ciuc** de **Onești**, trecând Carpații Orientali (Munții Ciucului și Munții Tarcău) pe valea Troțușului. Are o lungime de **8,04km** pe raza orașului, face legătura către orașul stațiune Slănic Moldova, este cel mai aglomerat datorită traficului național de tranzit și este împărțit administrativ conform nomenclurii stradale în:

Str. Costache Negri	2.67 km
Str. Poieni	3.77 km
Str. Ferdinand I	1.60 km
<b>Total DN 12A</b>	<b>8,04km</b>

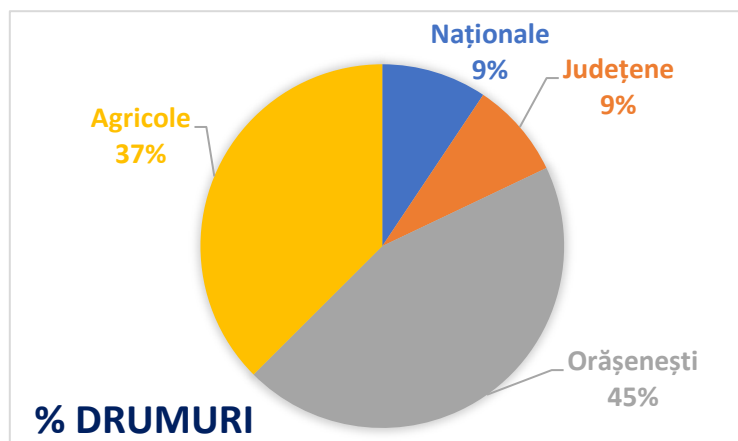


Figura nr. 37 Rețeaua de drumuri

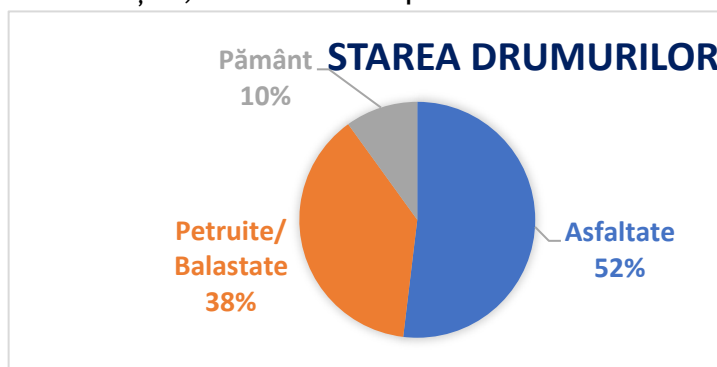
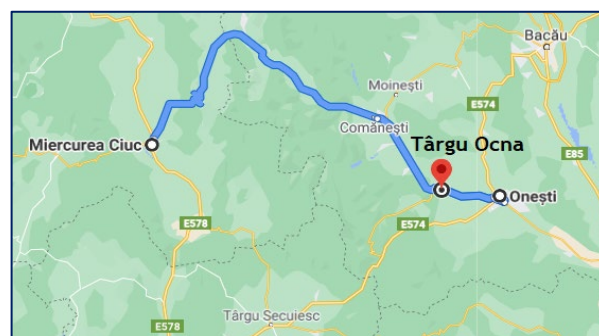


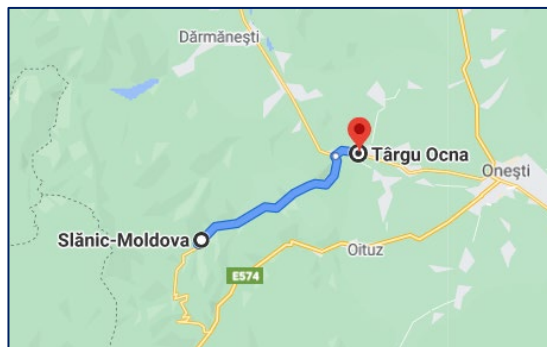
Figura nr. 38 Starea drumurilor







**DN 12B:** este un drum național secundar din România, de doar 18 km, care leagă orașele Târgu Ocna și Slănic Moldova. Are punctul de plecare și o lungime de **2,02km** pe raza orașului Târgu Ocna.



Din rețeaua de drumuri fac parte totodată 96 de poduri și podețe din care 94 sunt aferente traficului rutier și 2 sunt pietonale. Din cele 94 de poduri doar 4 sunt modernizate restul de **90 de poduri fiind nemodernizate**, iar din cele două pietonale doar unul este modernizat.

**Rețeaua de preluare a apelor pluviale** se regăsește de-a lungul întregii infrastructuri de drum național și pe aproximativ 50% din străzile orașenești, fiind încă necesare investiții pentru modernizarea și extinderea preluării apei pluviale pe restul străzilor.

**Trotuarele** pentru accesul pietonal sunt bine delimitate și organizate în zona centrală și de agrement a orașului (Parcul Măgura), însă necesită modernizare, adaptare la trecerile de pietoni pentru persoanele cu dizabilități și conexiuni mai bune între obiectivele orașului. Aproximativ 50% dintre străzile orașenești nu au trotuare.

Prin proiectul **”Valorificare turistică și modernizare infrastructură specifică în stațiunea balneoclimatică Târgu Ocna”** (Axa prioritara 7.1), aflat în faza de implementare, se vor realiza următoarele obiective:

- Modernizare/reabilitare străzi - 8,246 km
- Execuție trotuare - 13 790 mp
- Parcări - 47 locuri de parcare din care 6 pentru persoane cu dizabilități
- Amenajare piste de biciclete - 3,310 km
- Modernizare și amenajare spații verzi, zone de agrement și recreere, suprafața propusă a fi amenajată - 55 322 mp.

Dat fiind faptul că nu există până la această dată o situație definitivă din care să rezulte gradul de întârziere înregistrat în implementarea proiectelor, se estimează necesitatea etapizării următoarelor investiții:

- ”Valorificare turistică și modernizare infrastructură specifică în stațiunea balneoclimatică Târgu Ocna, județul Bacău“
- ” Dezvoltarea, modernizarea și dotarea infrastructurii operaționale din cadrul Școlii nr.2, oral Târgu Ocna, județul Bacău”

ce vor fi corelate cu prioritățile din PR 2021-2027, deodată cu analizarea ghidurilor competitive publicate.

Nivelul cheltuielilor nu poate fi estimat la această dată.



În ceea ce privește modernizarea infrastructurii în stațiunea balneoclimaterică, precizăm că prin proiectul „Valorificare turistică și modernizare infrastructură specifică în stațiunea balneoclimatică Târgu Ocna” (Axa prioritară 7.1), aflat în faza de implementare, s-au realizat următoarele obiective:

Nr. Crt.	Strada	Lungime (km)	Amplasament Parte carosabila Trotuare Piste ciclisti (m)
1	Maior Rosita	0,330	Pc= 6,00 m Trotuare = 1,50-1,80 m Piste ciclisti = 2,00 m
2	Nicolae Arbanas	-	Nu se intervine pe partea carosabila. Trotuare = 1,50 m Piste ciclisti = 2,00 m
3	Poet Ion Gramada	0,171	Pc= 6,00 m Trotuare = 1,50 m
4	Eremia Grigorescu	0,230	Pc = 6,00 m / 8,50 m Trotuare = 1,50 m Piste ciclisti = 2 00 m
5	Alexandru cel Bun	0,130	Pc= 7,00 m Trotuare = 1,50 m

Nr. Crt.	Strada	Lungime (km)	Amplasament Parte carosabila Trotuare Piste ciclisti (m)
6	Constantin Musat	0,160	Pc= 6,00 m Trotuare = 1,20 m
7	Lt. Sion	0,100	Pc= 5,50 m Trotuare = 1,20 m Piste ciclisti = 2,00 m
8	Valeni	0,280	Pc = 3,50 m / 5,50 m Trotuare = 1,00-1,50 m
9	TiSesti	1,090	Pc = 5,50 m / 6,00 m Trotuare = 1,50 m Piste ciclisti = 2,00 m
10	Fantana cu apa rece	0,290	Pc= 3,50 m Trotuare = 1,00 m
11	Podai	0,780	Pc= 2,75 m / 4,00 m / 5,50 m Trotuare =1,20- 1,50 m
12	Ion Diaconescu	0,410	Pc= 3,50 m Trotuare = 1 00 m
13	Podul de Fier	0,670	Pc = 5,50 m / 6,00 m Trotuare = 1,20 m / 1,50 m Piste ciclisti = 2,00 m
14	Spitalului	0,140	Pc= 6,00 m Trotuare = 1,80 m Piste ciclisti = 2,00 m



15	1 Mai	0,170	Pc= 6,00 m Trotuare = 2,00 m Piste ciclisti = 2 00 m
16	Raducanu	0,230	Pc= 6,00 m Trotuare = 1,50 m / 2,50 m Piste ciclisti = 2,00 m
17	Oituz	0,350	Pc= 6,00 m Trotuare = 0,75 - 1,50 m Piste ciclisti = 2,00 m
18	Tudor V/adimirescu	0,350	Pc= 5,50 m Trotuare = 1,50 m Piste ciclisti = 1,50 m / 2,00 m
19	Mihai Eminescu	0,490	Pc= 7,00 m Trotuare = 1,50 m
20	Petre Ispirescu	0,930	Pc= 5,50 m
21	Toamnei	0,220	Pc= 4,00 m Trotuare = 1 20 m
22	Verii	0,410	Pc= 6,00 m Trotuare = 1 50 m
23	Garii	0,315	Pc = 3,00 m / 8,50 m Trotuare =1,00m / 1,50 m / 2,00 m Piste ciclisti = 2,00 m
<b>TOTAL</b>		<b>8,246</b>	-

In complementarea lucrărilor de reabilitare și modernizare vor fi amenajate și 3 zone de parcare in corpul următoarelor străzi: -Eremia Grigorescu - 16 locuri de parcare din care 2 pentru persoane cu dizabilitati; -Alexandru cel Bun - 17 locuri de parcare din care 2 pentru persoane cu dizabilitati; -Gării - 14 locuri de parcare din care 2 pentru persoane cu dizabilitati.

#### **Pietonal Victoriei:**

S-au efectuat operatiuni de: decopertare, racordare la utilitati, pichetare teren pentru sistematizare si constructii, executarea sistematizarilor si a bransamentelor (electrice, alimentare cu apa si canalizare), realizare a constructiilor si circulatiilor.

#### **Alei:**

- S-au realizat mai multe tipuri de alei:
  1. pavaj piatra cubica gri antracit finisaj rugos l0xl0xl0cm;
  2. pavaj piatra granit gri deschis l0xl0xs;
  3. rigole de bet on;
  4. borduri de beton.

#### **Mobilier urban:**

- s-au realizat fundatii izolate pentru stalpii de iluminat, stalpi de delimitare.

#### **Constructii:**

- S-a construit o banca liniara de-a lungul limitei de proprietate cu parcul Trandafirilor, realizata din beton colorat in masa gri antracit si sezut scandura lemn tratata pentru exterior.

**Piateta Costache Negri:**

S-au efectuat operatiuni de: decopertare, racordare la utilitati, pichetare teren pentru sistematizare si constructii, executarea sistematizarilor si a bransamentelor (electrice, alimentare cu apa si canalizare), realizare a constructiilor si circulatiilor.

**Alei:**

■ S-au realizat multe tipuri de alei:

1. pavaj 1: piatra cubica gri antracit andezit finisaj rugos 10x10x5cm;
2. pavaj 2: pavele grosime 6cm gri antracit;
3. pavaj 3: placaj piatra gri antracit finisaj fiamat 15x30x5cm;
4. pavaj 4: pavele maro trapez, patrute și sau dreptunghiulare grosime 6 cm;
5. pavaj 5: pavele grosime 6cm maro ;
6. pavaj 6: piatra granit gri deschis 10X10x5cm;
7. rigole de beton;
8. borduri de beton.

**Mobilier urban:**

■ s-au realizat fundatii izolate pentru stalpii de iluminat, stalpi de delimitare, catarge steaguri.

**Constructii:**

• s-au construit jardiniere rotunde si o jardiniera rectangulara, realizate din mozaic terazzo, putand fi utilizate si ca elemente de sezut.

**Plante:**

■ s-au plantat portiuni de gazon la cota -0.05m, precum si in jardinierele mentionate, la cota +0.40m;

• s-au plantat urmatorii arbori:

1. arbori tip 1 - fraxinus excelsior (frasin), h=3,5-4m, diametru tulpina 8-10cm;
2. arbori tip 2 - betula utilis multi stem (mesteacan), h=3m diametru tulpina 6-8cm.

■ S-au plantat urmatorii arbusti: berberis atropurpurea la ghiveci 2L, interax 50cm.

**Parc Magura:**

Ordinea generala a operatiunilor este cea de: decopertare, racordare la utilitati, pichetare teren pentru sistematizare si constructii, executarea sistematizarilor si a bransamentelor (electrice, alimentare cu apa si canalizare), urmand etapa de realizare a constructiilor si circulatiilor.

Ultimele operatiuni sunt cele de peisagistica, de montare a elementelor si dotarilor de mobilier urban si mai apoi de plantare, dupa caz.

**Alei:**

Se doreste realizarea de mai multe tipuri de alei, adaptate tipurilor de parcurgere a spatiului:

- finisaj 1 - pavaj decorativ din beton vibropresat, 21 x 14 x 6 cm gri antracit si alb-gri;
- finisaj 2 - pavaj grile modulare masa plastica inierbate 50 x 50 cm;
- finisaj 3 - dale din piatra naturala, cu forme poligonale neregulate;
- finisaj 4 - travee beton turnate in situ, nuanta alb-gri, cu latime de 50 cm, grosime 6 cm si lungimi variabile de 2.5, 3, 3.5, 4 si 5 m;
- finisaj 5 - deck cu aspect de lemn, cu elemente tip rigla de 320 x 10 x 3 cm;



- borduri de beton.

#### **Mobilier urban:**

Se dorește realizarea de fundații izolate pentru stalpii de iluminat, stalpi de delimitare, cosuri de gunoi, suport biciclete, banci, panouri de informare, CiȘmea.

#### **Construcții:**

Se propune construirea următoarelor elemente:

- foisor tip pavilion, cu ponton, din lemn, în zona centrală, pentru odihna și belvedere și rampa cu parapet pentru persoane cu dizabilități. Este acoperit jumătate cu o pergolă cu plante agatatoare, ca zonă de umbră și jumătate cu panouri din sticlă colorată, ce protejează în caz de intemperii, generând în același timp un frumos joc de culori pe pavajul platformei. În interiorul foisorului se regăsesc și 3 mese cu bancute, ce pot fi utilizate ca suport pentru jocuri de societate, sau pur și simplu ca loc de adunare/socializare; unul din locurile de la mese, de 1.50m x 1.50 m este prevăzut doar cu spatar, fiind dimensionat special pentru persoanele cu dizabilități;
- pergolă metalică cu tavan și pereți traforați, ce creează un interesant joc lumina/umbră;
- scaune înierbate - cu dimensiuni de 2080mm x 800 mm, și formă ergonomică, pentru șederea pe iarba;
- elemente de mobilier din tablă metalică și elemente de lemn: bancute cu spatar, mese și scaune pentru saha. Vor fi realizate din coala de tablă metalică de 8mm, tăiată cu plasma pe utilaj tip CNC.

#### **Plante:**

Se propun următoarele tipuri de plantări:

- gazonare cu amestec tip pajiste suprafețe pentru odihna și relaxare, precum și mobilele create prin sistematizare și spațiile interstediale și pentru activități spontane;
- gazonare cu amestec rezistent, pentru activități tip sportiv - zonă locului de joacă și zonă de socializare;
- plantare de arbori și arbuști în masiv - zonă de protecție de pe latura de E-NE și S;
- plantare gazon - traseele pentru bicicliști;
- plantare în masiv - alveole cu perene, ierburi decorative și aromatice;
- plantări de aliniament în lungul aleilor;
- plantări solitare pentru crearea de accente vizuale;
- gard viu pentru delimitarea perimetrului.

Se propun următorii arbori:

- arbori tip 1 - fraxinus excelsior (frasin), h=3,5-4m, diametru tulpina 6-8 cm
- arbori tip 2 - prunus cerasifera nigra (corcodus decorativ), h=2,5-3m,
- arbori tip 3 - betula utilis (mesteacan), h=3m diametru tulpina 6-8cm
- arbori tip 4 - acer platanoides (artar norvegian), h=3m diametru tulpina 6-8cm
- arbori tip 5 - acer platanoides crimson king (artar norvegian roșu), h=3m diametru tulpina 6-8cm
- arbori tip 6 - Tilia Tomentosa (tei argintiu), h=3m diametru tulpina 6-8cm
- arbori tip 7 - albizia julibrissin (arbore de matase, h =2m diametru tulpina 3-4 cm
- arbori tip 8 - prunus serrulata kanzan (cires japonez), h=3m diametru tulpina 6-8cm
- arbori tip 9 - quercus rubra (stejar roșu), h=3m diametru tulpina 6-8cm



- arbori tip 10 - koelreuteria paniculata h = 2m diametru tulpina 3-4 cm
- arbori tip 11 - pinus nigra (pin austriac) h = 2m diametru tulpina 3-4 cm
- arbori tip 12 - pinus sylvestris (pin de padure) h = 2m diametru tulpina 3-4 cm
- arbori tip 13 - liriodendron tulipifera (arbore lalea) h = 2m diametru tulpina 3-4 cm
- arbori tip 14 - alnus glutinosa (arin negru) h = 3m diametru tulpina 5-6 cm

Se propun urmatorii arbusti:

- berberis atropurpurea la ghiveci 2L
- tamarix - ghiveci 71
- rhodendron - ghiveci 51
- azalee - ghiveci 51
- pinus mugo mops - ghiveci 51
- cornus alba - ghiveci 5 l
- magnolia susan - ghiveci 11 l
- juniperus squamata - ghiveci 91
- juniperus horizontalis - ghiveci 91
- cupressocyparis leylandii - ghiveci 11 l
- buddleja davidii - ghiveci 91
- spiraea vanhouttei - ghiveci 91
- forsythia -ghiveci 71
- chaenomeles japonica - ghiveci 5 l
- hydrangea macrophylla - ghiveci 5 l

Se propun urmatoarele plante decorative de talie medie si mica:

lerburi decorative

- hakonechloa macra - ghiveci 31
- ophiopogon niger - ghiveci 31
- miscanthus sinensis zebrinus - ghiveci 31
- deschampsia cespitosa - ghiveci 31
- cortaderia selloana - ghiveci 31
- pennisetum little bunny - ghiveci 31
- stipa tenuissima - ghiveci 31
- festuca glauca - ghiveci 31

Perene decorative

- echinacea - ghiveci 11
- rudbeckia - ghiveci 11
- astilbe - ghiveci 11
- echinops - ghiveci 11
- salvia nemorosa - ghiveci 11
- kniphofia - ghiveci 11
- achillea millefolium - ghiveci 11
- calluna vulgaris - ghiveci 11
- hosta - ghiveci 21
- heuchera - ghiveci 21

Aromaticice

- lavandula officinalis - ghiveci 51
- mentha - ghiveci 31

Plante agatatoare



- wisteria chinensis - ghiveci 51
- Gard viu si acoperitoare sol
- ligustrum ovalifolium H 50-80 cm
  - vinca minor - ghiveci 11

In Parcul Magura s-au efectuat doar lucrari de amenajare a terenului, delimitare zona, urmand ca lucrarile mai sus mentionate sa fie realizate in anul 2024.

Prin proiectul „Valorificare turistica si modernizare infrastructura specifica in statiunea balneoclimatica Targu Ocna” finantat prin POR 2014-2020 s-au amenajat piste de biciclete - 3,310 km, pe urmatoarele strazi: Maior Rosita, Nicolae Arbanas, Eremia Grigorescu, Alexandru cel Bun, Lct. Sion, Tisesti, Podul de Fier, Spitalului, 1 Mai, Raducanu, Oituz, Tudor Vladimirescu, Gării.

**Spațiile de parcare** există la și în apropierea majorității obiectivelor publice cât și de-a lungul drumului DN 12A pe toată zona central a orașului pe ambele sensuri de mers.

Transport urban, în accepțiunea sa uzuală, nu există, având în vedere distanțele mici dintre limitele orașului și zona centrală social-administrativă.

Există legături cu localitățile apropiate efectuate cu mijloace de transport aparținând diverselor societăți comerciale. Curse regulate, la interval de o ora, sunt pe ruta ce leagă stațiunea Târgu Ocna de orașul Slănic Moldova și Municipiul Onești.

Activitatea de transport elevi este efectuată de 2 operatori economici autorizați, cu un număr de 2 microbuze și 2 microbuze școlare aflate în dotarea primăriei. La nivelul anului 2023, activitatea de transport persoane în regim de taxi s-a efectuat cu 30 operatori economici autorizați, cu un număr de 50 autoturisme.

Elevii sunt transportați zilnic pe traseul dus-intors între stațiile de la locul de domiciliu și unitatea de învățământ de pe raza orașului Târgu Ocna în care își desfășoară cursurile dar ocazional și în afara localității pentru participarea la proiecte școlare și extrașcolare prevăzute în calendarul unităților de învățământ (olimpiade școlare, concursuri sportive, excursii).

Numărul de autovehicule pe tipuri, înregistrat pe rază administrativă a orașului este:

- Autoturisme: 3920;
- Microbuze, autobuze, autocare: 42;
- Autoutilitare: 372;
- Autocamioane si derivate cu 2 axe: 85;
- Autocamioane si derivate cu 3 axe:21;
- Autocamioane si derivate cu 4 axe: 9;
- Autocamioane cu 2, 3 si 4 axe cu remorca: 6;
- Remorci , rulote: 329.

În conformitate cu HCL nr.93/2007 se stabilesc următoarele trasee locale de transport persoane:

- |                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| - Târgu Ocna -Valcele | - Târgu Ocna- Gura Slanic        |
| - Târgu Ocna-Poieni   | - Târgu Ocna-Tisesti             |
| - Târgu Ocna-Viisoara | - Târgu Ocna-Manastirea Ciresoia |
| - Târgu Ocna-Galean   | - Târgu Ocna-Manastirea Magura   |



O problemă majoră o reprezintă gradul mare de încărcare a infrastructurii rutiere cu autovehicule în anumite perioade ale anului, datorită numărului mare de turiști cât și interesului pentru instituția Școala Națională de Pregătire a Agenților de Penitenciare Tg. Ocna în anumite perioade ale anului.

Se impune realizarea unei analize de trafic și achiziționarea de servicii de specialitate sau organizarea concurs de soluții ale unor arhitecți urbanși în crearea unor funcționalități urbanistice în zonele predispușe la astfel de aglomerări/încărcări, chiar și provizorii în primă fază pe un orizont scurt de timp, dar care să prevină și să organizeze mai bine aglomerările ce apar sezonier pe parcursul anului. Spre exemplu identificarea unei soluții de parcare pentru minim 200 de locuri între strada Tisești și strada Podei care să deservească perioadele de aglomerație din jurul Școlii Naționale de Pregătire a Agenților de Penitenciare când accesul pe strada Tisești este extrem de îngreunat.

Transportul în subteran al turistilor care vizitează Mina Trotus se face cu microbuze și autobuze, deoarece, deși mina se află la o adâncime pe verticala de 240 de metri, se parcurg peste 3 kilometri de la punctul de plecare și până în adânc.

### Rețeaua feroviară

Există și o conexiune feroviară ce deservește orașul Târgu Ocna, respectiv calea ferată magistrală CFR: 400/501 Sfântu Gheorghe-Siculeni-Adjud (220km).

Accesul în rețeaua feroviară este realizat prin magistrala de cale ferată electrificată Adjud - Ciceu, legată de magistralele feroviare principale: București - Adjud - Suceava și Brașov - Ciceu - Deda - Baia Mare, cu trenuri zilnice în regim rapid, accelerat și personal.

Circulația feroviară se desfășoară pe linii de cale ferată electrificate, orașul Târgu Ocna fiind deservit de două gări: gara Salina Târgu Ocna situată în apropierea zonei centrale a orașului și Gara Târgu Ocna (gara Mare). Gara Salina asigură transportul feroviar al călătorilor și pentru stațiunea Slănic Moldova.

Orașul Târgu Ocna este traversat și de linia ferată neelectrificată, cu ecartament normal, Adjud - Ciceu (C.F. 501), ce face legătura cu Transilvania. Aceasta face legătura între CF 500 București-Suceava și CF 300 București-Brașov-Sibiu.

Distanța din centru orașului față de:

- Gara transport persoane și autogară - 0.3 km;
- Gara transport mărfuri și persoane - 1.5 km;
- Aeroport (situat în municipiul Bacău - oraș reședință de județ) - 60 km.

**Infrastructura necesară pentru mijloace alternative de mobilitate** a început să se dezvolte în orașul Târgu Ocna prin implementarea proiectului „Valorificare turistică și modernizare infrastructura specifică în stațiunea balneoclimatică Târgu Ocna” finanțat prin POR 2014-2020 s-au amenajat piste de biciclete, cu o lungime de 3,310 km, pe următoarele străzi: Maier Rosita, Nicolae Arbanas, Eremia Grigorescu, Alexandru cel Bun, Lct. Sion, Tisesti, Podul de Fier, Spitalului, 1 Mai, Raducanu, Oituz, Tudor Vladimirescu, Gării.





**Iluminatul public** este modernizat integral pe lungimea tronsonului de drum național, cât și în zonele centrale și de interes public. Există totodată un proiect aprobat prin *Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public sesiunea 24 iulie-22 sept 2020* gestionat de către Administrația Fondului pentru Mediu, din cadrul Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor<sup>84</sup>, ce urmează a fi implementat pentru modernizarea majorității rețelei.

Din perspectiva calității **rețelelor de apă și apă uzată/canalizare**, Orașul Târgu Ocna este încadrat ca zonă de aglomerare urbană între 10.000 - 100.000 l.e. (locuitori echivalenți) ce funcționează necorespunzător datorită depășirilor valorilor limită la azotați, fosfați, CBO5, detergenți și amoniu.<sup>85</sup>

Rețelele de apă și canalizare se prezintă astfel<sup>86</sup>:

Tabel nr. 31 Rețeaua de apă

REȚEA de	km	Vechime/ Anul înființării
Apă	<b>58,26</b>	28,4 km rețea în funcțiune din anul 1973-1984
		8,66 km rețea în funcțiune din anul 2010
		3,24 km rețea în funcțiune din anul 2021-2023
		4,4 km rețea în funcțiune din anul 2016-2019
		5,17 km rețea în funcțiune din anul 2005
		4,2 km rețea în funcțiune din anul 2004-2006
		4,19 km rețea în funcțiune din anul 2003
Apă uzată/ Canalizare		<b>32,14</b>
	3,482 km rețea în funcțiune din anul 2006	
	21,195 Km rețea în funcțiune din anul 218	

La nivelul UAT Târgu Ocna, situația bransamentelor și racordurilor se prezintă astfel:

- Numar bransamente (apa) = 3290 buc (spre exemplu la un bloc cu 2 scari se numara 1 bransament);
- Numar racorduri (canalizare) = 1226 buc (spre exemplu la un bloc cu 2 scari se numara 1 racord).

Deficiențele sistemului de apă și canalizare existente în prezent - majoritatea conductelor sunt vechi. Din cauza vechimii infrastructurii, în ultimul an, 2022, au fost 148 de intervenții la rețele din care 136 intervenții la rețeaua de apă, respectiv 56 intervenții la bransamente apă și 80

<sup>84</sup> [https://afm.ro/main/programe/iluminat\\_public/2020/lista\\_cereri\\_aprobate\\_2020\\_12\\_08.pdf](https://afm.ro/main/programe/iluminat_public/2020/lista_cereri_aprobate_2020_12_08.pdf)

<sup>85</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf) - pag. 84

<sup>86</sup> Conf. Indicatori și date furnizate de UAT Orașul Târgu Ocna



pe rețele de apă și 12 intervenții pe rețelele de canalizare. (Sursa: Date preluate de la SC COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU SA în data de 13.11.2023).

Sistemul de alimentare cu apă Dărmănești deservește Orașul Târgu Ocna.

Pe lângă stația de tratare Cărbăoia, sistemul Dărmănești include la Vâlcele o stație de clorinare cu facilități de dezinfecție cu soluție de clor la o capacitate de 1-10 kg CL/h.

Schema de alimentare cu apă, pentru localitatea Târgu Ocna, include două rezervoare de înmagazinare cu volumul util de  $V1 = 2,500\text{m}^3$  (Tisești), respectiv  $V2 = 1000\text{m}^3$  (Vâlcele).

Există două stații de pompare:

1. Stație de pompare pe aducțiunea la Rezervor Vâlcele (utilizată în cazul în care nu se poate realiza corespunzător alimentarea gravitațională)
2. Stație de pompare la Rezervor Vâlcele pentru o parte a cartierului Vâlcele, care nu poate fi alimentat gravitațional.

În aglomerarea Târgu Ocna colectarea apei uzate este realizată în prezent pentru cca 6.600 locuitori echivalenți ce sunt racordați. Gradul de conectare este de 54%.

Orașul Târgu Ocna are un sistem separativ de canalizare: sistemul pentru canalizarea apelor uzate menajere este alcătuit din 16,9 km de conducte de beton și PVC, cu diametre cuprinse între 250 mm și 500 mm, iar sistemul pentru canalizarea apelor pluviale a fost construit în 1984 și are o lungime totală de 5,9 km din care 2,1 km sunt colectoare principale.

**Tabel nr. 32 Localități incluse în aglomerare Târgu Ocna**

Aglomerare	UAT	Localități	Populație 2016	Locuitori echivalenți
Targu Ocna	Targu Ocna	Targu Ocna	9.257	14.562
		Poieni	704	
		Valcele	996	
	Targu Trotus	Viisoara	1.006	
	Dofteana	Bogata	700	

În ceea ce privește proiectul în derulare la stația de epurare, precizăm că în data de 03 decembrie 2020, s-a semnat Contractul de finanțare pentru „Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Bacău, în perioada 2014-2020” între Ministerul Fondurilor Europene, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Infrastructură Mare, și S.C. COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ BACĂU S.A., în calitate de Beneficiar.



Obiectivul acestui Proiect major de investiții este Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populației din Județul Bacău.

În cadrul acestui Contract de Finanțare se vor realiza lucrări de infrastructură de alimentare cu apă potabilă, colectare și epurare a apelor uzate în 41 de Unități Administrativ Teritoriale din județul Bacău, Târgu Ocna fiind una dintre ele. Proiectul este cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operational Infrastructura Mare (sursa: <https://mfe.gov.ro/proiecte-de-apa-apa-uzata-10-contracte-noi-semnate-incepand-cu-noiembrie-2019/>, <https://www.apaBacău.ro/index.php/investitii/asistenta-tehnica-poim-2014-2010/comunicat-de-presa-semnare-contract-de-finantare-decembrie-2020>).

Lucrările de realizare a stației de epurare Tg. Ocna sunt în curs de finalizare. Această stație este dimensionată pentru 15.926 l.e.

**Tabel 33 Costuri de investiții per UAT**

**Euro, fără TVA, raportate la anul 2016**

Nr.	Articol	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Sursa de finantare	
			2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	POIM 2014-2020	Altele
8	Targu Ocna	7,140,462	7,140,462	0	0	2,346,659	4,793,803
8.1	Alimentarea cu apa	3,536,064	3,536,064	0	0	901,715	2,634,349
8.2	Apa uzata	3,604,398	3,604,398	0	0	1,444,944	2,159,454

Alte date existente cu privire la statia de epurare existenta:

Localitate	Tip statie	Capacitate proiectata (m <sup>3</sup> / zi)	Retea de canalizare (km)	Debit mediu anual (l/s)	Observatii
Targu Ocna	M* + B + T *treaptă mecanică și biologică	3304 m <sup>3</sup> / zi	16,9	11,104	Rețeaua de canalizare menajeră evacuează apă uzată la stația existentă de epurare a orașului. Statia de epurare veche este scoasa din uz. Statia de epurare noua opereaza din decembrie 2020, dar inca nu este preluata de SC COMPANIA REGIONALĂ DE APĂ



					BACĂU SA, secția Târgu Ocna. Sistemul de canalizare nu acoperă în întregime toate localitățile aglomerării.
--	--	--	--	--	---

Sursă: Compania Regională de Apă Bacău

### Rețeaua energetică

Energia electrică necesară orașului și localităților componente este asigurată din sistemul energetic, prin linia electrică aeriană 110 kV Gutinaș (Onești) - Moinești, la stația de transformare amplasată la ieșirea din Târgu Ocna pe DN 12 A. De la stație pleacă linia electrică aeriană și subterană de medie tensiune.

Toate cartierele orașului sunt electrificate. Lungimea rețelei este de 64km și este în funcțiune din 1954. Pentru gospodăriile individuale alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua electrică de joasă tensiune aeriană, prin console pozate pe clădire.

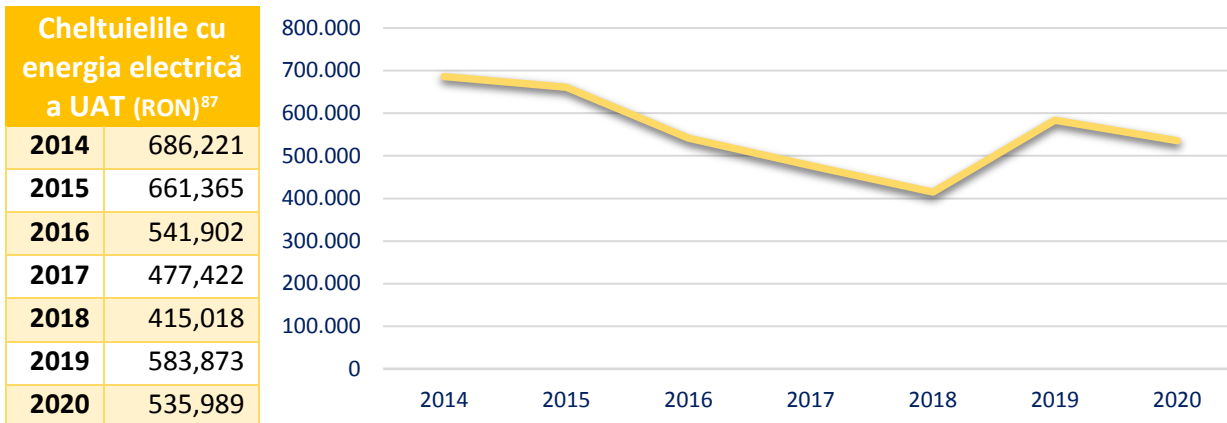


Figura nr. 39 Cheltuielile cu energia electrică a orașului

**Energia termică** este asigurată cu centrale termice de apartament pentru cetățenii care locuiesc la blocuri, cu gaze naturale și combustibili solizi pentru cetățenii din cartierele cu case. Instituțiile sunt încălzite cu centrale termice cu gaz. Începând cu anul 2003 a început refacerea sistemului de încălzire a instituțiilor de învățământ din oraș și dotarea acestora cu centrale termice proprii.

Toate blocurile din oraș sunt racordate la rețeaua magistrală de gaz metan.<sup>88</sup>

Rețeaua de gaze naturale are o lungime de 45km și este în folosință din anul 1975.

<sup>87</sup> Conf. Indicatori și date furnizate de UAT Orașul Târgu Ocna

<sup>88</sup> [http://www-old.anpm.ro/upload/81300\\_Plan\\_Manag\\_MaquraTgOcna.pdf](http://www-old.anpm.ro/upload/81300_Plan_Manag_MaquraTgOcna.pdf)

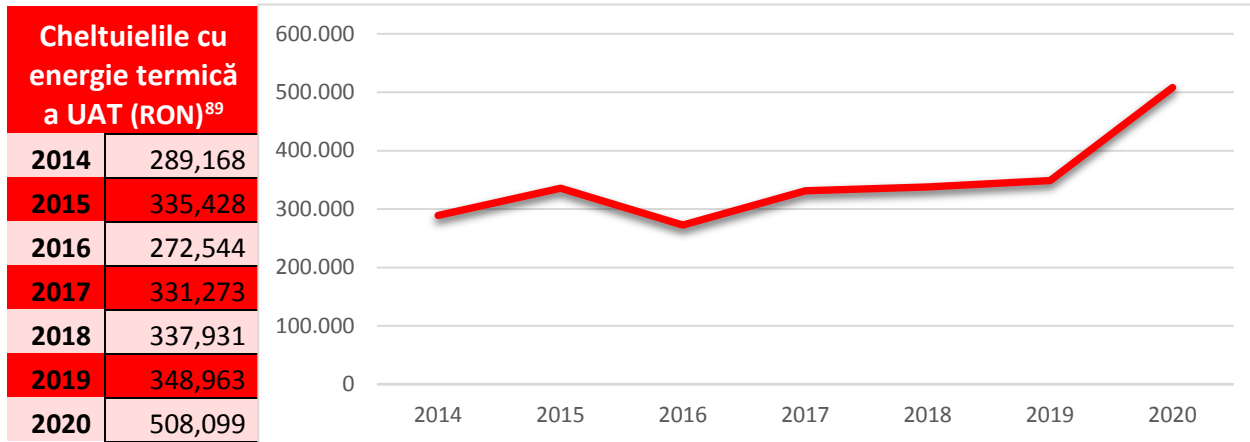


Figura nr. 40 Cheltuielile cu energia termică a orașului

Colectarea deșeurilor este realizată de către societatea proprie SC COMPANIA DE UTILITATI PUBLICE SA TÂRGU OCNA. Aceasta a fost înființată prin reorganizarea Serviciului public de gospodărie comunală și funcționează în baza Legii nr. 31/1991. Acționar unic la aceasta societate este orașul Târgu Ocna, prin Consiliul local, conform Actului constitutiv aprobat prin H.C.L. nr. 37/2010.

Un rol important îl va avea în adaptabilitatea societății pentru identificarea și realizarea de parteneriate locale, inclusiv prin implicarea și susținerea administrației locale, pentru trecerea, adaptarea și implementarea conceptului de management al deșeurilor și trecerea către o economie circulară<sup>90</sup>.

Acest concept va avea un rol extrem de important atât în eficientizarea consumului de materii prime, dar și implicit în protejarea mediului și al contribuției către tranziția verde.

Măsurile precum prevenirea deșeurilor, proiectarea ecologică și reutilizarea ar putea economisi până la 8% din cifra de afaceri anuală a agenților economici și ar contribui totodată la reducerea emisiilor totale de gaze cu efect de seră cu 2-4%.

Un astfel de model implică parteneriate locale de producție și consum care duc la partajarea, reutilizarea, repararea, renovarea și



Figura nr. 41 Economia circulară

<sup>89</sup> Conf. Indicatori și date furnizate de UAT Orașul Târgu Ocna

<sup>90</sup> <https://www.europarl.europa.eu/news/ro/headlines/economy/20151201STO05603/economia-circulara-definitie-importanta-si-beneficii>



reciclarea materialelor și produselor existente cât mai mult posibil. În acest fel, ciclul de viață al produselor este extins.

În practică, aceasta implică reducerea la minimum a deșeurilor. Când un produs ajunge la sfârșitul duratei sale de viață, materialele din care este făcut sunt păstrate în cadrul economiei de câte ori este posibil. Acestea pot fi folosite din nou și din nou, creând astfel o valoare suplimentară.

Referitor la **rețeaua de comunicații** a orașului, acesta beneficiază de acoperire din partea principalilor furnizori de servicii de telefonie fixă, mobilă și internet existente pe piață.

### Infrastructura verde - Echipare spații verzi și parcuri

Datorită cadrului natural deosebit și al mediului înconjurător, zona verde a localității este bine reprezentată. Suprafața spațiilor verzi în orașul Târgu Ocna la nivelul anului 2021 era de 42 ha (păduri, spații verzi și parcuri).

În intravilan zona verde este reprezentată de parcul „Măgura” cu izvoarele minerale, parcul central (parcul „Trandafirilor”), scuarurile existente în piața civică, în piața „Costache Negri”, în fața bisericii „Precista” și zonele verzi de aliniament. Există și zone verzi mai puțin amenajate, cum ar fi lunca râului Trotuș și zonele împădurite.

Localitatea are specificul unui oraș colinar, ca urmare fondul de locuit este reprezentat în general de gospodării unifamiliale care dispun de incinte cu suprafețe mari, amenajate cu grădini de flori și de legume și chiar mici livezi. Aceste aspecte creează o atmosferă de oraș grădină. Zona sportivă este reprezentată de două săli de sport și de stadionul orașului. Acesta din urmă este situat în zona parcului „Măgura”, are o capacitate de 1.500 locuri și necesită amenajări.

Suprafața zonei verzi amenajate, la nivelul anului 2021, raportată la populația orașului este în medie de 34 mp/loc.<sup>91</sup>, mult peste limita obligatorie - conform OUG 114/2007.

Zona de agrement nu se conturează ca o zona specializată pentru deservirea locuitorilor, ci este dezvoltată în principal datorită cadrului natural al mediului înconjurător cum ar fi perimetrele forestiere special protejate: pădurea de pe Măgura și pădurea Fețele Târgu Ocnaului.

Complexul turistic monahal de pe dealul Măgura cu mănăstirea Măgura Ocnei, Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial constituie un punct de atracție atât pentru

---

<sup>91</sup> Conform informațiilor de la departamentul de specialitate din cadrul Primăriei Târgu Ocna



locuitorii orașului, cât și pentru vizitatori, având în vedere și drumul de acces prin pădurea Măgura, cu refugiile amenajate.

Un aspect deficitar este lipsa zonelor plantate de protecție în zona agenților economici.

Probleme relevante:

- Zonele verzi urbane, deși bine reprezentate, sunt parțial amenajate și dotate cu mobilier urban; Proiectul „**Valorificarea turistica si modernizare infrastructura specifica in statiunea balneoclimaterica Targu Ocna**” a rezolvat partial aceasta problema;
- Lipsa dotărilor complementare pentru zona de agrement Parcul Măgura; Proiectul „**Valorificarea turistica si modernizare infrastructura specifica in statiunea balneoclimaterica Targu Ocna**” a rezolvat partial aceasta problema;
- Spațiile verzi din vecinătatea Trotușului nu sunt amenajate.
- Zonele urbane ale regiunii acționează ca insule de căldură și provoacă stres termic tuturor viețuitoarelor, atât oamenilor, cât și animalelor. Stresul termic afectează ecosistemele urbane și vegetația.

Necesități identificate:

- Abordarea integrată a dezvoltării parcului Măgura (zone verzi, zone cu funcțiuni recreative, sportive, balneare etc.);
- Amenajarea de spații verzi în interiorul zonelor construite și amenajarea de terenuri pentru spații de joc aferente zonelor de locuit;
- Menținerea, întreținerea și ameliorarea spațiilor verzi naturale existente;
- Intervenții locale care să permită de exemplu transformarea clădirilor/străzilor existente în unele verzi, construirea de grădini pluviale/parcuri sau perdele forestiere în jurul orașului;
- Introducerea unor păduri urbane; acestea reprezintă soluții ecologice extrem de eficiente pentru îmbunătățirea calității spațiului verde în limitele orașului. Caracteristicile pădurilor urbane sunt: plantate în zone de dimensiuni mari, vegetație densă, înaltă, cu puține facilități pentru populație sau deloc. Pădurile urbane sunt benefice pentru atenuarea efectului de insulă de căldură, sporirea biodiversității și consolidarea ecosistemelor urbane.
- Introducerea unor „parcuri de buzunar”, acestea reprezintă spații verzi mici, cu valoare recreativă, care dețin potențialul de a integra soluții de gestionare a apelor pluviale, cum ar fi sisteme de infiltrare, grădini de ploaie, guri mici de retenție a apei pluviale. Scara lor mică se pretează implementării treptate pe o zonă mai mare.

## 2.5. Infrastructura pentru educație

La nivelul orașului funcționează 12 unități educaționale publice:



- **6 grădinițe;**

Grădinițele Piticot A și B au fost modernizate prin Programul Național de Dezvoltare Locală în baza unor contracte semnate în anul 2018.

Grădinița "Floare de Colt"
Grădinița cu program prelungit "Piticot A "
Grădinița cu program prelungit "Piticot B "
Grădinița nr. 3
Grădinița nr. 8
Grădinița "Ana Maria Dorni"

- **2 școli gimnaziale** - Școala nr.1 și Școala nr. 2;

Pentru aceste două școli au fost depuse două proiecte depuse pe POR 2014-2020 pe Axa 10.1, respectiv:

- "Dezvoltarea, modernizarea și dotarea infrastructurii operaționale din cadrul Școlii nr.1, oraș Târgu Ocna, jud.Bacău" - proiect finalizat
- "Modernizare, dotare și reabilitare Școala Gimnazială nr.2, oraș Târgu Ocna, jud.Bacău pentru care s-a emis ordinul de începere execuție lucrări.



- **Colegiul Național "Costache Negri";**

S-a obținut o finanțare prin Programul Național de Dezvoltare Locală pentru proiectul de "Modernizare și dotare Colegiu Costache Negri, Târgu Ocna, jud. Bacău". Proiectul a fost finalizat în anul 2021.



" -

oraș

- **Liceul Tehnologic;**

- **Clubul elevilor;**

- **Centrul Multifuncțional tip creșă** în zona Tisești - pentru care s-a obținut o finanțare prin PNDL prin proiectul "Construirea și dotarea Centrului Multifuncțional tip creșă în zona Tisești, oraș Târgu Ocna, jud. Bacău ". Proiectul se află faza de execuție a lucrărilor.



în

Cu toate că majoritatea corpurilor clase ale școlilor au fost modernizate sau în curs de modernizare, infrastructură pentru educație are nevoie de dotări adaptate contextului mondial al pandemiei, în special pe latura de digitalizare, atât pentru elevi cât și pentru cadrele didactice, dar și în sfera modernizării și reabilitării spațiilor pentru creșterea gradului de siguranță, accesibilitate și de eficiență energetică.



de  
sunt



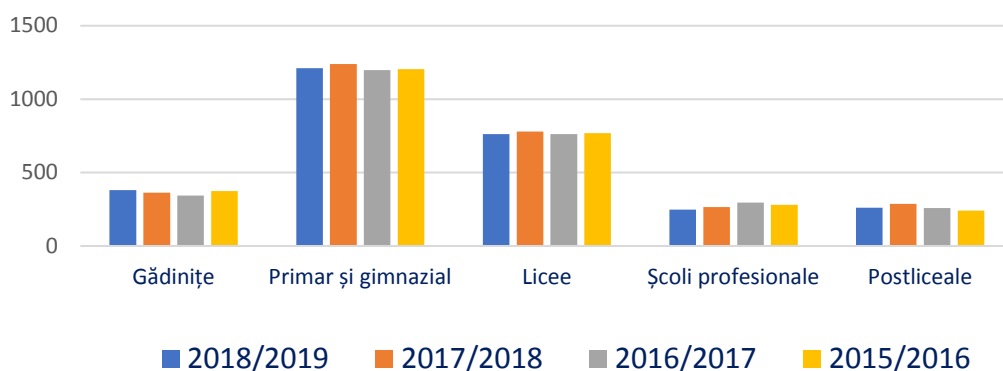


Totodată este necesară crearea unor parteneriate reale cu agenții economici locali, în primă fază cu cei mai mari angajatori, prin care oferta educațională să fie adaptată cerințelor locale, urmărind să ofere avantaj tuturor părților implicate și implicit autorității locale prin consolidarea oportunităților de dezvoltare locală a resursei umane.

Populația școlară pe niveluri de instruire în anii 2015-2019<sup>92</sup> a avut o evoluție constantă a numărului elevilor, fără diferențe majore, și se prezintă astfel:

**Tabel nr. 32 Populația școlară 2015-2019**

Anii	Gădinițe	Primar și gimnazial	Licee	Școli profesionale	Postliceale	TOTAL
2018/2019	380	1210	762	247	261	2860
2017/2018	364	1239	780	265	286	2934
2016/2017	344	1198	762	295	259	2858
2015/2016	374	1205	769	280	240	2868



**Figura nr. 42 Evoluția populației școlare**

Ponderea majoritară a elevilor este în cadrul învățământului primar și gimnazial. Anul școlar cu cei mai mulți elevi a fost 2017/2018 iar anul cu cei mai puțini elevi a fost 2016/2017.

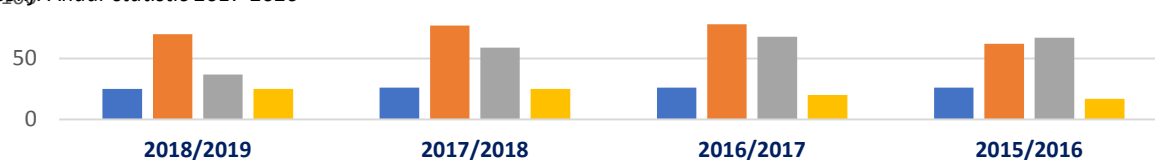
### Personalul didactic pe nivelurile de instruire:

**Tabel nr. 33 Personalul didactic în perioada 2015-2019**

Anii	Preșcolar	Primar și gimnazial	Liceu	Postliceale	TOTAL
2018/2019	25	70	37	25	157
2017/2018	26	77	59	25	187
2016/2017	26	78	68	20	192
2015/2016	26	62	67	17	172



<sup>92</sup> Conf. Anuar statistic 2017-2020





Efectivul personalului didactic a avut o ușoară creștere în anii 2016-2018, urmată de o scădere spre anul 2019.

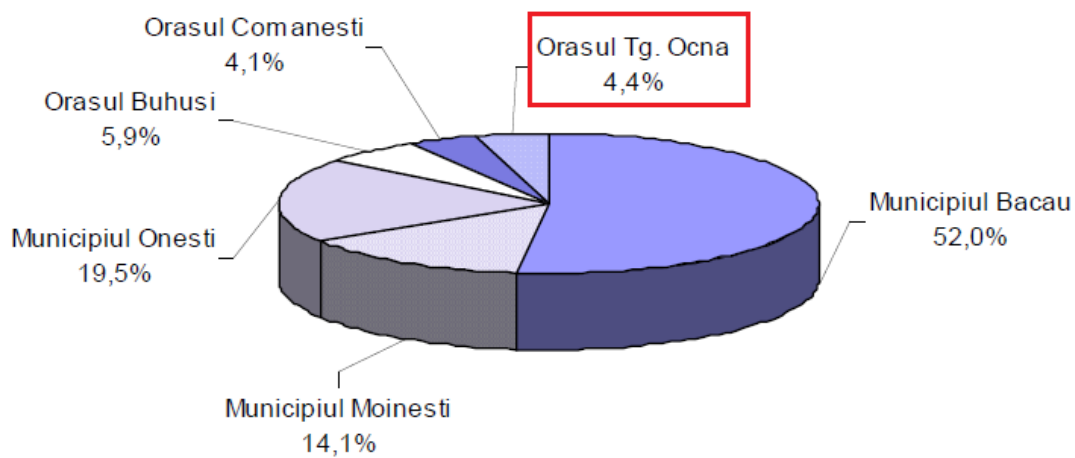
Ponderea majoritară a cadrelor didactice se regăsește în cadrul claselor primare și gimnaziale, urmate de cele de liceu. Dintre cele două grupe se observă o scădere aproape la jumătate a cadrelor didactice de liceu în 2019 față de 2015, mai exact de la 67 la 37.

## 2.6. Infrastructura sanitară și de servicii sociale

La nivelul orașului există o **Substație de Salvare Târgu Ocna** a Serviciului de ambulanță al Județului Bacău.

Localitate este deservită de către 5 cabinete pentru medicină de familie, 7 cabinete de medicină internă, 7 cabinete pentru stomatologie, un laborator de tehnică dentară, 5 laboratoare medicale și 5 farmacii.

Structura paturilor de spitale, la sfârșitul anului 2018, pe localitățile din județul Bacău<sup>93</sup> în sistemul public era următoarea:



<sup>93</sup> Conf. Anuar statistic al Județului Bacău 2020 – pag 172

Figura nr. 44 Structura paturilor de spitale în județul Bacău 2018



Orașul Târgu Ocna nu are un spital, singura unitate de acest fel fiind **Penitenciarul-Spital Târgu Ocna** ce are un regim special închis pentru asistența medicală a deținuților din unitățile arondate. În cadrul spitalului funcționează un ambulatoriu de specialitate, există laborator de analize medicale, iar medicul epidemiolog din spital asigură și monitorizarea epidemiologică a unităților arondate.

Din punct de vedere al resursei balneare în Orașul Târgu Ocna aceasta este la dispoziția celor interesați prin:

- **Centrul de tratament balnear Parc Măgura**<sup>94</sup> cu o suprafață de 1.019 mp format din baza de tratament cu spațiile de testare medicală, spațiile de fizioterapie, întreținere și recuperare precum și spațiile tehnice aferente. Acest corp de clădire este construit din două aripi dispuse simetric în fiecare dintre ele urmând a funcționa cabinete pentru tratamente de fizioterapie, kinetoterapie, electroterapie, băi galvanice, împachetări cu parafină, dietoterapie, masaj recuperatoriu, duș subacvatic, tratamente aerosoli, cabinet de înfrumusețare și drenaj limfatic.



- **Baza de tratament pentru afecțiunile aparatului respirator de la Salina Târgu Ocna**, administrată de către Societatea Națională a Sării<sup>95</sup>:

Determinările aeroionizării din incinta salinei se situează cantitativ între 250-400 ioni pozitivi/cm<sup>3</sup>. Determinările chimice au arătat în general, absența aeropoluantilor, un pH ușor acid al aerului, prezența ionilor de Na, Ca, Mg.

Evaluările aeromicroflorei au demonstrat un înalt grad de puritate aerului, atât vara, cât și iarna. Astfel sunt oferite în interiorul salinei următoarele servicii:

- Servicii de bază:
  - transportul în salină - accesul se face un plan înclinat, spiralat, de 3,2 km lungime, cu microbuzele Salinei;



al

pe

<sup>94</sup> <https://www.orasul-tarگوocna.ro/primarie/centrul-balnear-parc-magura/>

<sup>95</sup> <http://www.salrom.ro/tarگو-ocna.php>



- tratament cu aerosoli naturali salini;
- vizitare salină și agrement: terenuri de sport (baschet, mini-fotbal, tenis de câmp, tenis de masa), spații de joacă pentru copii (dotate cu leagăne, tobogane);
  - Servicii conexe :
- punct de vânzare produse alimentare (bufet și terasă) și suveniruri;
- organizarea de expoziții de lucrări de artă (sculpturi, picturi pe sare);
- vizitarea Muzeului sării;
- vizitarea sau participarea la slujbe religioase în biserica „Sfânta Varvara”, amenajata într-una din galeriile salinei.



Turiștii beneficiază de serviciile unui cadru medical și ale unui profesor de sport, de un cabinet medical dotat cu aparatura de specialitate pentru intervenții de urgență și un salon cu patru paturi. Programul de tratament cuprinde: odihnă, gimnastică medicală generală și respiratorie, jocuri distractive și sportive (șah, tenis, baschet), plimbări, alergări cu caracter de antrenament moderat la efort, programe de educație sanitară.

**- Centrul SPA din cadrul Complexului Hotelier Măgura 3\*<sup>96</sup>**



**- Centrul SPA din cadrul Complexului Turistic „Creangă” 4\*<sup>97</sup>**



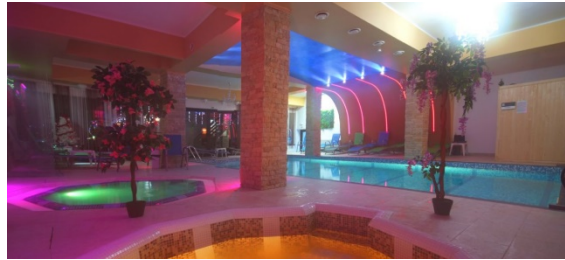
SPA-ul  
din

<sup>96</sup> <http://hotelmagura.ro/centru-s-p-a/>

<sup>97</sup> <https://casacreanga.ro/spa-wellness/>



## cadrul Pensiunii La Porțile Ocnei<sup>98</sup>



- Ștrandul cu apă sărată din cadrul Salinei Târgu Ocna.



Toate aceste 4 centre moderne pun la dispoziție piscine cu grad de salinitate între 10%-20% ce pot trata următoarele afecțiuni:

- Musculare, articulare, reumatismale, artroze și preartroze.
- Spondiloze, stări după entorse, fracturi, luxații ale membrilor, tratate ortopedic, afecțiuni ale organelor genitale feminine (infertilitate); tulburări funcționale genitale la femei, Circulație periferică deficitară, activități în condiții de frig și umezeală.
- Afecțiuni endocrine cu deficit hormonal, afecțiuni repetate ale căilor respiratorii superioare asociate bolilor reumatismale.
- Pentru copii: Întârzieri de creștere în greutate și înălțime, stări post rahitice, scolioze, cifoze, obezitate, amigdalite, faringite, otite, sinuzite, bronșite, polipi.

### 2.7. Servicii sociale

Există două structuri care gestionează serviciile de specialitate pentru persoanele cu dizabilități ce sunt în administrare de către Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului (DGASPC) din cadrul Consiliului Județean Bacău:

#### 1. Centrul de Recuperare și Reabilitare a Persoanelor cu Dizabilități<sup>99</sup> (CRRPD).

<sup>98</sup> <https://portileocnei.ro/oferta-spa-primarian-ocna-cazare-ocna/>

<sup>99</sup> <https://www.dgaspccbacău.ro/orqanizare/centre-adulti/centrul-de-recuperare-si-reabilitare-a-persoanei-cu-dizabilitati-targu-ocna/>



Acesta a fost înființat în anul 2006 ca urmare a finanțării proiectului în cadrul “Schemei de granturi pentru reforma instituțională în sectorul protecției persoanelor cu dizabilități”, linie bugetară PHARE/2003/005-551.01 și se înscrie în domeniul intervențiilor care vizează restructurarea/ închiderea instituțiilor de tip vechi de mare capacitate, destinate protecției speciale și persoanelor cu handicap, în sistem rezidențial.



Solicitanții sunt admiși în unitate numai dacă serviciile oferite pot răspunde cerințelor de îngrijire, recuperare ale acestora, cerințe stabilite printr-o evaluare complexă multidisciplinară.

2. **Centrul de Îngrijire și Asistență a Persoanelor cu Dizabilități, Costache Negri<sup>100</sup>** (CIAPD) oferă servicii de îngrijire și asistență de specialitate unui număr de 50 beneficiari.

Serviciile oferite sunt:

- de îngrijire;
- medicale;
- de asistență psihologică;
- de asistență socială;
- de ergoterapie (diverse activități de abilitare manuală, confecționare obiecte decorative, produse specifice sărbătorilor, audiții musicale; servicii de recuperare: masaj)



3. În stadiu de execuție este și proiectul “Servicii comunitare pentru persoane adulte cu dizabilități “ desfășurat în parteneriat cu D.G.A.S.P.C. Bacău constând în construirea a 4 locuințe protejate precum și reabilitarea - modernizarea clădirii existente pentru înființarea unui **centru de zi** în str. Tisesti, nr.45. Finanțarea este asigurată prin Axa prioritară 8.3 din cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020.

Societatea civilă este implicată prin:

- **Centrului de Plasament Capela misionară „Sfântul Ierarh Spiridon”<sup>101</sup>** sau Școala de Arte și Meserii (din 2006):

<sup>100</sup> <https://www.dgaspcBacău.ro/organizare/centre-adulti/centrul-de-ingrijire-si-asistenta-a-persoanelor-cu-dizabilitati-costache-negri-targu-ocna/>

<sup>101</sup> <https://protoieria-onesti.ro/centru-de-plasament/>



În anul 2000, s-a decis la Centrul Eparhial că este oportună prezența unui preot misionar la Centrul de Plasament, nr. 4, din Târgu-Ocna, pentru cei 235 copiii orfani aflați în acest Centru, majoritatea ortodocși.

Misiunea de a îndruma acești copii și tineri a primit-o tânărul preot Valentin Ilie, care încă din vara anului 2000, a dorit să ridice și un locaș specific de închinare. În acest demers a avut sprijinul și binecuvântarea Prea Sfințitului Ioachim Băcăoanul și ajutorul efectiv și energic al Prea Cucernicului Preot Protopop Constantin Alupei, ca și dragostea și înțelegerea autorităților, atât a Consiliului Județean, cât și a Primăriei.



După formalitățile de încredințare a terenului și a unei clădiri vechi, care funcționase cu ani în urmă ca spital al Centrului de Plasament, în care erau îngrijiți după Revoluția din 1989, peste 900 de copii, în februarie 2001 au început efectiv lucrările pentru amenajarea acestei biserici cu hramul „Sfântului Ierarh Spiridon.” Lucrările au fost majore, s-a suspendat practic acoperișul, și s-au construit zidurile locașului, cu structură de rezistență adecvată. Până în anul 2007, s-a realizat cu ajutorul donațiilor credincioșilor de pe Valea Troțușului, pictura, înlocuirea acoperișului și a turlei, ridicarea unei clopotnițe și a unei troițe și altele.

Din 2006, instituția Centrului de Plasament a fost înlocuită de Școala de Arte și Meserii, biserica adresându-se, în primul rând tinerilor și copiilor din școlile aflate în vecinătate, dar și vizitatorilor stațiunii turistice Târgu-Ocna, care, în căutarea izvoarelor de apă minerală din parcul stațiunii, pot descoperi și un alt Izvor, al apei celei vii și dătătoare de viață. Din anul 2008, slujește Preotul Mircea Ilie.

- **Proiectul „România crește cu tine - Educația timpurie, o investiție în viitor”** (2018-2022) o inițiativă în parteneriat a Consiliul Județean Bacău, Inspectoratul Școlar Județean Bacău, Asociația Centrul Step by Step pentru Educație și Dezvoltare Profesională, Asociația Internațională Step by Step, Ministerul Educației Naționale și UNICEF în România pentru a contribui la dezvoltarea politicilor publice în domeniul copilăriei timpurii și la îmbunătățirea cadrului de implementare a acestora la nivel național, județean și local, asigurând astfel dreptul tuturor copiilor la educație timpurie incluzivă de calitate.

Prin acest proiect, 11 comunități din județul Bacău, 11 comunități din județul Brașov și un sector din municipiul București beneficiază de implicarea mai multor echipe de specialiști (din domeniul educației, al sănătății, al protecției sociale, ONG-uri, culte religioase, oameni de afaceri etc.) pentru a dezvolta strategii în domeniul copilăriei timpurii care să fie adaptate fiecărei comunități în parte.

Din perspectiva locuințelor sociale în anul 2020 a fost finalizat proiectul “Construire bloc de locuințe pentru tineret în orașul Târgu Ocna, jud. Bacău” (48 spații locative) finanțare asigurată prin Agenția Națională de Locuințe.

Tabel nr. 34 Personalul sanitar la sfârșitul anului 2018<sup>102</sup>

2.8.

Specializare	Medici		Medici de familie	Medici dentiști	Personal sanitar mediu		Farmaciști	
	Public	Privat	Privat	Privat	Public	Privat	Public	Privat
	8	10	5	5	67	29	1	4

## Societatea civilă - ONG-uri

Din societatea civilă fac parte la nivelul Orașului Târgu Ocna un număr de 33<sup>103</sup> de Organizații Non Guvernamentale, funcționale d.p.d.v. juridic, din care 32 sunt Asociații și o Fundație. Scopurile declarative ale acestora acoperă în general zona socială, culturală, sportivă și istorică.

Tabel nr. 35 Asociațiile din Orașul Târgu Ocna

	Denumire	Nr. înregistrare național	Adresa	Reprezentant
1	"ASOCIAȚIA PĂRINȚILOR GENEROZITATE TÂRGU OCNA"	16902/A/2010	STR. OITUZ NR. 3	NECULCEA CARMEN – Președinte
2	"ASOCIAȚIA TINERILOR DIN TÂRGU OCNA"	17087/A/2011	STR. CPT. BUȘILĂ, BL.A11, SC.C, AP.6	DUMITRASCU CARMEN-CRISTINA - președinte
3	ASOCIATIA FIORDALISO	109/A/1997	STR.DANIELA GAUREA NR. 19	
4	ASOCIATIA "COLUMBOFILA" TROTUS	84/A/1994	STR.GARII NR.1	POPA CLAUDIA - Președinte
5	ASOCIATIA DE BACKGAMMON DRAGANUTA - TÂRGU OCNA	2672/A/2006	STR. COSTACHE NEGRI, BL. A-10, PARTER	
6	ASOCIATIA CULTURALA MULTIART TG.OCNA	1812/A/2005	STRADA TĂBĂCARI NR.37	
7	ASOCIAȚIA "SPERANȚA TROTUȘULUI"	4257/A/2007	STR.REPUBLICII NR.21	
8	ASOCIAȚIA ABSOLVENȚILOR ȘCOLII DE PREGĂTIRE A AGENȚILOR DE PENITENCIARE TÂRGU OCNA OCNA - ALUMNI	17081/A/2011	STR. TISEȘTI NR. 137	Președintele Consiliului Director și al Asociației: Adrian LUPAȘCU
9	ASOCIAȚIA CLUBUL SPORTIV TB GYM	19657/A/2014	STR. REPUBLICII NR. 53	DRAGULELEI DUMITRU

<sup>102</sup> Conf. Anuar Statistic al Județului Bacău anul 2020 – pag 181

<sup>103</sup> <http://www.just.ro/en/registrul-national-ong/>





10	ASOCIAȚIA CULTURAL FOLCLORICĂ DATINI TROTUȘENE	23772/A/2017	B-DUL REPUBLICII, BL.F2, SC.B, AP.12, ET.3	Gîtu Vasile
11	ASOCIAȚIA EUROMULTIART ROMANIA	25457/A/2019	STR. TĂBĂCARI NR. 37	SFÂRLEA FLORICA
12	ASOCIAȚIA HARMONIC CLUB	27475/A/2018	STR. VIIȘOARA NR. 10	Teleagă Mihai
13	ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ A POLIȚIȘTILOR-SECȚIA ROMÂNĂ-REGIUNEA 3 BACĂU-FILIALA TG.OCNA	16907/A/2010	Tg.Ocna, str. Costache Negri, nr. 130, județul Bacău	COMITETUL EXECUTIV REGIONAL: · Președinte – LAZĂR ALEXANDRU
14	ASOCIAȚIA OAMENILOR CU ATITUDINE EDUK-AT	26162/A/2017	STR. TĂBĂCARI NR. 20A	Cibotaru Simona-Andreea
15	ASOCIAȚIA PĂRINȚILOR - ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1 TG.OCNA	17292/A/2014	STR. N.ARBĂNAȘ NR. 4-6	PATRICHI CRISTINA GEORGETA
16	ASOCIAȚIA PĂRINȚILOR DIN COLEGIUL COSTACHE NEGRI TG.OCNA	17288/A/2014	STR. COSTACHE NEGRI NR. 39	PREȘEDINTE-NEGHINĂ CRISTINA
17	ASOCIAȚIA SFÂNTA ANASTASIA ROMANA	26161/A/2017	STR. COSTACHE NEGRI NR. 94, JUD. BACĂU	Butucaru Silviu
18	ASOCIAȚIA „OPEN SHELTER, OPEN MIND” TG.OCNA	27123/A/2018	STR. VÎLCELE NR. 147	Zamfir Gabriel
19	MARTIAL ARTS SSILUM TAE KWON DO ASSOCIATION	378/A/2001	TR. VICTORIEI BL. F 11, AP. 2, ETAJ 2	
20	MOLDAVIS GYM BODYBULDING	258/A/1995	STR. TROTUS NR. 2	
21	"CONSULTANȚĂ ȘI MEDIERE-TROTUȘUL"	17076/A/2011	TG.OCNA, STR. C.NEGRI, BL.C5, AP.2, PARTER	CRISTIA VASILE
22	ASOCIATIA CULTURALA MULTIART TG.OCNA	1812/A/2005		
23	ASOCIATIA EDILITAR S.A. TG. OCNA	127/A/1997	STR.COSTACHE NEGRI NR. 110	
24	ASOCIATIA FAMILIA	333/A/1994	STR.CAPITAN BUSILA BL. A. 8 SC. A AP. 13	
25	ASOCIATIA MAICA ANNA MARIA ADORNI FILIALA TG.OCNA	2517/A/2002	STR.AVRAM IANCU NR.21	
26	ASOCIATIA PERSOANELOR CU HANDICAP LOCOMOTOR TG.OCNA	4438/A/2002	Str. REPUBLICII NR.39	
27	ASOCIATIA PRO ACTIV MEMORIA TÂRGU OCNA	16079/A/2012	Str. REPUBLICII, BL.F3, SC.B, AP.5	



28	ASOCIAȚIA SALARIATILOR SALINA TG.OCNA	149/A/2005	STRADA SALINEI NR.12	
29	ASOCIAȚIA SPORTIVA CU SECTIE DE FOTBAL OITUZ	84/A/1999	STR.COSTACHE NEGRI NR. 110	
30	ASOCIAȚIA TROTUSUL	3252/A/2002	STR REPUBLICII BL.F.4 SC.B AP.8	
31	ASOCIAȚIA "CANTORES ANIMAE"	17087/A/2013	STR. C.NEGRI, BL.F1, SC.B, AP.10	GHINEȚ CĂTĂLINA
32	ASOCIAȚIA "PRO - ACTIV MEMORIA" TÂRGU OCNA	16079/A/2012	Str. REPUBLICII , BL.F.3 , SC.B. AP.5 , JUDEȚUL BACĂU	CHERTIȚIE IOAN

## FUNDAȚII

1	SFANTUL VARSAVA	38/B/1999	STR.COSTACHE NEGRI BL.G-4 SC.A AP.7
---	-----------------	-----------	-------------------------------------

## 2.9. Cultura și Sport

Cultura este un ansamblu de influente care înrădăcinează un specific local în rândul oamenilor unei comunități pe toate sectoarele de activitate.

Evoluția Orașului Târgu Ocna a oferit un bogat patrimoniu istoric, arhitectural și cultural, în principal din exploatarea bogăției zăcămintului de sare, dar și din perspectiva evenimentelor întâmplăte în cele două Războaie Mondiale.

Monumentele comemorative contribuie la imaginea culturală a orașului și la menținerea spiritului de recunoștință față de capacitatea de sacrificiu. Astfel regăsim:

- *Monumentul Eroilor Independenței (1877 - 1878)* - a fost ridicat în anul 1910 și este format dintr-un obelisc, cu înălțime de 4 m, așezat pe un soclu și un postament în trei trepte, cu un vultur de bronz cu aripile deschise în partea superioară a monumentului;
- *Monumentul Eroilor de pe dealul "Măgura"* - monumentul este unul dintre cele mai impresionante monumente ridicate în memoria ostașilor căzuți în primul război mondial. A fost ridicat între 1925 - 1928, în amintirea celor peste 14 mii de soldați români ce au luptat și au căzut eroic pe frontul de la Oituz - Coșna - Cireșoaia. Monumentul Eroilor cuprinde un parter și două etaje, legate printr-o scară interioară circulară, are o înălțime de 22 m și este în întregime ridicat din piatră cioplită și are formă de obuz.

Până la începutul celui de-al Doilea Război Mondial, era păzit zi și noapte de ostașii din garnizoana orașului. După război, Monumentul a fost lăsat în paragină, dar între anii 1972-1974, el va fi renovat și deschis ca muzeu. În încăperile sale sunt expuse documente și diverse obiecte prin care se evocă luptele purtate de români în primul război mondial;

- *Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial* - acesta se află în cimitirul eroilor din cartierul Poieni.



- Monumentul Eroilor din al Doilea Război Mondial - acesta se află în fața Casei de Cultură, din anul 1992;
- Troița închinată deținuților politici morți în închisoarea de la Târgu Ocna Ocna în anii 1950-1954 - aceasta a fost ridicată în anul 1991 de către deținuții politici supraviețuitori ai Penitenciarului din Tg. Ocna.

Cele 24 de monumente istorice<sup>104</sup> recunoscute și înregistrate la nivel național de Ministerul Culturii, dintre care: Situl arheologic cu cetatea "Utida" din cartierul Podei, Mormântul lui Costache Negri din curtea fostei Mănăstiri Răducanu, Casa Borisof, Fosta Mănăstire Răducanu, integrează perfect evoluția localității și pot deveni un punct de plecare în conturarea poveștilor locale menite să atragă pe toți cei ce ajung aici.

Majoritatea clădirilor și inițiativelor private, din toate sectoarele evidențiate în analiza de mai sus, contribuie la conturarea unei imagini a orașului, însă oamenii sunt cei care le dau viață prin motivația și pasiunile lor. Astfel o serie de personalități care aduc greutate sectorului cultural local dar și național au pornit din acest oraș și sunt prezentate pe pagina de internet Colegiul Național "Costache Negri" din Târgu Ocna - prin lucrarea *De la tradiție la modernitate (1918-2018)* a dlui prof. Corneliu Stoica<sup>105</sup>.

Mai amintim de asemenea și pe:

- ✚ Gabriela Adameșteanu (n. 1942 Târgu Ocna), scriitoare, jurnalistă și traducătoare
- ✚ Ovidiu Bufnilă (n. 1957, Târgu Ocna), prozator român de science-fiction
- ✚ Ion Diaconescu (1915 Târgu Ocna - 1945), pictor; împreună cu Nicu Enea a pus bazele Pinacotecii Municipale Bacău
- ✚ Mihai Drăgan (1937 Vișoara, Târgu Ocna - 1993), critic și istoric literar, filolog
- ✚ Mihail R. Sturdza (1886 -1980 Târgu Ocna), diplomat, doctor în drept internațional, memorialist, ministru al afacerilor străine; membru al mișcării legionare; membru al Guvernului Național Român de la Viena condus de Horia Sima<sup>106</sup>.
- ✚ Costache Negri (n. 14 mai 1812, Iași, Principatul Moldovei - d. 28 septembrie 1876, Târgu Ocna, Principatele Unite ale Moldovei și Țării Românești) a fost un scriitor, om politic și patriot român.

Dintre evenimente culturale desfășurate la nivelul orașului amintim:

- Târgurile cu produse artisanale și meșteșugărești;
- Lansări de cărți și alte evenimente literare;
- Evenimente culturale cu ocazia Zilei Eroilor - 29 mai;
- Cupa stațiunii Tg Ocna la table/ backgammon;
- Concurs de mountain bike;
- Evenimente culturale/concerte/teatru/evenimente sportive desfășurate în Salină;
- Cupa Măgura la judo;
- Conferințe de specialitate;
- Evenimente culturale în apropierea sărbătorilor de iarnă/pascale;

<sup>104</sup> <https://www.patrimoniu.gov.ro/images/lmi-2015/LMI-BC.pdf>

<sup>105</sup> <https://costachenegri.ro/personalita%8%9bi/>

<sup>106</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/List%C4%83\\_de\\_personalit%C4%83%C8%9Bi\\_n%C4%83scute\\_%C3%AE\\_n\\_jude%C8%9Bul\\_Bac%C4%83u](https://ro.wikipedia.org/wiki/List%C4%83_de_personalit%C4%83%C8%9Bi_n%C4%83scute_%C3%AE_n_jude%C8%9Bul_Bac%C4%83u)



- Manifestări culturale prilejuite de Ziua Națională a României - 1 decembrie;
  - Evenimente culturale/manifestări sportive cu ocazia Zilelor Orașului Târgu Ocna Ocna - desfășurate anual în luna august;
  - Alte evenimente culturale derulate de instituțiile de învățământ și Penitenciar.

Dintre clădirile cu stil și valoare arhitecturală menționăm:

- Școala secundară de fete - "Principesa Elena";
- Gimnaziu teoretic de băieți (Birouri și depozite ale Cooperăției de Consum);
- Administrația Minei Salina (1911);
- Școala Nr.2 Târgu Ocna (1868, astăzi clădire anexă a Liceului Teoretic "C. Negri");
- Stația C.F.R. Târgu Ocna (1884);
- Stația C.F.R. Salina (1905);
- Palatul Primăriei (1908 - 1912);
- Castelul pentru arestații ocnelor (1856);
- Cazarma Punctului de Jandarmi - Școala penitenciară.

Este necesară indetificarea proprietarilor, a soluțiilor și crearea parteneriatelor necesare - inclusiv cu societatea civilă - care să creeze posibilitățile de amenajare și punerea în valoare a acestor obiective și integrarea lor în oferta turistică contemporană.

Pe latura colecțiilor din trecut în Târgu Ocna există:

- **Muzeul de istorie**, situat pe strada Trandafirilor nr. 2. Muzeul deține colecții de arheologie, artă, istorie locală, numismatică și etnografie. Dintre exponate se pot aminti: colecția cu piese arheologice (ceramică neolitică, ceramică de epoca bronzului, unelte din silix, os, piatră și bronz); un fond de carte; fotografiile ale unor instituții și monumente; colecția de artă (lucrări de artă semnate de Ion Diaconescu, Vasile Melica, Karol Storck, familia Nicodim; sculptura din piatră Ceas solar - 1875); diplome și ordine militare, documente originale (printre care cele despre Costache Negri - diplomat, unionist și prieten apropiat a lui AL. I. Cuza); colecția "Oameni de seamă"; colecția numismatică (cu peste 400 de piese), piese de armament și muniție din primul război mondial (descoperite pe linia frontului Coșna - Măgura - Cireșoaia) și colecția de etnografie;
- **Muzeul din cadrul Monumentului Eroilor**, de pe dealul "Măgura" - monumentul deține o colecție de fotografii originale din primul război mondial (printre care aflându-se și cele cu general Al. Averescu - conducătorul Armatei a II-a, general C. Pezan, general E. Grigorescu), diferite tipuri de armament și muniție din primul război Mondial (arme, obuze de tun folosite de vânătorii de munte, cartușe de diferite calibre etc.), medalii onorifice acordate pentru fapte de vitejie, uniforme de soldat din 1917.
- **Muzeul Sării** - muzeul este situat în mina Troțuș la 240 m adâncime și prezintă procesul de extragere a sării, obiecte utilizate de mineri, precum și fotografiile din procesul de creare a salinei;
- **Casa de Cultură** - clădirea situată pe strada Trandafirilor nr.1 ce a beneficiat de o finanțare nerambursabilă asigurată prin Compania Națională de Investiții prin proiectul "Reabilitare, modernizare, extindere și dotare Casa de Cultură orașul Târgu Ocna, jud. Bacău"



- **2 Cămine culturale** în cartierele Vâlcele și Păcuri;
- **1 bibliotecă orășenească** - aceasta deține un bogat și valoros fond de carte, colecții de ziare și reviste etc.<sup>107</sup>

Evoluția tehnologică oferă un acces la date și informații fără precedent, însă modul de prezentare, de structurare și de conectare în ansamblu al informațiilor încă face diferența în atractivitate.

În cultivarea spiritului clasic pentru lectură, existența bibliotecilor<sup>108</sup> încă conturează o direcție.

Tabel nr. 36 Număr biblioteci locale

2013	2014	2015	2016	2017	2018
7	7	6	6	6	6

Se impune integrarea conceptului de digitalizare pentru prezentarea, accesibilizarea și creșterea atractivității turistice dar și a locuitorilor pentru toate aceste obiective.

**Activitățile sportive** necesită o susținere crescută, în primul rând în consolidarea infrastructurii și apoi în identificarea resurselor de susținere și motivare a celor implicați.

Din perspectiva domeniului public există Stadionul Orășenesc Târgu Ocna de lângă Centrul Balnear Parc Măgura

Ele sunt reprezentate pe latura fotbalului unde au existat/există următoarele echipe:

- **„Oituz” Târgu Ocna** - formată de către Asociația sportivă „Oituz” Târgu Ocna, reînființată în anul 2008:
  - A fost echipa fanion a orașului, care de la formarea sa din anul 1922 și pâna în anii '80, a pregătit și format o serie de fotbaliști care au jucat în toate cele patru eșaloane ale fotbalului băcăuan. Astfel, în anii '70, la echipa erau jucători care mai târziu au plecat la Sport Club Bacău, printre aceștia numărându-se prof. Mihai Petrovici și prof. Mircea Pana. Tot în acea perioadă, prof. Dumitru Varodin, jucător și antrenor al echipei, a devenit directorul Liceului Sporiv cu profil de fotbal din Bacău. Între anii 1970-1980, echipa a activat în Divizia C, iar după 1980, aceasta a evoluat cu succes în Campionatul județean, fiind ani buni la rând printre echipele fruntașe.<sup>109</sup>
  - Aceasta mai este menționată și în cadrul evoluției echipelor de fotbal din județul Bacău<sup>110</sup> în Liga a 3-a din anii 1957-1958, 1971-1979,
- **AS Tg. Ocna** - din cadrul Clubului sportiv Măgura Târgu-Ocna, Antrenorul echipei : Gelu Colbu, Manager: Marcel Grigoras, Presedinte: Ion Grozavu; echipa era în anul 2013 în

<sup>107</sup> Conf. Strategie de dezvoltare durabila 2014-2020

<sup>108</sup> Conf. Anuarului Statistic al Județ Bacău 2020

<sup>109</sup> Iulian Panait, fosta glorie a echipei locale - <https://zdbc.ro/la-tirgu-ocna-s-a-reinfiintat-o-echipa-de-fotbal-cu-nume-istoric/>

<sup>110</sup> <https://www.constantins.ro/2021/02/evolutia-echipelor-de-fotbal-din-judetul-Bacau-in-liga-a-3-a.html>



Liga a IV-a Asociația Județeană de Fotbal Bacău și evoluează în Liga a IV-a Asociația Județeană de Fotbal Bacău, în clasamentul JUNIORI U11<sup>111</sup>

- o **C.S. Măgura Tg. Ocna** - ce evoluează în clasamentul JUNIORI U19 JUDEȚEAN din cadrul Asociației Județene de Fotbal Bacău.

Palmaresul d-lui **Neculai Drăgănuță**, care a obținut în anul 2018 cel de-al doilea titlu de campion european la backgammon.

Deținător a peste 50 de trofee naționale, dar mai ales internaționale, organizator de turnee de table și backgammon și președinte al Asociației Române de Backgammon (ARB, cu sediul în orașul-stațiune Târgu-Ocna), numele lui Neculai Drăgănuță se impune din nou în elita jucătorilor de backgammon din întreaga lume, prin marea victorie dobândită la cea de a XXX-a ediție a Campionatului European de Backgammon, care s-a desfășurat în Cazinoul din Zell am See (landul Salzburg, Austria), în perioada 30 mai - 3 iunie 2018.<sup>112</sup>

În anul 2012, cu sprijinul motelului Anda, ARB a organizat Concursul Internațional de Table și Backgammon desfășurat pentru prima oară în lume într-o mină de sare, la Mina Salina Târgu Ocna.

## 2.10. Mediu

### ❖ CALITATEA APEI

Râul Trotuș traversează orașul pe o distanță de 7 km, de la V la E. După ieșirea din defileul de la Cireșoaia, unde valea este îngustă și adâncă, Trotușul primește ca afluenți râul Slănic pe dreapta și pârâul Vâlcica pe stânga, lărgindu-și mult albia. De asemenea, în zonă, râul Trotuș colectează și alte câteva pâraie cu caracter semipermanent. În zona localității Târgu Ocna, apa râului Trotuș are un grad de curățenie de 77,9%. Expertizele bacteriologice pentru apa potabilă au evidențiat valori înscrise în limitele admise. În general vorbind, orașul Târgu Ocna nu este unul poluat, agenții economici din zonă nefiind considerați poluanți<sup>113</sup>.

Deși râul Slănic nu are un debit mare - 1,5 m/sec, la confluența cu Trotușul a format un con de depunere pe care este situat cartierul Gura Slănic. Afluenții de pe stânga, Vâlcica și Gălean, au debite foarte mici. Debitul multianual al râului Trotuș este de circa 12 m/secundă cu valori cuprinse între 2,6 și 70 m/secundă; valori maxime se înregistrează în luna aprilie și minime în luna ianuarie. Cele mai importante debite maxime ale râului Trotuș s-au înregistrat în anii 1870, 1921, 1975 și 2005. Pe cursul Trotușului se găsesc locuri mai adânci între 2 și 4 metri, cu praguri și vârtejuri periculoase pentru înotătorii neavizați.

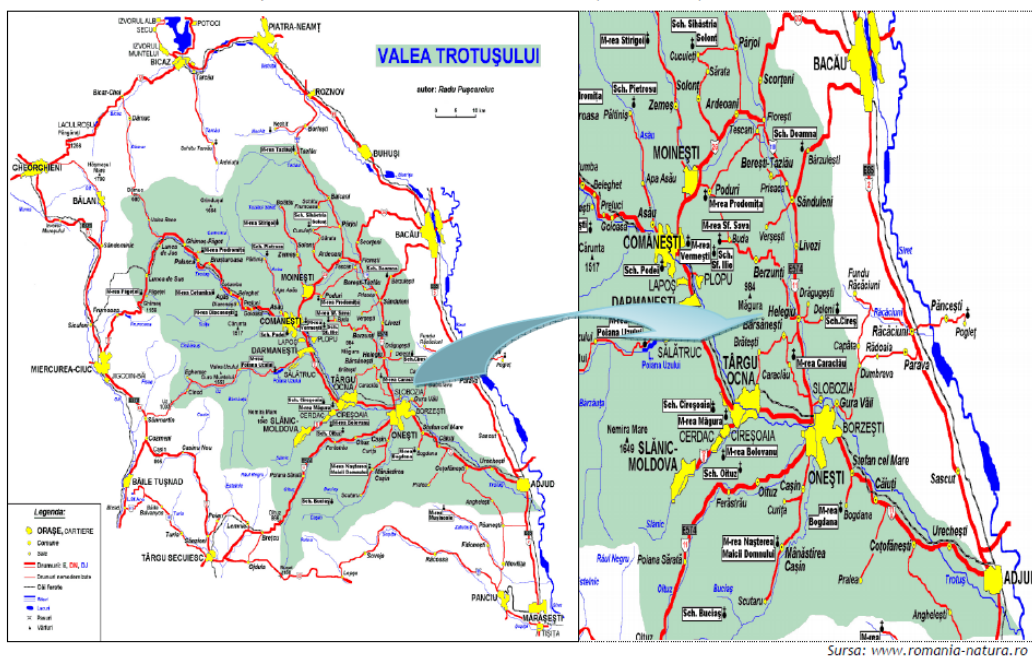
<sup>111</sup> <https://www.frf-ajf.ro/Bacău/echipe/as-tg-ocna-540.html/competitii>

<sup>112</sup> <https://uzp.org.ro/7844/neculai-draganuta-la-cel-de-al-doilea-titlu-de-campion-european-la-backgammon/>

<sup>113</sup> Conform Notă de fundamentare care a stat la baza atribuirii statutului de stațiune balneoclimatică a orașului-stațiune Târgu Ocna.



Unități administrative situate pe Valea râului Trotuș - detaliu orașul Târgu Ocna



În zonă, lacurile sunt reduse ca număr și dimensiune. Pe Muntele Măgura, în incinta Mănăstirii, există un mic lac de acumulare care datează de la începutul secolului al XIX-lea și a servit schitului de atunci ca iaz.

Mai recent în anul 1986, în urma unor procese de sufoziune, a apărut un nou lac, în partea de Est a Parcului Măgura, cunoscut sub numele de “Lacul fără fund” sau “Groapa Burlacu”. Aceste procese de sufoziune au fost puse pe seama activității sondelor de saramură sau pe existența unor vechi ocne de sare.

De asemenea, în Parcul Măgura există 7 izvoare cu ape minerale - sulfuroase, clorurate, sodice, slab bicarbonatate, hipotone etc., cu caracter sărat ale căror conținuturi variază de la oligominerale la mineralizații totale de peste 12 g/l4. Cele șapte izvoare minerale din Târgu Ocna izvorăsc la poalele dealului Măgura, în Parcul Balnear Măgura și sunt amenajate modern în apropierea Centrului Balnear. Prima amenajare a izvoarelor a fost realizată în anul 1888 iar în anul 2008 prin proiectul ”Dezvoltarea și modernizarea zonei de agrement Parc Măgura Tg. Ocna” în jurul acestor izvoare s-a amenajat o împrejmuire perimetrală, cu rol de protecție sanitară a izvoarelor și de protecție hidrogeologică a zonei de recepție. Analizele realizate de către Institutul Național de Recuperare, Medicină Fizică și Balneoclimatologie - INRMFB au arătat că izvoarele minerale au conținuturi mineralogice cuprinse între 4,139 -12,793 g/l și prezintă interes terapeutic pentru cura internă și externă.

Potrivit acestor analize care sunt afișate la fiecare izvor, apele minerale sunt recomandate în diverse afecțiuni, după cum urmează:

#### IZVORUL NR. 1

- Tipul de cură: internă

Indicații terapeutice: enterocolite cronice nespecifice, dischinezii biliare, sechele postoperatorii ale căilor biliare, constipație atonă.

#### IZVOARELE NR. 2, 3, 4, 5, 6 și 7

- Tipul de cură: externă



Indicații terapeutice: afecțiuni reumatismale degenerative, afecțiuni reumatismale abarticulare, afecțiuni musculo-articulare posttraumatice, afecțiuni ginecologice cronice, afecțiuni ale căilor respiratorii ORL (sub formă de aerosoli).

Izvoarele minerale sunt inventariate în domeniul public al localității și sunt administrate de Primăria orașului Târgu Ocna.

În ce privește **calitatea apei**, urmează o descriere generală și evaluarea stării ecologice și chimice a principalelor corpuri de apă:

## 1. Trotuș (confluență Urmeniș - confluență Tazlău)

**Cod corp apă: RW12-1-69\_B3**

### 1.1. Descriere generală a corpului de apă

Corpul de apă Trotuș (confluență Urmeniș - confluență Tazlău) este evaluat prin intermediul a două secțiuni de control:

	program de monitorizare
➤ aval Dărmănești	S
➤ amonte Târgu Ocna	S

Corpul de apă are tipologia RO02, altitudinea medie este de 980m, substratul este format din bolovani și pietriș, cursul apei este sinuos, lățimea medie a albiei este de 20m, iar panta de scurgere are o valoare medie de 12‰.

### 1.2. Evaluarea stării ecologice a corpului de apă

- *Elemente biologice*

Elementele biologice pe baza cărora s-a efectuat evaluarea stării au fost fitobentosul, macronevertebratele bentice și ihtiofauna\*, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită fitobentosului.

Notă: \*frecvența de monitorizare este 1/3 ani

- *Elemente fizico-chimice*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza elementelor fizico-chimice s-a făcut în funcție de indicatorii ce determină condițiile termice, condițiile de oxigenare, condițiile de salinitate, starea acidifierii și nutrienți, corpul de apă încadrându-se în stare bună (B).

- *Poluanți specifici*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza poluanților specifici s-a făcut în funcție de indicatorii metale (crom, nichel, zinc, plumb), micropoluanți organici și alți poluanți specifici, corpul de apă încadrându-se în stare foarte bună (FB).

- *Evaluarea integrată a stării ecologice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate, respectiv starea ecologică bună.*

În urma evaluării integrate, corpul de apă Trotuș (cfl. Urmeniș - cfl. Tazlău) s-a încadrat în stare ecologică moderată (M) datorită elementelor biologice (fitobentosul).

### 1.3. Evaluarea stării chimice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate (stare chimică bună)





Deoarece la screening-urile realizate în anii anteriori corpul de apă Trotuș (cfl. Urmeniș - cfl. Tazlău) a înregistrat o stare chimică bună, în anul 2022 această categorie de substanțe nu a mai fost monitorizată.

## 2. Oituz

**Cod corp apă: RW12-1-69-31\_B1**

### 2.1. Descriere generală a corpului de apă

Corpul de apă Oituz este evaluat prin intermediul unei singure secțiuni de control, amonte Onești, monitorizată cu tipul de program de supraveghere (S). Corpul de apă are tipologia RO01, altitudinea medie este de 708m, substratul este format din bolovani și pietriș, cursul apei este sinuos, lățimea medie a albiei este de 8m, iar panta de scurgere are o valoare medie de 20%.

### 2.2. Evaluarea stării ecologice a corpului de apă

- *Elemente biologice*

Elementele biologice pe baza cărora s-a efectuat evaluarea stării au fost fitobentosul, macronevertebratele benthice și macrofitele acvatic\*, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită fitobentosului.

Notă: \*frecvența de monitorizare este 1/3 ani.

- *Elemente fizico-chimice*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza elementelor fizico-chimice s-a făcut în funcție de indicatorii ce determină condițiile termice, condițiile de oxigenare, condițiile de salinitate, starea acidifierii și nutrienți, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită grupei nutrienți (azot total).

- *Poluanți specifici*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza poluanților specifici s-a făcut în funcție de indicatorii metale (crom, nichel, zinc, plumb), micropoluanți organici și alți poluanți specifici, corpul de apă încadrându-se în stare bună (B).

- *Evaluarea integrată a stării ecologice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate, respectiv starea ecologică bună.*

În urma evaluării integrate, corpul de apă Oituz (Oituz) s-a încadrat în stare ecologică moderată (M) datorită elementelor biologice (fitobentos) și a elementelor fizico-chimice (azot total).

### 2.3. Evaluarea stării chimice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate (stare chimică bună)

Deoarece la screening-urile realizate în anii anteriori corpul de apă Oituz (Oituz) a înregistrat o stare chimică bună, în anul 2022 această categorie de substanțe nu a mai fost monitorizată.

## 3. Cașin

**Cod corp apă: RW12-1-69-32\_B1**

### 3.1. Descriere generală a corpului de apă

Corpul de apă Cașin este evaluat prin intermediul unei singure secțiuni de control, amonte Onești, cu tipul de program de supraveghere (S). Corpul de apă are tipologia RO01, altitudinea



medie este de 620m, substratul este format din bolovani și pietriș, cursul apei este sinuos, lățimea medie a albiei este de 10m, iar panta de scurgere are o valoare medie de 19%.

### 3.2. Evaluarea stării ecologice a corpului de apă

- *Elemente biologice*

Elementele biologice pe baza cărora s-a efectuat evaluarea stării au fost fitobentosul, macronevertebratele bentice și macrofitele acvatice\*, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită fitobentosului.

Notă: \*frecvența de monitorizare este 1/3 ani

- *Elemente fizico-chimice*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza elementelor fizico-chimice s-a făcut în funcție de indicatorii ce determină condițiile termice, condițiile de oxigenare, condițiile de salinitate, starea acidifierii și nutrienți, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită grupei nutrienți (amoniu, azotiți, azotați).

- *Poluanți specifici*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza poluanților specifici s-a făcut în funcție de indicatorii metale (crom, nichel, zinc, plumb), micropoluanți organici și alți poluanți specifici, corpul de apă încadrându-se în stare bună (B).

- *Evaluarea integrată a stării ecologice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate, respectiv starea ecologică bună.*

În urma evaluării integrate, corpul de apă **Cașin (Cașin)** s-a încadrat în stare ecologică moderată (M) datorită elementelor biologice (fitobentos) și elementelor fizico-chimice (amoniu, azotiți, azotați).

### 3.3. Evaluarea stării chimice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate (stare chimică bună)

*Deoarece la screening-urile realizate în anii anteriori corpul de apă Cașin (Cașin) a înregistrat o stare chimică bună, în anul 2022 această categorie de substanțe nu a mai fost monitorizată.* Indicatorii care au determinat starea corpului de apă

Evaluarea stării chimice a corpului de apă **ROSI03** s-a realizat în funcție de indicatorii: amoniu, azotiți, azotați, cloruri, sulfați, fosfați, crom, nichel, cupru, zinc, cadmiu, mercur, plumb, arsen, benzen, tricloretilenă, tetracloretilenă.

În urma monitorizării forajelor din corpul de apă ROSI03, s-au înregistrat depășiri ale valorilor de prag pentru următorii indicatori fizico-chimici:

✓ Sulfați: Dărmănești F2, Helegiu F2, Târgu Ocna F1, F3

✓ Fosfați: Câmpulung Moldovenesc F2, Galbeni F3R, Hîrlești F4, Răcăciuni F4, Ștefan cel Mare F2

Nichel: Băișești F6, Dărmănești F2,

Siret	ROSI03	Lunca Siretului si afluentii sai	F3	Tg. Ocna
Siret	ROSI03	Lunca Siretului si afluentii sai	F5	Onesti

În urma evaluării stării chimice, corpul de apă **ROSI03** s-a încadrat în stare chimică bună (B).

## 4. Trotuș (confluență Urmeniș - confluență Tazlău)

**Cod corp apă: RW12-1-69\_B3**



#### 4.1. Descriere generală a corpului de apă

Corpul de apă Trotuș (confluență Urmeniș - confluență Tazlău) este evaluat prin intermediul a două secțiuni de control:

	program de monitorizare
➤ aval Dărmănești	S
➤ amonte Târgu Ocna	S

Corpul de apă are tipologia RO02, altitudinea medie este de 980m, substratul este format din bolovani și pietriș, cursul apei este sinuos, lățimea medie a albiei este de 20m, iar panta de scurgere are o valoare medie de 12‰.

#### 4.2. Evaluarea stării ecologice a corpului de apă

- *Elemente biologice*

Elementele biologice pe baza cărora s-a efectuat evaluarea stării au fost fitobentosul, macronevertebratele bentice și ihtiofauna\*, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită fitobentosului.

Notă: \*frecvența de monitorizare este 1/3 ani

- *Elemente fizico-chimice*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza elementelor fizico-chimice s-a făcut în funcție de indicatorii ce determină condițiile termice, condițiile de oxigenare, condițiile de salinitate, starea acidifierii și nutrienți, corpul de apă încadrându-se în stare bună (B).

- *Poluanți specifici*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza poluanților specifici s-a făcut în funcție de indicatorii metale (crom, nichel, zinc, plumb), micropoluanți organici și alți poluanți specifici, corpul de apă încadrându-se în stare foarte bună (FB).

- *Evaluarea integrată a stării ecologice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate, respectiv starea ecologică bună.*

În urma evaluării integrate, corpul de apă Trotuș (cfl. Urmeniș - cfl. Tazlău) s-a încadrat în stare ecologică moderată (M) datorită elementelor biologice (fitobentosul).

#### 4.3. Evaluarea stării chimice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate (stare chimică bună)

Deoarece la screening-urile realizate în anii anteriori corpul de apă Trotuș (cfl. Urmeniș - cfl. Tazlău) a înregistrat o stare chimică bună, în anul 2022 această categorie de substanțe nu a mai fost monitorizată.

## 5. Oituz

**Cod corp apă: RW12-1-69-31\_B1**

#### 5.1. Descriere generală a corpului de apă

Corpul de apă Oituz este evaluat prin intermediul unei singure secțiuni de control, amonte Onești, monitorizată cu tipul de program de supraveghere (S). Corpul de apă are tipologia RO01, altitudinea medie este de 708m, substratul este format din bolovani și pietriș, cursul



apei este sinuos, lățimea medie a albiei este de 8m, iar panta de scurgere are o valoare medie de 20%.

## 5.2. Evaluarea stării ecologice a corpului de apă

- *Elemente biologice*

Elementele biologice pe baza cărora s-a efectuat evaluarea stării au fost fitobentosul, macronevertebratele bentice și macrofitele acvatice\*, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită fitobentosului.

Notă: \*frecvența de monitorizare este 1/3 ani.

- *Elemente fizico-chimice*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza elementelor fizico-chimice s-a făcut în funcție de indicatorii ce determină condițiile termice, condițiile de oxigenare, condițiile de salinitate, starea acidifierii și nutrienți, corpul de apă încadrându-se în stare moderată (M) datorită grupei nutrienți (azot total).

- *Poluanți specifici*

Evaluarea stării corpului de apă pe baza poluanților specifici s-a făcut în funcție de indicatorii metale (crom, nichel, zinc, plumb), micropoluanți organici și alți poluanți specifici, corpul de apă încadrându-se în stare bună (B).

- *Evaluarea integrată a stării ecologice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate, respectiv starea ecologică bună.*

În urma evaluării integrate, corpul de apă **Oituz (Oituz)** s-a încadrat în stare ecologică moderată (M) datorită elementelor biologice (fitobentos) și a elementelor fizico-chimice (azot total).

## 5.3. Evaluarea stării chimice a corpului de apă cu precizarea indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate (stare chimică bună)

*Deoarece la screening-urile realizate în anii anteriori corpul de apă Oituz (Oituz) a înregistrat o stare chimică bună, în anul 2022 această categorie de substanțe nu a mai fost monitorizată.*

Probleme relevante:

- Lacul din zonă nu este amenajat și pus în valoare;
- Izvoarele minerale au debit mic și necesită reabilitare;
- Malurile râurilor (Trotuș, Slănic) și pâ râurilor (Vâlcele, Gălean) nu sunt amenajate;

Necesități identificate:

- Reabilitarea izvoare minerale din zonă și punerea în valoare a acestora;
- Punerea în valoare a lacului "Groapa Burlacu" ("Lacul fără fund");
- Regularizarea albiei râurilor și pâ râurilor din zonă;
- Amenajarea malurilor râurilor în zone de promenadă și agrement.

## ❖ CALITATEA AERLUI

Atmosfera este pură, aerul este tonifiant și ușor ozonificat datorită pădurilor ce înconjoară orașul și munților din apropiere. Datorită așezării orașului într-o depresiune, nu a pătruns aici nici aerul înecăcios de la Combinatul chimic Borzești și nici fumul de la Dărmănești sau



Comănești, bariera defileului Cireșoia și direcția vânturilor îndreptând atmosfera poluată înspre partea laterală a cursului Trotușului și nu spre aval unde se află Târgu Ocna.

Aerul specific regiunii Târgu Ocna este bogat în aerosoli, rășini și ioni negativi de oxigen ceea ce recomandă orașul ca și stațiune de interes național. Aerul alături de climatul specific regiunii conferă stațiunii-oraș Târgu Ocna un bioclimat plăcut, caracterizat ca nesolicitant-sedativ, cu ușoare nuanțe de stimulare.

La nivelul anului 2022, evaluarea calității aerului prin monitorizare continuă, pe teritoriul județului Bacău, s-a realizat prin intermediul a 5 stații automate, aparținând Rețelei Naționale pentru Monitorizarea Calității Aerului (RNMCA) amplasate în județ.

Sistemul de monitorizare permite autorităților locale pentru protecția mediului:

- să evalueze, să cunoască și să informeze în permanență publicul, alte autorități și instituțiile interesate, despre calitatea aerului;
- să ia, în timp util, măsuri prompte pentru diminuarea sau eliminarea episoadelor de poluare;
- să prevină poluările accidentale;
- să avertizeze și să protejeze populația în caz de urgență.

Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului în județul Bacău în anul 2022<sup>114</sup>:

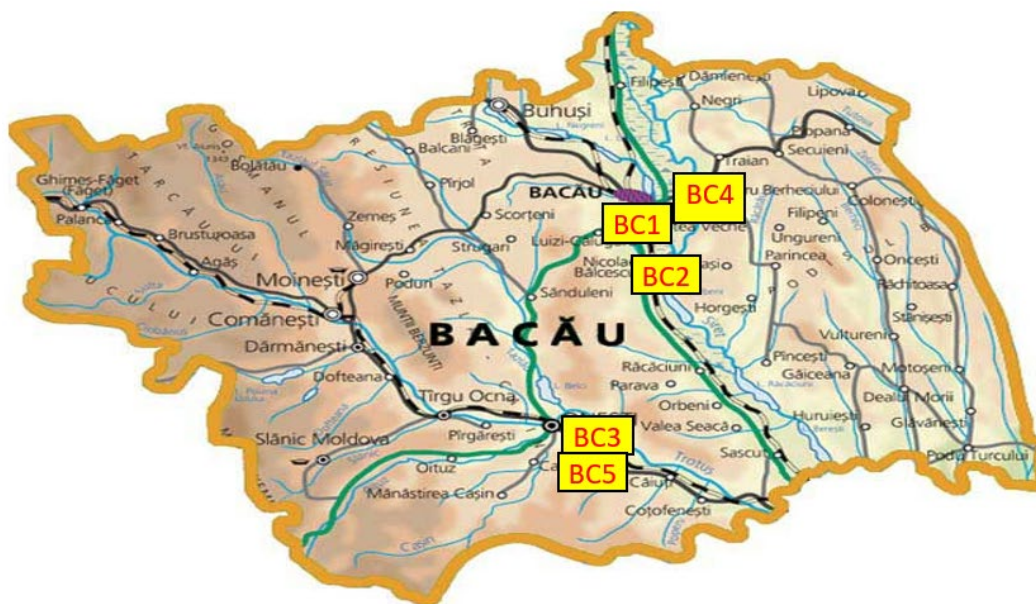


Figura nr. xx Amplasarea stațiilor automate de monitorizare a calității aerului din județul Bacău

Legendă:

- BC 1: stație de fond, situată în Bacău - str. Războieni nr.11
- BC 2: stație de tip industrial, situată în Bacău - str. Izvoare nr.1bis
- BC 3: stație de tip industrial, situată în Onești - str. Cauciucului nr.1

<sup>114</sup> Raport anual privind starea mediului în județul Bacău, pe anul 2022



- BC 4: stație de tip trafic, situată în Bacău, str. Mioriței f. n.
- BC 5: stație de fond, situată în Onești - str. Troțușului nr. 2 A

Legislația în vigoare privind aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în anexa nr. 2 la Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător prevede în încadrarea în regimul I de gestionare a municipiul Bacău pentru poluantul NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub> și încadrarea în regimul II de gestionare pentru județul Bacău la toți indicatorii prevăzuți în Legea 104/2011 (PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, dioxid de sulf, monoxid de carbon, benzen, nichel, plumb, arsen, cadmiu), cu excepția municipiului Bacău la concentrația de NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub>.

În municipiul Bacău este în derulare Planul de calitate a aerului în municipiul Bacău, pentru dioxid de azot și oxizi de azot (NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub>), perioada 2019-2023.

(În ceea ce privește calitatea aerului, în sezonul rece, se înregistrează depășiri ale valorii limită zilnice pentru indicatorului particule în suspensie PM<sub>10</sub>, fără a se depăși însă numărul de 35 de ori într-un an calendaristic pentru fiecare stație, permis de Legea nr. 104/2011, datorită emisiile provenite de la încălzirea rezidențială și din traficul rutier asociate cu condițiile nefavorabile dispersiei poluanților).

Măsurile luate de autoritățile locale și operatorii economici implicați în episoadele de poluare au condus la îmbunătățirea calității aerului și scăderea mediei concentrației anuale la indicatorul PM<sub>10</sub>, a valorii maxime înregistrate și a numărului de depășiri anuale ale acestuia.

### Scurtă caracterizare a surselor de poluare existente

Sursele de poluare zonală din localitatea Târgu Ocna sunt următoarele:

- Circulația rutieră
- Surse difuze de combustie
- Emisii rezultate de pe platforme-deșeuri (mirosuri, emisii CO, NMVOC, NO<sub>x</sub>, PM<sub>10</sub>, Pb, CO<sub>2</sub>, autoaprinderi).

### ❖ CALITATEA SOLULUI

Cunoașterea, identificarea și delimitarea în teren a tipurilor de soluri existente pe teritoriul orașului prezintă o mare importanță deoarece se știe că solul, ca principală sursă nutrițională a plantelor, influențează în mare măsură distribuția, structura și productivitatea biologică a fitocenozelor. Totodată, permite specialiștilor utilizarea măsurilor agrotehnice, agrochimice și ameliorative pentru folosirea rațională și îmbunătățirea fertilității solurilor.

Datorită structurii geologice și morfologice specifice, teritoriul este format din soluri brune de pădure în diverse grade de podzolire ce sunt întrerupte din loc în loc de soluri intrazonale. Pe versanții cu pante mici din nordul orașului se găsesc soluri brune închise podzolite slab și puternic erodate, cu un conținut în humus între 1% și 4%. Pe platourile din sud se află solurile brune podzolite cu un conținut în humus de 5%.

Pe terasele joase (lunca Troțușului) se întâlnesc soluri cernoziomice, carbonatice. Acestea sunt bogate în CaCO<sub>3</sub> în primii 15 - 20 cm, prezintă orizontul A format din agregate mărunte și



gros de 30 - 40 cm, au culoarea cenușiu-brun, cu 3% humus și un pH de 8. Sunt soluri utilizate în exclusivitate pentru agricultură.

În ceea ce privesc solurile se poate concluziona că predomină cele brune de padure (în sectoarele montan și subcarpatic), soluri rendzine, gipsice și marnoase (pe dealurile de NE), soluri aluvionale și lacovisti (lunca Trotușului și afluenții săi). În bazinele pâraielor Valcica și Gălean predomină soluri halomorfe, puternic salinizate.

În ceea ce privește structura geologică și seismicitatea, de la vest către est se succed unitatea flisului carpatic și zona neogenă subcarpatică, culoarul Trotușului și Vâlcica delimitând cele două unități, fiecare ocupând cam jumătate din suprafața orașului. Flisul carpatic este alcătuit din formațiuni paleogene dispuse în pânze (de Tarcău în SV și de Kliwa în rest). Petrografic predomină faciesurile grezoase. Cea mai mare desfășurare o are faciesul gresiei de Kliwa (oligocen) având o grosime între 10 - 100 m și care este secționat de râul Trotuș, care a modelat terase în rocă pe ambele maluri (sectoarele Răducanu, Spital, terasa Podei, etc.). Spre direcțiile N și E această zonă este ocupată de formațiunile neogene subcarpatice, cuprinzând o unitate cutată și alta necutată. Sunt depozite de molasă alcătuite din marno-argile, gresii și conglomerate, marne cu intercalații de gipsuri, pietrișuri și nisipuri.

#### ❖ POLUARE FONICA (ZGOMOT ȘI VIBRAȚII)

În orașul Târgu Ocna nu există o rută ocolitoare pentru autovehiculele care tranzitează orașul. Acestea parcurg drumul național care trece prin oraș, constituind astfel un traseu cu circulație intensă, care constituie o sursă constantă de poluare fonică, praf și deteriorare a străzilor.

Probleme relevante:

- Nivel ridicat de zgomot în zonele cu circulație intensă;
- Deteriorarea infrastructurii rutiere din oraș;
- Calea ferată traversează în lung întreaga localitate producând disconfort, poluare sonoră a aerului, trepidații.

Necesități identificate:

Pentru a se evita lărgirea zonelor în care se vor înregistra depășiri ale zgomotului și pentru a genera o creștere a calității vieții locuitorilor, au fost identificate următoarele necesități:

- Modernizarea infrastructurii rutiere ce traversează orașul Târgu Ocna Ocna;
- Realizarea unei șosele ocolitoare a orașului Târgu Ocna Ocna.

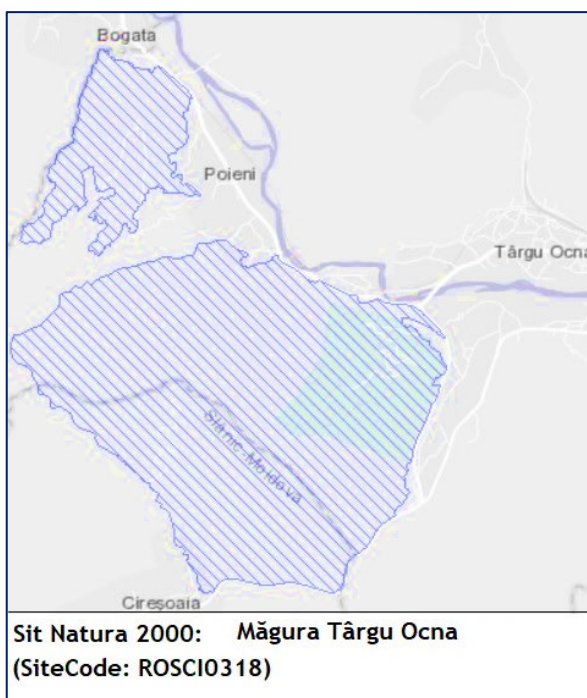
#### ❖ BIODIVERSITATE

Cadrul natural al localității se remarcă printr-o diversitate ridicată.



Fauna și flora este variată, grație multitudinii biotopurilor întâlnite în special în arealul zonei de pădure și al **Sit-ului Natura 2000: Măgura Târgu Ocna ROSCI0318**<sup>115</sup> care acoperă o suprafață de **617,37ha**<sup>116</sup> (6,17km<sup>2</sup>) comună.

Rezervația naturală Măgura Târgu Ocna a fost legiferată primind statutul de rezervație naturală prin HG. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone, publicată în Monitorul Oficial 38//2005. Măgura Târgu Ocna se află în aria administrativă a orașului Târgu Ocna, pe malul drept al râului Trotuș și malul stâng al Slănicului, la o altitudine de 310-700m, între șoselele Târgu Ocna - Comănești și Târgu Ocna - Slănic Moldova. Este înscrisă în H.G. la poziția nr. IV.5.<sup>117</sup>



din

m - și

Speciile de interes comunitar pentru care a fost declarat situl sunt două specii de amfibieni:

- specia *Triturus cristatus*
- specia *Bombina variegata*

Habitatele de interes comunitar pentru care a fost declarat situl sunt:

- 91V0\* Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)
- 91E0\* Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum
- 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum
- 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin

Dintre proiectele propuse prin STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ORAȘULUI TÂRGU OCNA 2021-2027, proiectul de „Reabilitarea, restaurarea, digitalizarea și dotarea clădirii aflate în patrimonial cultural al orașului Târgu Ocna, Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial” se va implementa în situl Natura 2000 ROSAC0318 (ROSCI0318) Măgura - Târgu Ocna, care se suprapune cu IV.5 (RONPA0856) Rezervația Naturală Măgura - Târgu Ocna.

<sup>115</sup> [https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites\\_9883\\_0,SITECODE,ROSCI0318](https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites_9883_0,SITECODE,ROSCI0318)

<sup>116</sup> Lista ariilor naturale protejate NATURA 2000 - Situri de importanță comunitară (SCI), [http://madr.ro/component/k2/download/1994\\_9f17599376e2c9881422552a7af355e5.html](http://madr.ro/component/k2/download/1994_9f17599376e2c9881422552a7af355e5.html)

<sup>117</sup> [http://www-old.anpm.ro/upload/81300\\_Plan\\_Manag\\_MaguraTgOcna.pdf](http://www-old.anpm.ro/upload/81300_Plan_Manag_MaguraTgOcna.pdf)





Având în vedere suprapunerea cu siteul Natura 2000 a fost realizată o analiză detaliată a proiectului conformă cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023.

Prin proiectul propus „REABILITAREA, RESTAURAREA, DIGITALIZAREA SI DOTAREA CLADIRII AFLATE IN PATRIMONIUL CULTURAL AL ORASUL TARGU OCNA, MONUMENTUL EROILOR/MAGURA, DIN PRIMUL RAZBOI MONDIAL”, se dorește conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului național și cultural al Monumentului Măgura, amplasat pe dealul Măgura, în perimetrul SIT Natura 2000 ROSAC0318 Măgura - Târgu Ocna.

Terenul aferent obiectivului de investiții este plan, stabil, fara fenomene fizico-geologice de instabilitate sau de degradare. Adâncimea maximă de îngheț se consideră a fi la -90cm ÷ -100cm de la cota terenului natural sau amenajat, conform STAS 6054-77.

Lucrări propuse:

- Restaurarea, reabilitarea construcției, mobilierului
- Digitalizarea
- Dotarea clădirii
- Alte lucrări neprevăzute.

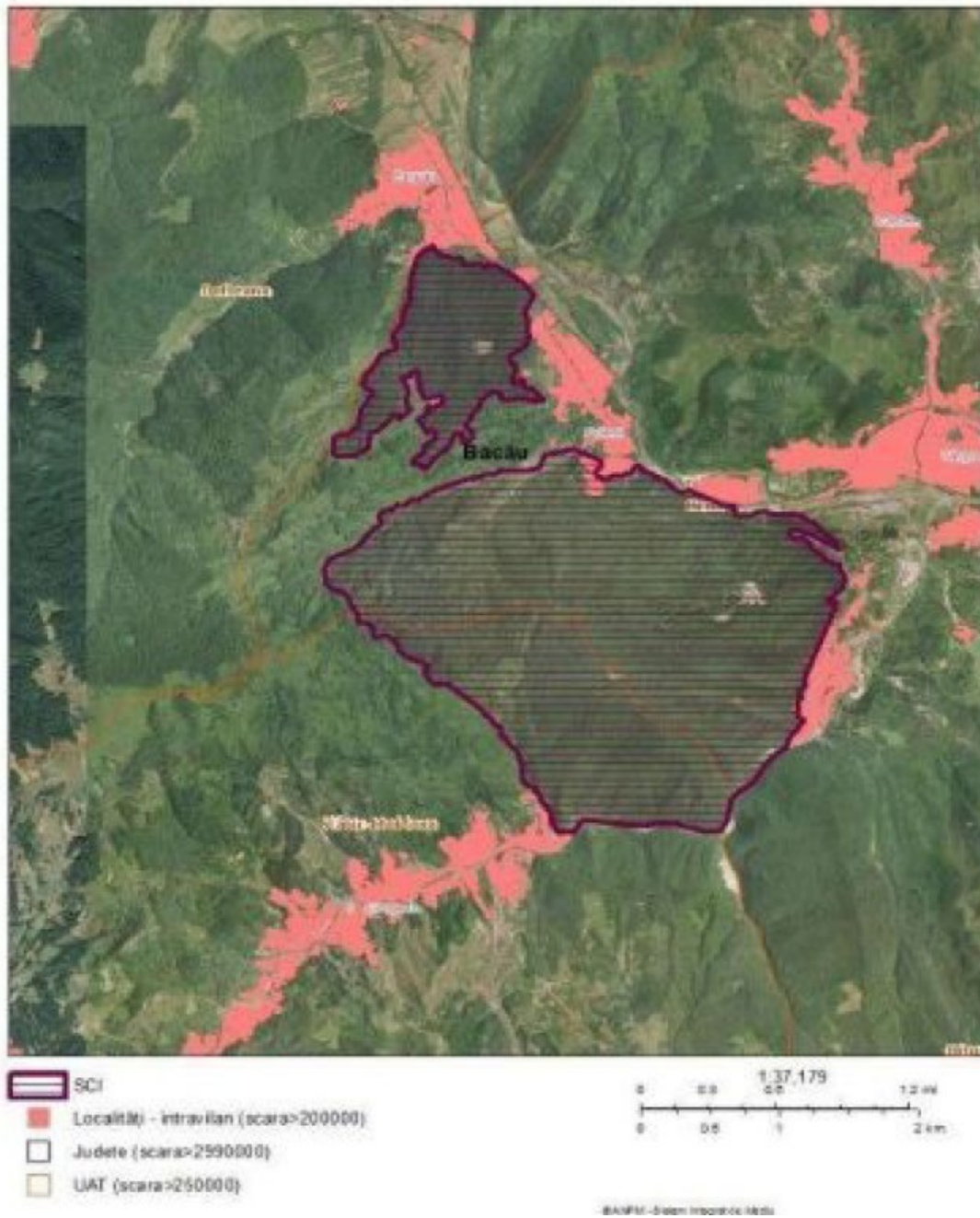
**Localizare sit și alte informații:** Situl Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna este situat în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est, în județul Bacău, pe raza administrativ teritorială a trei comune, acestea fiind: Dofteana < 1%, Slănic-Moldova 2% și Târgu Ocna 13%. Longitudine 26.0050277, latitudine 46.0012833

Limitele și suprapunerile cu alte arii naturale protejate: Limitele sitului sunt cele indicate în Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011 și evidențiate în anexele cu hărțile aferente. Pe suprafața sitului se găsește o singură arie protejată, de tip rezervație naturală, și anume rezervația naturală Măgura - Târgu Ocna de 89,78 ha, declarată pentru protecția elementelor floristice, faunistice și peisagistice.

INVENTAR DE COORDONATE		
Sistem de proiecție: STEREO '70		
Pct.	N(m)	E(m)
221	531293.193	622567.430
222	531283.994	622541.835
223	531289.442	622540.099
224	531286.871	622532.073
225	531280.034	622534.264
226	531282.608	622542.296
189	531291.696	622567.583
188	531293.445	622572.094
220	531299.940	622580.746
219	531302.112	622584.267
218	531303.590	622589.859
217	531312.016	622593.560
216	531313.362	622593.145
78	531316.920	622584.920
215	531316.728	622532.021
214	531318.302	622575.816
Suprafața totală măsurată = 450 mp		
Suprafața din act = 450 mp		



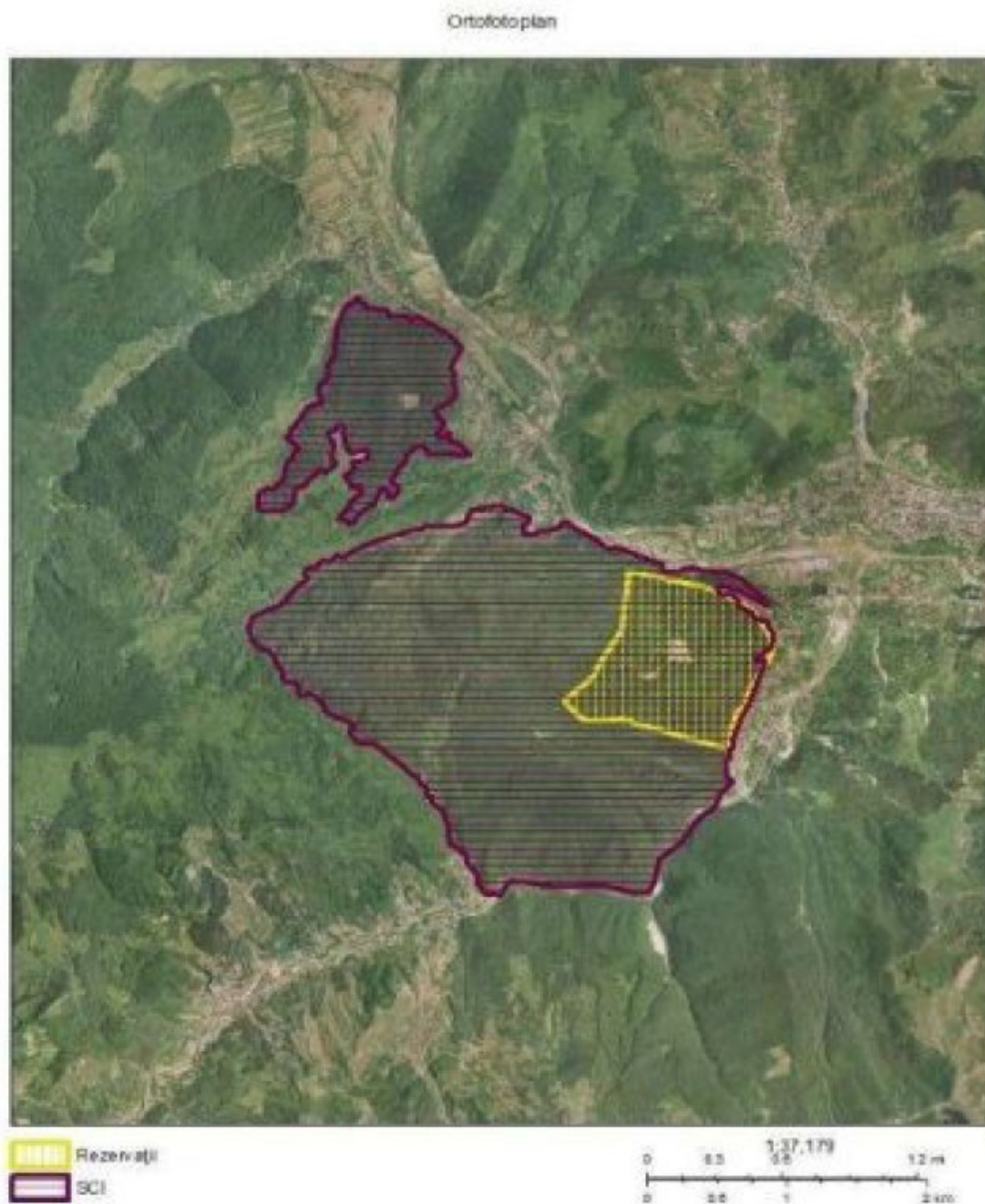
Harta 1 -Localizarea ariei naturale protejate<sup>118</sup>



<sup>118</sup> [chrome-extension://efaidnbmninnbpcjpcglclefindmkaj/http://ananp.gov.ro/wp-content/uploads/ROSCI0318\\_PM\\_OM\\_1004\\_2016-1.pdf](http://chrome-extension://efaidnbmninnbpcjpcglclefindmkaj/http://ananp.gov.ro/wp-content/uploads/ROSCI0318_PM_OM_1004_2016-1.pdf)



## Harta 2 - Suprapunerea cu alte arii naturale protejate<sup>119</sup>



<sup>119</sup> [chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/http://anap.gov.ro/wp-content/uploads/ROSCI0318\\_PM\\_OM\\_1004\\_2016-1.pdf](http://anap.gov.ro/wp-content/uploads/ROSCI0318_PM_OM_1004_2016-1.pdf)



Tabelul nr. 37 Descrierea constructivă a proiectului analizat, în acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023.

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de construcție/operare/dezafectare proiect Obiectivele PPS	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului-ului pe perioada de construcție, funcționare și dezafectare Descriere obiective PPS	Localizarea față de ANPIC (distanța)
Etapa de reabilitare și restaurare			
1	Organizarea de șantier	Împrejmuirea zonei de lucru cu plasă de protecție. Aici va fi prevăzut un WC, de tip ecologic cu bazin vidanjabil.	ROSAC0318 (ROSCI0318) Măgura – Târgu Ocna
2	Lucrări de reabilitare și restaurare	Înlocuirea elementelor degradate și restaurarea la nivel estetic a părților din monumentul istoric <ul style="list-style-type: none"> <li>- îndepărtarea pieselor deteriorate, degradate iremediabil și curățirea stratului suport,</li> <li>- reparații zidărie exterioară,</li> <li>- pregătirea stratului suport,</li> <li>- restaurare – conservare piatră,</li> <li>- montare elemente de piatră refăcute - restaurate, completări estetice, rostuire,</li> <li>- hidrofobizare - protecție piatră</li> </ul> Reparațiile locale sau refacerea integrală a tencuielii, zugrăvelii în interiorul monumentului Înlocuirea elemente de feronerie	ROSAC0318 (ROSCI0318) Măgura – Târgu Ocna
Etapa de închidere			
1	Închiderea șantierului de lucru	Amplasamentul va fi adus la starea inițială	

Prin lucrările ce se vor executa, se urmărește dezvoltarea culturală și economică a orașului stațiune Târgu Ocna. Amplasamentul proiectului se află situat în zona estică a sitului de importanță comunitară Natura 2000 ROSAC0318 Măgura - Târgu Ocna (844 ha), care se suprapune cu rezervația naturală RONPA0856 Rezervația Naturală Măgura - Târgu Ocna (89,78 ha).

Tabelul nr. 38 - Informații privind aria naturală protejată, potențial afectată de implementarea proiectului, în acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/act normativ/act administrative
ROSAC0318 Măgura – Târgu Ocna	Da	Da	Da. Plan de management și Regulamentul siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna	Da, amplasamentul proiectului se află inclus în perimetrul ariei de protecție a rezervației naturale RONPA0856 Rezervația Naturală Măgura Târgu Ocna, conform HG 2151/2004 (la poziția IV.5.)	Da	Da	În cadrul Planului de management integrat al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna și RONPA0856 Rezervația Naturală Măgura Târgu Ocna



Situl de importanță comunitară ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna are o suprafață de 844 ha, conform Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 privind modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr.1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Rezervația Naturală Măgura - Târgu Ocna RONPA0856 cu o suprafață de 89,78 ha, a fost legiferată primind statutul de rezervație naturală prin Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 publicată în Monitorul Oficial 38//2005 (la poziția IV.5.) privind instituirea regimului de arie protejată pentru noi zone.

Managementul sitului de importanță comunitară ROSAC0318- structură de administrare ANAMP.

Aria protejată ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna este situată din punct de vedere administrativ în regiunea de dezvoltare Nord - Est, în județul Bacău, cod NUTS RO011.

Monumentul eroilor, imobil propus pentru implementarea proiectului se află situat în situl de importanță comunitară ROSAC0318 Măgura - Târgu Ocna Aria protejată ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna.

Imobilul este situat în intravilanul orașului Târgu Ocna aparținând domeniului public al orașului Târgu Ocna și se află în administrarea orașului, așa cum este prevăzut în HCL 36/1999 privind aprobarea inventarului bunurilor care aparțin domeniului public al orașului Târgu Ocna și HG 1347/2001 privind atestarea domeniului public al județului Bacău, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Bacău, modificat și completat prin HG 848/2017 pentru modificarea și completarea anexei 9.

Clădirea care adăpostește muzeul închinat eroilor din Primul Război Mondial are regimul de înălțime P+ 2E, suprafața construită de 97 mp, suprafața desfășurată de 194 mp.

Imobilul, teren și construcții, este înscris în Cartea Funciară nr. 63214, având nr. cad. 63214. Imobilul supus proiectului se află, conform Planului Urbanistic General al orașului: U.T.R 22- Trup F. Suprafața terenului pe care este așezat monumentul este pe dealul Măgura O, la cota 504m.

Relevanța proiectului asupra speciilor potențial afectate din Situl de importanță comunitară ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna este prezentată sintetic în ceea ce urmează.

*\*Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește*

Tipuri de habitate						Evaluare			
cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Peșteri (nr.)	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globală
6430			0		Bună	B	C	B	B
9110			277		Bună	B	C	B	B
9170			56		Bună	B	C	B	B
91E0	X		276		Bună	A	C	B	B
91V0			202		Bună	A	C	B	B

*Specii prevăzute la art. 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește*

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bambina variegata			P	1000	5000	I	P	G	C	B	C	B



A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni (Triton carpatic)			P				P	G	D			

*\*Conform formularului standard al sitului actualizat în decembrie 2020.*



Tabelul nr. 39 - Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului, în acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața/populația	Locația față de PP (intersecat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna	91V0 Păduri dacice de fag (Symphyto - Fagion)		Nu. Conform datelor spațiale de distribuție, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna. Localizare pe teritoriul ariei protejate: Distribuția acestui tip de habitat este incertă. Sub raportul structurii tipice - formată în special de arbori, dar și compozițional - incluzând speciile ierbacee, nu s-au identificat comunități corespunzătoare. La nivelul sitului nu s-au semnalat specii caracteristice precum Symphytum cordatum sau Pulmonaria rubra. Singurul element care poate sugera într-o oarecare măsură prezența acestui habitat este Hepatica transsilvanica. Cel mai probabil, altitudinile joase de la ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna nu oferă condițiile climatice propice dezvoltării unor făgete tipic carpatice, dacice - habitatul 91V0 - cu elemente caracteristice. De aceea, nu putem considera habitatul ca fiind prezent în sit.		Favorabilă	Menținerea stării de conservare
	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum		Da. Conform datelor spațiale de distribuție, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna. Localizare pe teritoriul ariei protejate:, acest tip de habitat este foarte larg răspândit în aria sitului, atât pe Măgura Târgu Ocna, cât mai ales pe dealul Cireșoia. De asemenea, între cele două măguri	Amplasamentul proiectului se afla situat în interiorul sitului de importanță comunitară ROSAC031	Favorabilă	Menținerea stării de conservare



			habitatul ocupă tot versantul nordic, opus celui sudic pe care se află habitatul 9170. La fel ca și gorunetele cu fag și carpen, majoritatea acidofile, de pe versanții sudici, pădurile dominate de fag din habitatul 9110, ocupă versanți relativ înclinați.	Măgura Târgu Ocna		
9170	Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum		NU. Conform datelor spațiale de distribuție, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna. Localizare pe teritoriul ariei protejate: Acest tip de habitat ocupă la nivelul sitului o arie considerabilă, aflată la vest de Măgura Târgu Ocna. Suprafețele ocupate sunt caracterizate printr-o pantă variată, de obicei moderată, regăsindu-se și platouri. Expoziția este preponderent sudică, pe nord negăsindu-se decât în proporții nesemnificative.		Favorabilă	Menținerea stării de conservare
91E0	Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)		Nu. Conform datelor spațiale de distribuție, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna. Localizare pe teritoriul ariei protejate: Habitatul este răspândit pe teritoriul sitului în mod fragmentar. Este localizat în lungul văilor, pe fâșii foarte înguste. Distribuția lui este legată de două văi principale, care sunt localizate între cele două măguri din sit, sau pe porțiunea nord-vestică a Măgurii Târgu Ocna.		Se remarcă astfel influența negativă, covârșitoare, a intervențiilor umane asupra distribuției habitatului. Pe viitor, măsurile de management vor avea rolul de a elimina aceste influențe majore.	
6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor,		Nu. Conform datelor spațiale de distribuție, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna. Localizare pe teritoriul ariei protejate: Habitatul este foarte slab reprezentat la nivelul sitului. Este			





	până la cel montan și alpin		distribuit punctual, într-o singură localitate, la nordul dealului Cireșoaia. Ocupă o suprafață extrem de redusă în comparație cu celelalte habitate din aria protejată: sub un hectar.			
	6210 Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrat calcaros – Festuco Brometalia.		Nu. Conform datelor spațiale de distribuție, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna. Localizare pe teritoriul ariei protejate: Acest tip de habitat s-a identificat pe suprafețele sudice despădurite de la vestul sitului. Distribuția în teritoriu este relativ redusă în comparație cu habitatele forestiere de aici. Petele acestui tip de habitat de pajiște sunt intercalate între trupurile de pădure încadrate la habitatul 9170.			
	1166 Triturus cristatus	Mărimea populației a fost estimate la 100-500 exemplare în Planul de management	Nu. Specia este prezentă pe teritoriul sitului în bălți, izvoare de pantă line, ochiuri de apă din zone mlăștinoase, lacuri (Prezența speciei este strict legată de prezența habitatului favorabil pentru reproducere)		Favorabilă	Menținerea stării de conservare
	1193 Bombina variegata (buhai de baltă cu burta galbenă)	Mărimea populației a fost estimate la 1000-5000 indivizi în Planul de management	NU. Specia este răspândită pe tot cuprinsul sitului. În perioada de reproducere apare cu precădere în punctele unde terenul permite formarea de acumulări temporare de apă de dimensiuni variabile și în lacurile din apropierea mănăstirii Măgura	Specia ar putea fi prezentă dar nu și conform Planului	Favorabilă	Menținerea stării de conservare
	2001 Triturus montandoni (Triton carpatic)	Nu sunt disponibile informații (specia a fost identificată într-un singur areal de reproducere	Nu. Situl este localizat la limita distribuției speciei, este marginal față de arealul acestei specii		Nefavorabilă (starea de conservare nu a fost evaluată în Planul de management)	Îmbunătățirea stării de conservare



Conform informațiilor privind prezența și suprafețele acoperite de habitate de interes comunitar în zona PP-ului, bazate pe datele spațiale de distribuție habitatelor forestiere, date ce au stat la baza elaborării Planului de management al siturilor Natura 2000 *ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna*, se constată prezența habitatelor de interes comunitar 91V0 - Păduri dacice de fag, Symphyto-Fagion și 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum.

**Proiectul propus nu are legatură directă cu managementul conservării ariei de protecție RONPA0856 și situl de importanță comunitară ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna și nu este necesar pentru acestea. Însă implementarea proiectului este necesară pentru prevenirea degradării obiectivului istoric Monumentul eroilor.**



Din punct de vedere al efectelor generate de intervențiile PP și a formelor de impact generate asupra ANPIC potențial afectate, sintetizat informația se prezintă în următorul tabel:

Tabelul nr. 40 Identificarea relațiilor cauză - efecte - impacturi

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/operare/dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
<i>În etapa de organizare de șantier și de reabilitare, restaurare a monumentului</i>					
Amenajarea grupului administrativ Lucrări de reabilitare, restaurare	Creșterea nivelului de zgomot	Conform SR 10009/2017	Perturbarea temporara a speciilor potențial prezente	Impact direct, local, pe termen scurt.	ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna
	Concentrațiile poluanților în aer	Conform Legii nr. 104/2011	-	-	-
	Concentrațiile poluanților în apă	Legea 107/1997	-	-	-
	Concentrațiile poluanților în sol	Ord. 756/1997	-	-	-
	Deșeuri	Legea 17/2023	Perturbarea speciilor potențial prezente	Deșeurile colectate selectiv, în spații special amenajate vor fi permanent valorificate/eliminate prin societăți specializate astfel încât să nu se constituie în posibile surse de hrană pentru speciile de păsări și/sau carnivorele mari.	ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna
<i>În etapa de închidere</i>					
Dezafectarea organizării de șantier	Creșterea nivelului de zgomot	Conform SR 10009/2017	Perturbarea temporară a speciilor potențial prezente	Impact direct, local, pe termen scurt	ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna
Lucrări de refacere a mediului conform Planului și Proiectului de refacere a mediului	Creșterea nivelului de zgomot	Conform SR 10009/2017	Perturbarea temporară a speciilor potențial prezente	Impact direct, local, pe termen scurt	ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna



Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea proiectului/planului, incluzând toate situațiile în care se identifică impacturi negative ne semnificative, semnificative și/sau incerte, este detaliată în următorul tabelului:

**Tabelul 41. Evaluarea impactului potențial al proiectului asupra speciilor și a parametrilor acestora din cadrul ariei de protecție avifaunistică evaluate ca prezente sau potențial prezente în zona vizată de implementare a proiectului, în acord cu prevederile Anexei nr. 3C la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023.**

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	Implementarea proiectului nu generează modificări asupra parametrilor habitatului	-	Favorabilă	Nesemnificativă	Localizare pe teritoriul ariei protejate:, acest tip de habitat este foarte larg răspândit în aria sitului. Proiectul va fi implementat în afara fond forestier, suprafața habitatului 9110 nu va fi diminuată de realizarea proiectului.
	1193 Bombina variegata (buhai de baltă cu burta galbenă)	Implementarea proiectului nu generează modificări asupra parametrilor speciei	-	Favorabilă	Nesemnificativă	Amplasamentul proiectului nu reprezintă habitat favorabil de reproducere sau odihnă a speciei, posibil a folosi zona doar pentru tranzitare.

Identificarea activităților cu potențial impact asupra ariilor naturale protejate este o etapă importantă în cadrul procesului de estimare și elaborare a studiilor care analizează impactul asupra speciilor de floră și faună. În cadrul Planurilor de Management, se urmărește eliminarea efectelor negative ale acestora, în vederea micșorării, eliminării sau compensării lor și/sau interzicerii oricărei activități viitoare, susceptibile de a afecta semnificativ aria naturală protejată.

**Tabel nr. 42 Ținând cont de informațiile furnizate în tabelul anterior în acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023, în tabelul următor este furnizată estimarea impactului potențial al implementării proiectului asupra habitatelor și speciilor din ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna, identificate ca prezente sau potențial prezente în zona de implementare a proiectului:**

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
1	ROSAC 0318 Măgura Târgu Ocna	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	Implementarea proiectului nu generează modificări asupra parametrilor habitatului	Nu este cazul	Implementarea proiectului nu generează impact cumulat asupra habitatului	nesemnificativ	Starea de conservare este favorabilă
		1193 Bombina variegata	Implementarea proiectului nu generează	Nu este cazul	Implementarea proiectului nu generează impact	nesemnificativ	Starea de conservare este favorabilă



	(buhai de baltă cu burta galbenă)	modificări asupra parametrilor speciei	cumulat asupra speciei		
<p><i>Pentru evaluarea semnificației impactului potențial se utilizează exclusiv următoarele categorii: negativ semnificativ/nesemnificativ/incert. Evaluarea semnificației impactului este argumentată prin: elementele cantitative avute în vedere pentru aprecierea semnificației, praguri de semnificație, justificarea atingerii valorii țintă a parametrului și a obiectivului de conservare.</i></p> <p><i>În cazul în care un habitat sau o specie de interes comunitar de pe teritoriul unei ANPIC se află într-o stare de conservare nefavorabilă, atunci orice PP care fie singur, fie în combinație cu alte PP-uri, adaugă un impact suplimentar asupra acestora, poate avea un efect semnificativ asupra ANPIC în cauză.</i></p>					

Tabelul nr. 43 Incertitudini identificate

Componenta	Incertitudini identificate
Descrierea PP	Este cunoscută conform coordonatelor stereo menționate anterior Ex. Nu sunt cunoscute cantitățile de materiale și volumele de lucrări care să permită cuantificarea efectelor generate în toate etapele ciclului de viață al PP (modificarea nivelului de zgomot pe suprafața ANPIC, modificarea calității aerului în interiorul ANPIC, modificarea parametrilor biologici ai corpurilor de apă, și altele).
Alte PP	La ora analizei acestei propuneri de proiect nu sunt în curs de implementare alte proiecte în zonă.
Presiuni și amenințări identificate pentru ANPIC	Au fost identificate presiunile și amenințările menționate în PM și Formularul standard al sitului Natura 2000 ROSAC 01318 Măgura Târgu Ocna, dar activitatea analizată nu se încadrează în categoriile respective.
Localizarea habitatului/speciei față de PP	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum
Informații privind valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare	A fost stabilită valoarea actuală a parametrilor pentru obiectivele de conservare.
Starea de conservare	Speciile din situl Natura 2000 ROSAC 0318 Măgura Târgu Ocna au definită starea de conservare.
Valoare țintă parametru	Sunt stabilite valorile țintă.
Posibilitatea ca parametrul să fie afectat de PP	Ex. Pe baza datelor disponibile, nu se poate stabili cu certitudine posibilitatea ca un parametru al obiectivului de conservare să fie afectat sau nu de implementarea PP.
Cuantificarea impacturilor	Amplasarea și specificul proiectului, neidentificarea de suprafețe ocupate de asociații vegetale și/sau specii de plante și animale de interes comunitar va minimiza potențialele efecte disturbatoare asupra speciilor de interes din cadrul sitului.

**Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată:**

Motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată, se regăsesc detaliat, după cum urmează:

Pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:

- prin implementarea planului nu va fi redusă suprafața habitatului 9110. Planul nu este în măsură să afecteze în niciun fel distribuția habitatelor.



Pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

- *Planul nu contribuie la reducerea habitatelor specifice necesare speciilor și nici la reducerea efectivelor populaționale ale acestora;*

Alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor):

- *prin implementarea planului nu va fi redusă suprafața habitatului 9110, care reprezintă obiectivele de conservare ale sitului, planul propus nu este în măsură să afecteze abundența speciilor caracteristice sau să ducă la modificarea structurii biocenozei.*

Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:

- *implementarea planului nu va conduce la aterarea/degradarea habitatelor de reproducere, odihnă a speciilor.*

Perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:

- *în cadrul implementării planului nu vor fi strămutate exemplare ale speciei*

Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:

- *nu este cazul, prin implementarea planului nu se vor crea bariere.*

Reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:

- *în zona de implementare a planului nu pot apărea accidental mortalități.*

Alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:

- *nu au fost identificate impacturi indirecte care să conducă la modificarea calității mediului.*

#### Concluzii:

Integritatea ariei naturale protejate de interes comunitar ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna nu este afectată deoarece:

1. Nu se reduce suprafața habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;

2. Nu se fragmentează habitatele de interes comunitar;

3. Nu are impact negativ asupra factorilor care determina menținerea stării favorabile de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar;

4. Nu se produc modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Planul nu are impact asupra integrității ariei naturale protejate de interes comunitar ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna , implicit nici proiectul propus care face parte din plan.



TABELUL nr. 44 DE EVALUARE A IMPACTULUI\*

\* Notă: Coloanele 1- 21 se completează în cazul memoriului de prezentare; în cazul studiului de evaluare adecvată se completează coloanele 1-23.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Cod și nume ANPIC	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică habitat/specie	Tip prezentă (doar pentru păsări)	Localizare față de proiect (în metri)	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual Minim	Actual Maxim	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de PP	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimate
ROSAC0318 Măgura Târgu Ocna	habitat	9110	Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum		proiectul se afla în perimetrul sitului Natura 2000 ROSAC 0018		Ordinul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI10318 Măgura Târgu Ocna	Formular Standard actualizat 2020 și Decizia nr.703/17.12.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI10318 Măgura Târgu Ocna	favorabilă	Mentținerea stării de conservare	suprafață	ha	124	430	Cel puțin 124	nu	Atenta supravegherea lucrărilor de execuții	Se estimează că realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în randul speciei de amfibieni. Specia rămâne prezentă în zona de distribuție	nesemnificativ	tipurile de intervenții aferente acestui proiect nu au efecte care să determine impact asupra speciei. Nu există riscul îndepărtării speciei
	habitat	9170	Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum		proiectul se afla în perimetrul sitului Natura 2000 ROSAC 0018		Ordinul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI10318 Măgura Târgu Ocna	Formular Standard actualizat 2020 și Decizia nr.703/17.12.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI10318 Măgura Târgu Ocna	favorabilă	Mentținerea stării de conservare	suprafață	ha	56,3	56,3	Cel puțin 56,30	nu	Atenta supravegherea lucrărilor de execuții	Se estimează că realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în randul speciei de amfibieni. Specia rămâne prezentă în zona de distribuție	nesemnificativ	tipurile de intervenții aferente acestui proiect nu au efecte care să determine impact asupra speciei. Nu există riscul îndepărtării speciei
	specie	1193	Bombina variegata		proiectul se afla în perimetrul sitului Natura 2000 ROSAC 0018		Ordinul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI10318 Măgura Târgu Ocna	Formular Standard actualizat 2020 și Decizia nr.703/17.12.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI10318 Măgura Târgu Ocna	favorabilă	Mentținerea stării de conservare	Mărime populație	i	1000	5000	Cel puțin 3000	nu	Atenta supravegherea lucrărilor de execuții	Se estimează că realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în randul speciei de amfibieni. Specia rămâne prezentă în zona de distribuție	nesemnificativ	tipurile de intervenții aferente acestui proiect nu au efecte care să determine impact asupra speciei. Nu există riscul îndepărtării speciei



## ❖ RISCURI NATURALE ȘI DE MEDIU

În baza studiilor de specialitate elaborate în vederea realizării Planului Urbanistic General al orașului Târgu Ocna și pe baza cercetărilor și informațiilor din teritoriu, au fost delimitate și zonele cu riscuri naturale, identificându-se mai multe categorii de producere a dezastrelor datorate factorilor naturali: inundații datorate scurgerilor de torenți, inundații datorate revărsării râului Trotuș, alunecări de teren și scufundări de teren.

Din studiul „Harta de Risc a Orașului Târgu Ocna” realizat de Institutul de Proiectări pentru Transporturi Auto, Navale și Aeriene (IPTANA) în anul 2009, s-a stabilit că pe teritoriul administrativ al orașului există riscul mediu-mare de alunecări de teren datorită cantităților moderate de precipitații de lungă durată, cu posibilități de infiltrare a apei în roci. De asemenea, la nivelul orașului s-a constatat că alunecările sunt determinate în principal de operațiunile de extragere a sării de către S.N.C. Salina Târgu Ocna.

Din categoria scufundări de teren, semnificativă este Groapa Burlacu în Parcul Măgura - unde scufundarea terenului s-a produs în urma extracției de saramură pe o lungime de 80 m, lățime de 50 m, o suprafața de cca 4.800 mp, sarea fiind la o adâncime de 6-10 m. Acest fenomen a fost declanșat de acumularea unor cantități mari de apă subterana, ploi prelungite și infiltrații.

Zonele de risc sunt destul de răspândite în teritoriul orașului, astfel ca autoritățile locale trebuie să execute constant lucrări de mentenanță în zonele periculoase și să propună proiecte de investiții pentru stabilizarea acestor zone.

### Schimbări climatice

**Clima:** temperat continentală, un climat continental moderat, cu ierni blânde.

Temperatura medie anuală: +9,3 °C.

Luna cea mai călduroasă fiind iulie cu o valoare medie de +19,7 °C datorită brizei muntelui, iar luna cea mai rece este ianuarie cu o temperatură medie de -1,3 °C. Umiditatea relativă a aerului înregistrează o medie anuală de 65%.

Cea mai ridicată temperatura s-a înregistrat în 5 iulie 1916 (+ 40,8 °C) iar cea mai scăzută în 25 ianuarie 1942 (- 29,6 °C).

Viteza medie a vântului este de circa 4-6 m/s, ceea ce denotă că zona are un regim eolian favorabil producerii de energie regenerabilă din această sursă.

Durata de strălucire a soarelui prezintă o sumă medie anuală de 1.900 - 2.000 de ore (circa 250 zile/an), din care aproximativ 1.400 ore (175 de zile) în semestrul cald al anului.

Precipitațiile atmosferice au o medie anuală de 654 mm/an, cu un maxim de 110 mm în luna iunie (1935) și un minim de 30 mm în luna februarie, numărul mediu anual de zile cu precipitații fiind de 120, iar cel al zilelor cu ninsoare de 30.

Localitatea beneficiază, așadar, de un climat cu temperaturi moderate, cu ierni destul de blânde și veri răcoroase, precipitații reduse, cu o dinamică redusă a aerului.





În aceste condiții climaterice, bioclimatul este unul dintre cele mai plăcute din țară, caracterizat ca sedativ-indiferent ”de cruțare”, tonifiant, cu un confort termic cu valori maxime și stres bioclimatic redus (cel mai redus), echilibrat (relaxant) ce solicită foarte slab sistemele nervoase central și vegetativ precum și glandele endocrine, efectele de ansamblu fiind punerea în repaos a funcțiilor neurovegetative și endocrine inițial exacerbate.

Conform studiului privind impactul riscurilor legate de schimbările climatice și dezastre naturale și identificarea măsurilor de atenuare și/sau adaptare pentru o mai bună înțelegere a efectelor schimbărilor climatice din județul Bacău, informațiile au fost structurate în două subsecțiuni, una în care este prezentată evoluția parametrilor climatici și alta în care este prezentat istoricul fenomenelor extreme (efecte secundare). (creștere nivel apă, temperatura apă, disponibilitate apă, furtuni, inundații, secetă, furtuni nisip, calitate aer, eroziune sol, stabilitate teren/alunecări de teren, creștere durată sezoane, insulă urbană de căldură, îngheț, îngheț-dezghet, incendii, cutremure).

### **Evoluția parametrilor climatici (temperatura, precipitații, viteza vântului, radiația solară, umiditate)**

#### **Temperatura**

Astfel, conform acestui studiu toate scenariile analizate relevă creșterea temperaturii medii anuale în România. O caracteristică comună diferitelor tipuri de modele exploatate în condițiile tipurilor diferite de scenarii este sezonabilitatea acestei creșteri: cea mai mare vara și, apoi, iarna.

Având în vedere estimarea privind creșterea temperaturilor medii în perioada 2031-2080 este de așteptat ca radiația solară să crească pentru aceeași perioadă, în timp ce tendința umidității este de așteptat să mențină o tendință constantă în județul Bacău.

Apariția fenomenului de furtuni este de așteptat să se intensifice în perioade 2031-2080 ca urmare a creșterii frecvenței și intensității precipitațiilor extreme maxime. La nivelul județului Bacău se observă o creștere a temperaturilor medii în sezoanele reci (iarna, toamnă) prin urmare schimbările climatice favorizează apariția fenomenului de creștere duratei sezoanelor.

Conform studiilor de specialitate schimbările climatice au impact asupra frecvenței de apariție a cutremurelor. Nu există date disponibile privind predicția apariției cutremurelor. Pentru scopul proiectului se pleacă de la premisa că în viitor riscul ar putea să apară mai frecvent ca urmare a schimbărilor climatice.

#### **Precipitații, umiditate**

Umiditatea relativă a aerului înregistrează o medie anuală de 65%. Temperaturile sub 0°C pe culmea munților persistă aproximativ șase luni pe an, primul îngheț are loc la sfârșitul lunii septembrie, iar ultimul la începutul lunii mai. Anotimpul rece, sub 5°C, durează circa 160 zile.

Regimul precipitațiilor atmosferice prezintă variații anuale și lunare, fiind corelat cu regimul termic și cel eolian. Umiditatea relativă este de 60-70%, în regiunea Târgu Ocna, în timp ce în zonele mai înalte din vecinătate aceasta are valori mai ridicate. În ceea ce privește precipitațiile atmosferice, suma medie anuală este de 650 mm, cu un



maxim de 110 mm în luna iunie și un minim de 30 mm în luna iulie - cu o maximă de 970 mm/an în 1912. Cel mai secetos an a fost în 1977, cu 246 zile de secetă. Vara ploile au caracter de aversă, însoțite uneori de grindină. Numărul mediu anual de zile cu precipitații fiind de 120, iar cel al zilelor cu ninsoare de 30.

Râul Trotuș traversează orașul pe o distanță de 7 km de la V la E. După ieșirea din defileul de la Cireșoaia, unde vale este îngustată și adâncă, Trotușul primește ca afluenți râul Slănic și pârâul Vâlcica. Râul Trotuș are debite medii multianuale de 0,773 m<sup>3</sup>/s la Lunca de Sus, 3,52 m<sup>3</sup>/s la Ghimeș Făget, 6,38 m<sup>3</sup>/s la Goioasa, 17,0 m<sup>3</sup>/s la Tg. Ocna, 25,1 m<sup>3</sup>/s la Onești și 35,2 m<sup>3</sup>/s la Vrânceni.

Teritoriul orașului Târgu Ocna face parte din bazinul hidrografic al Siretului. Bazinul hidrografic al râului Siret are o suprafață de 44.811 km<sup>2</sup>, din care 42.890 km<sup>2</sup> pe teritoriul românesc (18% din suprafața României - 238.391 kmp).

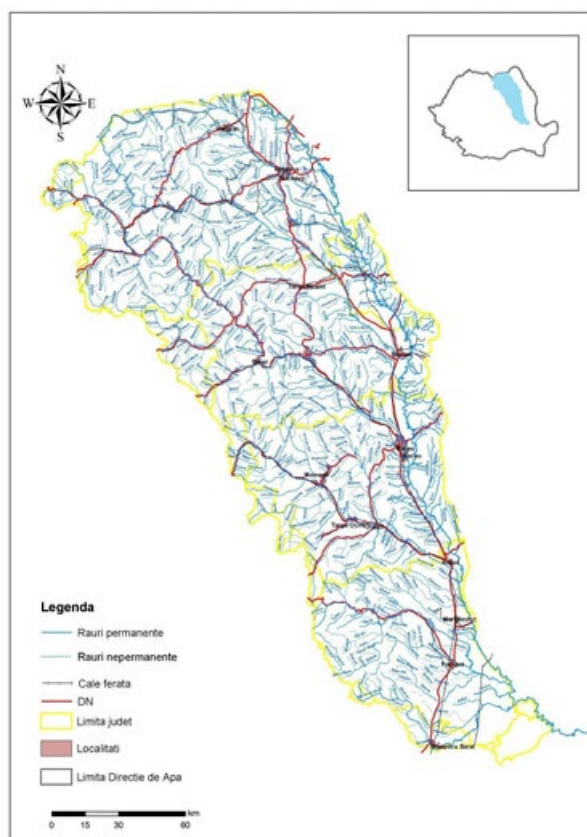


Figura nr. xx Spațiul hidrografic Siret

Situația corpurilor de apă subterană de pe teritoriul Administrației Bazinale de Apă Siret aflate în relație de potențială dependență cu habitatele a fost analizată în cadrul Planului de Management al bazinului hidrografic Siret Actualizat.<sup>120</sup>

Din analiza efectuată se remarcă faptul ca pe suprafața corpului de apă subterană freatică ROSI03 - Lunca Siretului și a afluenților săi se dezvoltă 14 situri de importanță comunitară: printre care și ROSCI0318 - Măgura Târgu Ocna. Toate siturile sunt

<sup>120</sup> <http://siret.rowater.ro/abas/despre-noi/descrierea-activitatii/managementul-european-integrat-resurse-de-apa/planurile-de-management-ale-bazinilor-hidrografice/>



considerate, conform analizei anterioare, poten Pe suprafața sitului de importanță comunitară ROSCI0318 - Măgura Târgu Ocna și în imediata vecinătate a acestuia nu există foraje de monitorizare. Situl de importanță comunitară se dezvoltă de-a lungul râului Trotuș, într-o zonă montană. În cele mai apropiate foraje, aflate la o distanță de minim 3.6 km, s-au înregistrat adâncimi ale nivelului hidrostatic mai mari de 4 m. Habitatul care se află pe acest sit are codul, conform clasificării Natura 2000, 6430 - Asociații de lizieră cu ierburi înalte hidrofiele de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin, cu o condiție de dependență probabilă de apa subterană de 2 m. Datorită acestor aspecte se consideră că habitatul 6430 este dependent majoritar din alte surse.

La nivelul spațiului hidrografic Siret, din punct de vedere al stării bune s-a constatat că 78,73% din corpurile de apă ating obiectivul de stare bună 2021, ce a fost determinată pe baza celei mai defavorabile situații dintre starea ecologică/potențialul ecologic și starea chimică (aplicând principiul one out-all out).

Lacurile sunt reduse că număr și dimensiune: pe Muntele Măgura, la Stupina și Fețele Târgului. Mai recent, în anii 70', în marginea de E a parcului Măgura, s-a format un lac cunoscut sub numele de "Lacul fără fund" sau "Groapa lui Burlacu" datorită scufundării unei sonde de saramură.<sup>121</sup>

Deși râul Slănic nu are un debit mare - 1,5 m<sup>3</sup>/sec, la confluența cu Trotușul a format un con de depunere pe care este situat cartierul Gura Slănic. Afluenții de pe stânga, Vâlcica și Gălean, au debite foarte mici.

De asemenea, în Parcul Măgura există 7 izvoare cu ape minerale. Acestea se regăsesc în domeniul public al localității și sunt administrate de Primăria orașului Târgu Ocna.

Proprietățile lor sunt sulfuroase, clorurate, sodice, slab bicarbonatate, hipotone etc., cu caracter sărat ale căror conținuturi variază de la oligominerale la mineralizații totale de peste 12 g/l<sup>122</sup>. Cele șapte izvoare minerale din Târgu Ocna izvorăsc la poalele dealului Măgura, în Parcul Balnear Măgura și sunt amenajate modern în apropierea Centrului Balnear.

Prima amenajare a izvoarelor a fost realizată în anul 1888 iar în anul 2008 prin proiectul "Dezvoltarea și modernizarea zonei de agrement Parc Măgura Tg. Ocna" în jurul acestor izvoare s-a amenajat o împrejmuire perimetrală, cu rol de protecție sanitară a izvoarelor și de protecție hidrogeologică a zonei de recepție. Analizele realizate de către Institutul Național de Recuperare, Medicină Fizică și Balneoclimatologie - INRMFB au arătat că izvoarele minerale au conținuturi mineralogice cuprinse între 4,139 -12,793 g/l și prezintă interes terapeutic pentru cura internă și externă.

Zonele cu potențial de inundații datorate scurgerilor de torenți sunt:

→ Cartierele Mosoare, Poieni și Păcuri. În aceste zone cauzele sunt: depozitarea de materiale, gunoaie pe malul apei, blocaje cu plutitori a secțiunii de scurgere a albiei, blocaje cu podețe și poduri, colmatarea albiei în urma neîntreținerii.

<sup>121</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/T%C3%A2rgu\\_Ocna](https://ro.wikipedia.org/wiki/T%C3%A2rgu_Ocna)

<sup>122</sup> Conf. Notă de fundamentare pentru atribuirea statutului de stațiune balneoclimatică a orașului stațiune Târgu Ocna.



→ Cartierul Tisești - podul de la spital, strada Pârâu și la Lutărie, Amăriuței, Mihăila. În aceste zone cauzele sunt: vegetația care împiedică scurgerea, depunerile de aluviuni ce duc în timp la colmatarea albiei, eroziunile malului.

Zonele cu potențial de inundații datorate revărsării cursurilor de apă sunt:

- Tăbăcari în extravilan - provocate de râul Troțuș;
- Cartierul Vâlcelele - provocate de pârâul Vâlcelele;
- Cartierul Gălean - provocate de pârâul Gălean.

Cauzele producerii inundațiilor sunt: viitura locală, eroziunea malurilor, depășirea malurilor albiei minore în zonele neamenajate.

### Viteza vântului

La stația meteorologică Târgu Ocna, frecvența cea mai mare o are vântul de vest - 30%, nord-vest - 12% și de nord - 10%, iar vitezele cele mai mici, vântul de nord și nord-vest, vest și de sudvest. Viteza lor medie este de peste 3 m/s. Frecvența mai mare a vântului de vest se datorează largei înșeuări a sectorului Oituzului. Iarna, vântul de vest este amplificat de vântul derivat din direcția nord - est care izbindu-se de Munții Nemira se scurge pe văile Oituzului, Slănicului și Dofteanei. Vara, vânturile din est sunt uscate și calde, iar iarna foarte reci. Vântul de nord se resimte iarna și primăvara, iar cel de nord-vest la sfârșitul primăverii și verii.

O particularitate deosebită din punct de vedere climatic întâlnită în zona Munților Nemira o constituie în unele perioade ale anului alternanța rapidă a temperaturii cauzată de interferențele vânturilor vestice, care au o frecvență și intensitate mai mare cu cele din est, mai blânde, uscate și calde. De aici denumirea locală "Crivățul Nemira" - unică în țara.

Dintre fenomenele climatice periodice prezintă interes ceața și bruma. Ceața se produce de regulă în anotimpul rece, cu valori maxime în decembrie și ianuarie în zona subcarpatică și în depresiunile intramontane. În lunile de toamnă, ceața este un fenomen frecvent și pe văile râurilor, reducând gradul de luminozitate. În spațiul deluros, unde rețeaua de albie are o pantă accentuată și lunci înguste, cu excepția depresiunilor, viiturile puternice sunt însoțite de procese intense de eroziune a malurilor și de alunecări care pot bara văile. Viiturile sunt datorate ploilor abundente, topirii zăpezilor sau combinării celor două fenomene. Cele mai frecvente viituri se înregistrează primăvara - 30 - 50% și vara. Viiturile și inundațiile catastrofale, cu asigurări de 0,5 - 1%, au drept cauză principală cantitățile mari de precipitații cu un accentuat grad de torențialitate, care se înregistrează după perioade cu solul puternic umectat și capacitate de absorbire a apei redusă. Cele mai însemnate consecințe le au viiturile din bazinul hidrografic Troțuș, care sunt însoțite de o creștere semnificativă în timp scurt a transportului de aluviuni grosiere cu impact direct asupra așezărilor și căilor de comunicație. În ansamblu regiunea analizată se încadrează în etajul climatic de deal cu un potențial favorabil atât sub raport termic - în acest etaj contrastele termice lipsesc, cât și sub raportul precipitațiilor atmosferice suficiente pentru necesarul de apă al plantelor.

Deși situată în apropierea limitei sudice (cu județul Vrancea), stația meteorologică de la Adjud evidențiază o frecvență mai mare a vântului de nord, canalizat pe Culoarul Siretului (28%), apoi a celui desud (19%) și a celui de nord-vest (16%); Vântul de nord-vest este schimbător ca temperatură și umiditate; el prevestește schimbări de vreme. Vântul de nord și cel de nord-est contribuie la scăderea



temperaturii; crivățul (vânt de nord și de nord-est) aduce zăpezi, produce troieniri și se resimte pe întreg teritoriul județului. Începând cu luna aprilie se resimt vânturile din direcția sud și sud-est care aduc precipitații. Vântul de sud-vest este prevestitor de secetă. Brizele din zona montană influențează temperatura aerului și produc înmprospătarea acestuia în depresiuni. Dintre fenomenele climatice periodice prezintă interes ceața și bruma. Ceața se produce de regulă în anotimpul rece, cu valori maxime în decembrie și ianuarie în zona subcarpatică și în depresiunile intramontane; în lunile de toamnă, ceața este un fenomen frecvent pe văile râurilor, reducând gradul de luminozitate; pâcla este frecventă pe Valea Trotusului și contribuie la amplificarea ceții urbane. Prima brumă se înregistrează de regulă în ultima decadă a lunii septembrie, iar primăvara, ultima zicu brumă, în zonele extracarpate, se semnaleză în prima decadă a lunii mai. Temperatura variază în raport cu altitudinea, fiind cuprinsă între 2°C pe înălțimile din nord-vestul județului (Culmea Grindușului, Munții Nemira), de 8-9°C în zona subcarpatică și de podiș și de peste 9°C pe Valea Siretului, Trotusului (în aval de Târgu Ocna), Zeletinului (în aval de Podu Turcului).

### **Radiația solară - Opacitatea atmosferei**

Atmosfera este din punct de vedere optic un mediu tulbure, unde pe langa moleculele gazelor constiuente, exista numeroase particule în suspensie de origini diferite. Patrundand într-un asemenea mediu, radiatia solara directa incidenta sufera o extinctie datorata urmatorilor factori:

- difuzia moleculara in gazele atmosferei;
- absorbția selectiva în gazele premanente ce au concentratie constanta;
- extinctia produsa de aerosol, intelegand prin aceasta, pulberile naturale sau antropice si picaturile de apa aflate în suspensie în atmoasfera (în faza de picaturi germen care nu au trecut în faza opalescenta de formare a cetii sau norilor);
- absorbția în vaporii de apa.

Opacitatea atmosferei in Romania prezinta un mers anual cu maxime in lunile de vara si minime in cele de iarna<sup>123</sup>.

### **❖ MANAGEMENTUL DEȘEURILOR**

Orașul Târgu Ocna beneficiază de servicii de salubritate prestate de către SC Compania de Utilități Publice Târgu Ocna SA. Aceasta a fost înființata prin reorganizarea Serviciului public de gospodărie comunală și funcționează în baza Legii nr. 31/1991. Acționar unic la aceasta societate este orașul Târgu Ocna, prin Consiliul local, conform Actului constitutiv aprobat prin H.C.L. nr. 37/2010.

SC COMPANIA DE UTILITĂȚI PUBLICE TÂRGU OCNA desfășoară ;

- activități de precolectare, colectare, transport și sortare a deșeurilor municipale;
- activități de colectare, transport, sortare, valorificare și eliminare a deșeurilor provenite din gospodăriile populației ;
- activități de măturare a căilor publice, precolectarea reziduurilor stradale.

Descrierea procesului de colectare a deșeurilor :

<sup>123</sup> RADIOMETRIE - SITUAȚIA METEO ROMÂNIA <https://www.meteoromania.ro/despre-noi/meteorologie-operationala/activitati-de-baza/actinometrie/>



☞ în cartierele cu locuințe individuale s-au distribuit fiecărei gospodării câte 2 pubele (una pentru deșeuri menajere și una pentru deșeuri reciclabile). De asemenea, se distribuie lunar saci personalizați, de 120 litri, de culoare galbenă, și albastră.

Se asigura astfel, colectarea deșeurilor pe 4 fracții:

- deșeuri menajere - în pubela individuală primită de la UAT Târgu Ocna;
- deșeuri reciclabile de plastic, PET, folie - în saci personalizați de culoare galbenă, de 120 de litri, primiți periodic de la UAT Târgu Ocna;
- deșeuri reciclabile de hârtie și carton - în saci personalizați de culoare albastră, de 120 de litri, primiți periodic de la UAT Târgu Ocna;
- deșeuri reciclabile de metal și sticlă - în pubela individuală primită de la UAT Târgu Ocna.

Colectarea acestor fracții de deșeuri se face prin sistemul din poartă în poartă, săptămânal în cazul deșeurilor menajere, și de două/trei ori pe lună în cazul deșeurilor reciclabile, conform unui grafic de colectare, stabilit pe zone de reședință și adus la cunoștința populației deservite.

- În cartierele de blocuri sunt amenajate 11 platforme pentru colectarea separată a deșeurilor. Platformele sunt dotate cu eurocontainere de 1100 l. Este în curs de realizare un sistem de monitorizare video și control acces, urmând ca după implementarea acestuia, platformele să fie dotate cu recipienți pentru colectarea selectivă.

Deșeurile menajere din această zonă sunt colectate zilnic, cu excepția zilei de duminică. Deșeurile reciclabile din zona blocurilor se colectează în funcție de necesități, zilnic.

- De asemenea, SC CUPT SA desfășoară activități de colectare a deșeurilor municipale abandonate, activități de colectare a cadavrelor de animale de pe domeniul public și predarea acestora către unitățile de ecarisaj sau către instalațiile de neutralizare.
- Societatea are încheiate contracte de servicii cu 400 agenți economici și instituții. Colectarea deșeurilor de la agenții economici se face zilnic sau pe bază de comandă, la cerere, conform unor grafice de colectare stabilite. Pentru un număr de 18 agenți economici, au fost distribuite câte 3 europubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor.
- Societatea încheie contracte cu persoane fizice sau juridice, pentru colectarea de deșeuri rezultate din activități de construcții și demolări.
- Se desfășoară periodic campanii de colectare gratuită a deșeurilor vegetale.
- Se organizează cel puțin odată pe trimestru campanii de colectare a DEEE-urilor.
- Se desfășoară periodic campanii de colectare gratuită a deșeurilor voluminoase.

Deșeurile voluminoase, deșeurile vegetale, deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurile textile și deșeurile provenite din construcții sau desființări pot fi transportate în regim propriu, direct la Centrul de colectare și sortare în fiecare zi de sâmbătă în intervalul orar 08:00-15:00, sau pot fi preluate de către Compania de utilități, la cerere, contra cost, conform tarifelor aprobate.

La nivelul orașului este susținută în continuare activitatea de sortare și colectare selectivă a deșeurilor atât de către populație cât și de angajații și contractorii primăriei care se ocupă cu aceasta activitate, pentru a păstra igiena orașului și confortul locuitorilor săi. Rata de colectare a deșeurilor de la persoane fizice și juridice este de 75%<sup>124</sup>.

<sup>124</sup> 20 Masterplan Sistem de Management Integrat al Deșeurilor solide în județul Bacău (rev. 7 – vers. 2010)



Valorificarea deșeurilor de fier vechi, hârtie și plastic se face prin firma SC REMAT FOCȘANI SRL. Ponderea deșeurilor valorificate din total deșeuri colectate este de 15% și reprezintă PET-uri, hârtie și metale.

Transportul și depozitarea deșeurilor nevalorificabile se realizează pe bază de contract cu SC SOMA SRL Bacău, la depozitul din Bacău.

Indicator	UM
Cantitatea totală de deșeuri colectate, din care	3058,901tone
de la populație	2300,312 tone
De la agenți economici	758,589 tone

Conform Directivei Europene și Strategiei Naționale de Gestionarea Deșeurilor și a Planului Județean de Gestionare Deșeuri, se impun următoarele măsuri:

- închiderea și ecologizarea spațiilor actuale de depozitare a deșeurilor;
- stabilirea și realizarea punctelor de precolectare selectivă a deșeurilor;
- implementarea sistemului de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice;
- promovarea utilizării rumegușului ca materie primă pentru producerea de energie termică (microcentrale), sau pentru obținerea de prefabricate din lemn (PAL melaminat, plăci MDF etc.);
- realizarea colectării selective și a transportării deșeurilor pentru valorificare și/sau eliminare;
- organizarea de campanii de conștientizare a populației despre necesitatea:
  - o minimizării cantităților de deșeuri generate;
  - o sortării deșeurilor din gospodăriile proprii, selectării deșeurilor de hârtie, carton, sticlă, PET - uri și de asemenea tratarea deșeurilor biodegradabile în propriile gospodării;
  - o aplicării metodelor de colectare selectivă a deșeurilor verzi (din grădini, gospodării, parcuri, livezi) în vederea compostării și utilizării compostului pentru atingerea țintelor de reducere a cantităților de deșeuri biodegradabile depozitate, conform HG 349/2005.



## 2.11. Analiza S.W.O.T

	<b>Benefice</b> antingerii obiectivelor	<b>Pun în pericol</b> antingerea obiectivelor
<b>Sursă internă</b> (organizația)	<b>Puncte tari</b>	<b>Puncte slabe</b>
<b>Sursă externă</b> (mediul extern)	<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>





Un instrument foarte important, utilizat în orice nivel de management pentru a diagnostica și pentru a ajuta la proiectarea unei viziuni de ansamblu asupra unei comunități/mediu/sistem/organizație.<sup>125</sup>

Propriu-zis constă într-o analiză internă pentru a identifica punctele tari și slabe, urmată de analiza externă, ce se concentrează pe oportunitățile și riscurile cele mai relevante.

## INFRASTRUCTURA de ACCES

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conexiune rutieră bună, orașul fiind traversat de drumul național DN 12A (M.Ciuc-Onești), la intersecție cu DN 12B (Tg.Ocna - Slănic-Moldova) cât și DJ116 (Tg.Ocna-Oituz).</li> <li>• Conexiune feroviară bună prin magistrala CFR: 400/501 Sfântu Gheorghe-Siculeni-Adjud (220km)<sup>126</sup></li> <li>• Istoricul deosebit al construirii și evoluției Gării din Târgu Ocna.<sup>127</sup></li> <li>• Rețeaua de străzi urbane a beneficiat de modernizarea și reabilitare a <b>7,272 km</b> în 2018-2020 prin finanțare guvernamentală - PNDL</li> <li>• Proiect aprobat, aflat în procedura de licitație lucrări pentru modernizarea/reabilitarea a <b>8,246 km</b> străzi, <b>13.790 mp</b> trotuare, <b>47 noi</b> locuri de parcare, <b>3,310 km</b> piste de biciclete, <b>55 322 mp</b> spații verzi, zona de agrement prin POR, Axa 7.1, 2014-2020.</li> <li>• Transportul către cartierele componente este asigurat de mediul privat.</li> <li>• Un total de 60 km străzi orășenești<sup>128</sup>, majoritatea fiind bine delimitate și asigură accesul locuitorilor cât și turiștilor către zona centrală</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsă șosea de centură: blocaje și disconfort locuitorilor și turiștilor create de traficul greu național ce tranzitează zilnic centrul orașului - minus în cadrul mobilității.</li> <li>• Zonele de interes turistic insuficient accesibilizate, atât rutier cât și pietonal.</li> <li>• Existența unor străzi, drumuri secundare majoritar neasfaltate, pe alocuri cu profile transversale subdimensionate și fără infrastructură edilitară aferentă.</li> <li>• 21 Km de drumuri/străzi urbane nemodernizate - la nivelul anului 2018<sup>129</sup></li> <li>• Valori ridicate de trafic în interiorul localității, pe DN 12A, cu blocaje sau viteză extrem de redusă pe timpul zilei în timpul săptămânii datorită fluxului generat de traficul național - majoritar tranzit.</li> <li>• Trafic greu accentuat pe raza localității din prisma tranzitului pe DN12A, DN 12B</li> <li>• Lipsa marcajelor rutiere/marcaje rutiere slab vizibile în afara drumului național DN 12A.</li> </ul>

<sup>125</sup> Analiza SWOT (Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats - Puncte tari, puncte slabe, oportunități, amenințări)

<sup>126</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/Magistrala\\_CFR\\_500](https://ro.wikipedia.org/wiki/Magistrala_CFR_500)

<sup>127</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/Gara\\_T%C3%A2rgu\\_Ocna](https://ro.wikipedia.org/wiki/Gara_T%C3%A2rgu_Ocna)

<sup>128</sup> Anuarul Statistic al județului Bacău - editia 2020 – pag. 163

<sup>129</sup> 28km-7km modernizati prin PNDL in 2018-2020 conf. Anuarul Statistic al județului Bacău - editia 2020 – pag. 163 și datelor furnizate de biroul proiecte al Orașul Târgu-Ocna.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existența unor intersecții pe drumurile principale neamenajate și nesemnalizate</li> <li>• Lipsa unor amenajări specifice vizând accesul și staționarea în vecinătatea Salinei Târgu Ocna.</li> <li>• Lipsa infrastructurii destinate ciclismului</li> <li>• Numărul redus al locurilor de parcare amenajate în vecinătatea instituțiilor publice și a obiectivelor de interes.</li> <li>• Poluarea fonică generată de traficul rutier, inclusiv de cel greu de pe DN 12A ce tranzitează exact centrul orașului.</li> <li>• O parte din proprietățile publice ale localității încă neîntabulate (drumuri orășenești, agricole și forestiere, clădiri)</li> </ul>
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existența Aeroportului Internațional "George Enescu" (cod IATA: BCM ) Municipiul Bacău, asigură accesul către conexiune aeriană în aproximativ o oră.</li> <li>• Aprobarea de către Guvernul României a Master Planului de Transport care include Autostrada A13 - Brașov-Bacău cât și semnarea contractului pentru studiul de fezabilitate și proiectul tehnic al autostrăzii de către CNAIR .</li> <li>• Programe de investiții naționale și europene vizând dezvoltarea infrastructurii rutiere locale/regionale, inclusiv cea aferentă mobilității pietonilor și cea de ciclism</li> <li>• Vecinătatea cu stațiunea Slănic-Moldova crește gradul de vizibilitate al localității.</li> <li>• Sursele de finanțare pe Noua Politica Agricolă Comuna a UE 2021-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creșterea traficului național pe drumul DN 12A ce trece exact prin centrul orașului și creează aglomerări zilnice.</li> <li>• Infrastructura feroviară de transport și de primire a pasagerilor a CFR este învechită și nemodernizată</li> <li>• Instabilitatea generală dată de contextul mondial dat de pandemia cu SARS-CoV-2</li> <li>• Birocrația sporită din partea finanțatorilor (Guvern, Agenții, UE) pentru finanțarea și implementarea proiectelor, cât și lipsa de implicare a autorităților vis-a-vis de eliberarea cu prioritate a avizelor;</li> <li>• Instabilitatea politicilor financiare naționale;</li> <li>• Imprevizibilitatea data de modificările legislative;</li> </ul>



2027 și a Planului National de Relansare și Reziliență	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accesul la surse de finanțare suplimentare prin calitatea de membru asociat în GAL Valea Troțușului</li> <li>• Aprobarea din partea Parlamentului și Comisiei Europene a extinderii condițiilor de finanțare din perioada 2014-2020 pentru sumele destinate anilor 2021-2022 - ”bani noi pe condiții vechi”.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Populația preponderent în scădere și îmbătrânită ca trend la nivel național;</li> <li>• Întocmirea și aprobările greoaie a legislației programelor de finanțare;</li> </ul>

## UTILITĂȚI PUBLICE

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Orașul are 47,88km de drumuri orășenești, din care 15,59km sunt asfaltate.</li> <li>• Iluminat public al orașului va beneficia de extindere și modernizare prin proiectul DEZVOLTAREA SI MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC, MODERNIZARE SI AMENAJARE SPATII VERZI, ZONE DE AGREMENT SI RECREERE finanțat prin POR 2014-2020</li> <li>• Aprobarea unui proiect privind modernizarea iluminatului public prin Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public sesiunea 24 iulie-22 sept 2020 gestionat de Administrația Fondului pentru Mediu<sup>130</sup></li> <li>• Iluminatul public este asigurat în procent de 100% din suprafața străzilor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infrastructura de acces nemodernizată: 25,60km de drumuri orășenești sunt pietruite/balastate și 6,69km sunt de pământ, în special cea care duce către zone cu potențial sau initiative în sectorul de turism.</li> <li>• Sistemul de alimentare cu apă și canalizare are nevoie de modernizare - aglomerare urbană: 10.000 - 100.000 l.e. ce funcționează necorespunzător din perspectiva depășiri valorilor limită la azotați, fosfați, CBO5, detergenți și amoniu.<sup>134</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16,9 km de canalizare sunt dați în funcțiune din anul 1968 și necesită modernizare.</li> <li>• Sistem învechit pentru canalizarea apelor pluviale. Acesta a fost construit în 1984 și are o lungime totală de 5,9 km din care 2,1 km sunt colectoare principale<sup>135</sup></li> <li>• Rețeaua de gaze naturale este în funcțiune din anul 1975.</li> </ul> </li> </ul>

<sup>130</sup> [https://afm.ro/main/programe/iluminat\\_public/2020/lista\\_cereri\\_aprobate\\_2020\\_12\\_08.pdf](https://afm.ro/main/programe/iluminat_public/2020/lista_cereri_aprobate_2020_12_08.pdf)

<sup>134</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf) – pag 70

<sup>135</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf) - pag 142



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sursa de alimentare cu apă este râul Uzului prin Lacul Poiana Uzului pentru întreg sistemul oraşului.<sup>131</sup></li> <li>• Reţeaua de alimentare cu apă are 49,6km, din care 15,8km au intrat în funcţiune în anii 2001-2005</li> <li>• Schema de alimentare cu apă, pentru localitatea Târgu Ocna, include două rezervoare de înmagazinare cu volumul util de V1 = 2,500m<sup>3</sup> (Tisieşti), respectiv V2 = 100m<sup>3</sup> (Vâlcele).<sup>132</sup></li> <li>• Reţeaua de canalizare are o lungime totală de 38,03km, din care prin POS Mediu 2007-2013 au fost modernizaţi 21,13 km canalizare şi o staţie de epurare ape uzate.<sup>133</sup></li> <li>• Studiul de fezabilitate pentru realizarea a 25,41 km retea canalizare si 30,10 km retea apa prin “Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata in judeţul Bacău” - POIM 2014-2020</li> <li>• Reteaua de alimentare cu energie electrica este răspândită în aproximativ toată localitatea şi acoperă o lungime de 64km;</li> <li>• Reţeaua de gaze naturale acoperă o distanţă de 45km.</li> <li>• Localitatea beneficiază de acoperire corespunzătoare a reţelelor de telefonie, internet şi cablu TV</li> <li>• Localitatea are propriul serviciu ce gestionează sistemul de colectare a deşeurilor asigurat prin SC COMPANIA DE UTILITATI PUBLICE SA TÂRGU OCNA</li> <li>• Calitatea de membră în cadrul Asociaţiei de Dezvoltare Intercomunitară Bacău (A.D.I.B. - operare în sectorul de apă şi apă uzată) şi Asociaţiei de Dezvoltare</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reţea de curent electric în funcţiune din anul 1954.</li> <li>• Sectorul rezidential/al locuinţelor civile se caracterizează în special prin renovări.</li> <li>• Marea majoritate a clădirilor din localitate au un grad redus de eficienţă energetică.</li> <li>• Număr relativ mic de autorizaţii de construire eliberate: în perioada 2014-2020 au fost eliberate 198 de autorizaţii: o medie de 29/an.</li> <li>• Reteaua de iluminat public necesita lucrări de extindere şi modernizare.</li> <li>• 11 ha din suprafaţa spaţiilor verzi, a parcurilor şi a locurilor de joacă nu sunt modernizate</li> <li>• Planul Urbanistic General a fost aprobat în anul 2001 şi este în curs de actualizare încă din anul 2011</li> </ul>
---	---

<sup>131</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf), pag 3

<sup>132</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf), pag 87

<sup>133</sup> Proiectul “Extinderea infrastructurii de apa si apa uzata in oraşul Tîrgu Ocna, jud. Bacău” – POS Mediu 207-2013, [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf), pag4, 22



<p>Intercomunitară pentru Salubritate Bacău (A.D.I.S.).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizarea și amenajarea spațiilor verzi, zone de agrement și recreere pe o suprafață de 55.322 mp prin Proiectul de "Valorificare turistică și modernizare infrastructură specifică în stațiunea balneoclimatică Târgu Ocna" (POR 7.1) aflat în stadiul de licitație a lucrărilor.</li> </ul>	
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprobarea finanțării europene pe 03.12.2020, pentru Compania Regională de Apă Bacău (C.R.A.B.) S.A. în vederea extinderii, reabilitării și construirii rețelelor de apă și canalizare în 41 de localități din județul Bacău, Orașul Târgu Ocna fiind inclus.<sup>136</sup></li> <li>• Master Planul Extinderea rețelei de canalizare, inclusiv construirea de stații de pompare apă uzată și construirea stației de epurare în aglomerarea Târgu Ocna;<sup>137</sup></li> <li>• Programele EU și ale Guvernului României 2021-2027, cu fonduri nerambursabile, pentru dezvoltarea infrastructurii cu criteriu asumat ca minim 30% din finanțări să contribuie la componenta de mediu</li> <li>• Includerea realizării rețelelor de apă și apă uzată/canalizare în Master Plan-ul actualizat în sectorul de apă și apă uzată din județul Bacău pentru perioada 2014 - 2020 și 2021 - 2025 - alocare: 14.280.924 mil. €<sup>138</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amânarea implementării MasterPlanului privind realizarea rețelelor de apă și apă uzată ca urmare a procedurilor de achiziții extrem de birocratizate și a lipsei fondurilor la nivel județean.</li> <li>• Dependența alimentării cu apă potabilă a orașului dintr-o singură sursă, în special în fața inundațiilor râului Trotuș care afectează conducta de alimentare cu apă de la stația Cărăboia din Dărmănești<sup>139</sup></li> <li>• Lipsa de implicare a autorităților naționale de resort față de obiectivele istorice din localitate</li> <li>• Condițiile dificile de acordare a garanțiilor pentru avans sau rambursare ale legislației în cazul accesării unor investiții majore în infrastructura</li> </ul>

<sup>136</sup> <https://mfe.gov.ro/proiecte-de-apa-apa-uzata-10-contracte-noi-semnate-incepand-cu-noiembrie-2019/>,  
<https://www.apaBacău.ro/index.php/investitii/asistenta-tehnica-poim-2014-2010/comunicat-de-presa-semnare-contract-de-finantare-decembrie-2020>

<sup>137</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf), - pag72

<sup>138</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf) - pag 238

<sup>139</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf) pag 293-294



## SOCIAL

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infrastructura educațională este bine reprezentată pe toate nivelurile de educație. Clădirile tuturor școlilor sunt bine întreținute, o parte din ele fiind în curs de modernizare și dotare prin proiecte finanțate prin Programul Național de Dezvoltare Locală: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Colegiul Costache Negri;</li> <li>- Reabilitare, modernizare și dotare Grădinița Piticot A;</li> <li>- Reabilitare, modernizare și dotare Grădinița Piticot B;</li> <li>- Construirea și dotarea Centrului Multifuncțional tip creșă în zona Tisești.</li> </ul> </li> <li>Cât și prin depunerea de proiecte ce se află atât în faza de execuție, dar și de evaluare prin POR 2014-2020: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Școala nr.1;</li> <li>- Școala Gimnazială nr.2;</li> </ul> </li> <li>• Existența Colegiului Național Costache Negri și a Liceului tehnologic Târgu Ocna;</li> <li>• Rețeaua de sănătate relativ bine reprezentată cantitativ prin Penitenciarul-Spital Târgu Ocna, 5 cabinete pentru medicină de familie, 7 cabinete de medicină internă și 7 cabinete pentru stomatologie.</li> <li>• Existența Centrului de Recuperare și Reabilitare a Persoanelor cu Dizabilități și a Centrului de îngrijire și Asistență a Persoanelor cu Dizabilități, Costache Negri</li> <li>• Proiect aflat în execuție pentru construirea a 4 locuințe protejate precum și reabilitarea - modernizarea clădirii existente pentru înființarea unui centru de zi în vederea furnizării</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grad redus de echipare a unităților medicale</li> <li>• Automobile specializate de intervenție uzate/casate.</li> <li>• Lipsa conlucrării între instituțiile educaționale, agenții economici și primărie pentru crearea locurilor de muncă pentru anumite categorii sociale (tineri, persoane cu handicap, stagii de ucenicie)</li> <li>• Nu există trasee speciale/acces în principalele clădiri publice/ locuri special amenajate pentru persoanele cu dizabilități</li> <li>• Infrastructura din domeniul sănătății este sub dimensionată și are nevoie de modernizare, în special pentru îmbunătățirea siguranței sanitare</li> <li>• Infrastructura școlară are nevoie de investiții în vederea gestionării eficiente a situației de siguranță sanitară și a orientării actului educațional către noile provocări economice ale societății: digitalizare, globalizare.</li> <li>• Număr mic de organisme ale societății civile specializate în domeniul serviciilor sociale</li> <li>• Digitalizarea înregistrează un nivel redus de dezvoltare în plan local, foarte puține servicii publice fiind digitalizate; lipsa unor servicii de tip: e-educație, e-administrație, e-sănătate etc.</li> <li>• Dezvoltarea, încă incipientă, a serviciilor online oferite cetățenilor</li> </ul>



<p>de <i>Servicii comunitare pentru persoane adulte cu dizabilități</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plus de mobilitate prin distanța relativ apropiată față de: <ul style="list-style-type: none"> <li>-Municipiul Onești - BC - 13km;</li> <li>- Orașul Comănești - BC - 24km;</li> <li>- Municipiul Moinești - BC - 29km;</li> </ul> </li> <li>• Există două asociații implicate în sfera serviciilor sociale respectiv “STEP BY STEP” și ”UNICEF”</li> </ul>	
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Încurajarea parteneriatelor public-privat în vederea înființării de servicii alternative și realizării de investiții: <ul style="list-style-type: none"> <li>-parteneriat cu D.G.A.S.P.C. Bacău în vederea înființării unui centru de zi în str. Tisești, nr.45.</li> </ul> </li> <li>• Colaborări în cadrul unor proiecte între instituțiile locale din domeniul asistenței sociale, serviciile publice și ONG-uri.</li> <li>• Programe de formare inițială și continuă în domeniul asistenței sociale (specializări de asistență socială, psihopedagogie, etc.)</li> <li>• Facilitățile fiscale oferite de către stat firmelor pentru angajarea persoanelor cu dizabilități</li> <li>• Posibilitatea realizării și dezvoltării unor conexiuni mult mai rapide datorită rețelelor de socializare și noilor instrumente on-line disponibile prin internet.</li> <li>• Programe naționale și comunitare de finanțare nerambursabilă pentru modernizarea și dotarea infrastructurii publice pentru creșterea gradului de siguranță sanitară</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acutizarea problemelor sociale</li> <li>• Migrația personalului medical specializat</li> <li>• Lipsa fondurilor necesare susținerii serviciilor sociale publice</li> <li>• Creșterea numărului și frecvenței problemelor medicale ca efect al modificării structurii de vârstă a populației (procesului de îmbătrânire al populației)</li> <li>• Accesul copiilor vulnerabili la educație timpurie de calitate este limitat de sărăcie, lipsa serviciilor la nivelul comunității, subfinanțarea educației și, în special, a educației ante-preșcolare în România.</li> <li>• Contextul mondial al pandemiei cu virusul SARS-CoV-2</li> </ul>



## CULTURA

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>Istoria bogată a localității asupra întregii regiuni a Moldovei, cât și a țării din perspectiva bogatului zăcămint de sare existent și a exploatarea acestuia.</li> <li>Cele 24 de monumente istorice recunoscute și înregistrate la nivel național de Ministerul Culturii<sup>140</sup>, dintre care: Situl arheologic cu cetatea "Utida" din cartierul Podei, Mormântul lui Costache Negri din curtea fostei Mănăstiri Răducanu, Casa Borisof, Fosta Mănăstire Răducanu.</li> <li>Stația Târgu Ocna („Gara Mare” distrusă în timpul Primului Război Mondial), proiectată de Anghel Saligny și inaugurată la 24 iunie 1884</li> <li>Trecutul istoric din cadrul Primului Război Mondial ce a lăsat urme adânci în zonă, în special datorită Bătăliilor de la Oituz cât și a vizitelor Reginei Maria pe front în anii 1917-1918.</li> <li>Zona montană, inclusiv aria naturală protejată Sit-ului Natura 2000 Măgura Târgu Ocna<sup>141</sup> situată pe teritoriul localității oferă potențial pentru petrecerea timpului liber și pentru agrement (trasee montane marcate pentru trekking, mountain bike, ATV/UTV, motocross, off-road)</li> <li>Evenimente locale inițiate de societatea civilă sau de administrația locală.</li> <li>Existența unor persoane implicate și dedicate în viața culturală locală</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clădirile vechi din localitate, inclusiv unele cu valoare istorică (Casa Borisof, Ansamblul Fostei Mănăstiri Răducanu - Biserica Buna Vestire ), sunt în stare de degradare și necesită investiții în vederea reabilitării structurale și estetice.</li> <li>Lipsa unei infrastructuri bine organizate de vizitare a ariei naturale protejate Natura 2000 Măgura Târgu Ocna, cât și a Sit-ului arheologic cu cetatea "Utida"</li> <li>Lipsa unei politici de marketing cultural, ca parte a politicilor de promovare a localității</li> <li>Majoritatea spațiilor verzi și parcurilor nu sunt încă modernizate/amenajate ca parte componentă arhitecturii din localitate</li> <li>Lipsa unui regulament local de urbanism în vederea păstrării unui stil de identitate arhitecturală, atât pe zona construcțiilor civile cât și pe cea a clădirilor publice</li> <li>Degradarea clădirilor istorice din localitate</li> <li>Clădirea gării CFR o resursă neexploată la adevăratul ei potențial</li> <li>Nevoia implicării mai mari în activitățile de tineret</li> <li>Capacitatea redusă de a asigura sustenabilitatea proiectelor de investiții în infrastructura de agrement și petrecere a timpului liber derulate în cadrul unor proiecte cu finanțare nerambursabilă</li> </ul>

<sup>140</sup> <https://www.patrimoniu.gov.ro/images/Imi-2015/LMI-BC.pdf>

<sup>141</sup> [https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites\\_9883\\_0,SITECODE,ROSCI0318](https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites_9883_0,SITECODE,ROSCI0318)





<ul style="list-style-type: none"> <li>Existența Casei de Cultură a orașului Târgu Ocna, modernizată în 2018 (finațare C.N.I.) - stadiu lucrări 80%.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conlucrarea deficitară între școli, ONG-uri, Instituțiile religioase și UAT în vederea implicării tinerilor în viața multi-culturală locală</li> </ul>
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Instituții, ONG-uri, artiști interesați de posibilitatea găzduirii unor evenimente culturale în clădirile de patrimoniu din localitate</li> <li>Sprijinul acordat de ONG-urile sau instituțiile statului Ungar vis-a-vis de păstrarea a obiectivelor și tradițiilor locale</li> <li>Posibilitatea accesării de finanțări locale, guvernamentale, europene sau internaționale pentru realizarea de investiții în infrastructura culturală și cea pentru petrecerea timpului liber</li> <li>Oportunitatea de valorificare a clădirilor publice închise ce au spațiile nefuncționale, precum cele ale Școlilor gimnaziale nr. 4, 5, 6, a Grădiniței nr. 4, Casa Borisof, Cinematograful "Uranus" și a imobilului din str. Gh. Asachi, nr. 2, în vederea transformării acestora în cantine sociale, cămine bătrâni, case copii, creșe, centru de zi pentru copiii străzii, centre pentru persoane cu dizabilități</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lipsa de interes a autorităților județene, regionale și naționale față de conservarea obiectivelor de patrimoniu și procedurile extrem de stufoase în cazul unor lucrări de renovare</li> <li>Birocratizarea exesivă a programelor de finanțare cu fonduri nerambursabile.</li> <li>Restricțiile de socializare și distanțare impuse datorită pandemiei globale, date de virusul SARS-CoV-2.</li> <li>Diluarea spre pierdere a identității culturale datorită condițiilor mai bune de trai oferite de statele vestice ale Europei - migrația.</li> </ul>

## MEDIUL ECONOMIC

<b>Puncte Tari</b>	<b>Puncte Slabe</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Potențialul enorm dat de RESURSELE TURISTICE, unice în județul Bacău, Regiune și printre puținele din țară: apele minerale și Salina Târgu Ocna - a treia cea mai mare salină și una din cele mai vechi din România.</li> <li>Fluxul anual de turiști: o medie pe ultimii 8 ani estimativ 9.566 sosiri</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gastronomia pentru produse alimentare tradiționale locale slab dezvoltată</li> <li>Numărul redus al angajaților ca medie pe societăți comerciale existente: primele 60 de SC-uri au</li> </ul>



<p>turiști/an și 54.441 înnoptări ale turiști/an.<sup>142</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existența în mediul privat a 305 de societăți comerciale care au avut la sfârșitul anului 2019, 1.196 angajați</li> <li>• Dezvoltarea unor inițiative private în sectorul de turism extrem de bine organizate și cu o gamă modernă de servicii (gen Complexul Turistic "Creangă", Centrul SPA Hotel Măgura, Pensiunea Porțile Ocnei).</li> <li>• Diversitate extrem de bogată a faunei și florei în situ-ul Natura2000 Măgura Târgu Ocna (SiteCode: ROSCI0318), cât și pe pășunile din zonă, transpusă în potențial pentru turism și calitatea materiei prime animale (carne, lapte)</li> <li>• Suprafețe importante de teren cu destinație forestieră 1447ha</li> <li>• Suprafața de 2328 ha (1621ha proprietate publică și 707ha proprietate privată) de pășune/islaz permite dezvoltarea sectorului zootehnic</li> <li>• Accesul la infrastructura de transport rutier și feroviar facilitează aprovizionarea agenților economici și distribuția produselor și mărfurilor</li> <li>• Potențialul turistic natural și antropic extraordinar de bogat</li> <li>• Existența infrastructurii de cazare bine dezvoltată, de nivel hotelier și pensiuni turistice</li> <li>• Implementarea proiectelor guvernamentale și europene care vizează infrastructura de transport locală oferă un grad sporit de acces și siguranță agenților economici</li> </ul>	<p>1.023 de angajați, restul de 200 SC-uri au 173 de angajați.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsa documentelor de proprietate și neîntabularea proprietăților/ lipsa cadastrului</li> <li>• Grad redus de valorificare a terenurilor agricole</li> <li>• Dotarea insuficientă cu echipamente și utilaje Agricole a crescătorilor de animale</li> <li>• Fragmentarea proprietăților funciare</li> <li>• Reducerea constantă a efectivelor de animale, datorită posibilităților reduse de valorificare a produselor</li> <li>• Lipsa unităților autorizate de procesare a produselor agricole și animale ca urmare a costurilor mari și a barierelor legislative stricte privind accesul la utilități</li> <li>• Lipsa spațiilor de depozitare și desfacere a produselor agricole și animale</li> <li>• Suprafețe importante de pășune se transformă în suprafețe forestiere, ca urmare a scăderii efectivelor de animale</li> <li>• Gradul redus de practicare a formelor de agricultură ecologică conformă, certificate, datorită costurilor mari de acreditare</li> <li>• Îmbătrânirea forței de muncă în agricultură;</li> <li>• Infrastructura de utilități subdimensionată și slab dezvoltată în zonele de interes turistic sau cele destinate industriei</li> </ul>
---	--

<sup>142</sup> Vezi tabel sosiri și înnoptări din Analiza Diagnostic pct. 5.2 Sectorul turistic



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsa unui plan/strategii de atragere și susținere a potențialilor investitori;</li> <li>• Lipsa unui parteneriat de valorificare a produselor alimentare tradiționale de pe Valea Trotușului în cadrul unităților de alimentație turistică existente la nivelul orașului.</li> <li>• Ramuri industriale cu valoare mare adăugată slab reprezentate (IT, telecomunicații, energii regenerabile);</li> <li>• Activitatea inexistentă a asociațiilor și organizațiilor patronale și profesionale;</li> <li>• Slaba educație antreprenorială în rândul populației</li> <li>• Valorificarea locală a materiilor prime existente neexploatare și neintegrată în sectorul turistic (lemn, plante medicinale, fructe de pădure, animale, carne și lapte)</li> <li>• Migrarea forței de muncă calificate în zona urbană și în străinătate</li> <li>• Riscul de degradare al obiectivelor de patrimoniu cultural-istoric din oraș care pot fi dezvoltate și valorificate economic în mod sustenabil</li> </ul>
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Noile programe de finanțare ale EU și ale Guvernului României pentru perioada 2021-2027, inclusiv Planul Național de Redresare și Reziliență (P.N.R.R.).</li> <li>• Apartenența orașului în cadrul Grupului de Acțiune Locală Valea Trotușului și accesul la finanțările puse la dispoziție prin aceste entități</li> <li>• Calitatea de membru în cadrul Asociației de Turism MONTPEsa și efectele de promovare turistică ale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Efectele pandemiei s-au văzut în numărul de sosiri și înnoptări ale turiștilor: numărul de înnoptări ale turiștilor a scăzut în 2020 la 12.170, de 5 ori mai puțin decât media ultimilor 8 ani, iar cel al sosirilor la jumătate față de media ultimilor 8 ani.</li> <li>• Concurența investițiilor publice și private din localitățile învecinate privind dezvoltarea sectorului de agrement și petrecere a timpului liber (pârția de ski de la Slănic-</li> </ul>



<p>acestui parteneriat microregional inițiat prin această asocieră</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programul Național de Cadastru și Carte Funciară - pentru întabularea gratuită a proprietăților particulare din extravilanul localității<sup>143</sup></li> <li>• Existența finanțărilor pentru modernizarea exploatațiilor agricole și dezvoltarea microîntreprinderilor și IMM-urilor locale</li> <li>• Măsuri de finanțare și entități asociative existente la nivel național și european care susțin și sprijină posibilitatea dezvoltării unor forme integrate în turism și de agricultură ecologică</li> <li>• Instrumente în mediul on-line/internet extrem de bogate și diverse în vederea facilitării comerțului și vizibilității serviciilor și produselor</li> <li>• Dezvoltarea rețelelor de comerț on-line, a cererii de produse locale și de promovare a formelor de turism cultural-istoric, natural și a agroturismului în contextul pandemiei</li> <li>• Includerea obiectivelor turistice locale în circuite turistice tematice de către agențiile de turism naționale sau internaționale sau promotori/freelanceri specializați în domeniu</li> </ul>	<p>Moldova, pârtia de bob Ski Gyimes, din localitatea Lunca de Sus, jud Harghita)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extinderea agresivă a comercianților externi mari din sectorul alimentar la nivel local, în detrimentul celor de pe Valea Troțușului și promovarea unor produse agricole ieftine de import</li> <li>• Concurența națională și internațională pentru firmele locale ce produc sau au activitate în sectorul de prelucrare a lemnului</li> <li>• Pierderea atractivității pentru investiții a localității, datorită deficitului de forță de muncă pregătită în domeniul tehnic și agricol, ca urmare a necorelării ofertei educaționale cu cererea de pe piață</li> <li>• Fenomenul globalizării materializat prin diluarea spre pierdere a identității culturale și a tradițiilor specifice</li> <li>• Condiții dificile impuse de programele de finanțare europeană asupra capacității financiare reduse a administrației publice și a IMM-urilor de a derula și implementa proiecte cu finanțări nerambursabile;</li> <li>• Produse financiare greu accesibile ale instituțiilor financiare în vederea asigurării creditării sectorului privat</li> <li>• Legislație ineficientă în domeniul parteneriatului public-privat.</li> </ul>
--	--

## MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Localitate aflată în Zona Montană cu condiții favorabile de relief și climă</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exploatarea resursei lemnoase și valorificarea ei majoritar ca materie</li> </ul>

<sup>143</sup> <http://www.ancpi.ro/pnccf/>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solurile din zonă acoperite într-o proporție de 1/3 de pădure 1447 ha și 2/3 pășuni 2328 ha și suprafețe agricole 544 ha</li> <li>• Vârful montan Măgura Ocnei sau <i>Măgura Mare</i>, cu <b>705,8m</b> altitudine maximă, se află în cadrul localității și face parte din Munții Nemirei</li> <li>• Sursele de apă subterane centralizate sunt relativ suficiente pentru asigurarea necesarului de apă potabilă a localității</li> <li>• Varietatea și bogăția faunei și florei datorată în principal prezenței sitului Natura2000 Măgura Târgu Ocna (SiteCode: ROSCI0318) ce cuprinde o suprafață de <b>848,13 ha</b><sup>144</sup>, aproximativ 20% din localitate, cât și Salinei Târgu Ocna.</li> <li>• Echipă formată la nivelul administrării sit-ului Măgura Târgu Ocna și plan de management elaborat pentru aria protejată.</li> <li>• Râul Trotuș și afluenții acestuia creează un cadru natural deosebit</li> <li>• Localitatea dispune de un bogat patrimoniu cultural și istoric, favorabil dezvoltării turismului</li> <li>• Posibilitatea practicării unor forme de turism ecologic și cultural istoric, favorizate de patrimoniul cultural și istoric și de resursele naturale disponibile.</li> </ul>	<p>primă și nu prin procesare cu valoare adăugată mare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gradul redus de valorificare al pășunilor și potențialului turistic al suprafețelor forestiere</li> <li>• Suprafata terenurilor Agricole este redusă fiind zonă montană - 544 Ha</li> <li>• Restrângerea suprafețelor de pășune de pe suprafata localității ca urmare a extinderii zonelor forestiere</li> <li>• Circulația turistică haotic desfășurată și necontrolată în arealul forestier, extravilan și al situ-lui protejat, urmată de distrugerii ale solului și vegetației</li> <li>• Lipsa amenajărilor specifice colectării deșeurilor și funcționalităților de mobilitate urbană în zona Salinei și a celorlalte obiective cu potențial turistic.</li> <li>• Neamenajarea albiei râului Trotuș pe întinderea orașului generează mari probleme atât infrastructurii rutiere, cât și celei de alimentare cu apa potabilă în momentele cu ploi torențiale</li> </ul>
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sectorul turismului ecologic, cultural istoric, al drumețiilor în natură în continuă creștere</li> <li>• Creșterea gradului de valorificare a resurselor regenerabile de energie și scăderea prețului echipamentelor specifice (în special biomasă și energia solară), inclusiv prin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Legislație greu de aplicat pentru amenajarea de obiective (construcții+montaj) în sit-urile Natura 2000 și zonele forestiere</li> <li>• Amplificarea formelor de poluare ca urmare a lipsei investițiilor din partea CNAIR specifice DN12A destinate</li> </ul>

<sup>144</sup> [https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites\\_9883\\_0,SITECODE,ROSCI0318](https://natura2000.eea.europa.eu/?query=Natura2000Sites_9883_0,SITECODE,ROSCI0318)



<p>accesarea de finanțări în cadrul programelor guvernamentale și europene.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Program de finanțare europeană în vederea regularizării râului Trotuș, în vederea securizării tuturor proprietăților private/publice aflate în apropierea albiei râului.</li> <li>• Programe de finanțare majore dedicate în perioade 2021-2027 mobilității urbane, digitalizării și conceptelor de integrare de tehnologiilor pentru atingerea de soluții smart city, cât și conectivității între zonele urban-rural</li> </ul>	<p>parcărilor și preluării apelor (rigole, coșuri de gunoi)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schimbarea climei ca urmare a creșterii constante a fenomenului de încălzire globală, și fenomene tot mai puternice de inundații ce pun în pericol infrastructura rutieră - în special intrarea pe DN12A dinspre Dărmănești, cât și inundațiile ce aduc atingere drumul DN12B spre Slanic Moldova, care obligă modificarea traficului rutier pe cele două artere</li> </ul>
---	--

## CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU (Apă, sol, aer)

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aerul este de o calitate extraordinară datorită situării în zona montană, favorizat fiind de prezența pădurilor împrejurul localității.</li> <li>• Apa potabilă este livrată exclusiv din Barajul Poiana Uzului din Dărmănești și este tratată prin stația Cărbăoia<sup>145</sup>.</li> <li>• Nu există cazuri majore de contaminare a solurilor și subsolului la nivelul orașului.</li> <li>• La nivel local, nu sunt înregistrate societăți comerciale a căror activitate economică să genereze poluarea semnificativă a atmosferei și solului.</li> <li>• Activitățile agricole de pe teritoriul orașului nu generează impact negativ asupra solului.</li> <li>• Localitatea își gestionează individual serviciul de salubritate.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exploatarea minieră a creat diferite situații de eroziune de-a lungul timpului</li> <li>• Neregularizarea albiei râului Trotuș pe raza orașului cât și a afluenților acestuia, cresc riscul de inundații</li> <li>• Poluare fonică pe timpul zilei creată de traficul rutier de pe DN 12A, ca urmare a neexistenței unei șosele de centură.</li> <li>• Poluarea apelor de suprafață și a pânzei freatice din zonă de către fose improvizate, prin lipsa sistemului de canalizare în cartierele de case și vechimea sistemului existent - 16.90Km rețea în funcțiune din anul 1968<sup>146</sup></li> <li>• Surse de contaminare rezultate de la dejecțiile de la animale, ca urmare a lipsei unor platforme de gunoi de grajd ale localității autorizate sau ale crescătorilor de animale.</li> </ul>

<sup>145</sup> [https://adiBacău.ro/fisiere/pagini\\_fisiere/Master\\_Plan\\_nov.2017.pdf](https://adiBacău.ro/fisiere/pagini_fisiere/Master_Plan_nov.2017.pdf) - pag 105

<sup>146</sup> Conf. indicatori UAT Târgu-Ocna



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsa unor căi de acces care să poată constitui baza realizării unei șosele de centură a Orașului.</li> <li>• Lipsa terenurilor care să ofere distanțele cerute de legislație (minim 500m până la prima casă) pentru construirea platformelor de gunoi autorizate.</li> </ul>
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dezvoltarea nișei privind agroturismul, a produselor montane și agriculturii ecologice</li> <li>• Stabilirea de către Uniunea Europeană a indicatorului de minim 30% din finanțările perioadei 2021-2027 să conțină măsuri de protecția mediului</li> <li>• Inițiative naționale și europene ale ONG-urilor de profil privind importanța practicilor privind protecția factorilor de mediu. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Includerea Orașului Târgu Ocna în Master Planul pe Județul Bacău privind realizarea, modernizarea și extinderea rețelelor de apă și apă uzată (canalizare)</li> </ul> </li> <li>• Inovarea și existența unor soluții, tehnologii noi, mult mai accesibile, privind utilizarea materiilor prime și generarea de energie regenerabilă (bio gaz, energie solară, eoliană, compost).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creștea gradului de poluare atmosferică prin intensificarea traficului rutier național</li> <li>• Birocratizarea excesivă în legislația română privind autorizarea construirii platformelor de gunoi în extravilanul localităților, cât și în cazul exproprierilor de terenuri.</li> <li>• Condițiile de mediu mult mai stricte anunțate de Comisia Europeană pentru acordarea plăților directe către fermierii ce nu au platforme de gunoi conforme</li> <li>• Modificarea condițiilor de finanțare în noua perioadă de programare, cu privire la investițiile în rețelele de apă, apă uzată, regularizare cursuri de apă.</li> </ul>

## TURISM

Puncte Tari	Puncte Slabe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Târgu Ocna a obținut atestarea ca stațiune balneoclimatică prin HG nr. 1072/11 noiembrie 2013</li> <li>• Bioclimatul este unul dintre cele mai plăcute din țară, caracterizat ca nesolicitant-sedativ, de cruțare, tonifiant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debitul foarte scăzut al izvoarelor minerale din Parcul Măgura</li> <li>• Centrul de tratament balnear din Parcul Măgura nu dispune de toate dotările necesare pentru a putea oferi servicii de tratament balnear adecvate</li> <li>• Existența unor amenajări care deși ar putea fi valorificate nu sunt puse în valoare (ex. Mina veche din Salina)</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existența a 7 izvoare cu ape minerale recomandate pentru tratarea a numeroase afecțiuni</li> <li>• Primăria Târgu Ocna a obținut licența de explorare a izvoarelor de apă minerală captate în Parcul Măgura</li> <li>• Existența unui Centru de tratament balnear modern în Parcul Măgura</li> <li>• Existența celei mai mare zone din țară cu potențial balnear (îndeplinind condițiile pentru a fi acreditat pentru a fi sanatoriu balnear) situată într-o salină, pentru afecțiuni respiratorii</li> <li>• Târgu Ocna dispune de numeroase atracții turistice, balneoclimatice și de agrement ce au</li> <li>• constituit premiza pentru recunoașterea statutului de stațiune turistică la nivel național (HG nr. 1122/10 octombrie 2002)</li> <li>• Existența unor obiective de interes la nivelul stațiunii atât sub aspectul vizitării și factorilor de cură</li> <li>• (Salina Tg. Ocna, Parcul Măgura cu atracțiile sale și izvoarele minerale), cât și a unor perimetre forestiere protejate (pădurea de pe Măgura, pădurea Fețele Târgu Ocna)</li> <li>• Existența unor clădiri de patrimoniu la nivelul orașului („Casa Borisof”, Monumentul Muzeu „Măgura”, Monumentul Eroilor Români de la Biserica Sf. Nicolae, Monumentul Eroilor Independenței, Cetatea antică Utidava)</li> <li>• Numărul mare al lăcașelor de cult de la nivelul orașului, multe dintre aceste fiind din categoria monumentelor de patrimoniu ecumenic</li> <li>• Calitatea foarte bună a factorilor de mediu și în special a celor de cură la nivelul orașului</li> <li>• Distanța relativ redusă până la cel mai apropiat aeroport (60 km - Bacău)</li> <li>• Datorită cadrului natural variat orașul este favorabil realizării de</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nu există posibilitatea de cazare a copiilor cu probleme respiratorii ce vin la tratament în Salină, pe perioada curei</li> <li>• Exploatarea insuficientă a factorilor cu potențial de cură la nivelul localității</li> <li>• Numărul încă redus al capacității de cazare a localității raportat la potențialul de dezvoltare al stațiunii</li> <li>• „Casa Borisof”, unul din monumentele istorice de marcă ale zonei se află într-o stare gravă de deteriorare a structurii constructive și a elementelor decorative neavând în prezent nici o funcționalitate</li> <li>• Numeroase obiective de patrimoniu istoric ale localității prezintă stare avansată de degradare necesitând lucrări urgente de reabilitare și conservare</li> <li>• Existența unor amenajări care deși ar putea fi valorificate nu sunt puse în valoare (ex. Mina veche din Salina)</li> <li>• Parcul Măgura nu este amenajat din punct de vedere al vegetației și nu a fost abordat de-a lungul timpului unitar sub aspectul zonei verzi, zona balneo, zona sportivă și de agrement</li> <li>• Existența unui lac în parcul Măgura al cărui potențial turistic și de agrement nu este exploatat</li> <li>• Existența unor cursuri de apă la nivelul orașului al căror maluri nu sunt amenajate în scop turistic de promenadă</li> <li>• Numeroase lăcașe de cult de la nivelul localității se află în stare avansată de degradare sau necesită lucrări de reabilitare, în special lucrări de reabilitare a acoperișurilor</li> <li>• Centrul vechi al orașului prezintă clădiri vechi în stare avansată de degradare cu fațade deteriorate, ceea ce afectează percepția generală asupra orașului</li> <li>• Localitatea nu dispune de un plan de marketing care să abordeze întreaga</li> </ul>
--	--



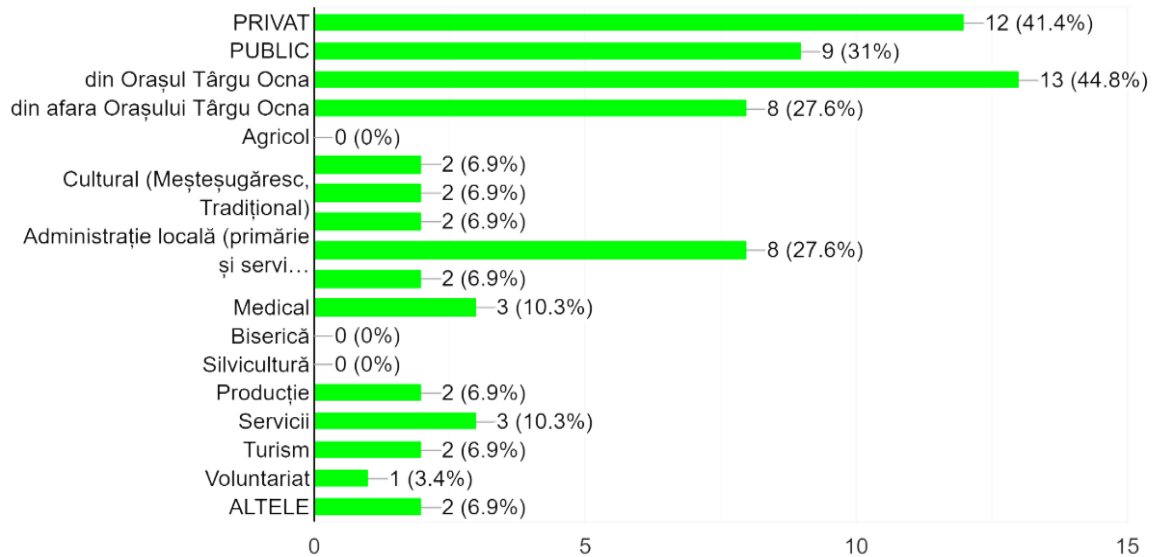


trasee turistice în împrejurimi și a unor sporturi montane	ofertă turistică și de agrement a localității
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oportunitatea de a promova mărci locale și de a le omologa în beneficiul imaginii la nivel național a stațiunii</li> <li>• Investițiile ce vizează reabilitarea și introducerea în circuitul turistic a monumentului</li> <li>• Istoric „Casa Borisof” și “Biserica Sf. Nicolae” sunt incluse în Strategia de Dezvoltare a Județului Bacău</li> <li>• În zona Târgu Ocna se pot practica o serie de forme de turism, precum: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Turismul itinerant cu valente culturale (mănăstiri, biserici, vestigii istorice, vestigii culturale);</li> <li>– Turismul balnear;</li> <li>– Ecoturism (rezervații naturale);</li> <li>– Turismul de odihnă, recreere și agrement (trasee montane).</li> </ul> </li> <li>• Potențialul de dezvoltare a unor sporturi montane și extreme și a unor trasee specifice prin existența unui cadru natural favorabil Amenajarea de trasee montane în Microregiunea Valea Muntelui în vederea creșterii atractivității acestei microregiuni constituie unul din proiectele incluse în Strategia de dezvoltare a Județului Bacău</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riscul de pierdere al statului de stațiune balneoclimatică pe fondul imposibilității de exploatare sau exploatării deficitare a izvoarelor ca efect al problemelor de captare a acestor</li> <li>• Lipsa politicilor naționale consecvente referitoare la turism</li> <li>• Migrarea turistică către alte zone ale regiunii și încurajarea turismului de tranzit la nivelul localității</li> </ul>

## Consultare publică - rezultate

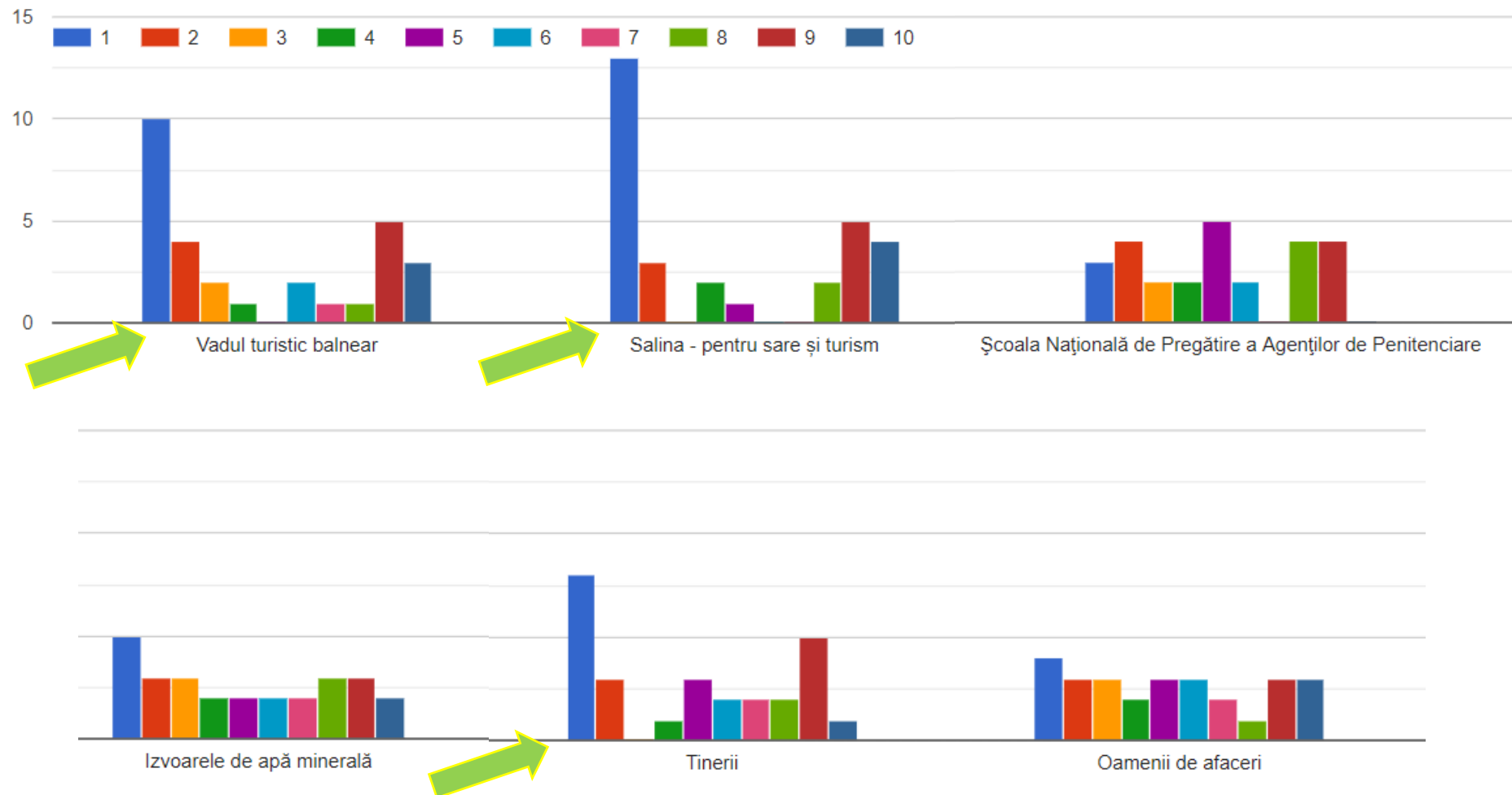
1) În ce domeniu activați/lucrați: (Bifați căsuțele unde regăsiți majoritatea activității dvs.)

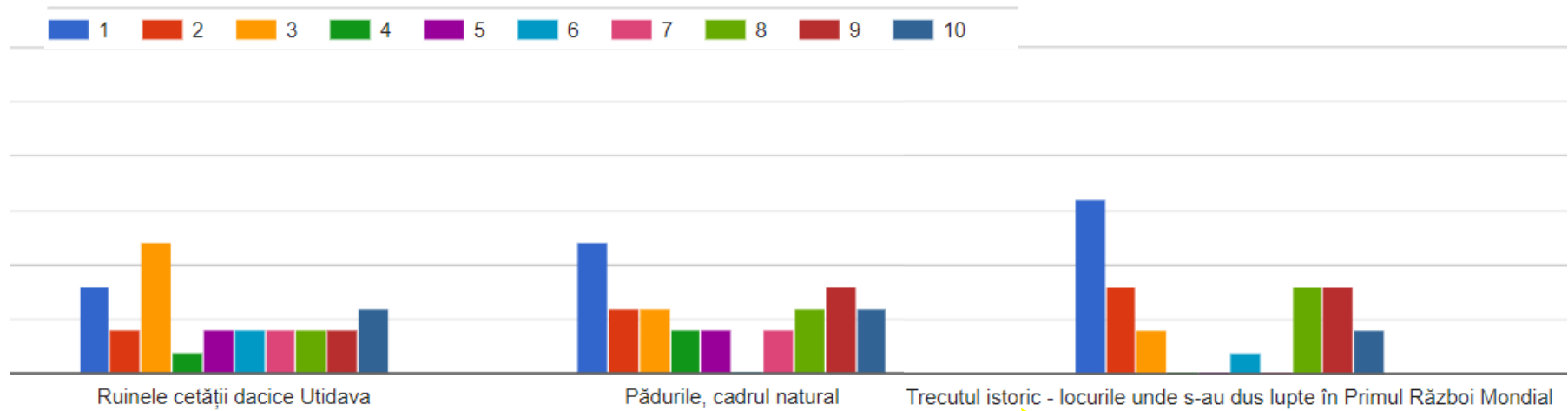
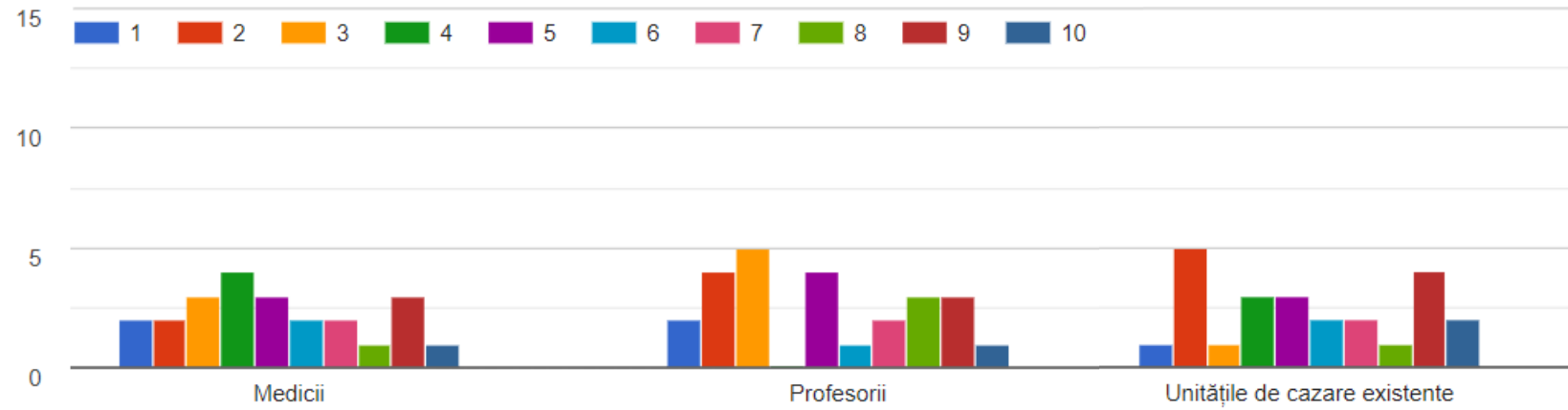
29 responses

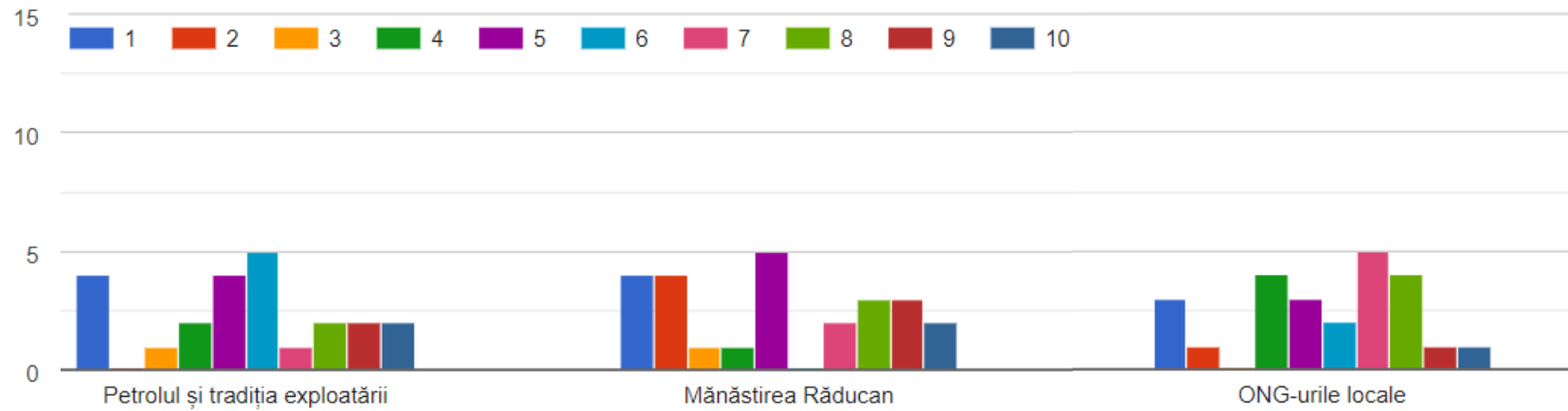




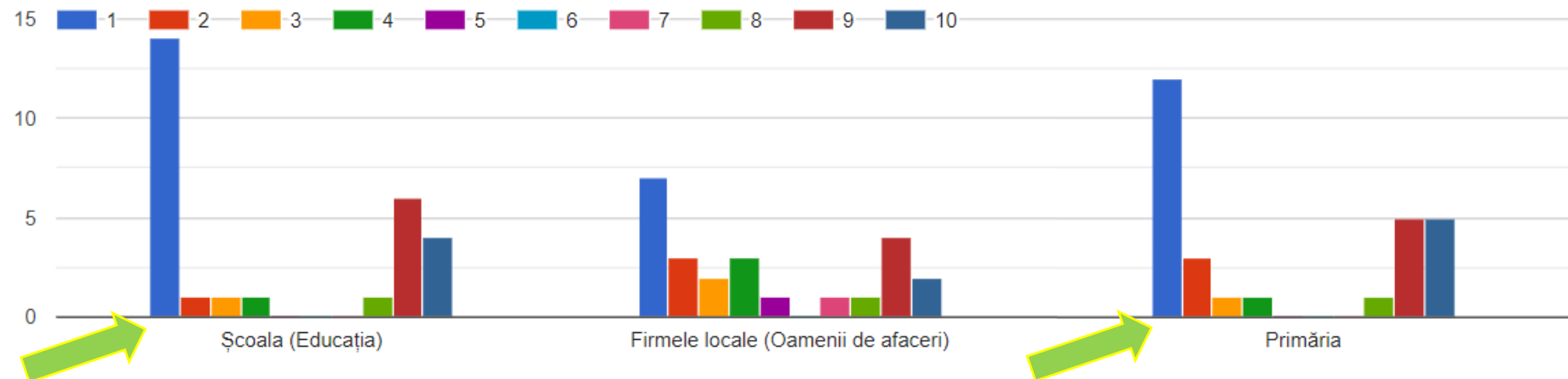
➤ Care considerați a fi cele mai importante resurse ale Orașului Târgu Ocna?  
(selectați de la 1 - foarte important spre 10 - cel mai puțin important)

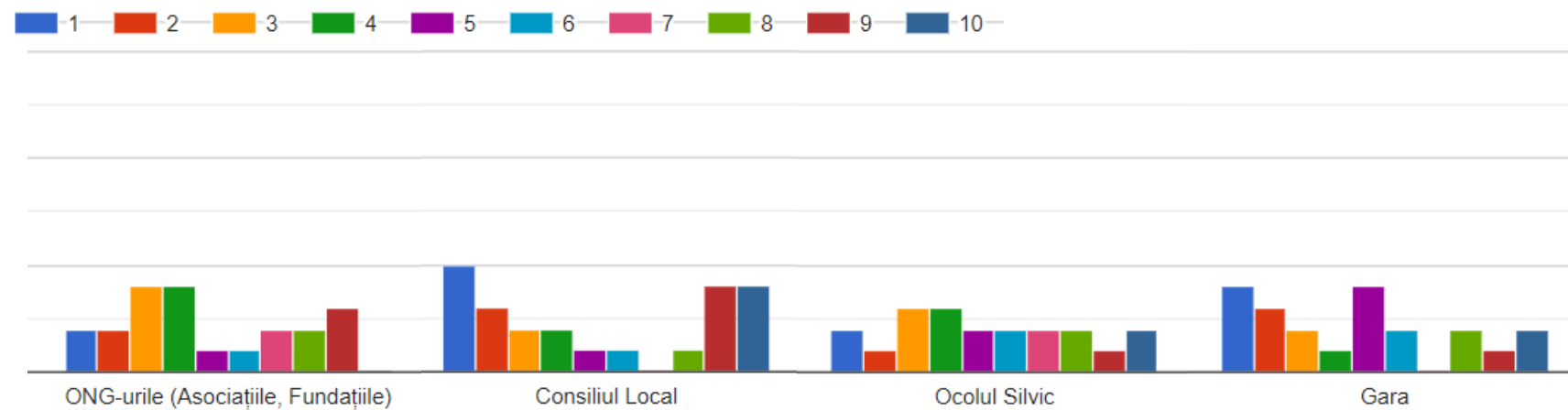
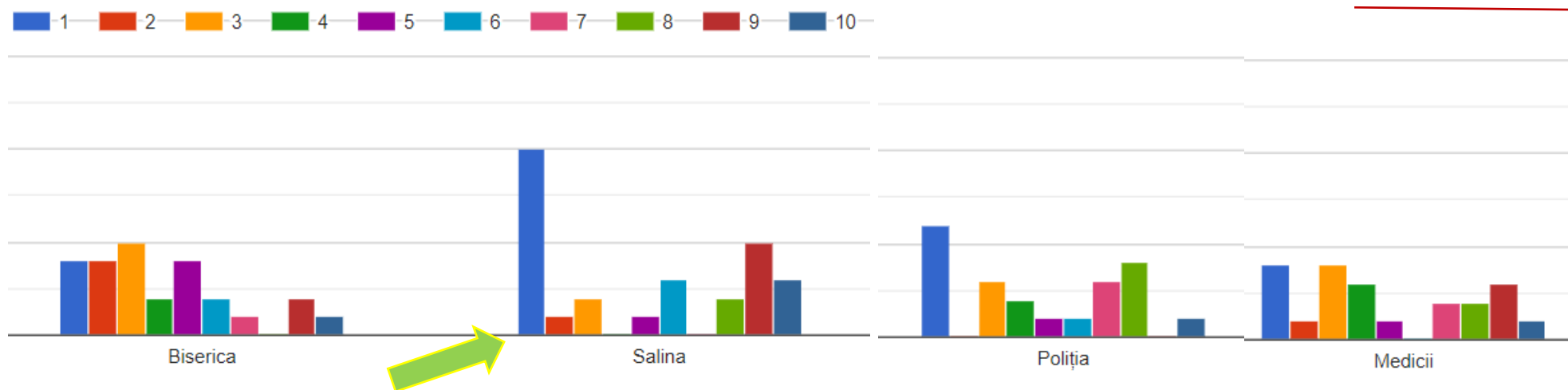


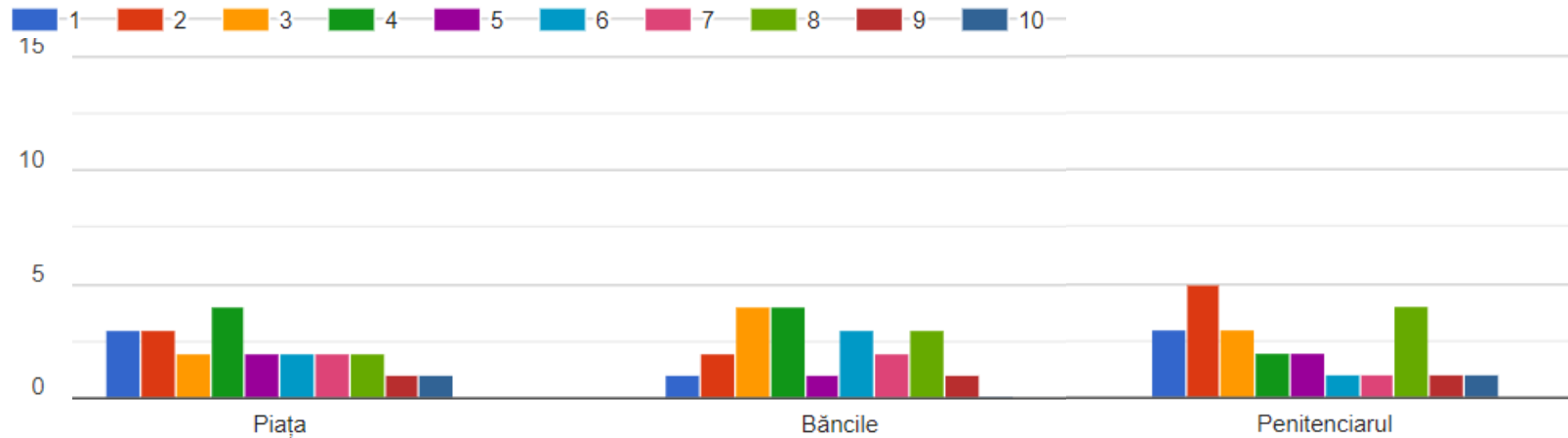




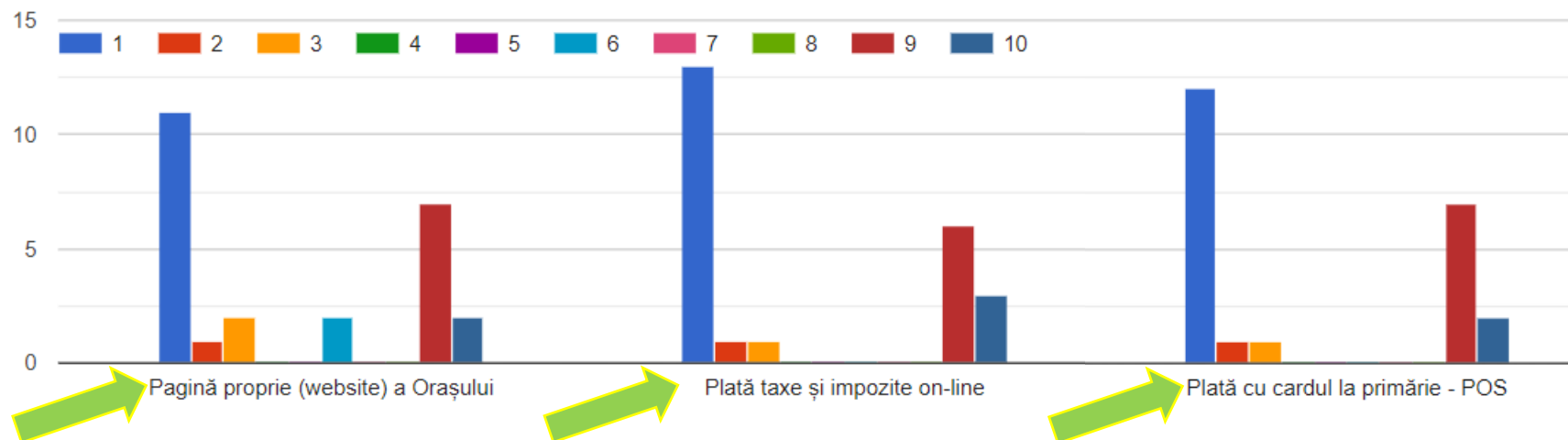
➤ **Care din următoarele entități locale considerați ca au cel mai important rol în Oraș?**  
*(selectați de la 1 - foarte important spre 10 - cel mai puțin important)*

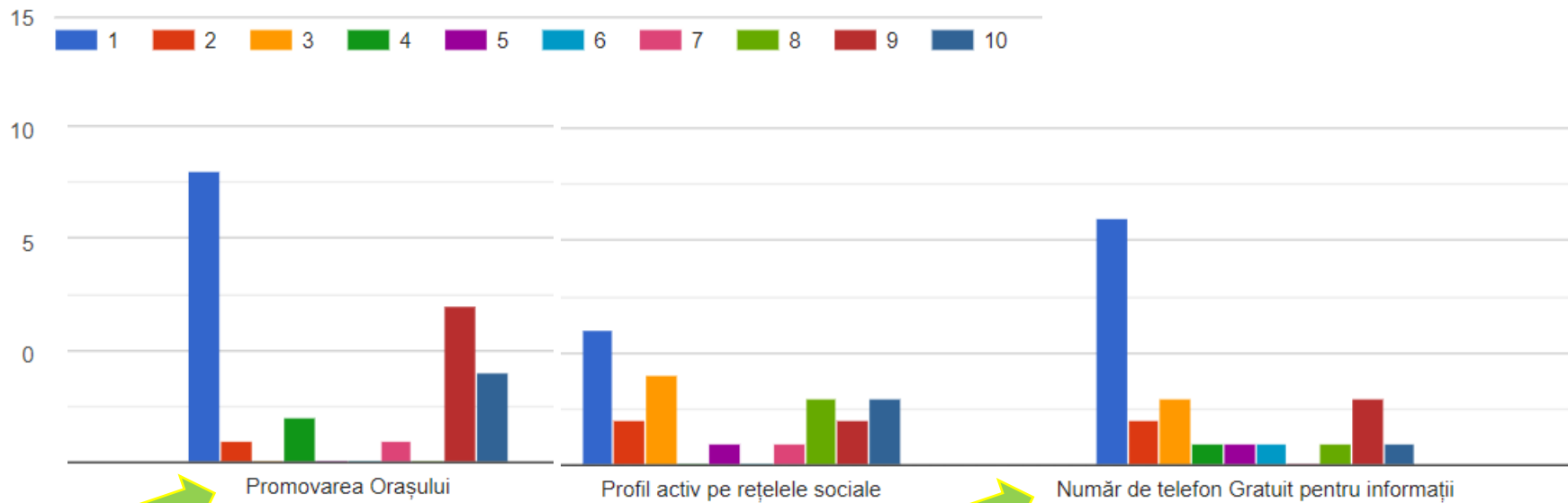
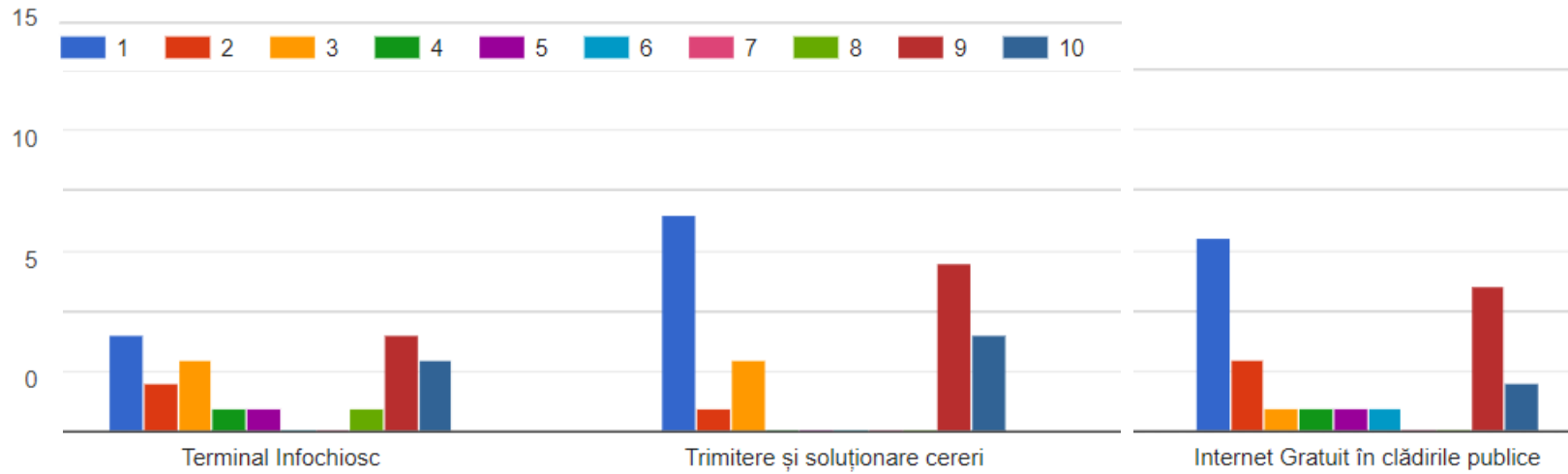




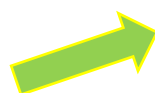
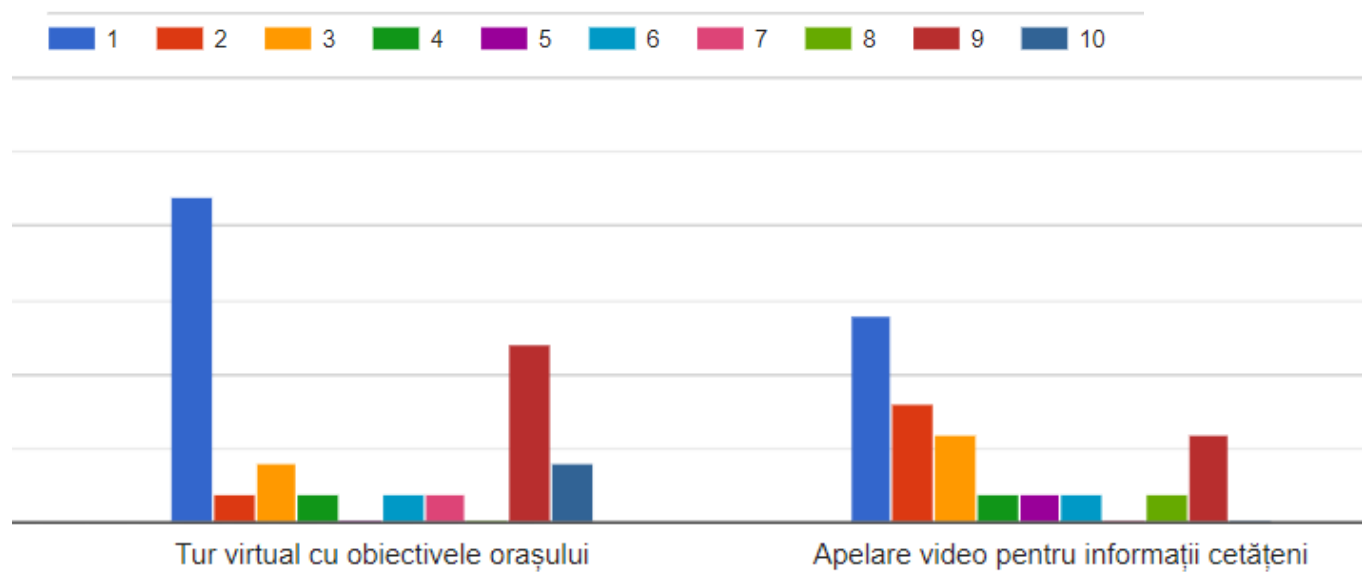


➤ Referitor la utilizarea internetului la nivelul Orașului, în clădirile publice, bifați care investiții le considerați utile/ importante: (selectați de la 1 - foarte important spre 10 - cel mai puțin important)











## Analiza și prioritizarea problemelor cheie, a provocărilor și a necesităților

După cum am reieșit din analiza situației actuale, din procesul de consultare al stakeholderilor locali și din cercetările sociologice realizat la nivel local, accesibilitatea și mobilitatea reprezintă principala constrângere în calea dezvoltării orașului Târgu Ocna. Importul masiv de autoturisme second-hand, limitările de spațiu și relief specifice acestei zone și mulți alți factori au accentuat problemele de mobilitate ale orașului Târgu Ocna. Acestea se resimt pentru majoritatea cetățenilor, a operatorilor economici, a turiștilor sau a celor aflați doar în tranzit sub forma timpilor pierduți în trafic, a poluării aerului, a celei fonice, a spațiilor din jurul locuinței ocupate de vehicule parcate sau a riscului sporit de deplasare pietonală sau cu bicicleta.

Autoritățile locale și-au îndreptat cu prioritate atenția și resursele, cu precădere din fonduri europene, către acest domeniu în ultimul deceniu, inițiind măsuri care pun bazele tranziției la o mobilitate urbană sustenabilă.

Târgu Ocna dispune de un patrimoniu cultural și natural de mare însemnătate, dar pentru a îl pune în valoare și a creștere ponderea turismului în economia locală sunt necesare investiții pe mai multe direcții de acțiune pentru a răspunde punctelor slabe și provocărilor identificate: investiții în reabilitatea patrimoniului cultural, investiții în promovarea atracțiilor turistice și a accesibilității.

De asemenea, Târgu Ocna beneficiază de un cadru natural și fond forestier bine dezvoltat, însă acestea sunt amenințate de expansiunea urbană necorespunzător reglementată.

Pentru a crește nivelul de trai și calitatea vieții cetățenilor din Târgu Ocna, este necesară și dezvoltarea economiei iar administrația locală în propune să vină în sprijinul antreprenorilor prin măsuri de încurajare a inovației și a start-up urilor, măsuri de calificarea forței de muncă, investiții în educație și pune accent deosebit pe sprijinirea producătorilor locali - măsură care vine atât în sprijinul dezvoltării economiei locale cât și în alinierea cu directivele europene (Agenda Verde) și a dezvoltării economiei circulare.

Mare parte din populația din Târgu Ocna locuiește în blocuri de locuințe vechi de 30-60 de ani, ridicate în perioada comunistă cu tehnologiile și materialele disponibile la acel moment, care au o performanță energetică foarte redusă. Pe lângă efectele directe asupra costurilor suportate cu risipa de energie de către proprietari și a confortului termic redus al locuințelor, respectivele blocuri au un fațade degradate care afectează imaginea de ansamblu a orașului. În mod similar și în pofida eforturilor depuse de autorități în ultimul deceniu, o parte dintre construcțiile de interes public (de ex. unități medicale, de învățământ, sociale etc.) se află în aceeași situație. Utilizarea sistemelor alternative de producere a energiei electrice și termice (de ex. panouri solare), atât la nivelul clădirilor rezidențiale cât și a celor private, se află într-un stadiu incipient, la fel ca și implementarea unor soluții de management energetic integrat al acestora.



În altă ordine de idei, există încă un număr mare de locuințe care nu dispun de rețea publică de alimentare cu apă potabilă și/sau canalizare, context în care cetățenii consumă apă din surse necontrolate, adesea afectate de poluarea cu nitriți. O situație similară se înregistrează și în cazul alimentării cu gaze naturale, încălzirea realizându-se cu combustibil solid în multe situații, ceea ce conduce la poluarea aerului.

În ce privește managementul deșeurilor, nu se poate încă discuta despre o cultură bine încheată a colectării selective și a reciclării deșeurilor, fiind necesare intervenții suplimentare în acest sens. În mod similar, poluarea fonică ca și emisiile de gaze cu efect de seră generate mai ales de traficul auto intens continuă să reprezinte provocări majore pentru calitatea vieții în Târgu Ocna. Creșterea și eficientizarea monitorizării calității aerului și căutarea și implementarea de soluții pentru reducerea factorilor de poluare fac parte din direcțiile de acțiune propuse la nivelul administrației locale.

**In concluzie, așa cum s-a precizat și anterior, referitor la problemele cheie, provocările și necesitățile identificate, autoritatea locală a orașului Târgu Ocna își îndreaptă cu prioritate atenția și resursele către soluționarea acestora. Investițiile din cadrul portofoliului extins de proiecte din cadrul SDT reprezintă propuneri clare de opțiuni de soluționare a problemelor cheie, a provocărilor și a necesităților.**



“Oricât de frumoasă este strategia, ar trebui să te uiți ocazional la rezultate.”<sup>147</sup>

**Sir Winston Churchill<sup>148</sup>**

*Prim-ministru al Regatului Unit din 1940 până în 1945, în timpul celui de-al doilea război mondial și din nou din 1951 până în 1955*

<sup>147</sup> <https://www.azquotes.com/quote/56317>

<sup>148</sup> Sir Winston Leonard Spencer Churchill - [https://en.wikipedia.org/wiki/Winston\\_Churchill](https://en.wikipedia.org/wiki/Winston_Churchill)



## SECȚIUNEA 3: Viziunea și obiectivele de dezvoltare



# STRATEGIA de DEZVOLTARE

*Mănăstirea Măgura Ocnei*





Concret, Strategia de dezvoltare a orașului stațiune Târgu-Ocna 2021-2027 oferă direcțiile de urmat într-un orizont de timp stabilit, astfel încât toți actorii locali implicați în viața comunității să împărtășească ideile către care resursele disponibile vor fi concentrate.

Mai mult ca oricând, ideea de conexiune, dezvoltare integrată, mobilitate, inovație, digitalizare, sustenabilitate, eficiență, "smart city", specializare inteligentă, parteneriat, economie circulară, adaptabilitate, siguranță, egalitate de șanse, transparență și promovare la orice nivel devine un standard de avut în vedere atunci când sunt gândite viitoarele proiecte. Ele trebuiesc încadrate atât în contextul local, dar totodată și corelate, chiar integrate, într-o strategie județeană sau regională, astfel încât atât rezultatele să poată fi multiplicare și maximizate, însă cel mai important să implice mai mult decât o singură entitate în implementarea lor.

Conexiunile principale ce stau la baza unor relații corecte în vederea consolidării și dezvoltării infrastructurii dar și a valorificării resurselor locale sunt în primul rând date de calitatea de membru a Orașului Târgu Ocna în cadrul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Bacău (A.D.I.B. - operare în sectorul de apă și apă uzată), acționariatul la SC COMPANIA DE UTILITATI PUBLICE SA TÂRGU OCNA pentru gestionarea serviciului de colectare a deșeurilor, Grupul de Acțiune Locală Valea Troțului, o asociere cu 16 localități<sup>149</sup> vecine din județul Bacău și Vrancea, ce implementează Programul LEADER de dezvoltare rurală al Uniunii Europene prin PNDR 2014-2020 și PNS 2021-2027, aspectul de relief cât și resursele și potențialul turistic comun al apelor terapeutice și al Salinei, din arealul Orașului Târgu Ocna și Slănic Moldova.

Având la bază calitatea intercomunitară în contextul micro-regional descris, și ținând cont de avantaje dar și de dezavantaje, au putut fi concepute elementele ce țin de Acțiunea și Viziunea de dezvoltare, cât și direcțiile, axele și proiectele **Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu-Ocna 2021-2027**.

Conceptul de dezvoltare durabilă desemnează totalitatea formelor și metodelor de dezvoltare socio-economică care se axează în primul rând pe asigurarea unui echilibru între aspectele sociale, economice și ecologice și elementele capitalului natural.

Conceptul a fost legat inițial de problemele de mediu și de criza resurselor naturale, în special a celor legate de energie de acum 30 de ani. Termenul însuși este foarte tânăr și s-a impus în vara lui 1992, după Conferința privind mediul și dezvoltarea, organizată de Națiunile Unite la Rio de Janeiro.

Durabilitatea pleacă de la ideea că activitățile umane sunt dependente de mediul înconjurător și de resurse. Sănătatea, siguranța socială și stabilitatea economică a societății sunt esențiale în definirea calității vieții.

Discuțiile prin care s-a ajuns în final la dezvoltarea durabilă au început la începutul anilor '70. În 1972, Conferința privind Mediul Ambient care a avut loc la Stockholm a pus pentru prima dată în mod serios problema deteriorării mediului înconjurător în urma activităților umane care pune în pericol însuși viitorul omenirii. În 1983, își începe activitatea Comisia Mondială pentru Mediu și Dezvoltare (WCED),

<sup>149</sup> <https://gal-valea-trotusului.ro/pagina/teritoriul-gal-1519375237>



condusă de Gro Bruntland, după o rezoluție adoptată de Adunarea Generală a Națiunilor Unite.

Lester R. Brown a creat în 1974 „Worldwatch Institute” și este promotorul unor serii de studii, materializate în rapoartele anuale privind progresele pe calea structurării unei societăți durabile: „Starea lumii” sau „Semne vitale”. Acesta atrage atenția, în lucrarea „Planul B 2.0” asupra conflictului dintre civilizația industrială și mediul ambiant și menționează corelat aspecte ca:

- tendința de epuizare a resurselor naturale de energie, de materii prime și de hrană;
- consumarea resurselor regenerabile într-un ritm superior capacității lor de regenerare;
- deteriorarea fizică și poluarea unor factori vitali de mediu: apă, aer, sol.

O societate durabilă este, o societate care își modelează sistemul economic și social astfel încât resursele naturale globale și sistemele de suport ale vieții să fie menținute.<sup>150</sup>

Ținând cont de tot ce s-a realizat până în prezent (evaluare și monitorizare 2014-2020), **Strategia de dezvoltare a orașului Târgu-Ocna 2021-2027** oferă modul de centralizare al direcțiilor pe un context aflat într-o continuă schimbare. Însă poate cel mai important rol funcțional la acest moment este acela pentru accesarea programelor de finanțare puse la dispoziție de Uniunea Europeană și Guvernul României în perioada 2021-2027. Acest aspect impune o ierarhizare a ideilor ce trebuie să susțină viitoarele proiecte ce vor putea fi dezvoltate la nivelul Orașului Târgu Ocna.

Asigurarea egalității de șanse este un principiu al strategiei și va fi respectat prin implementarea ei. Proiectele de dezvoltare urbanistică vor prevedea în mod obligatoriu respectarea specificului multicultural reprezentat de istoria și resursa locală, cât și facilități pentru persoanele cu dizabilități. Se va urmări utilizarea la nivel optim a resurselor umane ale localității, prin susținerea măsurilor de calificare/re-calificare profesională specifică și prin susținerea activităților economice care pot utiliza aceste resurse umane; se va atinge un dublu scop: al inserției pe piața muncii și al realizării incluziunii sociale. Se va urmări crearea condițiilor de păstrare a identității culturale și spirituale a populației de etnie majoritară cât și minoritară (rromă).

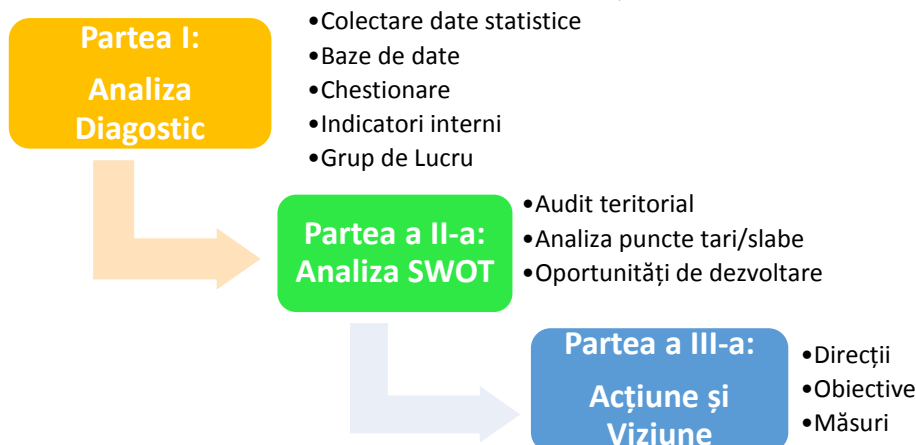


Figura nr. 45 Elapete elaborării strategiei de dezvoltare Târgu Ocna

<sup>150</sup> [https://ro.wikipedia.org/wiki/Dezvoltare\\_durabil%C4%83](https://ro.wikipedia.org/wiki/Dezvoltare_durabil%C4%83)



De asemenea, este importantă sincronizarea planurilor de dezvoltare cu cele de eficientizare a mobilității, de conectare la infrastructura tehnico-edilitare și de extindere a infrastructurii sociale printr-o abordare integrate.

Spațiul public este o componentă definitorie a atractivității unui oraș și a calității vieții pe care acesta o asigură locuitorilor, reprezentând locul în care oamenii își pot petrece timpul liber, se pot întâlni și unde pot construi spiritul de comunitate. Calitatea și gradul de accesibilitate al spațiului public joacă un rol important pentru calitatea vieții din oraș. Termenul general de spațiu public nu include doar spațiile publice bine definite, precum parcurile, piețele publice sau locurile de joacă, dar și străzile sau fațadele clădirilor, toate jucând un rol important pentru vitalitatea și atractivitatea unui oraș.

Având în vedere că regenerarea urbană este o prioritate la nivel european și o direcție de acțiune finanțabilă din fonduri externe nerambursabile (Fondul European de Dezvoltare Regională și Mecanismul de Redresare și Reziliență) cu un buget estimat de 1,5 mld. Euro, autoritățile publice trebuie să adopte o abordare proactivă în identificarea oportunităților de regenerare de la nivelul orașelor pe care le reprezintă sau de la nivelul zonelor metropolitane din care fac parte, caz în care proiectele se pot dezvolta în parteneriat cu consiliile județene

Urmărind o abordare integrată, administrația publică trebuie să stabilească zonele prioritare de regenerare urbană. Intervențiile asupra spațiului public trebuie gândite într-o viziune de ansamblu, pentru a evita intervențiile punctuale și a maximiza impactul investițiilor asupra tuturor nivelurilor ierarhice (municipal, cartier, punctual), având în permanență ca scop îmbunătățirea calității vieții.

**Regenerarea urbană are ca scop îmbunătățirea cadrului fizic, al vitalității și dinamicilor socio-economice din mediul urban, prin modernizarea, reabilitarea sau extinderea unor spații sau clădiri neperformante, degradate, slab utilizate sau abandonate, cu scopul creșterii atractivității orașului și a calității vieții urbane.** Sintetizând literatura de specialitate dar și exemplele de bună practică din domeniul regenerării urbane, se disting următoarele principii directoare:

- principiul regenerării urbane integrate
- ***principiul conectivității și al unității de vecinătate***
- principiul mixității funcționale
- principiul inclusivității și al coeziunii sociale
- ***principiul calității și autenticității în reabilitarea spațiului public***

**Regenerarea spațiului public trebuie să fie un obiectiv prioritar atât al orașelor dinamice, aflate în expansiune, cât și al celor aflate în contracție, care se confruntă cu provocări demografice, economice sau spațiale, deși prioritizarea acțiunilor poate diferi în funcție de tipologia orașului și particularitățile contextului local.** Regenerarea urbană are un impact direct asupra primelor trei obiective strategice din Politica Urbană a României:

- ***orașe verzi și reziliente***, prin intervențiile de scădere a dependenței față de automobil și de promovare a deplasărilor nemotorizate, dar și prin intervențiile de integrare, regenerare și valorificare a spațiilor verzi și a infrastructurii verzi-albastre, pentru a crește accesul cetățenilor la spații verzi și pentru a asigura un mediu verde și curat;





- **orașe competitive și productive**, prin crearea unor spații publice de calitate, care să stimuleze atractivitatea orașului pentru locuire, muncă și investiții, dar și prin valorificarea eficientă a clădirilor și terenurilor bine amplasate pentru investițiile strategice;
- **orașe echitabile și incluzive**, prin creșterea accesului echitabil la utilități, servicii și dotări publice, prin accesibilizarea domeniului public pentru toți cetățenii - inclusiv cei vârstnici sau cu dizabilități și prin crearea unor spații comunitare incluzive, care să stimuleze spiritul comunitar.

Aceasta a fost metoda de realizare a Strategiei de Dezvoltare a orașului Târgu-Ocna 2021-2027.

Ținând cont de datele statistice colectate, propunerilor din consultări, a concluziilor din chestionare și a analizei diversilor indicatori, concluzionăm că Orașul Stațiune Târgu Ocna a reușit să-și rezolve o parte din problemele de infrastructură, a început proiecte majore de accesibilitate, sistematizare urbanistică și modernizare edilitară, însă procesul de dezvoltare mai are nevoie de investiții care să asigure un pachet complet al calității vieții alături de focalizarea, organizarea, dezvoltarea infrastructurii aferente și punerea în valoare a **resurselor turistice** existente, unice la nivelul județului Bacău, al Regiunii Nord-Est și recunoscute a fi printre puținele din țară.



Administrația publică, alături de comunitate, va avea în față câteva provocări privind dezvoltarea infrastructurii, canalizând dezvoltarea către o organizare mai bună și o deschidere mai mare a localității turiștilor, atât în zona resurselor turistice, de interes, cât și către restul cartierelor, concentrându-se și pe implicarea directă a celorlalți actori de la nivelul localității (Agenții economici - în special cei din turism, ONG-urile, Colegiul Național Costache Negri, Liceul tehnologic, școlile,

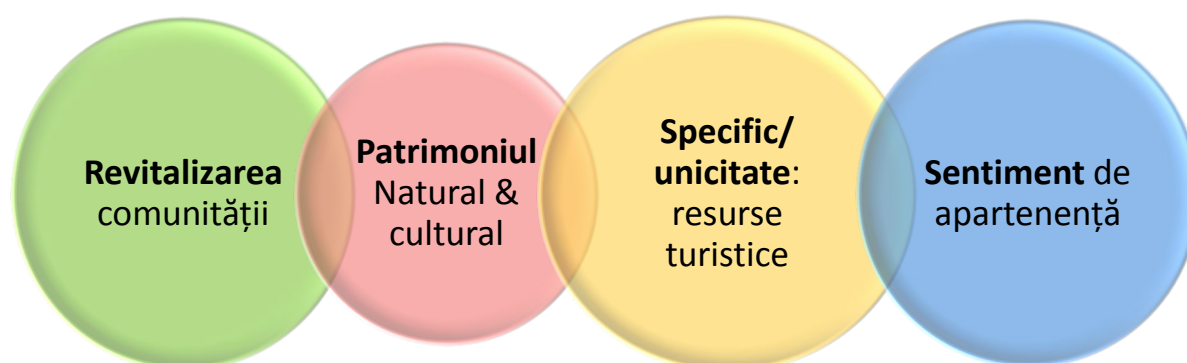




bisericile etc...) astfel încât orice investiție să producă efecte în cât mai multe sectoare.

Viziunea de dezvoltare a Orașului Târgu Ocna: stațiune balneoclimaterică de referință națională, cu economie locală sustenabilă și competitivă, oraș modern, dinamic, atractiv, ușor accesibil pentru locuitori și turiști, mai digital, mai verde, orientat spre dezvoltare durabilă și mai apropiat de cetățeni.

## Orașul stațiune Târgu-Ocna



Atragerea de resursă umană specializată sau pentru specializare în rândul instituțiilor locale, promovarea specificului, unicității, a patrimoniului natural deosebit și cultural moștenit, revitalizarea comunității și identificarea oricăror măsuri de dezvoltare a sentimentului de apartenență la comunitate stau la baza integrării în conceptul de dezvoltare durabilă.



# ACȚIUNEA - DIRECȚIILE DE DEZVOLTARE

**Dezvoltarea integrată și sustenabilă  
a Târgu-Ocnei spre 2027**



<sup>151</sup>Strategia se concentrează pe cele două elemente definitorii ale demersului strategic în dezvoltarea unei comunități: proiecția a ceea ce vrem să fim, unde trebuie să ajungem ca și comunitate (viziunea) și măsurile pe care le luăm pentru a ajunge acolo, la un nivel sustenabil al modului de viață, care să ofere șansele reale oricărei familii de a trăi și a-și încuraja și copii să rămână aici în Târgu Ocna pe viitor (acțiune).

### Principii de planificare integrată

În procesul de elaborare a strategiei orașului Târgu Ocna, 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 dezvoltare a orașului Târgu Ocna are la bază coordonarea cu noul cadru strategic.

(d) Abordare inter-jurisdicțională. Fără o aglomerare urbană puternică, o regiune nu poate performa. Aglomerările 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

<sup>151</sup> Poza preluată de pe <https://ziqzaqprinromania.com/blog/manastirea-magura-ocnei-tg-ocna/>



dezvoltare de la nivelul local și a identificat măsuri ce întăresc accesul locuitorilor 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.

(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.

De asemenea, în procesul de elaborare a strategiei orașului Târgu Ocna, s-a avut în vedere și principiul DNSH (a nu prejudicia în mod semnificativ) în contextul mecanismului de redresare și reziliență și a obținerii de fonduri europene.

Ce reprezintă principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”?

Principiul „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”) este o nouă obligație de la nivel european. Astfel ca în conformitate cu Regulamentele Europene în vigoare, tipurile de acțiuni și investiții propuse în cadrul Programelor de finanțare trebuie evaluate în funcție de potențialul lor de a aduce prejudicii semnificative celor șase obiective de mediu.

Principiul DNSH este definit prin Regulamentul privind Taxonomia unde la articolul 9 sunt identificate cele șase obiective de mediu, iar la articolul 17 se definește ceea ce constituie un prejudiciu semnificativ pentru fiecare dintre cele șase obiective de mediu vizate de Regulament:

1. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ atenuarea schimbărilor climatice în cazul în care activitatea respectivă generează emisii semnificative de gaze cu efect de seră (GES);

2. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ adaptarea la schimbările climatice în cazul în care activitatea respectivă duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului preconizat în viitor asupra activității în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor(6);

3. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine în cazul în care activitatea respectivă este nocivă pentru starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane, sau starea ecologică bună a apelor marine;

4. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora, în cazul în care activitatea respectivă duce la ineficiențe semnificative în utilizarea materialelor



sau în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale, la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a eliminării deșeurilor, sau în cazul în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului;

5. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ prevenirea și controlul poluării în cazul în care activitatea respectivă duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol;

6. Se consideră că o activitate economică prejudiciază în mod semnificativ protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor în cazul în care activitatea respectivă este nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune<sup>152</sup>.

Zonele urbane generează 97% din PIB-ul României și 95% din emisiile de gaze cu efect de seră. În acest context, pentru redresarea economică post Covid19 și pentru încadrarea în țintele Pactului Ecologic European trebuie acordată o atenție sporită dezvoltării urbane.

Politica Urbană a României 2020-2035 reprezintă un set de principii directe de planificare, dezvoltare și management a zonelor urbane de toate dimensiunile, reprezentând totodată un instrument de consolidare a capacității administrative. Politica Urbană a României transpune la nivel național principiile europene de dezvoltare urbană stabilite în Noua Carte de la Leipzig și reprezintă un sprijin pentru adaptarea și transformarea durabilă a orașelor în perioada de redresare economică, contribuind inclusiv la atingerea obiectivelor naționale privind schimbările climatice și decarbonizarea.

Viziunea orașului Târgu Ocna privind adaptarea la schimbările climatice este una construită în jurul efortului autorității locale de a asigura cetățenilor un viitor sustenabil, acționând în sensul diminuării impactului pe care unele schimbări climatice deja îl au la nivel local.

În acest domeniu de acțiune, orașul Târgu Ocna dorește să se alinieze demersurilor întreprinse în toată Comunitatea Europeană și la nivel global privind lupta împotriva schimbărilor climatice, limitarea emisiilor de gaze cu efect de seră și asigurarea calității vieții cetățenilor într-un mediu curat, unde efortul tuturor sectoarelor municipalității contribuie în mod sustenabil la obiectivele de protejare și conservare a mediului înconjurător.

Evaluările impactului legate de dimensiunile de mediu sau de evaluarea durabilității unei măsuri ar trebui luate în considerare pentru evaluarea conform principiului DNSH.

<sup>152</sup> COMUNICĂRI PROVENIND DE LA INSTITUȚIILE, ORGANELE ȘI ORGANISMELE UNIUNII EUROPENE, Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0218(01)&from=EN



Pentru ca Târgu Ocna să devină o comunitate stabilă, dezvoltată, acțiunea și viziunea trebuie să fie rezultatul conlucrării dintre actorii locali și implementarea proiectelor cu un caracter inovant, care pe lângă administrația locală, să implice diferitele sectoare ale comunității.

S-au conturat astfel următoarele Direcții de dezvoltare:



**D1: Mobilitate urbană durabilă prin infrastructură integrată cu resursele turistice**



**D2: Stabilitatea, specializarea și motivarea resursei umane pentru o mai bună calitate a vieții**



**D3: Conexiuni între actorii locali pentru un mediu economic în creștere**



**D4: Consolidarea capacității administrative**

Cele 4 direcții de dezvoltare pot fi atinse printr-un set de obiective, care la rândul lor conțin măsurile sau ideile de proiecte ce trebuiesc întreprinse astfel încât viziunea de ansamblu asupra orașului, mai exact unde se dorește să se ajungă, să fie atinsă.



➤ **D1: Mobilitate urbană durabilă prin infrastructură integrată cu resursele turistice**

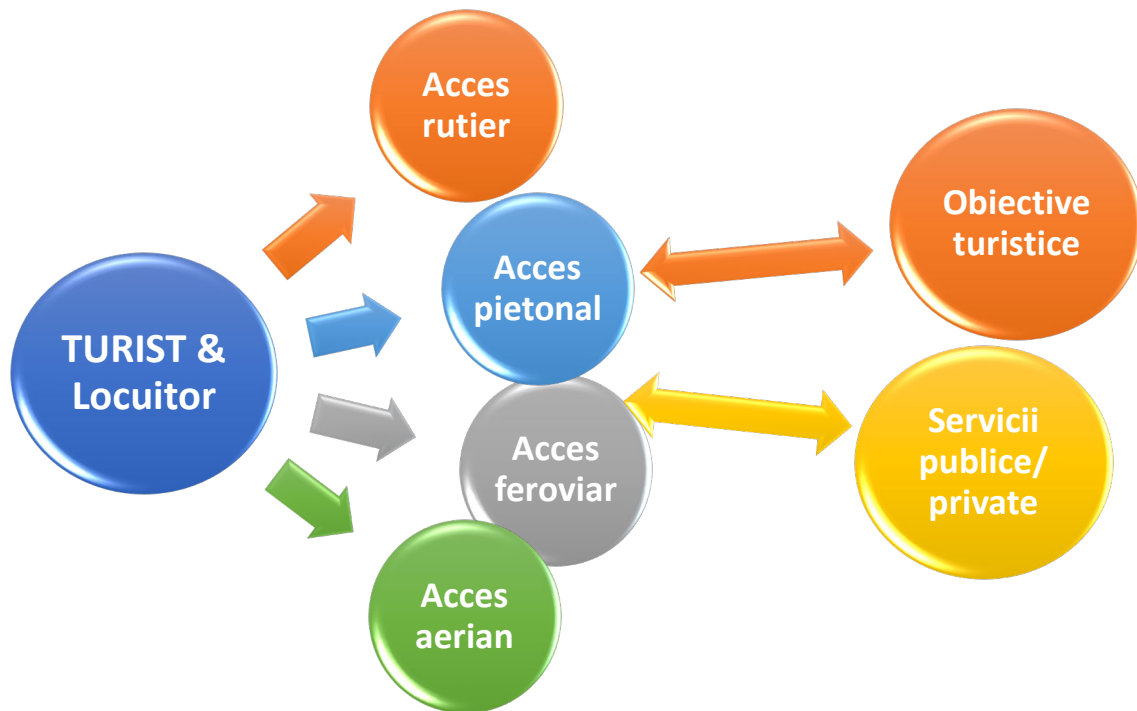
Dezvoltarea integrată a infrastructurii publice de acces cu resursele turistice ridică gradul de complexitate, însă prin urmărirea unei astfel de abordări integrate a modernizării, se poate da o valoare mult mai mare fiecărui obiectiv de infrastructură de acces. Populația are nevoie de infrastructura de bază modernă, aceasta nefiind un lux ci o necesitate, însă concentrarea resurselor către un obiectiv cu resurse turistice, spre exemplu Salina, izvoarele minerale sau unitățile de cazare și alimentație poate să aducă un mai mare beneficiu locuitorilor prin crearea de locuri de muncă care să deservească turiștii ce vin anual în vizită. Totodată, o astfel de dezvoltare, ce are pe prim plan modernizarea și sistematizarea obiectivelor turistice creează o puternică identitate locală și pune baze solide în dezvoltarea sectorului economic.



Regenerarea urbană poate începe și din îmbunătățirea și dotarea cu mobilier urban multi-funcțional gen stații de călători dar și spații de odihnă, locuri de joacă tematice cu abordări de diferite spații mult mai atractive.



Mobilitatea și accesibilitatea trebuie să ofere un cadru optim în care locuitorul și turistul reușește să se orienteze singur indiferent de loc: ”Am ajuns aici și văd opțiunile: unde, cum, cu ce și în cât timp pot ajunge mai departe.”



Fără a afecta traficul național de tranzit, o idee de urmărit pentru integrarea mobilității în sectorul turism este acela al unei logistici foarte bine puse la punct. Posibilitatea identificării și modernizării de noi rute pentru decongestionarea traficului, inclusiv de ocolire a orașului prin realizarea unei șosele de centură, ca măsuri de prevenire a supraaglomerării în viitor cât și a unei mai bune delimitări a zonei de locuit și a celei turistice, trebuie să pornească cu prioritate spre materializare. <sup>153</sup>

<sup>153</sup> Exemplu stațiunea montană Sinaia

Pe termen mediu și lung (10-20 de ani) actuala infrastructură rutieră centrală nu va mai face față traficului de perspectivă. Creșterea numărului de autovehicule și creșterea și mai accentuată a traficului rutier de mărfuri și pasageri va crea blocaje de circulație pe principala arteră a orașului.



La problemele cauzate de blocajele în trafic se va adăuga și creșterea nivelului de poluare fonică și atmosferică, care va afecta inclusiv confortul turiștilor și atractivitatea stațiunii ca ansamblu. Nevoia indentificării unei rute, pentru șoseaua de centură a orașului, în vederea scoaterii traficului de tranzit, va fi un proiect de inițiat în perioada imediat următoare (3-5 ani), cel puțin la faza contractării serviciilor unor specialiști pentru realizarea unui studiu de fezabilitate și a identificării unei rute viabile pentru realizare, cât și a posibilității de demarare a achiziționării terenului necesar.

Accesibilitatea trebuie să fie însoțită și de facilitate. Un concept inovativ de urmărit, sub umbrela "smart city"<sup>154</sup> este cel al creșterii atractivității zonei prin adaptarea și valorificarea resurselor existente la cerințele celor din afară, ținând cont de nevoile locuitorilor. Idei inovative pot avea aplicabilitate către posibilitatea facilitării unor locuri de parcare dotate cu dispozitive pentru încărcarea electrică gratuită a autoturismelor/vehiculelor lângă obiectivele turistice, cât și a dispozitivelor electronice telefoane mobile, tablete, etc. la fel în apropierea unor unități de consum alimentar din zona turistică care să "rețină" vizitatorii suficient de mult cât să aleagă să consume în plus.



<sup>154</sup> Oraș inteligent



Orașul inteligent trebuie analizat mai puțin prin cantitatea de aplicații IT și mai mult prin optimizarea funcțiilor sale. Ideea de oraș inteligent nu se poate separa de conceptul de eGuvernare și trebuie să conțină centrarea pe cetățean și pe nevoile sale.<sup>155</sup> Totodată, este locul unde inovația și specializarea inteligentă duce la creștere economică combinată cu cheltuirea prudentă a finanțelor publice. Conceptul este cunoscută și sub denumirea de „growthsterity” (creștere+austeritate).<sup>156</sup>

Conceptul “SMART” definește toate acele ansamble și subansamble automatizate ce procesează activități în mediul virtual. Tehnologiile inteligente asigură interfața digitală cu alte concepte similare, creând astfel un mecanism tehnologic unitar, ce acoperă în întregime nevoile funcționale ale unui sistem. Acest concept utilizează tehnologia digitală în toate aspectele sale de funcționare.

Totuși termenul asociat unei comunități, înseamnă locul care știe cum să-și folosească, să-și pună în valoare orice resursă disponibilă, digitalizarea fiind o oportunitate ce poate fi transformată într-una dintre resursele actuale.

Ideea de oraș inteligent face referire la a depăși granițele propriei comunități și de a implica și comunitățile învecinate, acționând și având legături cu comunele din jur cât și cu mediul urban - micile și marile orașe vecine - dezvoltând conexiuni între vecinătăți.

În esență un oraș inteligent înseamnă dezvoltarea de noi parteneriate însă în final nu există o definiție sau procedură scrisă de a deveni astfel. În ansamblu conceptul se referă la oamenii din comunitate, care sunt conștienți și identifică resursele disponibile și acționează în baza celor mai bune informații și cunoștințe disponibile pentru a-și folosi resursele și a le da valoare.

**Obiectiv 1.1 - Obiective de mobilitate conectate pentru modernizare și extindere**

**Obiectiv 1.2 - Neutralitate energetică**

**Obiectiv 1.3 - Infrastructura de calitate și accesul facil al tuturor la servicii publice**

**Obiectiv 1.4 - Reducerea Poluării Aerului și a Riscurilor Climatice**

<sup>155</sup> [https://administratiepublica.eu/smartcitiesconference/publicatii/Orasul\\_inteligent\\_editia\\_03.pdf](https://administratiepublica.eu/smartcitiesconference/publicatii/Orasul_inteligent_editia_03.pdf)

<sup>156</sup> [https://ec.europa.eu/regional\\_policy/sources/docqgener/panorama/pdf/mag44/mag44\\_ro.pdf](https://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docqgener/panorama/pdf/mag44/mag44_ro.pdf) - pag 8

## ➤ D2: Stabilitatea, specializarea și motivarea resursei umane pentru o mai bună calitate a vieții

La nivelul oricărei organizații publice sau private cea mai importantă resursă este dată de oamenii ce formează echipa. În același fel și la nivelul unei comunități, oamenii reprezintă resursa de bază și identitatea cu care și pe care se poate construi. Integrarea educației în specificul economic local cât și administrativ, ținând cont de nivelul și gradul acesteia, însă începând inclusiv de la nivelul școlii generale, cât și adaptarea acesteia către noile instrumente digitale de lucru crează premisele optime pentru adaptabilitatea resursei umane și o dezvoltare sustenabilă a comunității.



O atractivitate sporită o constituie importanta influență a sectorului de turism balneoclimatic dată de apele minerale, exploatarea zăcămintului de sare al Salinei Târgu Ocna, apropierea față de stațiunea Slănic Moldova cu apele terapeutice recunoscute cât și frumusețea cadrului natural care încadrează orașul. Acești factori au păstrat constant un segment al unei nișe de turiști ce preferă un tratament sau o vacanță în Târgu Ocna, nișă ce merită convinsă să revină și să militeze pentru promovare, devenind promotorii/ambasadorii stațiunii.

Totodată în jurul Orașului Târgu Ocna există un bazin al populației stabile de 53.222 locuitori (12.743 Tg. Ocna și 40.479 localități învecinate) care generează o zonă de influență și un flux al interacțiunilor din prisma resurselor, căilor de acces și facilităților oferite în majoritatea sectoarelor de interes ale orașului.

Astfel, pentru această direcție, se vor avea în vedere următoarele obiective:

**Obiectiv 2.1 - Educație pentru toți adaptată digitalizării**

**Obiectiv 2.2 - Forță de muncă calificată**

### ➤ D3: Conexiuni între actorii locali pentru un mediu economic în creștere

Într-un context Mondial al globalizării, discrepanțele de orice fel pot fi surpasate prin integrarea cu noile instrumente oferite de internet, prin digitalizare. Mai mult ca oricând, oamenii au la dispoziție o multitudine de mecanisme facile și ieftine pentru a ține legătura. Economia actuală este economia conexiunilor. Un mediu local care încurajează dezvoltarea antreprenorială creează mecanisme propice pentru ca întreprinzătorii să poată avea la dispoziție toate facilitățile necesare dezvoltării și evoluției unei afaceri. Creerea unui astfel de mediu<sup>157</sup> constituie o direcție importantă pentru o administrație ce-și dorește o evoluție și o bună stare pentru locuitorii ei.



O comunitate stabilă își susține sectorul economic deoarece acesta generează profit multi-direcțional și multi-sectorial. În principal creează profit pentru cei cu inițiativă antreprenorială, dar și mai important locuri de muncă care stabilizează populația și degreavează programele sociale - bugetul public.

Comisia Europeană - Digital Single Market, reprezintă „smart city”<sup>158</sup> ca pe o comunitate în care rețelele și serviciile tradiționale devin mai eficiente prin utilizarea tehnologiilor digitale și de telecomunicații, în beneficiul cetățenilor și mediului de afaceri. „Un oraș Smart, este cel care integrează tehnologiile informației și comunicațiilor pentru utilizarea eficientă a resurselor și infrastructurilor în scopul asigurării necesităților cetățenilor săi”.<sup>159</sup>

Totodată conceptul SMART se referă la o zonă urbană care creează dezvoltare durabilă și o calitate a vieții ridicată prin excelență în domeniile de activitate ca rezultat al unui capital uman solid, capital social și infrastructură ICT, folosirea tehnologiilor digitale pentru ridicarea standardului de viață, reducerea costurilor și o comunicare mai bună cu cetățenii, adoptând o dezvoltare bazată pe specializare inteligentă.

Un rol important îl va avea și identificarea tuturor mecanismelor și implicarea tuturor părților interesate



<sup>157</sup> <https://www.youtube.com/watch?v=tgEBTPee9ZM> – teoria/legea constructuală

<sup>158</sup> Oraș inteligent

<sup>159</sup> <https://www.comunicatii.gov.ro/wp-content/uploads/2016/12/Ghid-Smart-City.pdf>



pentru implementarea la nivel local a conceptului de economie circulară și specializare inteligentă. Devine o provocare necesară reducerea practicilor modelul economic tradițional, liniar, care se bazează pe un model de ia-fă-consumă-aruncă.

Trecerea la o economie mai circulară ar putea aduce beneficii cum ar fi reducerea presiunii asupra mediului, îmbunătățirea securității aprovizionării cu materii prime, creșterea competitivității, stimularea inovării, stimularea creșterii economice, crearea de locuri de muncă.

De asemenea, o parte a acestui model este programarea uzurii - conceperea unui produs pentru a avea o durată limitată de viață pentru a încuraja consumatorii să cumpere unul nou.

Conștientizarea potențialului resurselor locale și integrarea acestora într-un mod de valorificare sustenabil, bazat pe inovație, parteneriat și specializare inteligentă trebuie să fie cât mai mult urmărit și utilizat.

Emblema unei localități face referire de cele mai multe ori la o resursă, un eveniment trecut sau o tradiție consacrată în istoria locului. Serviciile și produsele locale sunt o carte de vizită a locului și oamenilor, iar îmbinarea lor cu tradițiile sau integrarea lor în tradiție aduce plus valoare eforturilor celor care operează în întreg sectorul turistic sau complementar, cât și crescătorilor de animale și micilor producători.



Noua Politică Agricolă Comună 2021-2027 pune un accent deosebit pe ideea de mediu "EU Green deal"<sup>160</sup> și valorificarea sustenabilă a materiilor prime locale prin conceptul "from farm to fork"<sup>161</sup>. Toate aceste concepte urmăresc în

principal atingerea unui mod sustenabil de a produce alimente sănătoase, ecologice, deci cu focalizare pe agricultură, cât și în sectoarele complementare cu agricultura.

Mai mult ca oricând, în fața crizei sanitare, guvernele mondiale și mai aplicat cele europene, au constientizat importanța siguranței alimentare într-un context în care măsurile de închidere generală (lockdown) au creat blocaje în lanțul clasic de alimentație. Trecerea către un sistem alimentar mai sănătos și mai durabil



<sup>160</sup> "Pactul verde european" - [https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal\\_ro](https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_ro)

<sup>161</sup> "De la fermă la consumator" sau "de la furcă la furculiță": [https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:ea0f9f73-9ab2-11ea-9d2d-01aa75ed71a1.0019.02/DOC\\_1&format=PDF](https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:ea0f9f73-9ab2-11ea-9d2d-01aa75ed71a1.0019.02/DOC_1&format=PDF), [https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal/actions-being-taken-eu/farm-fork\\_ro](https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal/actions-being-taken-eu/farm-fork_ro)



este un element esențial al Pactului verde european.

Pactul verde european reprezintă schița și foaia de parcurs a Comisiei Europene pentru transformarea Europei în primul continent neutru din punct de vedere climatic până în 2050, cu o economie durabilă care nu lasă pe nimeni în urmă.



Pentru ca cetățenii europeni să poată beneficia de alimente sănătoase, durabile și la prețuri accesibile



Combaterea schimbărilor climatice



Protecția mediului și conservarea biodiversității



Câștiguri economice echitabile în cadrul lanțului alimentar



Dezvoltarea agriculturii ecologice

Trecerea către un sistem alimentar mai sănătos și mai durabil

**Obiectiv 3.1 - Încurajarea inovației și a start up urilor**

**Obiectiv 3.2 - Acțiuni de consolidare și promovare a turismului**

**Obiectiv 3.3 - Valorificarea terenurilor și clădirilor pentru investiții strategice**





#### ➤ D4: Consolidarea capacității administrative

Administrațiile locale ale orașelor sunt cele mai apropiate de cetățeni și locuitori, și sunt adesea primul punct de contact între cetățeni și guvernul central. Consolidarea capacității administrative se caracterizează prin eficiență, transparență și accesibilitate. Eficiența se referă la procesele administrative, utilizarea judicioasă a resurselor publice și administrația publică bine capacitată. Transparența se referă la procese de guvernare clare și responsabile, în timp ce accesibilitatea se referă la guvernarea participativă.

Descentralizarea rămâne o prioritate în contextul reformelor continue ale României pentru a atinge capacitatea administrativă locală necesară. Strategia Națională privind Descentralizarea își propune să transfere competențe de la administrația publică centrală în mai multe sectoare: i) agricultură, ii) educație, iii) sănătate, iv) cultură, v) mediu, vi) tineret și sport și vii) turism.<sup>162</sup> Mai mult, această strategie generală este completată de mai multe strategii orientate spre îmbunătățirea bunei guvernări, în special: Strategia Națională privind Agenda Digitală a României 2020 care aplică instrumente digitale pentru a crea un mediu competitiv care să încurajeze cetățenii și întreprinderile să plătească impozite pentru a continua dezvoltarea durabilă; și Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) 2014-2020, care a avut ca scop îmbunătățirea eficienței, transparenței și accesibilității administrației publice și a sistemului judiciar din România.

Legislația din domeniul digitalizării și al securității cibernetice este într-un stadiu incipient în România. În 2020 au fost adoptate două hotărâri de guvern cu impact asupra sectorului comunicațiilor electronice și al digitalizării din România. Mai întâi, Hotărârea de Guvern nr. 89/2020 privind organizarea și funcționarea Autorității pentru Digitalizarea României (ADR). ADR, sub coordonarea prim-ministrului, preia activitățile și structurile Ministerului Comunicațiilor și Societății Informaționale din domeniul tehnologiei informației, societății informaționale și cadrului național de interoperabilitate. În domeniul securității cibernetice, Legea 362/2018, privind asigurarea unui nivel comun ridicat de securitate a rețelelor și sistemelor informatice, transpune în legislația națională Directiva (UE) 2016/1148 (NIS) a Parlamentului European și a Consiliului din 6 iulie 2016 privind măsuri pentru un nivel comun ridicat de securitate a rețelelor și a sistemelor informatice în Uniune. Scopul legii este de a asigura o mai bună pregătire pentru a face față incidentelor de Securitate cibernetică și de a spori încrederea cetățenilor în piața unică digitală. Această lege se aplică operatorilor de servicii esențiale (OSE) și furnizorilor de servicii digitale (FSD).

Legea 58/2023 a securității și apărării cibernetice este o lege pur civilă, care pune în epicentrul său principiul protejării cetățeanului român în fața atacurilor și amenințărilor cibernetice, prin interzicerea preluării de date de conținut din sistemele și rețelele informatice, oferind cele mai înalte garanții legale împotriva posibilelor abuzuri ale statului. Actul normativ protejează cetățenii României împotriva amenințărilor și atacurilor cibernetice ale unor state precum Federația Rusă, China sau

<sup>162</sup> Strategia națională de dezvoltare urbană integrate pentru orașe reziliente, verzi, inclusive și competitive 2022-2035 <https://sgg.gov.ro/1/wp-content/uploads/2022/12/ANEXA-STRATEGIA.pdf>



Iran, precum și ale unor hackeri care urmăresc furtul de date guvernamentale, sau financiar-bancare.

Potrivit legii, autoritățile și instituțiile publice vor fi obligate să-și asigure măsuri proprii de securitate cibernetică, la fel și operatorii de servicii publice (apă, canalizare, electricitate) esențiali pentru buna funcționare a administrației.

Legea introduce, în premieră la nivel internațional, conceptul de diplomație cibernetică, care presupune activitatea diplomatică prin intermediul căreia se realizează promovarea intereselor de politică externă și de securitate ale României, în cadrul formatelor bilaterale și multilaterale de dialog și negocieri pe teme cu relevanță pentru domeniul securității cibernetice la nivel național și internațional. Totodată, legea impune un set de măsuri de rutină aplicate cu regularitate de către persoanele fizice și juridice care au rolul de a reduce expunerea acestora la riscurile pe care le presupun amenințările cibernetice.

Digitizarea și digitalizarea constituie fundamentele viitoarelor proiecte de mobilitate. Dat fiind că orașele nu au baze de date urbane, este dificilă fundamentarea proiectelor și luarea de decizii sau stabilirea de politici bazate pe date. Acestea nu ar trebui să acopere doar mobilitatea, însă acest domeniu este probabil cel mai dependent de date precise când vine vorba de dezvoltarea urbană. Fluxul de informații dintre diferiții furnizori de servicii de mobilitate și infrastructură ar trebui să crească foarte mult, încurajând utilizarea datelor deschise și stabilind contextul pentru valorificarea volumelor mari de date (big data). Schimburile de date și optimizarea comunicațiilor ar trebui să includă cel puțin administrațiile locale și diverșii furnizori de servicii de mobilitate (transport public - regional/local, poliția locală, operatorul și furnizorii de parcare, serviciile de mobilitate partajată, aplicațiile etc.) și ar putea fi realizate cu ajutorul interfețelor API.

Orașele ar trebui să-și extindă și să-și dezvolte infrastructura de colectare de date prin instalarea de senzori, camere de supraveghere și alte dispozitive, împreună cu software-uri utilizat pentru interpretarea datelor. De exemplu, camerele de supraveghere pot fi utilizate și pentru a afișa în timp real disponibilitatea parării pe stradă cu un software simplu. Datele colectate de infrastructură ar trebui să asigure o actualizare ușoară a modelelor de transport care ar trebui să fie disponibile pentru fiecare reședință de județ, cel puțin orașele cu peste 100.000 de locuitori. Pentru orașele mai mici care duc lipsă de resurse umane, o opțiune ar putea fi să aibă un model de transport, și chiar o bază de date GIS administrată la nivel de județ.

Pentru a utiliza datele colectate, instruirea funcționarilor publici este esențială. Ar trebui create echipe puternice de analiști, care să includă cel puțin un modelator de trafic, cel puțin pentru orașele mai mari. Acestea ar trebui susținute de personal instruit în vederea colectării de date și integrării în baza de date a orașului.

#### **Obiectiv 4.1 Digitalizarea administrației publice**

#### **Obiectiv 4.2 Reducerea birocrăției și adaptarea serviciilor la nevoile cetățenilor**



Coordonarea obiectivelor specifice cu prioritățile investiționale ale Comisiei Europene pentru modernizarea politicii de coeziune pentru perioada 2021-2027, cu prioritățile PR NE 2021-2027 și cu domeniile parteneriatelor tematice ale Agendei Urbane pentru UE este prezentată în tabelul următor:

Tabel nr. 45 Coordonarea obiectivelor STD Târgu Ocna cu obiectivelor principalelor documente de politică de la nivel european si național

Obiectiv specific	Corelarea cu obiectivele politicii de coeziune a UE pentru perioada 2021-2027	Corelarea cu obiectivele PR NE 2021-2027	Domeniile parteneriatelor tematice ale Agendei Urbane pentru UE
<b>OS 1.1</b> <b>Obiective de mobilitate conectate pentru modernizare și extindere</b>	<p><b>OP 3. Europa conectată</b>, cu rețele strategice de transport și digitale</p> <p><b>OP 2. Europa mai verde</b>, 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</p>	<p>Prioritatea 4. Nord-Est - O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă</p> <p>RSO2.8. Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon</p> <p>Prioritatea 5. Nord-Est - o regiune mai accesibilă</p> <p>RSO3.2. Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere</p>	<p>(1) Calitatea aerului</p> <p>(8) Mobilitatea urbană</p> <p>(9) Adaptarea climatică</p> <p>(10) Tranziția energetică</p>
<b>OS 1.2</b> <b>Neutralitate Energetică</b>	<p><b>OP 2. Europa mai verde</b>, 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</p>	<p>Prioritatea 3. Nord-Est - o regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul</p> <p>RSO2.1 Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră</p>	<p>(9) Adaptarea climatică</p> <p>(10) Tranziția energetică</p> <p>(6) Economia circulară</p>
<b>OS 1.3</b> <b>Infrastructura publică de calitate și acces facil al tuturor la serviciile publice</b>	<p><b>OP 4. Europa mai socială</b>, 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</p> <p><b>OP 5. Europa mai apropiată de cetățenii săi</b>, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE</p>	<p>Prioritatea 6. Nord-Est - o regiune educată</p> <p>RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online</p>	<p>(1) Locuirea</p> <p>(2) Locuirea</p> <p>(3) Incluziunea migranților și refugiaților</p> <p>(5) Sărăcia urbană</p> <p>(13) Spațiile publice sigure</p>
<b>OS 1.4</b> <b>Reducerea Poluării Aerului și a Riscurilor Climatice</b>	<p><b>OP 2. Europa mai verde</b>, fără emisii de carbon, punerea în aplicare a Acordului de la Paris și investiții în tranziția energetică, energia din surse</p>	<p>Prioritatea 3. Nord-Est - o regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul</p>	<p>(2) Calitatea aerului</p> <p>(9) Adaptarea climatică</p>



Obiectiv specific	Corelarea cu obiectivele politicii de coeziune a UE pentru perioada 2021-2027	Corelarea cu obiectivele PR NE 2021-2027	Domeniile parteneriatelor tematice ale Agendei Urbane pentru UE
	regenerabile și combaterea schimbărilor climatice	RSO2.1 Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră RSO2.7. Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	
<b>OS 2.1 – Educație pentru toți adaptată digitalizării</b>	<b>OP 1. Europa mai inteligentă</b> , prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii <b>OP 4. Europa mai socială</b> , 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	Prioritatea 2. Nord-Est - o regiune mai digitalizată RSO1.2 Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor Prioritatea 6. Nord-Est - o regiune educată Prioritatea 6. Nord-Est - o regiune educată RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	(5) Locurile de muncă și abilitățile în economia locală (7) Tranziția digitală
<b>OS 2.2 Forță de muncă calificată</b>	<b>OP 1. Europa mai inteligentă</b> , prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii <b>OP 4. Europa mai socială</b> , 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	Prioritatea 1. Nord-Est - O regiune mai competitivă, mai inovativă RSO1.1 Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate RSO1.3 Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializarea inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat	(4) Sărăcia urbană (5) Locurile de muncă și abilitățile în economia
<b>OS 3.1 Încurajarea inovației, a start-up urilor</b>	<b>OP 1. Europa mai inteligentă</b> , prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii <b>OP 4. Europa mai socială</b> , 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	Prioritatea 1. Nord-Est - O regiune mai competitivă, mai inovativă RSO1.1 Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate RSO1.3 Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializarea inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat	(4) Sărăcia urbană (5) Locurile de muncă și abilitățile în economia locală (6) economia circulară (7) Tranziția digitală



Obiectiv specific	Corelarea cu obiectivele politicii de coeziune a UE pentru perioada 2021-2027	Corelarea cu obiectivele PR NE 2021-2027	Domeniile parteneriatelor tematice ale Agendei Urbane pentru UE
<b>OS 3.2 Acțiuni de consolidare și promovare a turismului</b>	OP 1. Europa mai inteligentă, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii	Prioritatea 7. Nord-Est - o regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului sustenabil și a securității în zonele urbane	(5) Locurile de muncă și abilitățile în economia locală (14) Cultura / Patrimoniul cultural
<b>OS 3.3 Valorificarea terenurilor și clădirilor pentru investiții strategice</b>	<b>OP 1. Europa mai inteligentă</b> , prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii <b>OP 2. Europa mai verde</b> , 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	Prioritatea 1. Nord-Est - O regiune mai competitivă, mai inovativă RSO1.1 Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializarea inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat Prioritatea 7. Nord-Est - o regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului sustenabil și a securității în zonele urbane	(5) Locurile de muncă și abilitățile în economia locală (7) Tranziția digitală (1) Calitatea aerului
<b>OS 4.1 Digitalizarea Administrației Publice</b>	<b>OP 1. Europa mai inteligentă</b> , prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii <b>OP 3. Europa conectată</b> , cu rețele strategice de transport și digitale	Prioritatea 2. Nord-Est - o regiune mai digitalizată RSO1.2 Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor	(7) Tranziția digitală
<b>OS 4.2 Reducerea birocrăției și adaptarea serviciilor la nevoile cetățeanului</b>	<b>OP 3. Europa conectată</b> , cu rețele strategice de transport și digitale <b>OP 5. Europa mai apropiată de cetățenii săi</b> , prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE.	Prioritatea 2. Nord-Est - o regiune mai digitalizată RSO1.2 Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor Prioritatea 4. Nord-Est - O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8. Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	(7) Tranziția digitală (11) Achizițiile publice inovative și responsabile



## Abordarea integrată a provocărilor economice, de mediu, climatice, demografice și sociale cu care se confruntă orașul Târgu Ocna

Analiza realizată în cadrul capitolului 2 și a centralizării nevoilor din cadrul, au permis relevarea principalelor provocări cu care se confruntă comunitățile de la nivelul arealului municipal, care au fost ulterior abordate integrat prin intermediul obiectivelor strategice și specifice definite în cadrul SDT, în conformitate cu prevederile din Art. 11 din Regulamentul (UE) nr. 2021/1058 privind FEDR și FC și art. 29 din Regulamentul (UE) 2021/1060. În condițiile în care, în mare măsură, deficiențele identificate au un impact multi-sectorial, pentru operaționalizarea obiectivelor strategice și specifice a fost stabilit un set de programe de dezvoltare cu caracter integrat, rezultatele implementării acestora fiind de natură să genereze efecte pozitive în domenii multiple, conform informațiilor prezentate în tabelul subsecvent.

Toate domeniile politicii urbane trebuie să fie coordonate din perspectivă spațială, sectorială și temporală. Abordarea integrată se bazează pe examinarea simultană și echitabilă a tuturor preocupărilor și intereselor relevante pentru dezvoltarea urbană. Acest mod de gândire este caracterizat prin:

- O abordare holistică, trans-sectorială, care ia în considerare toate domeniile dezvoltării urbane, care acoperă întregul teritoriu urban și care implică toți actorii și toate părțile interesate în cauză;
- Un proces de creștere a coerenței și a sinergiilor între toate politicile publice care afectează dezvoltarea urbană, de la nivel european la cel municipal.

Adoptarea unei abordări integrate a planificării urbane durabile implică reconcilierea politicilor și a localizării locuințelor, a activităților economice sau sociale, a facilităților și infrastructurilor publice, precum și a utilizării terenurilor. Spre exemplu, prin: - limitarea întinderii urbane, prin prioritizarea reciclării terenurilor, prin favorizarea planificării compacte a orașelor și prin conservarea câmpurilor verzi și a zonelor naturale. - identificarea locațiilor din zona urbană existentă, adecvate pentru dezvoltare - furnizarea de locuințe accesibile, de înaltă calitate și eficiente din punct de vedere al resurselor, aproape de servicii și facilități, asigurând în același timp diversitatea socială în oraș. - furnizarea de infrastructuri economice adecvate și bine conectate, integrând considerente de transport de marfă durabil, încurajând «simbioza» și schimburile între industrii, alte activități economice, universități și centre de cercetare. - identificarea infrastructurii verzi-albastre și a zonelor naturale care ar trebui restaurate sau recreate.

Abordarea integrată este asigurată totodată prin complementaritate, atât la nivelul programelor de dezvoltare, cât și al proiectelor din lista extinsă SDT Orașul Târgu Ocna. Complementaritatea se asigură atât la nivel teritorial, cât și la nivelul investițiilor propuse (proiectele de infrastructură sunt însoțite de intervenții de tip soft menite să contribuie la valorificarea adecvată a acestora).



## Corelarea obiectivelor specifice cu punctele slabe identificate în analiza SWOT din cadrul SDT:

Pe baza analizei diagnostic realizate, obiectivele specifice propuse au fost elaborate ca răspund problemelor/ punctelor slabe identificate.

**Tabel nr. 46 Corelarea obiectivelor specifice cu punctele slabe identificate în analiza SWOT din cadrul SDT**

Obiectiv specific	Punctul slab din analiza SWOT
OS 1.1 Obiective de mobilitate conectate pentru modernizare și extindere	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsă șosea de centură: blocaje și disconfort locuitorilor și turiștilor create de traficul greu național ce tranzitează zilnic centrul orașului - minus în cadrul mobilității.</li> <li>• Zonele de interes turistic insuficient accesibilizate, atât rutier cât și pietonal.</li> <li>• Existența unor străzi, drumuri secundare majoritar neasfaltate, pe alocuri cu profile transversale subdimensionate și fără infrastructură edilitară aferentă.</li> <li>• 21 Km de drumuri/străzi urbane nemodernizate - la nivelul anului 2018</li> <li>• Valori ridicate de trafic în interiorul localității, pe DN 12A, cu blocaje sau viteză extrem de redusă pe timpul zilei în timpul săptămânii datorită fluxului generat de traficul național - majoritar tranzit.</li> <li>• Trafic greu accentuat pe raza localității din prisma tranzitului pe DN12A, DN 12B</li> <li>• Lipsa marcajelor rutiere/marcaje rutiere slab vizibile în afara drumului național DN 12A.</li> <li>• Existența unor intersecții pe drumurile principale neamenajate și nesemnalizate</li> <li>• Lipsa unor amenajări specifice vizând accesul și staționarea în vecinătatea Salinei Târgu Ocna.</li> <li>• Lipsa infrastructurii destinate ciclismului</li> <li>• Numărul redus al locurilor de parcare amenajate în vecinătatea instituțiilor publice și a obiectivelor de interes.</li> <li>• Poluarea fonică generată de traficul rutier, inclusiv de cel greu de pe DN 12A ce tranzitează exact centrul orașului.</li> <li>• O parte din proprietățile publice ale localității încă neîntabulate (drumuri orășenești, agricole și forestiere, clădiri)</li> <li>• Nu există trasee speciale/acces în principalele clădiri publice/ locuri special amenajate pentru persoanele cu dizabilități</li> <li>• Lipsa unor căi de acces care să poată constitui baza realizării unei șosele de centură a Orașului.</li> <li>• Poluare fonică pe timpul zilei creată de traficul rutier de pe DN 12A, ca urmare a neexistenței unei șosele de centură.</li> </ul>
OS 1.2 Neutralitate Energetică	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marea majoritate a clădirilor din localitate au un grad redus de eficiență energetică.</li> <li>• Rețeaua de iluminat public necesita lucrări de extindere și modernizare Rețeaua de gaze naturale este în funcțiune din anul 1975.</li> </ul>



Obiectiv specific	Punctul slab din analiza SWOT
<p>OS 1.3 Infrastructura publică de calitate și acces facil al tuturor la serviciile publice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Infrastructura de acces nemodernizată: 25,60km de drumuri orășenești sunt pietruite/balastate și 6,69km sunt de pământ, în special cea care duce către zone cu potențial sau inițiative în sectorul de turism.</li> <li>•Rețea de curent electric în funcțiune din anul 1954.</li> <li>•Sectorul rezidențial/al locuințelor civile se caracterizează în special prin renovări.</li> <li>•Număr relativ mic de autorizații de construire eliberate: în perioada 2014-2020 au fost eliberate 198 de autorizații: o medie de 29/an.</li> <li>•11 ha din suprafața spațiilor verzi, a parcurilor și a locurilor de joacă nu sunt modernizate</li> <li>•Infrastructura din domeniul sănătății este sub dimensionată și are nevoie de modernizare, în special pentru îmbunătățirea siguranței sanitare</li> <li>•Infrastructura școlară are nevoie de investiții în vederea gestionării eficiente a situației de siguranță sanitară și a orientării actului educațional către noile provocări economice ale societății: digitalizare, globalizare.</li> <li>•Grad redus de echipare a unităților medicale</li> <li>•Automobile specializate de intervenție uzate/casate.</li> <li>•Infrastructura de utilități subdimensionată și slab dezvoltată în zonele de interes turistic sau cele destinate industriei</li> </ul>
<p>OS 1.4 Reducerea Poluării Aerului și a Riscurilor Climatice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Lipsa unei infrastructuri bine organizate de vizitare a ariei naturale protejate Natura 2000 Măgura Târgu Ocna, cât și a Sit-ului arheologic cu cetatea "Utidava"</li> <li>•Majoritatea spațiilor verzi și parcurilor nu sunt încă modernizate/amenajate ca parte componentă arhitecturii din localitate</li> <li>•16,9 km de canalizare sunt dați în funcțiune din anul 1968 și necesită modernizare.</li> <li>•Sistem învechit pentru canalizarea apelor pluviale. Acesta a fost construit în 1984 și are o lungime totală de 5,9 km din care 2,1 km sunt colectoare principale</li> <li>•Lipsa amenajărilor specifice colectării deșeurilor și funcționalităților de mobilitate urbană în zona Salinei și a celorlalte obiective cu potențial turistic.</li> <li>•Neamenajarea albiei râului Trotuș pe întinderea orașului generează mari probleme atât infrastructurii rutiere, cât și celei de alimentare cu apă potabilă în momentele cu ploii torențiale</li> <li>• Exploatarea minieră a creat diferite situații de eroziune de-a lungul timpului</li> <li>• Neregularizarea albiei râului Trotuș pe raza orașului cât și a afluenților acestuia, cresc riscul de inundații</li> <li>• Poluarea apelor de suprafață și a pânzei freatice din zonă de către fose improvizate, prin lipsa sistemului de canalizare în cartierele de case și vechimea sistemului existent - 16.90Km rețea în funcțiune din anul 1968</li> <li>• Surse de contaminare rezultate de la dejecțiile de la animale, ca urmare a lipsei unor platforme de gunoi de grajd ale localității autorizate sau ale crescătorilor de animale.</li> </ul>





Obiectiv specific	Punctul slab din analiza SWOT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Sistemul de alimentare cu apă și canalizare are nevoie de modernizare - aglomerare urbană: 10.000 - 100.000 l.e. ce funcționează necorespunzător din perspectiva depășiri valorilor limită la azotați, fosfați, CBO5, detergenți și amoniu.</li> </ul>
OS 2.1 - Educație pentru toți adaptată digitalizării	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Conlucrarea deficitară între școli, ONG-uri, Instituțiile religioase și UAT în vederea implicării tinerilor în viața multiculturală locală</li> <li>•Slaba educație antreprenorială în rândul populației</li> </ul>
OS 2.2 Forță de muncă calificată	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Lipsa unităților autorizate de procesare a produselor agricole și animale ca urmare a costurilor mari și a barierelor legislative stricte privind accesul la utilități</li> <li>•Îmbătrânirea forței de muncă în agricultură;</li> <li>•Migrarea forței de muncă calificate în zona urbană și în străinătate</li> <li>•Număr mic de organisme ale societății civile specializate în domeniul serviciilor sociale</li> <li>•Lipsa conlucrării între instituțiile educaționale, agenții economici și primărie pentru crearea locurilor de muncă pentru anumite categorii sociale (tineri, persoane cu handicap, stagii de ucenicie)</li> </ul>
OS 3.1 Încurajarea inovației, a start-up urilor	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Numărul redus al angajaților ca medie pe societăți comerciale existente: primele 60 de SC-uri au 1.023 de angajați, restul de 200 SC-uri au 173 de angajați.</li> <li>•Reducerea constantă a efectivelor de animale, datorită posibilităților reduse de valorificare a produselor</li> <li>•Lipsa unui plan/strategii de atragere și susținere a potențialilor investitori;</li> <li>•Lipsa unui parteneriat de valorificare a produselor alimentare tradiționale de pe Valea Troțușului în cadrul unităților de alimentație turistică existente la nivelul orașului.</li> <li>•Ramuri industriale cu valoare mare adăugată slab reprezentate (IT, telecomunicații, energii regenerabile);</li> <li>•Gradul redus de practicare a formelor de agricultura ecologică conformă, certificate, datorită costurilor mari de acreditare</li> <li>•Activitatea inexistentă a asociațiilor și organizațiilor patronale și profesionale;</li> <li>•Valorificarea locală a materiilor prime existente neexploatăte și neintegrată în sectorul turistic (lemn, plante medicinale, fructe de pădure, animale, carne și lapte)</li> <li>•Exploatarea resursei lemnoase și valorificarea ei majoritar ca materie primă și nu prin procesare cu valoare adăugată mare</li> </ul>
OS 3.2 Acțiuni de consolidare și promovare a turismului	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Clădirile vechi din localitate, inclusiv unele cu valoare istorică (Casa Borisof, Ansamblul Fostei Mânăstri Răducanu - Biserica Buna Vestire ), sunt în stare de degradare și necesită investiții în vederea reabilitării structurale și estetice.</li> <li>•Lipsa unei politici de marketing cultural, ca parte a politicilor de promovare a localității</li> </ul>



Obiectiv specific	Punctul slab din analiza SWOT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsa unui regulament local de urbanism în vederea păstrării unui stil de identitate arhitecturală, atât pe zona construcțiilor civile cât și pe cea a clădirilor publice</li> <li>• Degradarea clădirilor istorice din localitate</li> <li>• Clădirea gării CFR o resursă neexploatăată la adevăratul ei potențial</li> <li>• Nevoia implicării mai mari în activitățile de tineret</li> <li>• Capacitatea redusă de a asigura sustenabilitatea proiectelor de investiții în infrastructura de agrement și petrecere a timpului liber derulate în cadrul unor proiecte cu finanțare nerambursabilă</li> <li>• Gastronomiă pentru produse alimentare tradiționale locale slab dezvoltată</li> <li>• Riscul de degradare al obiectivelor de patrimoniu cultural-istoric din oraș care pot fi dezvoltate și valorificate economic în mod sustenabil</li> <li>• Circulația turistică haotic desfășurată și necontrolată în arealul forestier, extravilan și al situ-lui protejat, urmată de distrugerii ale solului și vegetației</li> </ul>
OS 3.3 Valorificarea terenurilor și clădirilor pentru investiții strategice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lipsa documentelor de proprietate și neîntabularea proprietăților/ lipsa cadastrului</li> <li>• Grad redus de valorificare a terenurilor agricole</li> <li>• Dotarea insuficientă cu echipamente și utilaje Agricole a crescătorilor de animale</li> <li>• Fragmentarea proprietăților funciare</li> <li>• Gradul redus de valorificare al pășunilor și potențialului turistic al suprafețelor forestiere</li> <li>• Suprafata terenurilor Agricole este redusă fiind zonă montană - 544 Ha</li> <li>• Restrângerea suprafețelor de pășune de pe suprafața localității ca urmare a extinderii zonelor forestiere</li> <li>• Suprafețe importante de pășune se transformă în suprafețe forestiere, ca urmare a scăderii efectivelor de animale</li> <li>• Lipsa spațiilor de depozitare și desfacere a produselor agricole și animale</li> <li>• Lipsa terenurilor care să ofere distanțele cerute de legislație (minim 500m până la prima casă) pentru construirea platformelor de gunoi autorizate.</li> </ul>
OS 4.1 Digitalizarea Administrației Publice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitalizarea înregistrează un nivel redus de dezvoltare în plan local, foarte puține servicii publice fiind digitalizate; lipsa unor servicii de tip: e-educație, e-administrație, e-sănătate etc.</li> <li>• Dezvoltarea, încă incipientă, a serviciilor online oferite cetățenilor</li> </ul>
OS 4.2 Reducerea birocrăției și adaptarea serviciilor la nevoile cetățeanului	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Planul Urbanistic General a fost aprobat în anul 2001 și este în curs de actualizare încă din anul 2011</li> <li>• Număr mic de organisme ale societății civile specializate în domeniul serviciilor sociale</li> <li>• Întocmirea și aprobările greoaie a legislației programelor de finanțare;</li> <li>• Amânarea implementării MasterPlanului privind realizarea rețelelor de apă și apă uzată ca urmare a procedurilor de</li> </ul>



Obiectiv specific	Punctul slab din analiza SWOT
	achiziții extrem de birocratizate și a lipsei fondurilor la nivel județean.



## DIRECȚII - OBIECTIVE - MĂSURI (D.O.M.-uri - corelări)

Strategia de Dezvoltare oferă o viziune de implementare către administrația publică locală în primul rând, gen Consiliul Local și Primărie, cât și instituțiilor aflate în subordinea acestora sau în legătură directă. Totuși, strategia poate fi un ajutor, o direcție de urmat și pentru actorii din mediul privat, care își pot completa sau dezvolta proiecte importante care au legătură cu obiectivele și măsurile identificate aici.

O direcție poate fi atinsă prin îndeplinirea obiectivelor stabilite, obiectivele prin realizarea măsurilor sau proiectelor aferente. Administrației publice locale îi revine sarcina de a urmări toate oportunitățile de finanțare, de la fondurile europene, guvernamentale, județene, la alte instituții financiare internaționale, cât și să-și evalueze corect resursele financiare proprii și bonitatea de a le investi astfel încât oportunitatea și disponibilitatea proprie să poată fi folosite complementar și să genereze proiecte integrate, sustenabile și cu impact real asupra dezvoltării sectoarelor comunității și multiplicării resurselor existente, punând accentul pe specializarea inteligentă.

Pentru eliminarea problemelor și provocărilor rezultate în analiza situației actuale și respectiv în procesul de consultare, se propun intervenții în cadrul următoarelor domenii de intervenție, astfel ducând la îndeplinirea direcțiilor de dezvoltare:

### DIRECȚIA 1: Mobilitate urbană durabilă prin infrastructură integrată cu resursele turistice

#### OBIECTIV 1.1 - Obiective de mobilitate conectate pentru modernizare și extindere

#### MĂSURI:

- Amenajare locuri de parcare în apropierea instituțiilor publice ale orașului Târgu Ocna
- Amplasare semafoare inteligente cu sisteme de monitorizare a traficului și limitei de viteză la nivelul trecerilor de pietoni, situate în dreptul instituțiilor publice
- Accesibilizarea rețelei pietonale pentru accesul persoanelor cu dizabilități
- Amenajare parcări (rastele) pentru biciclete dotate cu sisteme antifurt
- Amenajare de trasee de plimbare în natura în zona periurbană



- Gestionarea sistemului de semaforizare pentru fluidizarea traficului, implementarea unor soluții SMART de monitorizare a acestora
- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială-centură ocolitoare în orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Modernizarea infrastructurii rutiere și pietonale - legătură cartier Galean
- Reconfigurarea infrastructurii rutiere pe străzile urbane în vederea prioritizării transportului public de călători cu biciclete/trotinete electrice și pietonal
- Modernizare infrastructură - dezvoltarea serviciilor de utilități în cartierele Poieni și Valcele, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Modernizare infrastructura - construire parcare supraetajată în zona centrală orașului Târgu Ocna, județul Bacău
- Reabilitare și modernizare străzi zona centrală, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Reabilitare și modernizare străzi cartiere, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Modernizarea traseului rutier - legatura cartier Vâlcele
- Mobilitate urbană durabilă prin crearea / dezvoltarea infrastructurii rutiere
- Sistem de management inteligent al traficului
- Stații de încărcare electrice pentru vehicule
- Sistem de transport public ecologic
- Construcție/ modernizare stații de transport public
- Achiziție mijloace de transport ecologice în parcul de autovehicule gestionat de autoritatea publică locală și instituțiile subordonate
- Dezvoltarea infrastructurii necesare utilizării autovehiculelor electrice și electrice hibride, respectiv a bicicletelor electrice
- Derularea de campanii de informare publică referitoare la utilizarea transportului public
- Crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea infrastructurii rutiere utilizate de transportul public în comun nepoluant
- Crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public de călători
- Crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea depourilor/autobazelor aferente transportului public în comun nepoluant, inclusiv infrastructură tehnică aferentă
- Crearea, modernizarea, reabilitarea stațiilor de transport public de călători, inclusiv asigurarea accesibilității pentru persoanele cu dizabilități
- Amenajarea de parcare tip Park&Ride

## OBIECTIV 1.2 - Neutralitate energetică

### MĂSURI:



- Creșterea eficienței energetice a Palatului administrativ - sediu clădire Primărie, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Reconversia funcțională a clădirii publice degradate, neutilizate - Casa Borisov, orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Reconversia funcțională a clădirii publice, degradate, neutilizate - clădire Internat de fete-Liceul C.Negri, orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Reabilitare și modernizare Biblioteca Orășenească Claude Sernet-orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Reabilitare și modernizare Palatul copiilor - Filiala Târgu Ocna, județul Bacău
- Creșterea eficienței energetice la Piața Agroalimentară, oraș Târgu Ocna, județul Bacău

### Obiectiv 1.3 - Infrastructura de calitate și accesul facil al tuturor la servicii publice

#### MĂSURI:

- Reabilitare spații verzi în cartierele rezidențiale
- Extindere și modernizare rețea de distribuție energie electrică
- Reabilitarea și extinderea rețelelor de apă și apă uzată
- Extinderea și modernizarea rețelelor alimentare cu gaze naturale
- Modernizare și extindere rețea de canalizare
- Eficientizarea și extinderea sistemului de iluminat public
- Reabilitare, extindere și dotare stație de ambulanță, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Centru social pentru persoane vârstnice

### Obiectiv 1.4 - Reducerea Poluării Aerului și a Riscurilor Climatice

#### MĂSURI:

- Managementul deșeurilor la nivelul orașului Târgu Ocna, județul Bacău
- Modernizare puncte de colectare selectivă a deșeurilor în orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Crearea unui sistem integrat de colectare selectivă
- Echipamente de monitorizare și informare grad de poluare urbană
- Promovarea managementului durabil al apei
- Realizare campanii de informare, conștientizare și educare a populației pentru reciclarea deșeurilor
- Dotarea sistemului integrat de colectare selectivă cu echipamente și utilaje destinate gestionării deșeurilor reziduale și biodegradabile



- Sistemul de măsurare a calității aerului și monitorizare a nivelului de poluare
- Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar

## DIRECȚIA 2: Stabilitatea, specializarea și motivarea resursei umane pentru o mai bună calitate a vieții

### Obiectiv 2.1 - Educație pentru toți adaptată digitalizării

#### MĂSURI:

- Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Grădinița Floare de Colț, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Școala nr.3, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Liceul Tehnologic, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Extinderea, modernizarea și dotarea bazei sportive - Parc Magura, oraș Târgu Ocna
- Modernizarea și dotarea sălilor de sport - Sala de sport Colegiul C. Negri, Sala de sport Școala nr.3, oraș Târgu Ocna
- Centrul de îngrijire de zi pentru copii aflați în situații de risc în orașul Târgu Ocna
- Programe de combatere a abandonului școlar
- Amenajare parc tematic în cadrul Școlii Gimnaziale nr.1 - zona rambleu (fost teren de sport)

### Obiectiv 2.2 - Forță de muncă calificată

#### MĂSURI:

- Dezvoltarea de programe integrate de orientare și consiliere în carieră pentru facilitarea tranziției de la școală la viața activă

## DIRECȚIA 3: Conexiuni între actorii locali pentru un mediu economic în creștere



### Obiectiv 3.1 - Încurajarea inovației și a start-up-urilor

#### MĂSURI:

- Diversificarea ofertei turistice, prin sprijinirea înființării de Puncte Gastronomice Locale (PGL), agropensiuni sau conceptul de “camere libere” la nivelul zonelor de case și realizarea de investiții în semnalizarea și promovarea atractivității acestora
- Conservarea și promovarea multi-culturala cât și a specificului tradițiilor locale din oraș
- Parteneriate cu UAT-urile locale în vederea valorificării reciproce prin evenimente comune a resurselor disponibile pe aceste sectoare

### Obiectiv 3.2 - Acțiuni de consolidare și promovare a turismului

#### MĂSURI:

- Dezvoltarea infrastructurii de turism și turism balnear în zona centrală și reabilitarea, consolidarea și restaurarea ansamblului bisericii Sf. Nicolae din orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Amenajare Aqua Parc, Parc Magura, oraș Târgu Ocna
- Asigurarea legăturii feroviare între Moinești și orașul stațiune Târgu Ocna pentru îmbunătățirea circulației turistice și pentru instaurarea unui traseu turistic feroviar tip mocănița
- Implementare plan de management al sitului de importanța comunitară 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna
- Dezvoltarea unor programe de actualizare și completare marcaje, trasee turistice și identificarea unor trasee turistice noi
- Dezvoltarea de aplicații pentru telefonul mobil destinate turiștilor
- Implementarea unui program de realizare și promovare a unui brand turistic pentru orașul Târgu Ocna
- Implementarea unui program de amplasare touchscreen în punctele strategice ale orașului
- Reabilitare și modernizare Centrul Balnear Parc Magura
- Crearea, amenajarea și modernizarea unui circuit de cicloturism în zona Chichilau
- Amenajare Parc Aventura - zona Parc Magura, oraș Târgu Ocna
- Amenajarea unei zone belvedere - Carbutaru (cartier Valcele)
- Promovarea turului ciclistic “Călătorie între cer și pământ”
- Crearea evenimentului “Potecile naturii” pe traseul Fetele Târgului, Izvoarele sărate și Chilizii





- Promovarea, modernizarea și accesibilitatea monumentelor istorice din localitate, cu accent pe Situl arheologic al cetății Utidava din cartierul Podei, Mormântul lui Costache Negri din curtea fostei Mănăstiri Răducanu, Casa Borisov, Fosta Mănăstire Raducanu, trecutul istoric din cadrul Primului Război Mondial
- Conservarea și promovarea multi-culturala cât și a specificului tradițiilor locale din oraș
- Demersuri privind reabilitarea /modernizarea și introducerea clădirii Gării din Târgu Ocna într-un circuit național și internațional de vizitare
- Diversificarea ofertei turistice, prin sprijinirea înființării de Puncte Gastronomice Locale (PGL), agropensiuni sau conceptul de “camere libere” la nivelul zonelor de case și realizarea de investiții în semnalizarea și promovarea atractivității acestora
- Parteneriate cu UAT-urile locale în vederea valorificării reciproce prin evenimente comune a resurselor disponibile pe aceste sectoare

### Obiectiv 3.3 - Valorificarea terenurilor și clădirilor pentru investiții strategice

#### MĂSURI:

- Amenajarea, modernizarea și regularizarea cursului de apă - Pârăul Valcica, prin transformarea în zona de promenadă, oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Amenajare ca zona de agrement Lacul cu apă sărată Parc Măgura , oraș Târgu Ocna, județul Bacău
- Investiții în infrastructura verde prin reconversia terenurilor degradate, a pășunilor și a terenurilor neutilizate din orașul Târgu Ocna, județul Bacău
- Creare și extindere zone verzi/parcuri, zone de agrement

## DIRECȚIA 4: Consolidarea capacității administrative

### Obiectiv 4.1 - Digitalizarea administrației publice

#### MĂSURI:

- Digitalizarea administrației publice prin îmbunătățirea serviciilor online la nivelul orașului Târgu Ocna: arhivă electronică, îmbunătățirea serviciilor oferite populației, inventarierea patrimoniului cu cod de bare
- Actualizarea în format GIS a Planului Urbanistic General
- Sistem digital interconectat și integrat în cadrul UAT Orașul Târgu Ocna
- Extindere sisteme supraveghere video



## Obiectiv 4.2 - Reducerea birocrației și adaptarea serviciilor la nevoile cetățenilor

### MĂSURI:

- Programe de simplificare a procedurilor de furnizare a diferitelor servicii administrative (emitere avize, certificate, etc)
- Implementarea unor instrumente performante de lucru prin achiziționarea de echipamente IT moderne și software specializat, în vederea îmbunătățirii calității serviciilor
- Dezvoltare de soluții SMART în vederea creșterii capacității administrative - implementarea unor soluții SMART care să conducă la reducerea timpului de livrare a documentelor emise de administrația locală



## SECȚIUNEA 4: PORTOFOLIUL DE PROIECTE



## Lista completă a proiectelor pe baza politicilor și programelor elaborate - Lista lungă de proiecte

Proiectele propuse în cadrul strategiei de dezvoltare locală reprezintă modalitatea concretă de atingere a obiectivelor strategice propuse pe direcțiile de dezvoltare și prioritățile strategice care conduc la atingerea viziunii dorite pentru orașul Târgu-Ocna.

Lista completă a intervențiilor propuse este detaliată în continuare.

Tabel nr.479 Lista extinsă de proiecte

Nr. Crt	Titlu proiect	Valoare estimata (euro)	Domeniul de intervenție	Sursa de finanțare
1.	Digitalizarea administrației publice prin îmbunătățirea serviciilor online de la nivelul orașului Târgu Ocna: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arhiva electronică</li> <li>- Îmbunătățirea serviciilor oferite populației</li> <li>- Inventarierea patrimoniului cu cod de bare</li> </ul>	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
2.	Extindere sisteme supraveghere video	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
3.	Dezvoltare de soluții SMART în vederea creșterii capacității administrative - implementarea unor soluții SMART care sa conducă la reducerea timpului de livrare a documentelor emise de administrația locală	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	
4.	Actualizarea în format GIS a Planului Urbanistic General	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
5.	Programe de simplificare a procedurilor de furnizare a diferitelor servicii administrative (emitere avize, certificate, etc)	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
6.	Implementarea unor instrumente performante de lucru prin achiziționarea de echipamente IT moderne și software specializat, în vederea îmbunătățirii calității serviciilor	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
7.	Sistem digital interconectat și integrat în cadrul UAT Orașul Târgu Ocna	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



8.	Creșterea eficienței energetice a Palatului administrativ - sediu clădire Primărie, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	3.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabila, mai prietenoasa cu mediul RSO 2.1. Promovarea masurilor de eficienta energetica si reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
9.	Reconversia funcțională a clădirii publice degradate, neutilizate - Casa Borisov, orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.500.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasa cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
10.	Reconversia funcțională a clădirii publice, degradate, neutilizate - clădire Internat de fete - Liceul C.Negri, orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasa cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
11.	Reabilitare și modernizare Biblioteca Orașenească Claude Sernet, orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasa cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
12.	Reabilitare și modernizare Palatul copiilor - Filiala Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasa cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



13.	Creșterea eficienței energetice la Piața Agroalimentară, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	2.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
14.	Amenajarea, modernizarea și regularizarea cursului de apă - Pârăul Valcica, prin transformarea în zonă de promenadă, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	2.800.000	P3-Nord Est- o regiune durabilă , mai prietenoasă cu mediul RSO 2.7. - Intesificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
15.	Amenajare ca zonă de agrement Lacul cu apă sărată Parc Măgura , oraș Târgu Ocna, județul Bacău	2.500.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
16.	Investiții în infrastructura verde prin reconversia terenurilor degradate, a pășunilor și a terenurilor neutilizate din orașul Târgu Ocna, județul Bacău	2.500.000	P3-Nord Est- o regiune durabilă , mai prietenoasă cu mediul RSO 2.7. - Intesificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			reducerea tuturor formelor de poluare	
17.	Managementul deșeurilor la nivelul orașului Târgu Ocna, județul Bacău	1.500.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
18.	Modernizare puncte de colectare selectivă a deșeurilor în orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.500.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
19.	Crearea unui sistem integrat de colectare selectivă	1.250.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
20.	Creare și extindere zone verzi/parcuri, zone de agrement	2.000.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
21.	Echipamente de monitorizare și informare grad de poluare urbană	1.500.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
22.	Promovarea managementului durabil al apei	1.500.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
23.	Modernizare și extindere rețea de canalizare	4.000.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
24.	Reabilitare spații verzi în cartierele rezidențiale	5.000.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
25.	Realizare campanii de informare, conștientizare și educare a populației pentru reciclarea deșeurilor	300.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
26.	Dotarea sistemului integrat de colectare selectivă cu echipamente și utilaje destinate gestionării deșeurilor reziduale și biodegradabile	1.900.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
27.	Amenajare locuri de parcare în apropierea instituțiilor publice ale orașului Târgu Ocna	2.500.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
28.	Amplasare semafoare inteligente cu sisteme	400.000	Proiecte de mobilitate urbană,	Buget local, fonduri europene





	de monitorizare a traficului și limitei de viteză la nivelul trecerilor de pietoni, situate în dreptul instituțiilor publice		infrastructură rutieră	sau alte surse de finanțare
29.	Accesibilizarea rețelei pietonale pentru accesul persoanelor cu dizabilități	2.500.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
30.	Amenajare parcuri (rastele) pentru biciclete dotate cu sisteme antifurt	700.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
31.	Amenajare de trasee de plimbare în natură în zona periurbană	400.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
32.	Gestionarea sistemului de semaforizare pentru fluidizarea traficului, implementarea unor soluții SMART de monitorizare a acestora	500.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
33.	Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială-centură ocolitoare în orașul Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile , ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
34.	Modernizarea infrastructurii rutiere și pietonale - legatura cartier Galean	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile , ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
35.	Reconfigurarea infrastructurii rutiere pe străzile urbane în vederea prioritizării transportului public de	2.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



	călători cu biciclete/trotinete electrice și pietonal		RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile , ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	
36.	Modernizare infrastructură - dezvoltarea serviciilor de utilități în cartierele Poieni și Valcele, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile , ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
37.	Modernizare infrastructură - construire parcare supraetajată în zona centrală orașului Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile , ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
38.	Reabilitare și modernizare străzi zona centrală, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
39.	Reabilitare și modernizare străzi cartiere, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
40.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Grădinița Floare de Colț, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			educația și formarea la distanță și online	
41.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Școala nr.3, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	3.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
42.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Liceul Tehnologic, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
43.	Extinderea, modernizarea și dotarea bazei sportive - Parc Magura, oraș Târgu Ocna	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
44.	Modernizarea și dotarea sălilor de sport - Sala de sport Colegiul C. Negri, Sala de sport	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



	Școala nr.3 - oraș Târgu Ocna		incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	
45.	Centrul de îngrijire de zi pentru copii aflați în situații de risc în orașul Târgu Ocna	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4. -Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
46.	Dezvoltarea infrastructurii de turism și turism balnear în zona centrală și reabilitarea, consolidarea și restaurarea ansamblului bisericii Sf. Nicolae din orașul Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
47.	Amenajare Aqua Parc, Parc Magura, oraș Târgu Ocna	2.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			securității în zonele urbane	
48.	Asigurarea legăturii feroviare între Moinești și orașul stațiune Târgu Ocna pentru îmbunătățirea circulației turistice și pentru instaurarea unui traseu turistic feroviar tip mocănița	3.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
49.	Implementare plan de management al sitului de importanță comunitară 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna	1.800.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
50.	Dezvoltarea unor programe de actualizare și completare marcaje trasee turistice și identificarea unor trasee turistice noi	200.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
51.	Dezvoltarea de aplicații pentru telefonul mobil destinate turiștilor	150.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	
52.	Implementarea unui program de realizare și promovare a unui brand turistic pentru orașul Târgu Ocna	150.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
53.	Implementarea unui program de amplasare touchscreen în punctele strategice ale orașului	150.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
54.	Reabilitare și modernizare Centrul Balnear Parc Magura	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
55.	Crearea, amenajarea și modernizarea unui circuit de cicloturism în zona Chichilau	1.500.000	Proiecte de mobilitate urbană, turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
56.	Modernizarea traseului rutier - legatura cartier Vâlcele	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană, infrastructură rutieră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



57.	Amenajare Parc Aventura -zona Parc Măgura, oraș Târgu Ocna	2.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
58.	Amenajarea unei zone belvedere -Carbunaru (cartier Valcele)	1.500.000	Turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
59.	Promovarea turului ciclistic “Călătorie între cer și pământ”	500.000	Proiecte de mobilitate urbană, turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
60.	Crearea evenimentului “Potecile naturii” pe traseul Fetele Târgului, Izvoarele sărate și Chilii	500.000	Turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
61.	Promovarea, modernizarea și accesibilitatea monumentelor istorice din localitate, cu accent pe Situl arheologic al cetății Utidava din cartierul Podei, Mormântul lui Costache Negri din curtea fostei Mănăstiri Raducanu, Casa Borisov, Fosta Mănăstire Raducanu, trecutul istoric din cadrul Primului Război Mondial	2.000.000	Proiecte de mobilitate urbană, turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
62.	Conservarea și promovarea multiculturală cât și a specificului tradițiilor locale din oraș	2.500.000	Turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
63.	Demersuri privind reabilitarea /modernizarea și	2.500.000	Turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri



	introducerea clădirii Gării din Târgu Ocna într-un circuit național și internațional de vizitare			europene sau alte surse de finanțare
64.	Diversificarea ofertei turistice, prin sprijinirea înființării de Puncte Gastronomice Locale (PGL), agropensiuni sau conceptul de “camere libere” la nivelul zonelor de case și realizarea de investiții în semnalizarea și promovarea atractivității acestora	2.000.000	Turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
65.	Parteneriate cu UAT-urile locale în vederea valorificării reciproce prin evenimente comune a resurselor disponibile pe aceste sectoare	500.000	Turism sustenabil	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
66.	Mobilitate urbană durabilă prin crearea / dezvoltarea infrastructurii rutiere	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile , ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
67.	Sistem de management inteligent al traficului	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
68.	Extindere și modernizare rețea de distribuție energie electrică	1.500.000	Accesul facil al tuturor la servicii publice	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare





69.	Reabilitare, extindere și dotare stație de ambulanță, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	3.000.000	Accesul facil al tuturor la servicii publice	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
70.	Programe de combatere a abandonului școlar	500.000	Proiecte în domeniul educației și incluziunii sociale	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
71.	Reabilitarea și extinderea rețelelor de apă și apă uzată	4.000.000	Proiecte în domeniul infrastructurii, inclusiv tehnico-edilitară	PDD 2021-2027, Buget local
72.	Extinderea și modernizarea rețelelor alimentare cu gaze naturale	15.000.000	Proiecte în domeniul infrastructurii, inclusiv tehnico-edilitară	PDD 2021-2027, Buget local
73.	Eficiențizarea și extinderea sistemului de iluminat public	2.500.000	Proiecte în domeniul infrastructurii, inclusiv tehnico-edilitară	PDD 2021-2027, AFM, PR NE 2021-2027, Buget local
74.	Stații de încărcare electrice pentru vehicule	1.500.000	Proiecte de mobilitate urbană	PR NE 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
75.	Sistemul de măsurare a calității aerului și monitorizare a nivelului de poluare	1.500.000	Proiecte în domeniul infrastructurii, inclusiv tehnico-edilitară	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
76.	Sistem de transport public ecologic	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
77.	Construcție/modernizare stații de transport public	2.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
78.	Achiziție mijloace de transport ecologice în parcul de autovehicule gestionat de autoritatea publică locală și instituțiile subordonate	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
79.	Dezvoltarea infrastructurii necesare utilizării autovehiculelor electrice și electrice hibride, respectiv a bicicletelor electrice	2.500.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
80.	Derularea de campanii de informare publică	500.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene



	referitoare la utilizarea transportului public			sau alte surse de finanțare
81.	Crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea infrastructurii rutiere utilizate de transportul public în comun nepoluant	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
82.	Crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public de calatori	5.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
83.	Crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea depourilor/autobazelor aferente transportului public în comun nepoluant, inclusiv infrastructură tehnică aferentă	3.000.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
84.	Crearea, modernizarea, reabilitarea stațiilor de transport public de călători, inclusiv asigurarea accesibilității pentru persoanele cu dizabilități	2.500.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
85.	Amenajarea de parcare tip Park&Ride	1.500.000	Proiecte de mobilitate urbană	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
86.	Centru social pentru persoane vârstnice	1.800.000	Proiecte în domeniul educației și incluziunii sociale	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
87.	Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar	1.500.000	Proiecte în domeniul protecției mediului	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
88.	Amenajare parc tematic în cadrul Școlii Gimnaziale nr.1 - zona rambleu (fost teren de sport)	2.000.000	Proiecte în domeniul educației și incluziunii sociale	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



89.	Dezvoltarea de programe integrate de orientare și consiliere în carieră pentru facilitarea tranziției de la școală la viața activă	500.000	Proiecte în domeniul educației și incluziunii sociale	Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
90.	Reabilitarea, restaurarea, digitalizarea și dotarea clădirii aflate în patrimonial cultural al orașului Târgu Ocna, Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial	2.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă	Reabilitarea, restaurarea, digitalizarea și dotarea clădirii aflate în patrimonial cultural al orașului Târgu Ocna, Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial

Procesul de elaborare și prioritizare a portofoliului de proiecte a UAT Târgu Ocna a cuprins următoarele etape:

#### A. Definirea listei extinse de proiecte/intervenții

Scopul acestei etape a fost stabilirea ideilor de proiecte și intervenții care, de o manieră integrată, să asigure soluționarea provocărilor și nevoilor identificate în urma analizei diagnostic realizată la nivel local.

#### B. Definirea listei de proiecte prioritare, de rezervă și complementare

Ultima etapă a avut ca obiectiv stabilirea listei scurte de proiecte, principale și de rezervă, finanțabile prin PR 2021-2027 în cadrul măsurilor de dezvoltare urbană durabilă adresate oraselor de la nivelul Regiunii Nord Est.

Prioritizarea s-a realizat pe baza fișelor aferente proiectelor definite în colaborare cu UAT Orașul Târgu Ocna, cu potențial de a fi finanțate prin PR 2021-2027, având în vedere sumele menționate în Anexa 17 - la Documentul cadru de implementare a dezvoltării urbane PROGRAMUL REGIONAL NORD-EST 2021-2027, precum și intervențiile eligibile prin în cadrul măsurilor referitoare la infrastructură verde (OS b(vii)), cele de mobilitate urbană durabilă (OS b(viii)) și cele privind regenerarea urbană și infrastructura de turism, patrimoniu și cultură din zonele urbane (OS e(i)), aferente PR NE 2021-2027.

#### Mecanismul de prioritizare

Investițiile publice necesită o evaluare riguroasă, având în vedere, în primul rând, caracterul limitat al resurselor financiare. Prioritizarea investițiilor devine astfel o necesitate în vederea asigurării unui management eficient al proiectelor de investiții care să asigure eficientizarea gestionării cheltuielilor publice.

O activitate foarte importantă în implementarea cu succes a proiectului o reprezintă elaborarea unor criterii de prioritizare a investițiilor. În acest sens, se recomandă a se avea în vedere următorii doi pași:



1. Elaborarea unei metodologii de prioritizare a investițiilor de la nivelul UAT, în conformitate cu normele legale aflate în vigoare și cu respectarea principiilor bune-guvernante;

2. Concretizarea și delimitarea criteriilor concrete de prioritizare a investițiilor în sectoarele considerate relevante pentru dezvoltarea UAT Orașul Târgu Ocna.

Această organizare conceptuală pune în legătură directă și condiționează intervențiile concrete de urmărire cu prioritate a unui obiectiv strategic, cu scopul creării unor mecanisme generatoare de progres, ori capabile să asigure suport și să accelereze dinamica dezvoltării așa cum a fost ea planificată.

Etapele generale urmărite în cadrul procesului de prioritizare a proiectelor de investiții:

Etapa 1. Verificarea portofoliilor de operațiuni rezultate ca urmare a elaborării documentelor strategice, având în vedere următoarele criterii:

- Contribuția operațiunii la atingerea obiectivelor specifice ale SDT;
- Efectul multiplicator al operațiunii (impactul sau pozitiv asupra altor sectoare ale dezvoltării urbane);
- Contribuția operațiunii la îndeplinirea indicatorilor SDT;
- Contribuția operațiunii la obiectivele privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse și nediscriminarea, egalitatea de gen.

Etapa 2. Stabilirea listei finale a operațiunilor prioritizate pentru perioada 2021-2027

Pentru stabilirea listei finale a operațiunilor prioritizate se utilizează criterii suplimentare, respectiv:

- **Încurajarea unei abordari integrate**  
Pachetul de operațiuni prioritare este gândit ca un tot unitar la nivelul SDT, inclusiv cu luarea în considerare a proiectelor finanțate din alte programe operaționale/surse de finanțare - pachet de proiecte integrat teritorial (să rezolve cât mai multe nevoi dintr-o anumită zonă/cartier) sau sectorial (să rezolve cât mai multe nevoi dintr-un anumit sector sau să asigure rezolvarea nevoilor unui sector la nivelul orașului Târgu Ocna). De asemenea, se ia în considerare prioritizarea acelor operațiuni care vin în completarea unor proiecte finanțate și deja finalizate. Beneficiile unei abordări integrate sunt sinergiile obținute din aplicarea unui program coerent de investiții, spre deosebire de impactul unor investiții individuale. Astfel, o operațiune cu un punctaj mic obținut în prima etapă a procesului de prioritizare poate avea un impact semnificativ atunci când este implementat ca parte a unui pachet de proiecte.
- **Gradul de maturitate al operațiunilor/ proiectelor**  
Se acordă un punctaj mai mare pentru acele operațiuni/proiecte care au deja elaborate documentații tehnice și pentru care este necesară doar actualizarea acestora.

Mecanismul de prioritizare este centrat pe ideea de oportunitate și de sporire a gradului de beneficii sociale. Prioritizarea investițiilor reprezintă unul dintre conceptele cu care operează dezvoltarea locală.



Stabilirea acestor proiecte s-a realizat utilizând următorii factori de prioritizare:

- Relevanța proiectului față de strategii naționale și regionale
- Gradul de maturitate al proiectului
- Gradul în care implementarea proiectului răspunde nevoilor identificate ale mai multor categorii de beneficiari
- Disponibilitatea surselor de finanțare nerambursabile care pot fi atrase pentru realizarea proiectului
- Caracterul integrat al ideii de proiect cu alte proiecte (complementaritate)
- Contribuția proiectului la obiectivele privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse și nediscriminarea, egalitatea de gen.

Prioritizarea va garanta că proiectele strategice, odată stabilite, nu vor fi înlocuite fără o justificare obiectivă clară.

Actualizarea prioritizării listei proiectelor strategice se va face de fiecare dată când este necesară luarea unei decizii cu privire la selecția proiectelor către care vor fi alocate fonduri pentru a fi implementate în perioada imediat următoare (de ex. la momentul stabilit pentru evaluarea și actualizarea documentului strategic, la momentul elaborării sau actualizării bugetelor locale, la momentul apariției de schimbări în documentele strategice aplicabile la nivel județean, regional, național sau european/ internațional).

Mai jos, este prezentată propunerea de fișă privind modalitatea de prioritizare a proiectelor, la nivelul UAT Târgu Ocna:

**Notă: Pragul de la care un proiect este considerat ca fiind prioritar este de peste 80 de puncte.**

**Fișă privind modalitatea de prioritizare a proiectelor, la nivelul UAT**

Principii strategice	Cerințe/ criterii	Punctaje acordate
1. Contribuția operațiunii la atingerea obiectivelor SIDU ( 20 puncte)	1.1. Relevanța și importanța proiectului, prin prisma obiectivelor generale și a obiectivelor specifice	0 puncte - obiectivele nu sunt corelate cu strategia UAT-ului 10 puncte - obiectivele sunt corelate parțial cu strategia UAT-ului 20 puncte - obiectivele sunt corelate complet cu strategia UAT-ului
2. Gradul de maturitate ( 20 puncte)	2.1. Existența unei documentatii tehnice (nota conceptuala / raport tehnic/ memoriu/ SF/ PTh)	0 puncte - proiect fara grad de maturitate 10 puncte - existenta unei note conceptuale/ fise de proiect /memoriu 20 puncte - existența unui SF/ PT



<p>3. Efectul multiplicator al operațiunii ( 20 puncte )</p>	<p>3.1. Impactul sau pozitiv asupra altor sectoare ale dezvoltării urbane</p>	<p><b>0 puncte</b> - proiect fără impact pozitiv asupra altor sectoare ale dezvoltării urbane  <b>10 puncte</b> - proiect cu impact mediu pozitiv asupra altor sectoare ale dezvoltării urbane  <b>20 puncte</b> - proiect cu impact major pozitiv asupra altor sectoare ale dezvoltării urbane</p>
<p>4. Sustenabilitatea economico-financiară ( 20 puncte)</p>	<p>4.1. Reperabilitatea sursei de finanțare</p>	<p><b>0 puncte</b> - buget local  <b>10 puncte</b> - buget local + buget de stat  <b>20 puncte</b> - fonduri nerambursabile</p>
<p>5. Contribuția operațiunii la obiectivele privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse și nediscriminarea, egalitatea de gen ( 20 puncte )</p>	<p>5.1. Existența unor obiective privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse și nediscriminarea, egalitatea de gen</p>	<p><b>10 puncte</b> - proiectul prevede măsuri pentru asigurarea egalității de șanse și nediscriminării, cu accent pe măsuri de accesibilizare pentru persoanele cu dizabilități  <b>10 puncte</b> - proiectul prevede măsuri pentru respectarea cerințelor privind protecția mediului, utilizarea eficientă a resurselor, atenuarea și adaptarea la schimbări climatice.</p>



## Lista de proiecte prioritare

Tabel nr. 48 Lista prioritară de proiecte

Nr. Crt.	Titlu proiect	Valoare estimata (euro)	Domeniul de intervenție	Sursa de finanțare
1.	<p>Digitalizarea administrației publice prin îmbunătățirea serviciilor online de la nivelul orașului Târgu Ocna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arhivă electronică</li> <li>- Îmbunătățirea serviciilor oferite populației</li> <li>- Inventarierea patrimoniului cu cod de bare</li> </ul>	500.000	P2 Nord Est-O regiune mai digitalizată RSO1.2- Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
2.	Creșterea eficienței energetice a Palatului administrativ - sediu clădire Primărie, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	3.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
3.	Reconversia funcțională a clădirii publice degradate, neutilizate - Casa Borisov, orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.500.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
4.	Reconversia funcțională a clădirii publice, degradate, neutilizate - clădire Internat de fete- Liceul C.Negri, orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			emisiilor de gaze cu efect de seră	
5.	Reabilitare și modernizare Biblioteca Orășenească Claude Sernet - orașul Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
6.	Reabilitare și modernizare Palatul copiilor - Filiala Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
7.	Creșterea eficienței energetice la Piața Agroalimentară, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	2.000.000	P3 Nord Est -O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.1. Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
8.	Amenajarea, modernizarea și regularizarea cursului de apă - Pârâul Valcica, prin transformarea în zona de promenadă, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	2.800.000	P3-Nord Est- o regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul RSO 2.7. - Intesificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
9.	Investiții în infrastructura verde prin reconversia terenurilor degradate, a pășunilor și a terenurilor neutilizate	2.500.000	P3-Nord Est- o regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare





	din orașul Târgu Ocna, județul Bacău		RSO 2.7. - Intesificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	
10.	Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială - centură ocolitoare în orașul Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
11.	Modernizarea infrastructurii rutiere și pietonale - legatura cartier Galean	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
12.	Reconfigurarea infrastructurii rutiere pe străzile urbane în vederea prioritizării transportului public de călători cu biciclete/trotinete electrice și pietonal	2.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
13.	Modernizare infrastructură - dezvoltarea serviciilor de utilități în cartierele Poieni și Valcele, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	
14.	Modernizare infrastructură - construire parcare supraetajata în zona centrală a orașului Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
15.	Mobilitate urbană durabilă prin crearea / dezvoltarea infrastructurii rutiere	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
16.	Sistem de management inteligent al traficului	5.000.000	P4.Nord - Est O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă RSO2.8 -Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
17.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Grădinița Floare de Colț, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4. -Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzivă în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			educația și formarea la distanță și online	
18.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Școala nr.3, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	3.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzivă în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
19.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale pentru învățământ - Liceul Tehnologic, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzivă în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
20.	Extinderea, modernizarea și dotarea bazei sportive - Parc Măgura, oraș Târgu Ocna	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzivă în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
21.	Modernizarea și dotarea sălilor de sport - Sala de sport Colegiul C. Negri, Sala de sport Școala nr.3 - oraș Târgu Ocna	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4.-Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			incluzivă în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	
22.	Centrul de îngrijire de zi pentru copii aflați în situații de risc în orașul Târgu Ocna	1.000.000	P6. Nord Est-O regiune educată RSO4. -Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzivă în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
23.	Dezvoltarea infrastructurii de turism și turism balnear în zona centrală și reabilitarea, consolidarea și restaurarea ansamblului bisericii Sf. Nicolae din orașul Târgu Ocna, județul Bacău	5.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
24.	Amenajare Parc Aventura - zona Parc Măgura, oraș Târgu Ocna	2.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare



			securității în zonele urbane	
25.	Amenajare ca zonă de agrement Lacul cu apă sărată Parc Măgura, oraș Târgu Ocna, județul Bacău	2.500.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	PR Nord Est 2021-2027, PNRR, Buget local, fonduri europene sau alte surse de finanțare
26.	Reabilitarea, restaurarea, digitalizarea și dotarea clădirii aflate în patrimonial cultural al orașului Târgu Ocna, Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial	2.000.000	P7.Nord Est-O regiune mai atractivă	Reabilitarea, restaurarea, digitalizarea și dotarea clădirii aflate în patrimonial cultural al orașului Târgu Ocna, Monumentul Eroilor din Primul Război Mondial



## **SECȚIUNEA 5: Planul de management al implementării strategiei**



## Context instituțional

În vederea implementării acestei strategii, Autoritatea Publică Locală trebuie să-și întărească capacitatea instituțională la toate nivelele, atât de conducere cât și de execuție. Datorită caracterului limitat al resurselor umane și financiare, acest demers presupune de asemenea atragerea de resurse financiare necesare instruirii pentru creșterea nivelului de pregătire și de specializare a personalului.

Deoarece acest proces este de durată, este necesar ca administrația locală să se mobilizeze imediat și să implementeze proceduri clare de lucru, în toate compartimentele funcționale, cu atenție deosebită la structura ce va avea responsabilitatea implementării strategiei.

Funcționarii publici vor trebui să urmeze suficient de multe forme de instruire, fie la locul de muncă, fie în cadrul unor structuri de formare de scurtă sau lungă durată, ce le vor conferi specializările și aptitudinile cerute de procedurile administrative ale Uniunii Europene. Dintre specializările cele mai importante și necesare se pot aminti:

- Urbanism și amenajarea teritoriului;
- Impozite și taxe locale;
- Dezvoltare economică locală și regională;
- Achiziții publice în contextul reglementărilor Uniunii Europene;
- Managementul proiectelor de investiție.

Accesul la fondurile Uniunii Europene este esențial pentru implementarea proiectelor incluse în prezenta strategie. Asistența tehnică de specialitate este de asemenea necesară creșterii capacității instituționale a structurilor aparatului de lucru al administrației locale, cu atenție deosebită la structura ce va avea responsabilitatea implementării strategiei, în special pentru asigurarea unui nivel reprezentativ de absorbție a fondurilor.

### Guvernanță locală

Mecanismul de guvernanta este structurat pe doua nivele, respectiv nivelul decizional si nivelul executiv, cu atribuții clar definite pentru fiecare in parte.

- Nivelul decizional - are responsabilitatea de a legifera/aproba procedurile si documentele strategice elaborate de aparatul tehnic al Unității Administrativ Teritoriale (UAT) Târgu Ocna si de a asigura mecanismul de guvernanta;

- Nivelul executiv - elaborează/actualizează, implementează, monitorizează si evaluează documentele strategice realizate la nivelul UAT,



derulează procesele de consultare partenerială, elaborează proceduri de prioritizare a ideilor de proiecte și prioritizează operațiunile.

Guvernanța locală este structurată pe două nivele:

- Rolul decizional ce aparține: Consiliului local
- Monitorizarea în elaborarea, implementarea și evaluarea Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna va fi realizată de reprezentanți din zona analizată de strategie.

### **Plan de implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna**

Odată stabilite proiectele prioritare și domeniile de interes la nivelul orașului Târgu Ocna, în vederea asigurării implementării acestora vor fi realizate/parcurse următoarele etape/activități, care sunt necesare la nivel general, urmând ca detaliile să fie elaborate pentru fiecare proiect în parte, în funcție de specificul acestora și numai dacă acest lucru este esențial necesar pentru faza de implementare:

BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA elaborează documentele necesare pentru demararea procedurilor de achiziție publică în vederea stabilirii operatorului economic responsabil cu întocmirea documentației tehnico-economice necesare pentru obținerea finanțării pentru implementarea proiectului, ținând cont de specificul finanțării (fonduri nerambursabile, fonduri guvernamentale, buget local).

În cazul în care documentațiile sunt deja întocmite BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA se va ocupa de întocmirea documentelor necesare pentru actualizarea acestora și alinierea conținutului în funcție de cerințele stabilite de finanțator.

În această etapă BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA se consultă cu alți specialiști din cadrul altor departamente ale unității administrativ teritoriale, în mod special cu BIROUL ACHIZITII PUBLICE, INVESTITII, RELATII INVATAMANT, CULTE, ONG-URI, SERVICIUL BUGET CONTABILITATE și alte astfel de departamente / birouri / servicii, în funcție de specificul și tematica proiectului.

Pe baza documentelor întocmite de BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA și aprobate de conducătorul instituției, conform regulamentului





de funcționare a Autorității Publice Locale, BIROUL ACHIZITII PUBLICE, INVESTITII, RELATII INVATAMANT, CULTE, ONG-URI întocmește documentele necesare pentru derularea procedurilor de achiziție publică pentru contractul de servicii.

În baza unei dispoziții de primar se numește comisia de evaluare pentru procedura de achiziție publică. În cadrul acestei comisii sunt desemnați reprezentanți ai BIROULUI TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA, BIROULUI ACHIZITII PUBLICE, INVESTITII, RELATII INVATAMANT, CULTE, ONG-URI, COMPARTIMENTULUI JURIDIC, EVIDENȚA STATISTICĂ A ACTIVITATILOR CONSILIULUI LOCAL, și orice alt angajat al Unității Administrativ Teritoriale, care deține expertiza necesară pentru evaluarea ofertelor depuse. Comisia responsabilă, cu evaluarea ofertelor va derula procedurile necesare pentru stabilirea ofertantului desemnat câștigător iar întocmirea și semnarea contractului este în responsabilitatea BIROULUI ACHIZITII PUBLICE, INVESTITII, RELATII INVATAMANT, CULTE, ONG-URI.

Pe durata derulării contractului de servicii, membrii desemnați în comisia de evaluare vor colabora cu ofertantul câștigător pentru elaborarea documentației, verificarea și ulterior aprobarea acesteia. De asemenea, aceștia vor întocmi documentele necesare pentru recepția documentației și plata contravalorii serviciilor contractate, care se realizează de reprezentanți ai SERVICIULUI BUGET CONTABILITATE.

În cazul în care acest lucru este necesar, pentru asigurarea stabilirii unei soluții tehnice/logistice agreata la nivel local, BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA stabilește termenii, detaliile și desfășoară procedurile necesare pentru procesul de consultare publică referitor la: tematica, obiectivele, rezultatele, impactul proiectului.

După predarea documentației, BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA întocmește documentele necesare pentru aprobare prin Hotărâri de Consiliu Local a indicatorilor tehnico-economici și a proiectului, rezultatul fiind emiterea unei Hotărâri de Consiliu Local în funcție de specificul finanțatorului și regulamentele interne ale Autorității Publice Locale.

BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA este responsabil pentru identificarea corectă a sursei de finanțare pentru proiect, întocmirea documentelor necesare pentru depunerea cererii de finanțare, comunicarea cu finanțatorul pe procesul etapei de evaluare și ulterior semnarea



contractului de finanțare de către reprezentantul legal al Unității Administrative Teritoriale.

BIROUL TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA este responsabil de obținerea avizelor și autorizațiilor necesare pentru implementarea obiectivului de investiții, prin depunerea documentelor necesare, urmând ca în final SERVICIUL URBANISM, AMENAJAREA TERITORIULUI, ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC SI PRIVAT, CADASTRU - AGRICULTURA din cadrul Unității Administrative Teritoriale să emită autorizația de construire.

În vederea derulării achizițiilor publice pentru atribuirea contractului de lucrări sau de furnizare se parcurg aceleași etape detaliate anterior pentru situația contractului de servicii. De asemenea, procedura este similară pentru contractele de asistenta tehnica, consultanta, audit, publicitate, dirigenție de șantier în funcție de procedurile legale și de specificul solicitat de finanțator.

În etapa de implementare a proiectului, prin dispoziție de primar se stabilește echipa de implementare, care, în general, este alcătuită din reprezentanți ai BIROULUI TURISM, EVENIMENTE PUBLICE, AGREMENT, MEDIU, STRATEGII SI PROGRAME DE DEZVOLTARE, AUTORIZARE AGENTI ECONOMICI SI TRANSPORT IN REGIM DE TAXI, INSPECTIE COMERCIALA, BIROULUI ACHIZITII PUBLICE, INVESTITII, RELATII INVATAMANT, CULTE, ONG-URI, COMPARTIMENTULUI JURIDIC, EVIDENȚA STATISTICĂ A ACTIVITATILOR CONSILIULUI LOCAL și alte departamente în funcție de specificul proiectului.

Pe durata de execuție a lucrărilor echipa de implementare este responsabilă cu monitorizarea execuției lucrărilor, verificarea asigurării îndeplinirii condițiilor de calitate și compatibilitate, verificarea situațiilor de lucrări și de plată, întocmirea rapoartelor către finanțator, comunicarea cu reprezentanții finanțatorului, respectarea etapelor necesare pentru asigurarea îndeplinirii obiectivelor proiectului și a indicatorilor stabiliți, evaluarea riscurilor, identificarea problemelor apărute și soluționarea acestora.

De asemenea, se are în vedere asigurarea vizibilității proiectului, comunicarea cu reprezentanții comunității locale și cu organismele sau instituțiile abilitate pentru asigurarea transparenței și diseminării procedurilor de implementare a activităților incluse în cadrul proiectului.

După finalizarea execuției contractului de lucrări, echipa de proiect este responsabilă cu întocmirea documentelor necesare pentru recepția și punerea în funcțiune a lucrărilor.

În perioada de monitorizare, echipa de proiect împreună cu reprezentanți ai departamentelor de specialitate din cadrul Unității Administrative Teritoriale sunt responsabili pentru asigurarea funcționării sau păstrării integrității constructive și funcționale a obiectelor de investiție realizate în cadrul proiectului.



Etapa finală este Evaluarea implementării Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna de către Structura de Monitorizare și Evaluare privind stadiul de implementare a țăintelor asumate prin aceasta și pregătirea actualizării documentelor strategice pentru perioada post 2027.

## Sistemul de monitorizare și evaluare

Pentru a asigura implementarea și operaționalizarea instrumentului DUI NE, în vederea optimizării și eficientizării procesului de elaborare/actualizare, implementare, monitorizare și evaluare a documentelor strategice necesare (SDT) pentru accesarea de către UAT Târgu Ocna a finanțărilor disponibile în cadrul PR Nord-Est 2021-2027, se impune construirea/configurarea unui ecosistem al dezvoltării urbane care să aibă ca fundament principiile **bunei guvernante**, ca parte esențială a dezvoltării durabile, și care să asigure mecanismele necesare implicării în acest proces a tuturor stakeholderilor locali (administrația publică locală, agenți economici, ONG-urile, societatea civilă, etc.).

Buna guvernantă are la bază următoarele principii fundamentale:

- ***este participativă;***
- ***orientată spre consens;***
- ***responsabilă;***
- ***transparentă;***
- ***eficientă și eficace;***
- ***echitabilă și urmărește respectarea legii.***

Procesul de **empowerment**, asigurat prin implicarea tuturor stakeholderilor locali în procesul decizional de gestionare a tuturor fazelor unei strategii, asigură o plus valoare managementului și eficientizarea resurselor angajate.

Pentru a stimula implicarea tuturor stakeholderilor locali și pentru ca procesul de comunicare să fie de succes, UAT Târgu Ocna a pus la dispoziție o serie de instrumente care să faciliteze participarea și feedbackul atât online, cât și offline.

Conform PR Nord-Est 2021-2027, pentru orașul Târgu Ocna cu intervenții pe P7, este necesară o abordare care presupune utilizarea instrumentului de dezvoltare teritorială Dezvoltare Urbană Integrată Nord-Est (DUI NE), mecanism de guvernantă locală ce este structurat pe două nivele:

- **rolul decizional** aparține:

✓ ***Consiliului Local*** - elaborare Strategie de Dezvoltare Teritorială (SDT) la nivel de Unitatea Administrativ Teritorială a orașului Târgu Ocna -



care va avea responsabilitatea de a legifera/aproba procedurile și documentele strategice elaborate de *aparatul tehnic* al UAT și de a asigura mecanismul de guvernanță.

- **rolul executiv** va fi exercitat de *Aparatul Tehnic* al UAT Târgu Ocna (structura nou înființată).

Etapele de monitorizare și evaluare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna:

#### 1. Stabilirea structurii de management responsabilă cu monitorizarea și evaluarea documentului strategic

Structura de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna, inclusiv nominalizarea membrilor echipelor tehnice (Aparatul Tehnic), a făcut obiectul unei decizii a primarului, respectiv Dispoziția nr. 249 din 22.06.2023.

Principala atribuție a structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna (Aparatul Tehnic) este de a prioritiza și selecta proiectele finanțabile prin Axa prioritară 7 din cadrul PR, dar și proiectele finanțabile din alte axe prioritare ale PR, alte Programe Regionale, Naționale sau alte surse de finanțare. Pentru realizarea acestei atribuții va fi necesară elaborarea de proceduri de prioritizare a ideilor de proiecte, care să aibă la bază un set de criterii și subcriterii cum ar fi: gradul de maturitate a proiectului, contribuția la obiectivele ce asigură dezvoltarea durabilă a orașului, egalitatea de șanse și nediscriminarea, egalitatea de gen, caracterul integrat al proiectului cu alte proiecte existente sau propuse, modul în care sunt respectate principiile DNSH, etc.); procedurile vor trebui definite în mod clar și coerent, dar în permanență, în procesul de elaborare a lor se va ține cont de necesitățile, obiectivele și prioritățile stabilite prin Strategia de dezvoltare a orașului Târgu Ocna.

Structura de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna include și structura de management și implementare a documentelor programatice de dezvoltare urbană (Aparatul Tehnic), astfel având rolul de a monitoriza și evalua aceste documente, respectiv: Strategia de dezvoltare a orașului Târgu Ocna, Planul de Mobilitate Urbană Durabilă și Planul Național de Redresare și Reziliență și Documentul Justificativ pentru finanțare din fonduri ESI 2021-2027.

Se va acorda o mare atenție asupra faptului că persoanele ce vor fi desemnate în cadrul Aparatului Tehnic pentru elaborarea și stabilirea procedurilor de prioritizare să fie diferite de cele ce vor asigura scrierea fișelor de proiect, scrierea cererilor de finanțare precum și implementarea proiectelor selectate pentru finanțare.

Pe lângă atribuția principală, aparatul tehnic are și următoarele responsabilități:



- elaborează/actualizează, implementează, monitorizează și evaluează documentele strategice realizate la nivelul UAT;
- derulează procesele de consultare partenerială;
- elaborează proceduri de prioritizare a ideilor de proiecte, care să aibă la baza un set de criterii (ex: gradul de maturitate a proiectului, contribuția proiectului la obiectivele privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse și nediscriminarea, egalitatea de gen, caracterul integrat al proiectului cu alte proiecte etc.) definite în mod clar de această structură în raport cu necesitățile/prioritățile de la nivel local și în conformitate cu prevederile reglementărilor europene și naționale;
- prioritizează operațiunile rezultate ca urmare a elaborării strategiilor de dezvoltare teritorială integrată;
- elaborează fișe de proiecte, pentru operațiunile prioritizate care se doresc a fi finanțate din prioritatea P7 din PR Nord-Est 2021-2027, pe baza modelului publicat de ADR NE;

Membrii structurii de management și implementare a SDT (Aparatul Tehnic) acoperă diverse arii de expertiză astfel încât procesul de îndeplinire a atribuțiilor delegate, respectiv de monitorizare și evaluare a documentului strategic, este unul eficient;

Asigură actualizarea Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna ori de câte ori este nevoie ca urmare a proceselor de consultare partenerială;

Membrii structurii de management și implementare a SDT (Aparatul Tehnic) sunt selectați pe baza competențelor și a experienței, ținând cont de principiile egalității de șanse, în vederea asigurării unui proces eficient de monitorizare și evaluare a documentului programatic de dezvoltare urbană a orașului Tgu Ocna.

## 2. Planul de monitorizare și evaluare SDT

Tabel nr. 49 Aparatul tehnic

Calitate în Aparat tehnic	Responsabilități și atribuții
<i>Coordonator</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• coordonarea activității membrilor structurii de management și implementare a SDT;</li> <li>• stabilirea interfeței de contact cu membrii Organismului Intermediar și Autorității de Management sau alte organisme implicate în procesul dezvoltării urbane durabile;</li> <li>• monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea urbană a orașului Târgu Ocna: SDT și PMUD;</li> </ul>



Calitate în Aparat tehnic	Responsabilități și atribuții
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• elaborarea periodică a calendarului privind ședințele de monitorizare și control;</li> <li>• convocarea și conducerea ședințelor periodice care vor avea drept scop monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea durabilă;</li> <li>• pregătirea, împreună cu ceilalți membri ai structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna, a rapoartelor de monitorizare și evaluare, precum și a altor documente solicitate de organismele implicate în procesul monitorizării și evaluării dezvoltării urbane durabile.</li> </ul>
<i>Membru 1</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea urbană a orașului Târgu Ocna: SDT și PMUD;</li> <li>• participarea la ședințele periodice care vor avea drept scop monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea durabilă;</li> <li>• pregătirea, împreună cu ceilalți membri ai structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna, a rapoartelor de monitorizare și evaluare, precum și a altor documente solicitate de organismele implicate în procesul monitorizării și evaluării dezvoltării urbane durabile.</li> </ul>
<i>Membru 2</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea urbană a orașului Târgu Ocna: SDT și PMUD;</li> <li>• participarea la ședințele periodice care vor avea drept scop monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea durabilă;</li> <li>• pregătirea, împreună cu ceilalți membri ai structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna, a rapoartelor de monitorizare și evaluare, precum și a altor documente solicitate de organismele implicate în procesul monitorizării și evaluării dezvoltării urbane durabile.</li> </ul>
<i>Membru 3</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea urbană a orașului Târgu Ocna: SDT și PMUD;</li> <li>• participarea la ședințele periodice care vor avea drept scop monitorizarea și evaluarea documentelor programatice privind dezvoltarea durabilă;</li> <li>• pregătirea, împreună cu ceilalți membri ai structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna, a rapoartelor de monitorizare și evaluare, precum și a altor documente</li> </ul>



Calitate în Aparat tehnic	Responsabilități și atribuții
	solicitate de organismele implicate în procesul monitorizării și evaluării dezvoltării urbane durabile.

### Planificarea monitorizării și evaluării documentului strategic

În vederea asigurării unui proces de monitorizare și evaluare eficient și eficace a documentelor programatice de dezvoltare urbană durabilă după primirea notificării cu privire la conformitatea administrativă și admisibilitatea Documentului Justificativ pentru finanțare din fonduri ESI 2021-2027, coordonatorul structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna va convoca membrii structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna pentru a participa la ședința de demarare a procesului de monitorizare și evaluare a documentelor programatice de dezvoltare urbană. La această ședință vor participa toți membrii structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna. În cadrul ședinței se vor prezenta atribuțiile tuturor participanților, se vor aproba metodele de monitorizare și evaluare a documentelor strategice și se va stabili calendarul ședințelor de monitorizare, respectiv de evaluare a documentelor programatice privind dezvoltarea urbană.

### Monitorizarea și evaluarea documentului programatic

**Monitorizarea și evaluarea internă a SDT** va fi realizată de către membrii structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna pe toată perioada de programare stabilită în cadrul documentului strategic, respectiv până în anul 2027.

În activitatea de monitorizare și evaluare a documentului strategic se vor utiliza următoarele tipuri de ședințe:

- ședințe anuale de monitorizare a documentului strategic;
- ședință de evaluare preliminară a documentului strategic;
- ședință de evaluare finală a documentului strategic;
- ședințe ad-hoc de monitorizare/evaluare a documentului strategic.

### Ședințele anuale de monitorizare a documentului strategic

Ședințele vor avea în vedere:

- monitorizarea stadiului proiectelor propuse în cadrul documentului strategic;



- analiza strategiei de management a riscurilor în implementarea SDT;
- stabilirea activităților pe următorul an și a responsabililor pentru fiecare activitate în parte;
- prezentarea eventualelor probleme identificate în îndeplinirea atribuțiilor desemnate.

În vederea realizării activităților de monitorizare propuse se vor formula note interne către departamentele/serviciile din cadrul Primăriei în vederea colectării datelor și informațiilor necesare cu privire la stadiul proiectelor inițiate de UAT.

Acțiunile necesare pentru realizarea ședinței anuale de monitorizare vor fi inițiate și finalizate în primul semestru al anului și vor viza activitățile realizate în anul anterior ședinței de monitorizare. Ca urmare a desfășurării ședinței de monitorizare va rezulta un Raport de monitorizare, elaborat în 3 zile de la momentul desfășurării ședinței de monitorizare, semnat de toți membrii desemnați în structura de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna.

#### **Ședința de evaluare preliminară a documentului strategic**

Ședința va avea în vedere:

- stadiul atingerii indicatorilor stabiliți în planul de implementare a SDT;
- gradul de atingere a obiectivelor stabilite în cadrul documentului strategic;
- analiza problemelor apărute sau ce se previzionează;
- analiza recomandărilor venite din partea autorităților implicate în procesul de implementare a dezvoltării urbane durabile;
- propunerea de soluții în vederea atingerii obiectivelor și indicatorilor stabiliți în cadrul documentului strategic.

Desfășurarea ședinței de evaluare preliminară va presupune realizarea următoarelor activități:

- Colectarea datelor necesare evaluării stadiului indicatorilor SDT, respectiv transmiterea de adrese către instituții de interes local, regional și național și centralizarea informațiilor primite;
- Organizarea unei întâlniri în cadrul căreia se va stabili modul de lucru pentru realizarea evaluării preliminare a documentului strategic;
- Elaborare și aprobare Raport preliminar de evaluare.

Ședința de evaluare preliminară a documentului strategic va fi realizată în anul 2023.

#### **Ședința de evaluare finală a documentului strategic**

Ședința va avea în vedere:

- stadiul atingerii indicatorilor stabiliți în planul de implementare a SDT;





- gradul de atingere a obiectivelor stabilite în cadrul documentului strategic;
- impactul documentului strategic la nivel local.

Desfășurarea ședinței de evaluare finală va presupune realizarea următoarelor activități:

- Colectarea datelor necesare evaluării stadiului indicatorilor SDT, respectiv transmiterea de adrese către instituții de interes local, regional și național și centralizarea informațiilor primite;
- Organizarea unei întâlniri în cadrul căreia se va stabili modul de lucru pentru realizarea evaluării finale a documentului strategic;
- Elaborare și aprobare Raport final de evaluare.

Ședința de evaluare finală a documentului strategic va fi realizată în a doua jumătate a anului 2027.

În cazul apariției situațiilor cu risc, membrii structurii de management și implementare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna vor organiza **ședințe ad-hoc de monitorizare/evaluare a documentului strategic**. Astfel de ședințe pot viza activități generate de necesitatea revizuirii documentului strategic, de apariția de riscuri în implementarea documentului strategic, de situații neprevăzute.

La nivel intern, principalele mecanisme de monitorizare, control și evaluare a obiectivelor și indicatorilor stabiliți în cadrul Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna sunt următoarele:

Tabel nr. 50 Mecanisme de monitorizare și evaluare SDT

Nr. crt	Mecanisme de monitorizare și evaluare	Responsabil	Ce se urmărește	Modalitate de consemnare
1.	Ședință de demarare a procesului de monitorizare și evaluare	Aparat tehnic	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stabilirea metodelor de comunicare;</li> <li>▪ Stabilirea calendarului ședințelor ulterioare;</li> <li>▪ Repartizarea atribuțiilor persoanelor implicate;</li> <li>▪ Stabilirea metodelor de monitorizare și evaluare a documentului strategic;</li> <li>▪ Revizuirea riscurilor, dacă este cazul.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Minută ședinței de demarare a procesului de monitorizare și evaluare</li> </ul>
2.	Ședințe anuale de monitorizare	Aparat tehnic	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Monitorizarea stadiului proiectelor;</li> <li>▪ Analiza strategiei de management a riscurilor;</li> <li>▪ Stabilirea activităților pentru următoarea perioadă;</li> <li>▪ Prezentare probleme identificate.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Raport anual de monitorizare</li> </ul>
3.	Ședință de evaluare preliminară	Aparat tehnic	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stadiul atingerii indicatorilor stabiliți;</li> <li>▪ Gradul de atingere a obiectivelor stabilite;</li> <li>▪ Analiza problemelor apărute sau ce se previzionează;</li> <li>▪ Analiza recomandărilor venite din partea autorităților implicate în</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Raport preliminar de evaluare</li> </ul>



			<p>procesul de implementare a dezvoltării urbane durabile;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Propunerea de soluții în vederea atingerii obiectivelor și indicatorilor stabiliți.</li> </ul>	
4.	Ședința de evaluare finală	Aparat tehnic	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stadiul atingerii indicatorilor stabiliți;</li> <li>Gradul de atingere a obiectivelor stabilite;</li> <li>Impactul documentului strategic la nivel local.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Raport final de evaluare</li> </ul>
5.	Ședințe ad-hoc de monitorizare/evaluare a documentului strategic	Aparat tehnic	<ul style="list-style-type: none"> <li>Situații neprevăzute apărute în perioada de implementare a documentului strategic.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minute ale ședințelor ad-hoc de monitorizare /evaluare</li> </ul>

Instrumentele și mijloacele de monitorizare și evaluare prezentate anterior sunt utilizate în vederea atingerii obiectivelor și indicatorilor propuși în cadrul Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna.

Calendarul activităților de monitorizare și evaluare este prezentat în tabelul următor:

Tabel nr. 10 Calendarul activităților de monitorizare și evaluare SDT 2021-2027

Mijloace de monitorizare și evaluare	2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027	
	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II
Ședință de demarare a procesului de monitorizare și evaluare														
Ședințe anuale de monitorizare														
Ședință preliminară de evaluare														
Ședință finală de evaluare														



## Indicatori de monitorizare și evaluare

Regiunea Nord-Est (RNE) propune pentru anul 2030, elementele strategice:

-viziunea: RNE va fi un spațiu competitiv, durabil, rezilient și incluziv, unde îți vei dori să locuiești, să lucrezi și să investești!

-obiectivul general: derularea în RNE a unei dezvoltări echilibrate bazate pe un proces de creștere economică inteligent, durabil și incluziv, care să conducă la creșterea calității vieții și reducerea decalajelor de dezvoltare intra și inter regionale.

### Prioritățile stabilite de PR Nord- Est 2021 - 2027:

- Prioritate: P1. Nord-Est - O regiune mai competitivă, mai inovativă
- Prioritate: P2. Nord-Est - O regiune mai digitalizată
- Prioritate: P3. Nord-Est - O regiune durabilă, mai prietenoasă cu mediul
- Prioritate: P4. Nord-Est - O regiune cu o mobilitate urbană mai durabilă
- Prioritate: P5. Nord-Est - O regiune mai accesibilă
- Prioritate: P6. Nord-Est - O regiune educată
- Prioritate: P7. Nord-Est - O regiune mai atractivă

Indicatorii de realizare și de rezultat, în funcție de prioritățile stabilite de PR Nord- Est 2021-2027 se regăsesc în tabelele de mai jos.

### Mecanismul de implementare propus pentru implementarea SDT

Pentru dezvoltarea unui cadru de monitorizare și evaluare, există două tipuri de indicatori de avut în vedere: indicatori de realizare imediată (output), referitori la rezultatele proiectelor, respectiv indicatori de impact, definiți definit pe un palier mai general, ca fiind „schimbarea care poate fi atribuită în mod credibil unei intervenții” (Direcția Generală pentru Politică Regională și Urbană) - în acest caz, implementării SDT. Aceste două tipuri de indicatori sunt prezentate în continuare, alături de unitățile de măsură.

În aplicarea acestor indicatori, trebuie subliniată importanța unei liste de proiecte prioritare, cu termene și bugete clare, comunicate transparent către comunitatea locală. Astfel, monitorizarea și evaluarea se vor concentra pe lista scurtă de proiecte, și nu pe o listă cu sute de proiecte, neierarhizate și dificil de urmărit.

Pentru a face posibilă o evaluare, bazată pe probe, a realizărilor implementării unei strategii, este necesar să se stabilească obiective măsurabile și delimitate în timp, care să fie însoțite de indicatori verificabili în mod obiectiv.

Celor 11 obiective specifice stabilite le-au fost asociate indicatori de realizare / rezultat.



**Tabel nr. 11 Obiective specifice propuse în SDT Târgu Ocna 2021-2027 și indicatorii aferenți**

Nr. crt.	Indicator de realizare / rezultat	Unitatea de măsură
<b>1. Mobilitate urbană durabilă prin infrastructură integrată cu resursele turistice</b>		
<b>1.1 Obiective de mobilitate conectate pentru modernizare și extindere</b>		
1.	Lungimea drumurilor noi care beneficiază de sprijin – autostrăzi, drumuri expres, variante de ocolire	Km
2.	Număr pasageri transportați cu trenul per an	Nr. Pasageri
3.	Lungimea drumurilor reconstruite sau modernizate	Km
4.	Întreținerea drumurilor	Procent (%)
5.	Densitatea rețelei de drumuri publice	Km/Kmp
6.	Locuri parcare nou construite	Nr.
7.	Număr accidente pe drumurile publice din incinta urbanului în orașul Târgu Ocna	Nr.
8.	Număr decese accidente pe drumurile publice din incinta urbanului	Nr.
9.	Stații TP construite sau modernizate	Nr.
10.	Cota modală a deplasărilor cu mijloacele de transport public	Procent (%)
11.	Sisteme de management al traficului (e-ticketing și sistem de informare călători) specifice pentru transportul public de călători	Unitate
12.	Stații reîncărcare mașini electrice	Nr.
13.	Piste ciclabile construite sau modernizate	Km
14.	Alei pietonale/trotuare construite sau modernizate în Târgu Ocna	Km
15.	Lungime trotuare orașul Târgu Ocna	Km
16.	Cotă modală a deplasărilor nemotorizate	Procent (%)
17.	Pasaje și treceri de pietoni construite sau modernizate	Nr.
18.	Conexiuni intermodale - noi sau modernizate	Nr.
19.	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Persoane
20.	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Contributii la strategii
21.	Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public colectiv	Km
22.	Număr anual de utilizatori ai transporturilor publice noi sau modernizate	Persoane
<b>1.2 Neutralitate Energetică</b>		
23.	Blocuri care beneficiază de sprijin pentru îmbunătățirea performanței energetice a locuinței	Nr.
24.	Suprafața clădirilor publice care beneficiaza de sprijin pentru îmbunătățirea performanței energetice	Mp
25.	Număr de clădiri publice reabilitate termic	Nr.
26.	Unități publice în care sunt utilizate sisteme de iluminat eficiente energetic	Nr.
27.	Conducte de rețea pentru încălzirea urbană nou construite sau modernizate	Km
28.	Putere anuală produsă de infrastructurile generatoare de energie verde nou construite	MWh
29.	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Persoane
30.	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Contributii la strategii
<b>1.3 Infrastructura publică de calitate și acces facil al tuturor la serviciile publice</b>		
31.	Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor pentru îngrijirea copiilor (creșe) care beneficiază de sprijin (noi sau modernizate)	Persoane
32.	Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor din domeniul învățământului (grădinițe) care beneficiază de sprijin (noi sau modernizate)	Persoane
33.	Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor din domeniul învățământului (școli / licee) care beneficiază de sprijin (noi sau modernizate)	Persoane
34.	Ponderea unităților de învățământ din oraș care dețin autorizație de funcționare ISU la începerea anului școlar	Procent (%)



Nr. crt.	Indicator de realizare / rezultat	Unitatea de măsură
35.	Reducerea ratei de abandon școlar	Procent (%)
36.	Săli de sport sau baze sportive construite sau modernizate	Nr.
37.	Locuri de joacă construite sau modernizate	Nr.
38.	Zone de agrement construite sau modernizate	Nr.
39.	Suprafața clădirilor publice reabilitate sau modernizate	Mp
40.	Spații urbane regenerare	Mp
41.	Lungimea rețelei de iluminat stradal	Km
42.	Lungime rețelei de iluminat stradal modernizată	Km
43.	Lungimea rețelei de canalizare la nivel de UAT	Km
44.	Lungime străzilor cu conducte de canalizare modernizate	Km
45.	Lungimea totală a rețelei de distribuție a apei potabile la nivel de UAT	Km
46.	Lungimea totală a rețelei de distribuție gaze la nivel de UAT	Km
47.	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Persoane
48.	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Contributii la strategii
<b>1.4 Reducerea Poluării Aerului și a Riscurilor Climatice</b>		
49.	Lungimea malurilor de râuri/lacuri prevăzute cu lucrări împotriva inundațiilor noi / consolidate	Km
50.	Suprafața spațiilor verzi urbane în orașul Târgu Ocna	Ha
51.	Suprafață verde per cap de locuitor	Mp
52.	Indice Calitate Aer (ICA)	Procent (%)
53.	Investiții în facilități pentru colectarea selectivă a deșeurilor	Euro
54.	Populația care are acces la infrastructuri verzi noi sau îmbunătățite	Persoane
<b>2. Stabilitatea, specializarea și motivarea resursei umane pentru o mai bună calitate a vieții</b>		
<b>2.1 Educație pentru toți adaptată digitalizării</b>		
55.	Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor din domeniul învățământului care beneficiază de sprijin (noi sau modernizate)	Persoane
56.	Capacitatea claselor din cadrul infrastructurilor pentru îngrijirea copiilor care beneficiază de sprijin (noi sau modernizate)	Persoane
57.	Numarul anual al copiilor care utilizează infrastructurile pentru îngrijirea copiilor ce beneficiază de sprijin	Persoane
58.	Numarul anual al elevilor care utilizează infrastructurile din domeniul învățământului ce beneficiază de sprijin	Persoane
59.	Utilizatori ai structurilor educaționale de masă noi/modernizate care aparțin grupurilor vulnerabile	Persoane
<b>2.2 Forța de muncă calificată</b>		
60.	IMM-uri care investesc în competențe pentru specializarea inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoriat	Nr.
61.	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, medii, mari)	Nr.
62.	Personalul IMM-urilor care finalizează formarea pentru competențe pentru specializarea inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoria	Persoane
<b>3. Conexiuni între actorii locali pentru un mediu economic în creștere</b>		
<b>3.1 Încurajarea inovației, a start up-urilor</b>		
63.	Sprijinirea IMM-urilor care aduc inovații în produse sau procese	Nr.
64.	Locuri de muncă nou-create în întreprinderile sprijinite	Nr.
65.	Ponderea șomerilor în populația stabilă cu vârsta între 18 - 62 ani (rata șomajului)	Procent (%)
66.	Venituri din impozit de venit per capita	Ron
67.	Campanii sau evenimente de promovare a produselor locale	Nr.
68.	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	Nr.
69.	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Nr.
70.	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin instrumente financiare	Nr.
71.	Întreprinderi care beneficiază de sprijin nefinanciar	Nr.
72.	Întreprinderi cu cifra de afaceri crescută	Nr.



Nr. crt.	Indicator de realizare / rezultat	Unitatea de măsură
73.	Aplicații pentru mărci comerciale și design	Nr.
74.	Valoarea serviciilor, a produselor și a proceselor digitale dezvoltate pentru întreprinderi	Euro
<b>3.2 Acțiuni de consolidare și promovare a turismului</b>		
75.	Număr total de sosiri ale turiștilor în unitățile de primire turistică	Mii
76.	Număr total de înnoptări ale turiștilor	Mii
77.	Durata medie de ședere (zile)	Nr.
78.	Trasee turistice tematice	Nr.
79.	Situri turistice și culturale sprijinite	Nr.
80.	Vizitatori în siturile care beneficiază de sprijin	Nr.
<b>3.3 Valorificarea terenurilor și clădirilor pentru investiții strategice</b>		
81.	Suprafață infrastructura verde nou creată prin reconversia terenurilor degradate, neutilizate, a pășunilor și a terenurilor neutilizate	Mp
82.	Infrastructuri verzi care beneficiază de sprijin pentru alte scopuri decât adaptarea la schimbările climatice	Hectare
83.	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Persoane
84.	Spații deschise create sau reabilitate în zonele urbane	Mp
<b>4. Consolidarea capacității administrative</b>		
<b>4.1 Digitalizarea Administrației Publice</b>		
85.	Grad de colectare a taxelor și impozitelor	Procent (%)
86.	Platforme online pentru informare publică	Nr.
87.	Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta servicii, produse și procese digitale	Instituții publice
88.	Utilizatori de servicii și produse și procese digitale publice noi și optimizate	Utilizatori/an
<b>4.2 Reducerea birocrăției și adaptarea serviciilor la nevoile cetățeanului</b>		
89.	Birou unic pentru cetățeni	Nr.

## Masuri de atenuare a probabilității și impactului riscurilor

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 2021-2027, 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 și să prevadă măsuri de atenuare a probabilității și impactului riscurilor.

### 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 SDT.

### **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 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 SDT ar trebui să aibă în vedere și nevoile copiilor din comunitate.

## Exproprieri

Unele proiecte propuse în SDT 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 expropriatori. 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 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.





## Protecția 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. Inspecția Muncii reprezintă autoritatea competentă în ceea ce privește controlul aplicării legislației referitoare la securitatea și sănătatea în muncă.

## Protecția comunității

Orice proiect public poate avea nu numai impact pozitiv asupra comunității, ci și potențiale efecte negative. Atunci când sunt pregătite noi proiecte/programe publice, este important să se aibă în vedere următoarele:

- Anticipați sau evitați efectele negative asupra sănătății și siguranței comunităților afectate de proiect în timpul proiectului și după implementarea acestuia, datorită unor circumstanțe obișnuite sau excepționale;
- Promovați calitatea, siguranța și considerații ce țin de schimbările climatice în proiectarea proiectelor publice;
- Evitați sau reduceți la minimum expunerea comunității la materiale periculoase, risc în trafic datorat proiectului;
- Puneți în aplicare măsuri eficiente pentru soluționarea situațiilor de urgență;
- Asigurați-vă că protecția comunității, a personalului și a bunurilor este efectuată într-un mod clar și coerent.

## Implicarea comunităților marginalizate

Primăriile precum și Consiliul Județean, ar trebui să aibă în vedere implicarea sau încurajarea implicării comunităților marginalizate, mai ales a comunității rome, în proiectele de dezvoltare/reabilitare/modernizare a infrastructurii publice, atât în proiectele desfășurate în regie proprie cât și în proiectele implementate de contractori.

## Considerarea nevoilor comunităților marginalizate în proiectele de infrastructură publică

Elaborarea unor noi proiecte de infrastructură publică ar trebui să includă de la început și nevoile comunităților marginalizate, mai ales ale comunității rome, și să determine cum aceste proiecte pot răspunde acestor nevoi. La nivel minim, ar trebui avut grijă ca aceste proiecte să nu accentueze problemele sociale deja existente. De exemplu, un nou Plan Urbanistic General ar putea prevedea extinderea intravilanului pentru a putea formaliza locuințele informale anumite zone marginalizate și pentru a putea veni cu investiții urbane ce permit creșterea calității vieții a celor ce trăiesc acolo. Extinderea sistemului de transport public, poate avea în vedere nevoile aparte ale comunităților marginalizate. De asemenea, politica de dezvoltare economică locală trebuie să răspundă și nevoilor



comunităților marginalizate, cu o grijă pentru crearea de locuri de muncă și pentru aceste grupuri. Primăria, în sine, ca unul dintre cei mai mari angajatori locali, poate să gândească o politică de angajare pentru cei ce provin din comunități marginalizate.

### **Accesul la locuire**

Accesul la locuire este unul din principalele obiective ale Politicii Urbane a României.

Sunt necesare măsuri concrete pentru a adresa problemele din sector, inclusiv prin dezvoltarea unui fond de locuințe sociale. Trebuie, de asemenea, identificate mecanismele (de exemplu reguli și proceduri de urbanism) care să permită sectorului imobiliar să răspundă mai eficient cererii din domeniu.

### **Managementul riscurilor de mediu**

Toate investițiile publice din România trebuie să se conformeze considerentelor de mediu de la nivelul Uniunii Europene și trebuie să includă o evaluare a impactului asupra mediului, în conformitate cu prevederile Legii 86/2014 privind evaluarea impactului asupra mediului și cu respectarea următoarelor principii: a) principiul acțiunii preventive; b) principiul corectitudinii și plenitudinii informației; c) principiul transparenței și accesibilității; d) principiul participativ; e) principiul precauției; f) principiul „poluatorul plătește”. Cadrul legal privind managementul riscurilor de mediu este clar, extensiv, și racordat la principiile de bună practică ale Uniunii Europene, însă este important ca pregătirea proiectelor din SDT să includă de la început considerente de mediu. Câteva din aceste considerente sunt discutate mai jos.

### **Utilizarea eficientă a resurselor și prevenirea și managementul poluării**

Chiar dacă ar putea necesita costuri mai mari de proiectare și costuri mai mari la implementare, toate proiectele publice implementate ar trebui să:

- Promoveze utilizarea sustenabilă a resurselor, inclusiv energia, apa și materiile prime;
- Evite sau să minimizeze impactul avers asupra sănătății umane și asupra mediului, ca urmare a poluării generate de activitățile proiectului;
- Evite sau să minimizeze emisiile generate de proiect și poluanții cu impact pe termen scurt și lung;
- Evite sau să minimizeze generarea deșeurilor periculoase sau ne-periculoase;
- Minimizeze și să gestioneze riscurile și impactul asociat cu folosirea pesticidelor.

### **Conservarea zonelor cu biodiversitate și gestiunea sustenabilă a resurselor naturale**

Legea 137/1995 privind protecția mediului include toate principiile și dispozițiile ce trebuie avute în vedere în ceea ce privește protecția mediului atunci când se pregătesc proiecte publice. Principiile cheie ce stau la baza Legii 137/1995 sunt: a) principiul precauției în luarea deciziei; b) principiul prevenirii riscurilor ecologice



și a producerii daunelor; c) principiul conservării biodiversității și a ecosistemelor specifice cadrului biogeografic natural; d) principiul "poluatorul plătește"; e) înlăturarea cu prioritate a poluanților care periclitează nemijlocit și grav sănătatea oamenilor; f) crearea sistemului național de monitorizare integrată a mediului; g) utilizarea durabilă; h) menținerea, ameliorarea calității mediului și reconstrucția zonelor deteriorate; i) crearea unui cadru de participare a organizațiilor neguvernamentale și a populației la elaborarea și aplicarea deciziilor; j) dezvoltarea colaborării internaționale pentru asigurarea calității mediului.

### **Accesul facil și echitabil al comunității la zone verzi-albastre**

Gândirea pachetului de proiecte și programe prioritare din SDT trebuie să aibă în vedere înlesnirea accesului facil și echitabil al comunității la zone naturale, având în vedere importanța pe care aceste zone o au pentru creșterea calității vieții. Ca atare, noile proiecte de dezvoltare, atât cele publice cât și cele private, trebuie să aibă în vedere creșterea suprafețelor verzi din oras (de exemplu, dezvoltatorii imobiliari pot dezvolta noi spații verzi și spații publice pentru comunitate) în așa fel încât toți cetățenii să aibă un acces rapid la această infrastructură.

### **Managementul riscurilor economice**

Implementarea unei strategii de dezvoltare trebuie să aibă în vedere și o serie de riscuri economice. Câteva dintre acestea vor fi discutate mai jos.

#### **Sustenabilitatea financiară**

Accesul la fonduri europene poate veni cu o serie de efecte secundare cu impact negativ, și este important ca autoritățile locale să aibă în vedere aceste riscuri economice când pregătesc un nou portofoliu de investiții. În primul rând, este important să nu se uite că bună parte a investițiilor publice presupun cheltuieli ulterioare de operare și mentenanță (de exemplu, costuri de îngrijire și toaletare a unui parc). Dintr-un imbold de a atrage cât mai multe fonduri europene, administrațiile publice locale pot risca să ajungă în situația în care nu își permit să întrețină investițiile făcute, sau să grezeze bugetul local într-o asemenea măsură încât noi investiții nu mai sunt posibile. Ca atare, planificarea unui program de investiții trebuie făcut cu grijă, luând în considerare costurile de operare și funcționare ale noilor investiții pe termen scurt, mediu și lung. De asemenea, toate primăriile trebuie să identifice noi surse de venituri locale, pentru a limita dependența de granturi europene sau transferuri de la bugetul de stat.

#### **Scenarii privind costurile**

Atunci când se pregătește un proiect public este important să fie avute în vedere mai multe scenarii privind costurile de implementare ale proiectului. Salariile în domeniul construcțiilor pot crește într-o anumită perioadă, salariul minim poate fi ajustat de către Guvern, costurile materialelor pot suferi schimbări datorită unor dinamici locale, naționale, regionale sau internaționale. Aceste schimbări sunt greu de previzionat, dar este important să existe un plan alternativ în cazul în care ele se întâmplă. De exemplu, multe administrații publice locale licitează o lucrare la



un anumit preț, iar pe parcursul implementării proiectului costurile pot crește neașteptat, făcând imposibilă realizarea proiectului dacă nu există soluții alternative.

### **Diverse și neprevăzute**

Orice proiect, oricât de bine ar fi pregătit, se poate confrunta cu o serie de situații diverse și neprevăzute la momentul implementării. Pot fi descoperite vestigii arheologice neprevăzute, pot apărea condiții naturale nefavorabile, pot interveni evenimente (de exemplu, o grevă generală într-un sector relevant pentru proiect) ce necesită întreruperea lucrului. Aceste evenimente pot afecta nu numai calendarul de implementare al proiectului, ci și costul general al proiectului. Cu cât se planifică mai bine pentru astfel de situații, cu atât impactul potențial negativ poate fi mai redus.

### **Managementul riscurilor ce țin de patrimoniu construit**

Patrimoniul construit, odată dispărut, nu mai poate fi adus înapoi. Orice administrație locală trebuie să acorde o importanță aparte prezervării patrimoniului cultural și protejării acestui patrimoniu de potențialul impact advers al proiectelor/programelor propuse în SDT. Ca bună practică, conservarea patrimoniului cultural și natural ar trebui să fie parte a proiectării fiecărui proiect/program, iar beneficiile rezultate din folosirea patrimoniului cultural ar trebui să se reflecte asupra cât mai multor membri ai comunității.

### **Managementul riscurilor ce țin de capacitatea administrativă și maturitatea instituțiilor**

România a trecut printr-un proces rapid de creștere și transformare economică în ultimii ani. Acest proces a presupus o schimbare rapidă a sectorului privat, dar sectorul public nu a reușit întotdeauna să țină pasul. Aceasta înseamnă că implementarea proiectelor de dezvoltare locale se lovesc frecvent de probleme ce țin de capacitatea administrativă a autorităților publice și de maturitatea instituțiilor implicate în implementarea proiectelor. Mai jos discutăm câteva astfel de riscuri.

### **Capacitatea redusă de planificare și implementare a proiectelor de investiții**

Dacă administrațiile urbane și-au dezvoltat în ultimii ani capacitatea de planificare și implementare a proiectelor de investiții, comunele au, în cele mai multe cazuri, nevoie de sprijin pentru pregătirea și implementarea unor programe integrate de investiții.

### **Lipsa unor competențe în domenii cheie**

Chiar dacă salariile din sectorul public au devenit mai atractive în ultimii ani, administrațiile publice locale au de multe ori probleme în a atrage oameni calificați



pe posturi cheie. Această carență de personal poate afecta capacitatea de planificare și implementare a programelor de investiții și este, de cele mai multe ori, motivul pentru performanța slabă a unor primării în ceea ce privește investițiile de capital.

Tabel nr. 5312 Matricea riscurilor

Riscul potențial identificat	Probabilitatea de manifestare	Impactul asupra SDT	Soluții posibile pentru eliminarea / atenuarea impactului
<b>RISCURI SOCIALE</b>			
<b>Proiecte de dezvoltare urbană pot avea efecte sociale adverse neanticipate</b>	Medie	Mediu	Pregătirea unui Plan de Acțiune pentru Managementul Riscurilor, pentru a anticipa potențiale efecte secundare negative și a pregăti un set de măsuri pentru combaterea acestor efecte.
<b>Reabilitarea / modernizarea / dezvoltarea infrastructurii publice fără a ține seama de nevoile oamenilor cu dizabilități și a proaspeților părinți</b>	Ridicată	Ridicat	Includerea în caietele de sarcini pentru contractarea lucrărilor de proiectare tehnică a unor principii de bună practică în design-ul infrastructurii urbane. Banca Mondială a pregătit mai multe ghiduri de regenerare urbană ce pot fi de folos în acest sens.
<b>Implementarea unor exproprieri pentru cauză de utilitate publică ce pot crea și exacerba probleme sociale</b>	Scăzută	Mediu	Legislația prevede nu numai compensații la valoarea justă a terenului/proprietății, ci permite celor expropriați căi legale pentru a contesta/ajusta sumele alocate
<b>Nerespectarea regulilor de protecția muncii în implementarea proiectelor din SDT</b>	Scăzută	Scăzut	Legislația în domeniu și aplicarea legislației sunt riguroase, precum arată experiența ultimilor ani.
<b>Neconsiderarea nevoilor comunităților marginalizate în implementarea proiectelor din SDT</b>	Ridicată	Ridicat	Gândirea proiectelor/programelor de investiții prin perspectiva comunităților marginalizate, pentru a vedea cum ajustări de proiect pot aduce beneficii mai mari pentru aceste comunități.



Riscul potențial identificat	Probabilitatea de manifestare	Impactul asupra SDT	Soluții posibile pentru eliminarea / atenuarea impactului
Creșterea costului vieții și dificultatea de acces al populației la locuire la preț rezonabil	Ridicată	Ridicat	Elaborarea unui set de măsuri necesar pentru a adresa problemele de locuire.
<b>RISCURI DE MEDIU</b>			
Utilizarea eficientă a resurselor și prevenirea și managementul poluării	Ridicată	Ridicat	Legislația este suficient de cuprinzătoare pe acest capitol, dar este important ca administrațiile locale să își asume pro-activ limitarea intervențiilor publice ce au un efect negativ asupra mediului.  Pregătirea unui Plan de Acțiune pentru Managementul Riscurilor, pentru a anticipa potențiale efecte secundare negative și a pregăti un set de măsuri pentru combaterea acestor efecte.
Riscul activităților antropice asupra conservării zonelor cu biodiversitate și gestiunea sustenabilă a resurselor naturale	Ridicată	Ridicat	Legislația este suficient de cuprinzătoare pe acest capitol, dar este important ca administrațiile locale să își asume pro-activ limitarea intervențiilor publice ce au un efect negativ asupra mediului.  Pregătirea unui Plan de Acțiune pentru Managementul Riscurilor, pentru a anticipa potențiale efecte secundare negative și a pregăti un set de măsuri pentru combaterea acestor efecte.
<b>RISCURI ECONOMICE</b>			
Resursele financiare proprii ale bugetelor locale raportate la	Ridicată	Ridicat	Contractarea de împrumuturi bancare / emiterea de obligațiuni municipale



Riscul potențial identificat	Probabilitatea de manifestare	Impactul asupra SDT	Soluții posibile pentru eliminarea / atenuarea impactului
volumul preconizat al investițiilor publice			<p>„Lobby” la nivel guvernamental pentru atragerea de fonduri suplimentare de la bugetul de stat pentru lucrări de investiții</p> <p>Pregătirea din timp a unui portofoliu solid de proiecte mature, inclusiv de rezervă, în vederea atragerii unui volum cât mai mare de fonduri europene</p> <p>Creșterea bazei de impozitare locale, atât prin măsuri active de atragere de noi investiții private, cât și prin reforma impozitării proprietăților</p> <p>Eficientizarea unor cheltuieli publice (de ex. reducerea consumurilor de energie, restructurarea unor companii municipale generatoare de pierderi etc.)</p>
Riscul unor modificări neprevăzute ale costurilor de construcție și ale condițiilor de implementare a proiectelor/programelor din SDT	Ridicată	Scăzut	<p>Majoritatea administrațiilor publice locale au experiență cu implementarea investițiilor de capital și pot previziona astfel de schimbări.</p> <p>Dezvoltarea unui set de măsuri care să permită un răspuns rapid la astfel de situații.</p>
<b>RISCURI CE ȚIN DE PATRIMONIUL CONSTRUIT</b>			
Riscul impactului negativ asupra patrimoniului cultural pe măsură ce orașul se dezvoltă și trebuie să răspundă unor provocări socio-	Ridicată	Scăzut	Elaborarea unor Planuri Urbane Zonale de protecție pentru toate zonele istorice, pentru a reglementa clar intervențiile ce se pot face în aceste zone.



Riscul potențial identificat	Probabilitatea de manifestare	Impactul asupra SDT	Soluții posibile pentru eliminarea / atenuarea impactului
economice tot mai diverse			
<b>RISCURI CE ȚIN DE CAPACITATEA ADMINISTRATIVĂ ȘI MATURITATEA INSTITUȚIILOR</b>			
Mentținerea unui nivel incipient de colaborare între UAT-uri pentru proiecte de interes comun	Ridicată	Ridicat	Consolidarea dialogului, formal și informal, între UAT-uri
Competențe și resursele umane limitate ale administrațiilor locale pentru oferirea anumitor servicii publice (de ex. în domeniul social, cultural, sportiv etc.)	Ridicată	Mediu	Extinderea programelor de acordare a finanțărilor nerambursabile pentru proiecte și activități ale entităților private din domeniul culturii, sportului, serviciilor sociale etc.

## Comunicarea cu beneficiarii proiectelor și promovarea strategiei

Procesul de elaborare a Strategiei de dezvoltare a orașului Târgu Ocna 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 orașului, în centrul procesului (locuitorii și activitățile economice existente/noi);
- Stabilirea planului de acțiune în funcție de grupurile țintă - comunicarea cu cele două grupuri țintă și implicarea acestora fiind puncte esențiale - rezidenții orașului și sectorul privat;
- Trăsăturile cheie fiind maparea provocărilor urbane, analiza pieței și stabilirea nevoilor.

Metodologia de elaborare este adaptată după Kotler (1999) și conține următoarele etape: (1) analiză diagnostic, (2) viziune și obiective strategice, (3) direcții - politici - programe, (4) portofoliul de proiecte, (5) implementare, monitorizare și evaluare. Totodată, abordarea oferă o importanță majoră dialogului între grupurile țintă și administrația locală și componentei 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 s-au axat pe creșterea implicării acestora în cadrul consultărilor. Participarea activă a grupurilor țintă 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 părților interesate 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.



## “Spuneți generațiilor viitoare că noi ne-am făcut datoria”

Imagine copertă<sup>163</sup>

---

<sup>163</sup> Preluare: <https://zigzagprinromania.com/blog/dealul-magura-ocnei-monumentul-muzeu-magura-ocnei/>