



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AVIZ DE MEDIU

Nr. 2 din 26.04.2023

Ca urmare a notificării adresate de **Comuna Capu Câmpului**, județul Suceava, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava cu nr. 5956/12.06.2020 și a completărilor ulterioare,

- în urma analizării documentelor transmise de către Comuna Capu Câmpului, jud. Suceava;
- în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale prevăzute de Hotărârea de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în urma informării și consultării publicului în conformitate cu prevederile Hotărârii de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și recomandările metodologice cuprinse în Manualul privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, aprobat cu Ordinul nr. 117/2006:
  - anunțuri repetate în mass-media locală și afișare pe site-ul Agenției pentru Protecția Mediului Suceava și al Primăriei Comunei Capu Câmpului;
  - ședința de dezbatere publică a proiectului de plan și a raportului de mediu care a avut loc în data de 25.01.2023;
  - publicul interesat a avut posibilitatea transmiterii observațiilor pe tot parcursul procedurilor de evaluare de mediu;
- luând în considerare concluziile Raportului de Mediu și Studiului de Evaluare Adecvată întocmit SC MEDIU RESEARCH CORPORATION SRL, elaborator certificat pentru întocmire raport de mediu și studiu de evaluare adecvată;
- în urma analizării tuturor aspectelor apărute pe parcursul derulării procedurii, a rezolvării completărilor solicitate la documentație;
- în urma consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit în data de 02.02.2023 și a luării deciziei de emiteră a avizului de mediu de către Agenția pentru Protecția Mediului Suceava (DECIZIE Nr. 2 din 02.02.2023).

în baza prevederilor:

- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii de Guvern nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea sa, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii de Guvern nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Ordinului nr. 262 din 18 februarie 2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010;
- Ordinului nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. 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.

se emite:

## AVIZ DE MEDIU

Pentru

### PLAN URBANISTIC GENERAL COMUNA CAPU CÂMPULUI, JUDEȚUL SUCEAVA

**promovat de COMUNA CAPU CÂMPULUI, județul Suceava în scopul aprobării “PLANULUI URBANISTIC GENERAL COMUNA CAPU CÂMPULUI, JUDEȚUL SUCEAVA”**

#### 1. Prezentare generală

Comuna Capu Câmpului a fost înființată prin Legea nr. 472/2003 pentru înființarea comunei Capu Câmpului, jud. Suceava prin reorganizarea Comunei Valea Moldovei, jud. Suceava. Comuna este alcătuită din satul Capu Câmpului.

Obiectul Planului Urbanistic General îl constituie studiul privind amenajarea teritoriului administrativ al comunei și a teritoriilor localității componente. Acesta s-a făcut pe baza următoarelor documente:

- Plan Urbanistic General Comuna Capu Câmpului, Județul Suceava - întocmit de SC OLD ART PRO SRL.
- Memoriu General aferent Planului Urbanistic General Comuna Capu Câmpului, Județul Suceava,
- Raport de mediu și Studiu de Evaluare Adecvată pentru obținerea Avizului de Mediu, conform HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii evaluării de mediu pentru planuri și programe.

#### 2. Orizontul de timp

Lucrarea stabilește obiectivele, acțiunile și măsurile de dezvoltare pentru următorii 10 ani.

#### 3. Localizare geografică

Comuna Capu Câmpului este situată în partea central-sudică a județului Suceava, la 10 kilometri de oraș Gura Humorului, pe brațul drept al râului Moldova. Relieful este destul de fragmentat, cu forme de relief cum sunt: Culmi muntoase (Obcina Largă), dealuri (Dealul Runcului și Dealul Vacariei), creste, terase și văi. Altitudinea medie a reliefului este de 650 m, înălțimile cele mai mari se găsesc în partea de nord-vest a teritoriului, atingând valori de 826 m în Obcina Largă și cea mai redusă, de 400 de metri, în Lunca Moldovei.

Din punct de vedere geografic, Comuna Capu Câmpului este un sat de terasă, la contactul cu lunca, fiind situat la exteriorul zonei deluroase spre culuarul Moldovei. Localitatea este așezată pe partea dreaptă al culoarului Moldovei, parte ce se termină brusc în nord vestul localității, în locul în care râul Moldova intră direct în contact cu dealurile piemontane din estul obcinei Voroneț, deci într-adevar un capăt de câmp. Pârâurile: Isachea, Bălcoia, Mămuca străbat teritoriul comunei și sunt afluenții râului Moldova.

#### 4. Accesibilitatea/Traficul rutier

Comuna Capu Câmpului este traversată de drumul național DN 2E și de drumul județean DJ 177C. Localitățile vecine: orașul Gura Humorului – la vest; comuna Păltinoasa și comuna Bechișești – la nord; comuna Valea Moldovei – la sud.

Principalele legături din perspectiva căilor de comunicații între localitățile comunei Capu Câmpului și cele învecinate sunt asigurate rutier, după cum urmează:

- DJ 177C – străbate comuna și asigură legătura comunei Capu Câmpului cu comuna Valea Moldovei și orașul Gura Humorului prin DN 2E;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- DC 28A - asigură legătura comunei Capu Câmpului cu comuna Berchișești;
- DC 28B, DC 28C și DC 28D – asigură legăturile din localitatea Capu Câmpului.

### 5. Scopul și Obiectivele urmărite în cadrul PUG

Planul Urbanistic General al COMUNEI CAPU CÂMPULUI, județul Suceava are scopul de a răspunde, într-o primă etapă, presiunilor exercitate în domeniul investițional prin:

- stabilirea direcțiilor, priorităților și reglementărilor de amenajare a teritoriului și dezvoltare urbanistică a localităților;
- utilizarea rațională și echilibrată a terenurilor necesare funcțiilor urbanistice;
- revalorificarea potentialului natural, economic și uman;
- recorelarea intereselor colective cu cele individuale în ocuparea spațiului;
- optimizarea relațiilor localității cu teritoriul administrativ și cu cel județean;
- evidențierea fondului valoros și a modului de valorificare a acestuia în folosul comunității;
- optimizarea relațiilor localităților cu teritoriile adiacente și cu tendințele de dezvoltare ale regiunii
- creșterea calității vieții, cu precădere în domeniile locuirii, dotărilor aferente locuirii și serviciilor;
- fundamentarea realizării unor investiții de utilitate publică (modernizarea căilor de comunicație, alimentarea centralizată cu apă, alimentarea cu gaze naturale, realizarea rețelei de canalizare, a stației de epurare, amplasarea și amenajarea corespunzătoare a spațiilor pentru colectarea deșeurilor menajere pentru toate localitățile comunei);
- asigurarea suportului reglementar (operațional) pentru eliberarea certificatelor de urbanism și autorizațiilor de construire;
- corelarea intereselor colective cu cele individuale în ocuparea spațiului.

Principalele obiective ale Planului Urbanistic General:

- restabilirea și delimitarea teritoriului intravilan.
- delimitarea zonelor de interdicție definitivă sau temporară de construire până la aprobarea PUD sau PUZ;
- precizarea zonelor cu riscuri naturale (alunecări de teren, neomogenități geologice);
- restabilirea și delimitarea zonelor protejate (naturale și construite) și de protecție a acestora;
- reorganizarea și dezvoltarea căilor de comunicații;
- preluarea în PUG și rezervarea unor amplasamente pentru viitoarele proiecte a tuturor programelor aflate în derulare, cât și a celor ce urmează a fi finanțate din Fonduri Naționale și ale Uniunii Europene (fonduri structurale);
- reamplasarea unor dotări din sistemul echipării tehnico – edilitare și dezvoltarea acestora;
- corelarea propunerilor privind protecția mediului cu prevederile Planului Local de Acțiune Pentru Mediu, respectiv cu Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor și Sistemul de management integrat al deșeurilor.
- extinderea rețelei telefonice în toate satele comunei;
- modernizarea instalațiilor de iluminat public și extinderea acestora;
- pietruirea drumurilor comunale, a ulițelor și străzilor din sate, reprofilarea acestora, refacerea șanțurilor și a rigolelor de scurgere, a podețelor și a spațiilor verzi din zonele drumurilor;
- reparații capitale la obiectivele de interes public;
- reasigurarea suportului de reglementari pentru eliberarea certificatelor de urbanism și autorizațiilor de construire;
- modernizare și dezvoltarea echipării edilitare;
- evidențierea categoriilor de deținători din intravilan și extravilan susceptibili a participa la circulația juridică a terenurilor, precum și strategia de valorificare a terenurilor în funcție de nevoile de realizare a obiectivelor publice pentru comunitate;

Domeniul de aplicare:

- eliberarea certificatelor de urbanism și emiterea autorizațiilor de construire pentru obiective ce nu necesită studii aprofundate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- fundamentarea solicitărilor unor fonduri de la bugetul statului sau fonduri europene, pentru realizarea obiectivelor de investie utilitate publică;
- declanșarea procedurii de declarare a utilității publice pentru realizarea unor obiective ce implică exproprii;
- respingerea unor solicitări de construire neconforme cu prevederi ale PUG aprobat;
- proiectarea unor P.U.Z.-uri sau P.U.D.-uri necesare detalierii unor zone, respectiv unor amplasamente.

## 6. Legatura PUG-ului cu alte planuri si programe relevante

PUG-ul va relaționa cu strategia de dezvoltare locală, care propune un portofoliu de proiecte și se subordonează strategiilor de dezvoltare naționale, regionale și județene și au fost consultate următoarele surse documentare:

- Planul de Amenajare a Teritoriului Național - secțiunile I-V
- Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Suceava
- MASTERPLAN- 2014 - 2020 “Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Suceava”
- Proiectul “Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Suceava în perioada 2014-2020” propus spre finanțare în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014-2020, cuprinde mai multe investiții din aria de operare a ACET SA Suceava, respectiv reabilitări și extinderi de rețele de alimentare cu apă și canalizare, stații de pompare, stații de tratare, stații de epurare.
- Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți
- “Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Suceava”
- Strategia de dezvoltare durabilă a județului Suceava
- Planul Regional de Gestionare a Deșeurilor Regiunea Nord - Est;
- Strategia județeană de reducere a emisiilor de CO<sub>2</sub> pentru județul Suceava pentru perioada 2017 – 2023.

## 7. Situația existentă

### 7.1. Intravilan existent. Zone funcționale

#### Intravilan existent

Intravilan	Suprafață intravilan existent (Ha)	Suprafață intravilan propus (Ha)	Diferența (Ha)
UAT CAPU CÂMPULUI	296,75	349,88	+53,13 ha

#### Situația existentă privind zonificarea funcțională

Nr. crt.	ZONIFICARE FUNCȚIONALĂ	CAPU CÂMPULUI				
		Suprafata (ha)	TOTAL (ha)	%		
A.	LOCUINTE SI FUNCTIUNI COMPLEMENTARE	59,84	59,84	17,13		
B.	INSTITUTII SI SERVICII PUBLICE	Învățământ	Scoală	0,15	0,25	0,07
			Grădinița	0,09		
		Sănătate și asistență socială	Dispensar uman	0,02	0,04	0,01
			Farmacie Dorna Farm	0,02		
		Administrație Cultura	Primărie	0,10	0,16	0,05
			Politie + Poșta Romana	0,06		
			Cămin cultural	0,16		
Culte	Biserica Ortodoxă	0,30	1,40	0,40		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Nr. crt.	ZONIFICARE FUNCȚIONALĂ			CAPU CÂMPULUI		
				Suprafata (ha)	TOTAL (ha)	%
			Biserica Izvorul Tămăduirii	1,1		
		Spatii comerciale	Magazin Pf Ianos	0,05	0,69	0,20
			Pizza Yalu	0,13		
			Pf Ianos	0,18		
			SC Vrăbiuța	0,08		
			SC Câmpeanca SRL	0,06		
			Magazin Pohoată	0,08		
			SC Andres SRL	0,10		
		Servicii	Remiza PSI	0,02	0,12	0,04
			Spălătorie Auto	0,10		
C.	UNITATI INDUSTRIALE, DEPOZITE		Gater	0,30	0,40	0,11
			Moara de porumb	0,10		
D.	UNITATI AGRO-ZOOTEHNICE		Platforma cadavre animale	0,04	0,04	0,01
E.	ZONA AGREMENT SI SPORT		Teren de sport	0,62	3,03	0,88
			Pensiune Acasă în Bucovina	2,21		
			Pensiune Casa Saveta	0,20		
F.	ZONA CONSTRUCTII TEHNICO-EDILITARE		Captare ape-put	1,2	1,59	0,46
			Bazin Apa	0,28		
			Stație de epurare	0,11		
G.	GOSPODARIE COMUNALA, CIMITIRE		Cimitir	0,75	0,75	0,22
TOTAL CURTI CONSTRUCTII					68,47	19,60
H.	CAI DE COMUNICATIE SI TRANSPORT din care				28,20	8,20
	Transport rutier					
			Lungime (km)	Suprafata (ha)		
		Drum asfaltat	44,88	28,20		
I.	SPATII VERZI SI APE				1,49	0,43
J.	PADURI				-	
K.	TERENURI NEPRODUCTIVE				1,77	0,51
TOTAL NEAGRICOL					99,93	28,61
L.	ZONA TEREN AGRICOL					
			Arabil		155,90	44,56
			Fânețe		39,63	11,35
			Pășuni		40,28	11,53
		Livada		14,136	4,05	
TOTAL AGRICOL					249,95	71,44
TOTAL INTRAVILAN EXISTENT CAPU CAMPULUI					349,88	100%



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

## **7.2. Echiparea tehnico-edilitară**

Comuna Capu Câmpului dispune de o serie de rețele și echipamente tehnico-edilitare caracterizate de un grad ridicat de acoperire a teritoriului, existând deopotrivă și zone insuficient sau deloc echipate.

### **7.2.1. Gospodărirea apelor**

Comuna Capu Câmpului dispune de o rețea hidrografică bogată tributară râului Moldova, acesta constituindu-se din mici pârâie cu debit redus și aproape inexistent în anotimpurile secetoase. Apele subterane ce pot fi folosite ca sursă de apă potabilă se întind la adâncimi de 8-10 m acestea asigurând necesarul de apă în gospodării prin realizarea de fântini individuale. Pe teritoriul comunei nu există sistem de monitorizare a calității apei. Poluarea chimică este reprezentată de posibila pătrundere în apă a unor substanțe chimice diverse, de la cele organice ușor degradabile până la cele toxice cu persistență îndelungată.

### **7.2.2. Alimentarea cu apă**

Proiectarea extinderii rețelei de alimentare cu apă constituie una dintre principalele obiective de investiții ale Consiliului Local și Primăriei Comunei Capu Câmpului. Prin noul PUG al comunei se propune amplasarea unei stații de captare apă potabilă, specificată în planșele de reglementări. Extinderea rețelei de alimentare apă include rețeaua de distribuție în lungime totală de 9165 metri împărțită pe tronsoane și vor fi amplasate de-a lungul drumului județean DJ 177C și a mai multor drumuri comunale ce fac parte din domeniul public al comunei.

Se vor respecta distanțele reglementate prin Ord. nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sanitate publică privind mediul de viață al populației cu privire la norme de igienă referitoare la aprovizionarea cu apă a localităților.

### **7.2.3. Canalizare**

Extinderea rețelei de apă uzată, cu rolul de a colecta și transporta apa uzată menajeră din localitatea Capu Câmpului către stația de epurare existentă din aceeași localitate. Rețeaua proiectată de apă uzată va include colectori, cămine de vizitare, trei stații de pompare ape uzate, subtraversări de drumuri comunale pietruite și asfaltate, subtraversări drum județean DJ177C. Lungimea totală a rețelei de canalizare menajeră este de 10060 metri din care 1220 metri va fi rețea canalizare sub presiune iar diferența de 8840 metri rețea canalizare gravitațională.

Se vor respecta distanțele reglementate prin Ord. nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sanitate publică privind mediul de viață al populației cu privire la stabilirea zonei de protecție pentru stațiile de epurare.

### **7.2.4. Alimentarea cu energie electrică**

Alimentarea cu energie electrică se face din sistemul energetic național (SEN) prin liniile de 20 kV ce pornesc din stația de transformare Suceava.

Locuințele, unitățile economice și clădirile social-culturale sunt alimentate la  $U = 220$  și  $380$  V.

### **7.2.5. Alimentarea cu energie termică**

Încălzirea locuințelor se face cu lemne și reziduuri agricole.

Pentru locuințe este estimată o cantitate de 4,0 t/an/locuință, combustibil solid, ceea ce conduce la un necesar anual de:  $612 \text{ gosp.} \times 4,0 \text{ t/an} = 2448 \text{ t/an}$

În instituții se folosesc centrale termice alimentate cu lemne, cărbuni și peleti.

### **7.2.6. Alimentarea cu gaze naturale**

În prezent comuna nu dispune de alimentare cu gaze naturale.

### **7.2.8. Gestionarea deșeurilor**

Deșeurile generate din gospodăriile și locuințele individuale se colectează în pubele prin sistemul din poartă în poartă de către o unitate specializată, pe bază de contract încheiat cu comunei Primăria Capu Câmpului.

În zonele în care sunt concentrate unitățile economico-sociale, au fost amenajate pubele pentru colectarea selectivă a aparatelor electrocasnice uzate, a hârtiei, cartonului și a plasticelor.

Deșeurile generate din activitățile zootehnice, cât și din gospodării prin creșterea animalelor în sistem gospodăresc sunt utilizate ca îngrășământ pe terenurile agricole. Acesta se depozitează în platforme, unde are loc procesul de fermentare lentă mixtă: straturile de suprafață suferă un proces de compostare (proces de oxidare fermentativă în prezența oxigenului atmosferic), iar straturile dedesubt oferă



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

procese anaerobe. Partea solidă se mineralizează transformându-se într-o formă accesibilă pentru plante (fertilizant pentru agricultură).

Deșeurile rezultate din activitățile medicale sunt tratate ca deșeuri periculoase și urmează regimul de colectare depozitare și incinerare conform programului stabilit la nivel județean prin Direcțiile de Sănătate Publică și sunt reglementate prin legislația în vigoare. Colectarea și incinerarea se efectuează de către operatori economici specializați.

Deșeurile lemnoase rezultate din activitățile din gospodăriile populației și din activitățile industriale de prelucrare a lemnului (cherestea, mobilier, etc.) sunt reutilizate ca sursă de energie calorică.

### **7.3. Probleme de mediu**

Problemele de mediu rezultă în general din interacțiunea activităților antropice cu mediul înconjurător.

#### **7.3.1. Starea factorilor de mediu**

##### **Calitatea atmosferei**

Calitatea aerului este reglementată în România prin Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, lege care transpune Directiva 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind calitatea aerului și un aer mai curat în Europa și Directiva 2004/107/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind arsenul, cadmiul, mercurul, nichelul și hidrocarburile policiclice aromatice în aerul ambiental.

Sunt monitorizate emisiile de gaze cu efect acidifiant și eutrofizant și precursori ale ozonului.

Gazele cu efect acidifiant asupra atmosferei sunt dioxidul de sulf și oxizii de azot (efecte asupra organismului etc).

Sursele principale de emisii de substanțe acidifiante și eutrofizante pentru zona analizată sunt majoritar surse staționare: arderea combustibililor fosili, incendii de pădure, administrarea de îngrășăminte cu azot în agricultură, managementul dejecțiilor de la creșterea animalelor etc.

Sectorul industrial poluant major pentru aer, este practic inexistent pe teritoriul comunei.

În absența unor surse majore și permanente de poluare a aerului nu sunt necesare măsuri speciale, specifice.

##### **Nivel de zgomot ambiental**

Surse de emisii

Principala sursă de emisie a zgomotului și vibrațiilor din Comuna Capu Câmpului o reprezintă traficul rutier.

Nivelul zgomotului și vibrațiilor

Conform anexei 7 la Legea nr. 121 din 3 iulie 2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, Comuna Capu Câmpului nu face parte nici dintre aglomerările pentru care trebuie realizate hărțile strategice de zgomot și planurile de acțiune aferente prevederilor acestei legi, nefiind inclus în tabelul 1 cu aglomerările identificate cu o populație de peste 100.000 locuitori, sursa datelor statistice utilizate la selectarea acestor aglomerări fiind Institutul Național de Statistică (anul 2017).

##### **Calitatea apelor**

Comuna Capu Câmpului dispune de o rețea hidrografică bogată tributară râului Moldova, acesta constituindu-se din mici pâraie cu debit redus și aproape inexistent în anotimpurile secetoase. Apele subterane ce pot fi folosite ca sursă de apă potabilă se întind la adâncimi de 8-10 m acestea asigurând necesarul de apă în gospodăria prin realizarea de fântini individuale. Pe teritoriul comunei nu există sistem de monitorizare a calității apei. Poluarea chimică este reprezentată de posibila pătrundere în apă a unor substanțe chimice diverse, de la cele organice ușor degradabile până la cele toxice cu persistență îndelungată.

##### **Calitatea solurilor**

Substratul petrografic, climatul specific și vegetația au avut o puternică influență în procesul de formare și în evoluția fiecărui tip de sol.

Condițiile climatice din zona, au constituit un factor important în procesul de solidificare atât prin acțiune directă, cât și indirectă.

Condițiile geografice climatice și de sol încadrează teritoriul comunei în categoria celor favorabile cultivării de plante tehnice și a creșterii de animale.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Principalele tipuri de soluri care predomina pe teritoriul Comunei Capu Câmpului sunt cele care fac parte din grupa brun-roșcate de pădure. Astfel, întâlnim :

- soluri brune acide;
- soluri brune podzolice;
- soluri aluvionare;

#### **Calitatea florei și faunei**

Pe teritoriul comunei, principala zonă de vegetație aparține etajului padurilor de amestec gorun-fag. Ca generalizare, acest etaj începe la 700-800 m, dar fiind cunoscut aspectul de coborâre a muntelui sub altitudinea precizată anterior.

Astfel, la altitudini mai reduse (sub 600 – 700 m), pădurile de fag formează amestecuri cu gorunul (gorunul ocupând mai ales versanții însoriți, iar fagul pe cei umbriți), predominant *Quercus petraea polycarpa* și *Quercus petraea dalechampii*.

Teritoriul arabil al comunei este de 1331.2 ha. În cea mai mare parte, acesta este cultivat cu cartofi, porumb, plante tehnice și furajere și o gama largă de leguminoase.

Pe teritoriul comunei nu sunt livezi intensive de pomi fructiferi. Locuitorii din comună au în curți și grădini pomi fructiferi pentru consumul propriu.

Bogăția și varietatea formelor de vegetație naturală, condițiile climaterice și de mediu, corelate și cu factorul uman, au condus la dezvoltarea unei faune bogate. În unitatea geobotanică destul de complexă a pădurilor amestecate de fag, brad, molid, pin și pajiștile întinse se întâlnește fauna cea mai bogată reprezentată de urs, cerb, căprioară, mistreț, lup, vulpe, ras, jder, veveriță. Clasa pasărilor are o pondere importantă în fauna regiunii, acoperind arealurile de la fundurile văilor până la culmile cele mai înalte. Astfel, în lăstărișul văilor și pe malurile lacului se întâlnește pescărușul și codobatura, iar în anotimpul rece rața sălbatică. În pășuni, fânețe și pe vai sunt prezente vrabia de câmp, codobatura albă, pupăza, lăstarul și rândunica, cinteza, forfecuța, gaița, mierla, iar în pădurile de fag și molid întâlnim pițigoiul de brădet, ciocănitoarea, cucul și porumbelul de scorbură. De asemenea, apar răpitoarele de zi și de noapte, cum ar fi uliul porumbar, șorecarul comun, huhurezul sau bufnița.

#### **7.4. Spații verzi**

Zonele cu spații verzi - existente, destinate activităților sportive și de agrement sunt reprezentate în comuna Capu Câmpului, însumând o suprafață de 4,45 ha, ceea ce reprezintă 0,50 % din terenul intravilan existent al comunei și 20,44 mp/locuitor la nivelul comunei.

#### **7.5. Populația**

Populația comunei Capu Câmpului conform recensământului din 2011 este de 2177 de locuitori.

#### **7.6. Economia**

Turismul reprezintă una dintre activitățile economice care, în ultimul timp, ocupă o poziție privilegiată în raport cu celelalte sectoare cheie ale economiei, fapt datorat investițiilor relativ reduse în raport cu profiturile obținute. Comuna dispune de un potențial turistic insuficient valorificat, care constituie premiza dezvoltării activităților specifice turismului și serviciilor de turism la nivelul comunei.

Potrivit Planului de Amenajare a Teritoriului Național (P.A.T.N.) comuna se află într-o zonă care dispune de o mare concentrare a resurselor turistice naturale și antropice (Fig.3.) însă care prezintă insuficiență în ceea ce privește infrastructura turistică precum și a celei tehnice.

Turismul rural este o formă particulară de turism care înglobează atât activitatea turistică propriu-zisă (cazare, circulație turistică, prestare servicii de bază și suplimentare, etc.) cât și pe cea economică, în special agricolă - în cazul majorității comunelor din județul Suceava și care găsește premise favorabile de dezvoltare în satele bucovinene. Mediul natural pitoresc cu variate posibilități de petrecere a timpului liber, atracțiile cultural-istorice, accesibilitatea în zonă alături de dotările tehnico-edilitare ale unora dintre gospodării fac ca multe localități să întrunească condițiile necesare includerii lor în circuitul turistic intern și extern.

#### **7.7. Disfuncționalități**

Ca urmare a analizei situației existente, principalele disfuncționalități și aspecte critice rezultate din modul de desfășurare a activităților atât în teritoriu cât și în localitățile ce compun comuna Capu Câmpului sunt:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



#### Disfuncționalități socio-economice

- reducerea activității în unitățile agricole – ceea ce a condus la reducerea numărului de locuri de muncă;
- încurajarea insuficientă a agriculturii/silviculturii și nepracticarea acestora într-un mod profesionist, documentat;
- lipsa unui sistem centralizat de preluare a surplusului de produse agricole și de comercializare a acestora;
- numărul mic al unităților de producție ;
- creșterea șomajului a afectat și nivelul de trai al populației;
- insuficienta dezvoltare a sectorului de prestări servicii;
- lipsa consilierii de specialitate în problemele socio-economice ale comunei;
- slaba popularizare și valorificare a resurselor locale existente, fiind necesare îmbunătățiri pe linia promovării produselor cu marca locală, a creșterii sortimentale și a calității ofertei;
- lipsa de încurajare a turismului;

#### Disfuncționalități privind asigurarea cu utilități:

- Canalizare: Lipsa unei rețele de canalizare centralizată pentru toți locuitorii comunei și a stațiilor de epurare performante.
- Alimentarea cu apă: Lipsa unui sistem centralizat de alimentare cu apă potabilă pentru toți locuitorii comunei.
- Alimentarea cu gaze naturale: Lipsa unei rețele de distribuție a gazelor naturale la nivelul comunei.
- Alimentarea cu energie electrică și telefonie: Cu toate că operatorul EON Moldova SA a efectuat o serie de reparații capitale ale instalațiilor energetice din comună, încă se mai constată căderi de tensiune. Aceste căderi se datorează în mare parte stării tehnice proaste a posturilor de transformare și a rețelelor de distribuție existente (se produc întreruperi în distribuția energiei electrice din slaba rezistență la intemperii și datorită suprasolicitării rețelei).
- Iluminatul public stradal din localitățile comunei este necorespunzător din punct de vedere luminotehnic, din următoarele motive: distanța prea mare dintre stâlpii de iluminat public, artere secundare neacoperite de sistemul de iluminat, corpuri de iluminat degradate, neperformante, cu caracteristici luminotehnice necorespunzătoare.

#### Disfuncționalități privind mediul natural:

- Cadrul natural nu este valorificat corespunzător. Cu toate că potențialul existent în zonă oferă largi perspective în acest sens, se remarcă o lipsă de atractivitate turistică.
- Zonele de sport/parc/agrement existente nu sunt suficient amenajate/întreținute.
- Inexistența unei strategii și a unei politici obiective adecvate locale de reconversie a activităților economice în cazul disponibilizărilor;
- Alăturarea arbitrară de construcții, dizarmonioase că funcțiune și arhitectură (mai ales fațade), lipsa unei dispuneri urbane coerente privind silueta localității și a unei legături fluente între unități/zone/subzone de interes public;
- Dezvoltarea relativ liniară a comunei a condus la lipsa unei zone centrale autentice și reprezentative în cea ce privește unitățile de interes general;
- Lipsa suprafețelor destinate organizării de picnicuri și grătare.

#### Disfuncționalități privind mediul construit și modul de utilizare a terenului:

- drumuri de acces/comunale impracticabile, mai ales pe timp ploios; alăturarea/vecinătatea față de zone și subzone locuințe abandonate și/sau aflate în stadii avansate de degradare în proporții variind între 10-60% unele cu risc de prăbușire, pentru care se impun măsuri urgente de consolidare.
- insuficiența sau inexistența spațiilor aferente/complementare locuirii (locuri de joacă pentru copii, spații plantate amenajate, parcaje, elemente de mobilier urban, pavimente, pietonale de legătură funcțională între zone/subzone de interes, spații de întâlnire, socializare și stimulare tradițională etc.);

#### Disfuncționalități la nivelul căilor de comunicații:

- Se impune repararea și amenajarea drumurilor existente și a rețelei de drumuri sătești aflate într-o



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

stare avansată de degradare, prezentând defecte specifice drumurilor de pământ, devenind improprii circulației auto și celei pietonale în timpul anotimpurilor cu precipitații.

- Atunci când aceste drumuri sunt defundate, școlarii și preșcolarii din satele comunei întâmpină mari greutăți în a ajunge la școlile și grădinițele aflate pe teritoriul comunei.
- Zona de locuințe adiacentă drumurilor județene este expusă poluării (gaze de eșapament, zgomot, vibrații) din cauza circulației intense.

## 8. Situația propusă

### 8.1. Situația propusă privind zonificarea funcțională

Categoriile de folosință propus												
	Agricol (ha)					Neagricol (ha)						
	Arabil	Fânețe	Pășuni	Livezi	Total agricol	Curți construcții	Ape	Neproductiv	Păduri	Căi circulație	Total neagricol	Total intravilan
Capu Câmpului	157,41	12,71	27,08	14,4	211,60	58,04	1,49	1,77	-	18,94	80,24	291,84
Introduse prin PUZ						4,90						4,90
<b>Total</b>	<b>157,41</b>	<b>12,71</b>	<b>27,08</b>	<b>14,4</b>	<b>211,60</b>	<b>62,94</b>	<b>1,49</b>	<b>1,77</b>	<b>-</b>	<b>18,94</b>	<b>85,14</b>	<b>296,74</b>
Suprafețe scoase	11,98	12,78	1,16	0,64	26,55	0	0	0	0	0	0	26,55
Suprafețe introduse	10,47	39,70	14,36	0,37	64,3	5,53				9,26	14,80	79,70
Diferență total introdus												53,15
<b>Total Nou</b>	<b>155,90</b>	<b>39,63</b>	<b>40,28</b>	<b>14,14</b>	<b>249,95</b>	<b>68,47</b>	<b>1,49</b>	<b>1,77</b>	<b>0</b>	<b>28,20</b>	<b>99,94</b>	<b>349,88</b>
% din Total UAT intravilan	44,56 %	11,33 %	11,51 %	4,04 %	71,44 %	19,57 %	0,43 %	0,50 %	0	8,07%	28,57 %	100%

Nr. crt.	ZONIFICARE FUNCȚIONALĂ	CAPU CÂMPULUI				
		Suprafața (ha)	TOTAL (ha)	%		
A.	LOCUINTE SI FUNCTIUNI COMPLEMENTARE	59,84	59,84	17,13		
B.	INSTITUTII SI SERVICII PUBLICE	Învățământ	Scoală	0,15	0,25	0,07
			Grădinița	0,09		
		Sănătate și asistență socială	Dispensar uman	0,02	0,04	0,01
			Farmacie Dorna Farm	0,02		
		Administrație Cultura	Primărie	0,10	0,16	0,05
			Politie + Poșta Romana	0,06		
			Cămin cultural	0,16		
		Culte	Biserica Ortodoxa	0,30	1,40	0,40
			Biserica Izvorul Tămăduirii	1,1		
		Spatii comerciale	Magazin Pf Ianos	0,05	0,69	0,20
			Pizza Yalu	0,13		
			Pf Ianos	0,18		
			SC Vrăbiuța	0,08		
SC Câmpianca SRL	0,06					
Magazin Pohoată	0,08					
SC Andres SRL	0,10					



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

		Servicii	Remiza PSI	0,02	0,12	0,04	
			Spălătorie Auto	0,10			
C.	UNITATI INDUSTRIALE, DEPOZITE		Gater	0,30	0,40	0,11	
			Moara de porumb	0,10			
D.	UNITATI AGRO-ZOOTEHNICE		Platforma cadavre animale	0,04	0,04	0,01	
E.	ZONA AGREMENT SI SPORT		Teren de sport	0,62	3,03	0,88	
			Pensiune Acasă în Bucovina	2,21			
			Pensiune Casa Saveta	0,20			
F.	ZONA CONSTRUCTII TEHNICO-EDILITARE		Captare ape-put	1,2	1,59	0,46	
			Bazin Apa	0,28			
			Stație de epurare	0,11			
G.	GOSPODARIE COMUNALA, CIMITIRE		Cimitir	0,75	0,75	0,22	
<b>TOTAL CURTI CONSTRUCTII</b>					<b>68,47</b>	<b>19,60</b>	
H.	CAI DE COMUNICATIE SI TRANSPORT din care					28,20	8,20
	Transport rutier						
			Lungime (km)	Suprafata (ha)			
		Drum asfaltat	44,88	28,20			
I.	SPATII VERZI SI APE				1,49	0,43	
J.	PADURI				-		
K.	TERENURI NEPRODUCTIVE				1,77	0,51	
<b>TOTAL NEAGRICOL</b>					<b>99,93</b>	<b>28,61</b>	
L.	ZONA TEREN AGRICOL						
		Arabil			155,90	44,56	
		Fânețe			39,63	11,35	
		Pășuni			40,28	11,53	
		Livada			14,136	4,05	
<b>TOTAL AGRICOL</b>					<b>249,95</b>	<b>71,44</b>	
<b>TOTAL INTRAVILAN EXISTENT CAPU CAMPULUI</b>					<b>349,88</b>	<b>100%</b>	

Intravilan	Suprafata intravilan existent (Ha)	Suprafata intravilan propus (Ha)	Diferenta (Ha)
<b>UAT CAPU CÂMPULUI</b>	<b>296,75</b>	<b>349,88</b>	<b>+53,13 ha</b>

## 8.2. Portofoliul de proiecte propuse

Lucrări hidrotehnice și sau de artă existente: Prin Decizia etapei de încadrare - Proiect din data de 25.02.2019 – s-au demarat lucrările de - “Îndiguire mal stâng râu Moldova în zona pod Berchisesti – Capu Câmpului, comuna Capu Câmpului, judetul Suceava”, propus a fi amplasat în judetul Suceava, com. Capu Câmpului, sat Capu Câmpului în situl Natura 2000 ROSCI 0365 – Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

La nivelul județului Suceava - Proiectul "Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Suceava în perioada 2014-2020" propus spre finanțare în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare (POIM ) 2014- 2020, cuprinde mai multe investiții din aria de operare a ACET SA Suceava, respectiv reabilitări și extinderi de rețele de alimentare cu apă și canalizare, stații de pompare, stații de tratare, stații de epurare.

Lucrări prioritare în domeniul alimentării cu apă potabilă sunt următoarele:

- Extinderea rețelei de alimentare cu apă la toți locuitorii comunei;
- Contorizarea 100% a consumurilor de apă pentru populație și agenți economici;
- Lucrări de materializare și menținere a perimetrelor de protecție sanitară;
- Economisirea resurselor de apă prin evitarea pierderilor la transport și distribuție;
- Extinderea capacităților instalate la sursă și a rețelelor de distribuție, după caz.

### **1. Intravilan propus**

Suprafața intravilan propus al comunei Capu Câmpului, județul Suceava este de 349,88 ha. Limita intravilanului propus al comunei va fi recepționată de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Suceava prin proces verbal de recepție. Lucrarea se încadrează în prevederile normelor tehnice, ale instrucțiunilor și reglementărilor elaborate de Agenția Națională de cadastru și Publicitate Imobiliară. În consecință, se solicită aviz favorabil acestor lucrări de la OCPI.

### **2. Zonificarea funcțională** – a se vedea pct. 8.1.

### **3. Măsuri în zonele cu riscuri naturale** pentru Zone afectate de fenomene de inundabilitate și Zone afectate de fenomene de instabilitate

### **4. Dezvoltarea echipării tehnico-edilitare a teritoriului**

- Gospodărirea apelor:
  - Lucrări necesare pentru apărarea împotriva inundațiilor
  - Alimentarea cu apă
  - Canalizarea apelor uzate
- Instalații de încălzire și de gaze naturale
- Instalații electrice: Alimentare cu energie electrică, Iluminatul public
- Instalații de telecomunicații.

### **5. Protecția mediului**

#### **A. Măsuri pentru creșterea calității mediului:**

- Diminuarea/eliminarea surselor de poluare
- Epurarea și preepurarea apelor uzate
- Depozitarea controlată a deșeurilor: Colectarea deșeurilor și depozitarea adecvată a acestora constituie obiective importante în condițiile creșterii cantității de deșeuri și implicit, a presiunii asupra mediului. Colectarea selectivă a deșeurilor duce la recuperarea de materiale reciclabile, înaintea depozitarii finale.
- Recuperarea terenurilor degradate, consolidări de maluri și taluzuri, plantari de zone verzi etc.

#### **Măsuri propuse - Calitatea mediului**

Obiectiv: îmbunătățirea calității aerului

- respectarea legislației pe linie de protecție a mediului în vigoare, astfel încât viitoarele obiective să nu se amplaseze decât în baza acordului de mediu obținut prin evaluarea impactului asupra mediului;
- reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin mărirea eficienței energetice în activitățile economice;
- respectarea distanțelor minime de protecție sanitară recomandate între zonele protejate și o serie de unități care produc/pot produce disconfort și/sau unele riscuri sanitare, conform Ordinului MS nr. 119/2014 (activități industriale, ferme de creșterea animalelor, stații de epurare, cimitire, etc.);
- orientarea în viitor pentru implementarea de tehnologii cu potențial redus de poluare sau nepoluante;
- amenajarea de noi spații verzi și parcuri;
- asigurarea racordării funcțiunilor în cadrul localităților cu scoaterea, pe cât posibil, a funcțiunilor industriale și agroindustriale în afara localităților;
- modernizarea infrastructurii rutiere care traversează teritoriul administrat;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- asigurarea măsurilor pentru evitarea disipării de pământ sau materiale de construcții pe carosabilul drumurilor de acces;
- interzicerea depozitărilor de pământ excavat sau materiale de construcții în afara obiectivelor sau în locuri neautorizate;
- crearea de perdele de protecție în jurul surselor cu potențial de emisie.
- pe durata lucrărilor de execuție a proiectelor avute în vedere, a execuției de construcții de noi obiective de interes economic sau gospodăresc se vor lua măsuri pentru a diminua, până la eliminare, emisiile de praf, zgomot și vibrații, se va menține curățenia pe drumurile publice;

Obiectiv: îmbunătățirea calității apelor de suprafață și subterane

- identificarea și implementarea unor mijloace de prevenire, limitare și diminuare a efectelor poluării accidentale a apelor;
- pentru protecția apelor de suprafață și subterane se recomandă utilizarea cu precauție a dejecțiilor animaliere ca îngrășământ natural, cu respectarea prevederilor legale în domeniu;
- consumul de apă potabilă și evacuarea apelor uzate vor fi monitorizate;
- se va implementa un sistem de verificare periodică a integrității sistemelor de distribuție apă și canalizare, de intervenție rapidă în caz de avarie, de eliminarea pierderilor și evitarea contaminării solului, a apelor de suprafață și a pânzei freactice;
- în timpul executării lucrărilor de construcții, indiferent de natura lor sau a proprietarului, se va interzice depozitarea materialelor pe malurile cursurilor de apă sau în albiile acestora;
- se vor respecta prevederile HG nr. 930/2005 privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică pentru instalațiile de aducțiune, înmagazinare și distribuție a apei potabile.

Reconstrucția ecologică a pâraielor:

- realizarea de habitate corespunzătoare și îmbunătățirea celor existente în vederea conservării biodiversității naturale;
- asigurarea de debite corespunzătoare pe cursurile de apă regularizate în scopul protecției ecosistemelor acvatice;
- stabilirea zonelor de protecție sanitară a cursurilor de apă prin aplicarea Anexei nr. 2 din Legea Apelor nr. 107/1996;
- interzicerea executării construcțiilor de orice fel în albiile minore ale cursurilor de apă și în chivetele iazurilor, cu excepția construcției de poduri și a drumurilor de traversare a albiilor cursurilor de apă;
- se va monitoriza calitatea receptorilor naturali de pe teritoriul comunei;
- lucrările de traversare a cursurilor de apă: podețe, poduri, sau cu rețele edilitare, se vor realiza numai pe baza autorizațiilor de construire și a proiectelor tehnice ce fundamentează elementele caracteristice ale fiecărei lucrări
- implementarea sistemului de canalizare și a stațiilor de epurare;
- stațiile de epurare care vor deservi sistemul de canalizare vor fi dotate cu aparate de proprii de măsură a parametrilor de desfășurare a fluxului tehnologic:
  - debit evacuat;
  - durata fazelor ciclului tehnologic;
  - oxigenul dizolvat;
  - pH-ul apei epurate;
  - încărcarea în suspensii;
  - încărcarea în substanță organică exprimată în CBO<sub>5</sub>;
- pe durata funcționării stațiilor de epurare monitorizarea proprietăților fizice, chimice și biologice ale apei deversate va fi realizată de către laboratoare specializate prin prelevare de probe la solicitarea administratorului stației de epurare;
- capacitatea sistemului de canalizare- epurare a apelor uzate va fi corelată cu capacitatea sistemului de alimentare cu apă;
- indicatorii de calitate ai apelor evacuate într-o rețea de canalizare se vor încadra în prevederile HG nr. 188/2002, modificat prin HG nr.352/2005, NTPA 002;
- apa uzată epurată evacuată în emisarii naturali va respecta prevederile HG nr.188/2002, modificata prin HG nr.352/2005, NTPA 001.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- realizarea șanțurilor de scurgere de-a lungul căilor de acces, dimensionate astfel încât acestea să permită atât colectarea apelor pe fiecare tronson de drum, cât și scurgerea spre aval a debitelor provenite din amonte;
- regularizarea, consolidarea și amenajarea cursurilor locale de apă pentru evitarea fenomenelor de eroziune, ruperi de mal, colmatări.

**Obiectiv: reabilitarea solului degradat**

- respectarea tehnologiilor de utilizare și tratare a terenurilor cu îngrășăminte chimice. Aplicarea îngrășămintelor organice și a celor minerale se va face în zonele vulnerabile pe baza Planului de Management al Nutrienților elaborat în acord cu prevederile Codului de Bune Practici Agricole;
- nu se vor introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura sau tipul solului;
- utilizarea îngrășămintelor organice din gospodăriile proprii se va realiza astfel încât să se evite scurgerile în cursurile de apă;
- compostarea în gospodăriile individuale a deșeurilor biodegradabile și gunoiului de grajd se va realiza astfel încât să se asigure protecția solului și protecția apei împotriva poluării cu nitrați;
- se vor realiza lucrări de combatere a eroziunii solului, iar pe o suprafață de cca. 30 ha teren degradat situate în extravilan se vor realiza lucrări de împădurire;
- aplicarea de fertilizanți și utilizarea rațională a pășunilor, prin evitarea suprapășunatului și introducerea pășunatului alternativ pe parcele;
- pe durata executării lucrărilor de construcții se vor lua măsuri pentru evitarea pierderilor de sol vegetal. La eliberarea Autorizației de construire se va înscrie obligația investitorului de a transporta pământul dislocat pentru regenerarea sau refacerea unor terenuri degradate sau mai puțin productive;
- pentru colectarea deșeurilor menajere și a celor asimilate acestora se vor înființa platforme betonate dotate cu eurocontainere de 1,1 m<sup>3</sup>;
- se interzice evacuarea necontrolată a apelor uzate din gospodării și agenții economici situați în teritoriul administrativ al comunei;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor pe malurile cursurilor de ape sau în zone neamenajate.

**Măsuri propuse - Riscuri naturale**

- delimitarea zonelor cu riscuri naturale se va face, cu avizul organelor de specialitate ale administrației publice locale, conform Legii nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a Zone de risc natural;
- în zonele cu riscuri naturale se vor autoriza numai construcțiile care au drept scop limitarea acestor riscuri. Alte categorii de construcții pot fi autorizate doar după eliminarea factorilor naturali de risc și cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- realizarea unor construcții și amenajări ce au drept scop limitarea riscurilor naturale (lucrări hidrotehnice pentru atenuarea și devierea viiturilor, lucrări de combatere a inundațiilor, eroziunii de adâncime) și orice fel de construcții și amenajări se vor realiza pe baza de studii de specialitate, hidrologice și de fezabilitate pentru combaterea inundațiilor;
- se va realiza decolmatarea pâraielor; se va constitui zona de protecție a cursurilor de ape cu interdicție de construire de o parte și de alta a albiei;
- nu se vor executa construcții, inclusiv cele de locuit, în albiile majore inundabile a cursurilor de apă. Construcțiile noi se vor amplasa numai după întocmirea unui studiu geotehnic și de stabilitate;
- recuperarea terenurilor degradate prin alunecări și eroziuni torențiale prin măsuri de reconstrucție ecologică: plantații viti-pomicole, plantații silvice, terasări, și alte lucrări de combatere a eroziunii și introducerea terenurilor degradate în circuitul agricol și forestier .
- amenajarea de perdele silvice de protecție a terenurilor predispuse la alunecări;
- respectarea normelor de siguranță a construcțiilor corespunzătoare actelor normative pentru evitarea riscului de accidente în caz de cutremur.

**B. Organizarea spațiilor verzi**

Suprafața raportată reprezintă cumulul suprafețelor verzi amenajate și a celor cu potențial de a fi amenajate, neexistând nici o obligație de a amenaja întreaga suprafață disponibilă.

Zonificarea funcțională "Spații verzi, sport, agrement, păduri " cuprinde zonele verzi cartate pe



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

teritoriul comunei, defalcate la nivel localitate/UTR. Zonificarea funcțională, referitor la lucrările de Plan Urbanistic General, se realizează conform Legii 350/2001 (cu modificările ulterioare) și a Normelor de aplicare. "Zonă funcțională – parte din teritoriul unei localități în care, prin documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism, se determină funcțiunea dominantă existentă și viitoare. Zona funcțională poate rezulta din mai multe părți cu aceeași funcțiune dominantă (zona de locuit, zona activităților industriale, zona spațiilor verzi etc).

Zonificarea funcțională este acțiunea împărțirii teritoriului în zone funcționale." L350/2001 Anexa2 Zonificarea funcțională a unei suprafețe se refera la funcțiunea urbanistică a zonei nu la categoria de folosință. Spre exemplu și zonificările "Instituții publice și servicii", "Căi de comunicație", "Locuințe și funcțiuni complementare", "Unități industriale și depozite" etc, pot cuprinde spații verzi delimitate conform Legii nr. 24/2007.

Zonele cu spații verzi - existente, destinate activităților sportive și de agrement însumează o suprafață de 4,45 ha, ceea ce reprezintă 0,50 % din terenul intravilan existent al comunei și 20,44 mp/locuitor la nivelul comunei. Această suprafață nu este delimitată, marcată conform legislației specifice Legea nr. 24/2007. Se recomandă identificarea și marcarea zonelor cu potențial de spațiu verde în vederea creșterii acestei suprafețe până la suprafața de 26mp/locuitor la nivelul comunei.

### ***C. Delimitarea orientativă a zonelor protejate și restricțiile generale pentru conservarea patrimoniului natural și construit***

În extravilanul comunei Capu Câmpului se află situl Natura 2000 - ROSAC0365 (ROSCI0365) - Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși" (s=5329 ha).

Reactualizarea intravilanului comunei reglementat prin Planul Urbanistic General nu afectează suprafețele aflate în această arie protejată de interes comunitar.

Planul Urbanistic General nu prevede proiecte noi/viitoare care să fie amplasate în situl ROSAC0365 (ROSCI0365) - Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși.

Astfel din punct de vedere al estimării impactului potențial al implementării Planului Urbanistic General al comunei Capu Câmpului asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar specificate în Formularul Standard al sitului ROSAC0365 (ROSCI0365) - Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși , acesta va fi neutru. Nu vor apărea efecte negative prin implementarea PUG, nu sunt afectate suprafețe din aria protejată, nu sunt afectate relațiile structurale și funcționale care determina starea de conservare a sitului.

### **6. Reglementări urbanistice**

În urma analizei multicriteriale a situației existente dar și ținând cont de solicitările autorității locale, teritoriul intravilan stabilit a fost împărțit în mai multe zone funcționale, fiecareia corespunzându-i o unitate teritorială de referință. Aceste UTR-uri au fost stabilite având la bază mai multe criterii: funcțiunea dominantă, caracteristicile țesutului existent, condițiile de amplasare și configurare a clădirilor în zona respectivă, urmărind delimitarea lor astfel încât să se poate stabili, la nivelul fiecărei unități un set de reglementări unitare și omogene.

### **7. Obiective de utilitate publică**

În baza legislației actuale, lucrările considerate a fi de utilitate publică sunt, în general, următoarele: prospecțiunile și exploatarea geologice, căile de comunicație, alinierea și lărgirea străzilor, echiparea tehnico-edilatară, îndiguiri și regularizări de râuri, sisteme de irigații și lucrări de gospodărire a apelor, clădirile și terenurile necesare obiectivelor sociale și de administrație publică, salvarea, protejarea și punerea în valoare a monumentelor istorice, apărarea țării.

### **Avizul de mediu se emite cu următoarele condiții:**

### **Măsurile de reducere sau de compensare a efectelor semnificative asupra mediului, propuse în programul de monitorizare**

#### **1. MĂSURI CU PRIVIRE LA PROTECȚIA CALITĂȚII APEI**

Toate lucrările ce se vor executa pe ape sau în legătură cu apele se vor face numai în baza Avizului de gospodărire a apelor, respectiv a notificării de începere a execuției conform reglementărilor legale în vigoare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

1.1. Pentru gospodărirea durabilă a resurselor de apă se va ține seama de:

- identificarea și implementarea unor mijloace de prevenire, limitare și diminuare a efectelor poluării accidentale a apelor;
- pentru protecția apelor de suprafață și subterane se recomandă utilizarea cu precauție a dejecțiilor animaliere ca îngrășământ natural, cu respectarea prevederilor legale în domeniu;
- consumul de apă potabilă și evacuarea apelor uzate vor fi monitorizate;
- se va implementa un sistem de verificare periodică a integrității sistemelor de distribuție apă și canalizare, de intervenție rapidă în caz de avarie, de eliminarea pierderilor și evitarea contaminării solului, a apelor de suprafață și a pânzei freatice;
- în timpul executării lucrărilor de construcții, indiferent de natura lor sau a proprietarului, se va interzice depozitarea materialelor pe malurile cursurilor de apă sau în albiile acestora;
- se vor respecta prevederile H.G. nr. 930/2005 privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică pentru instalațiile de aducțiune, înmagazinare și distribuție a apei potabile.

Reconstrucția ecologică a pâraielor:

- realizarea de habitate corespunzătoare și îmbunătățirea celor existente în vederea conservării biodiversității naturale;
- asigurarea de debite corespunzătoare pe cursurile de apă regularizate în scopul protecției ecosistemelor acvatice;
- stabilirea zonelor de protecție sanitară a cursurilor de apă prin aplicarea Anexei nr. 2 din Legea Apelor nr. 107/1996;
- interzicerea executării construcțiilor de orice fel în albiile minore ale cursurilor de apă și în chivetele iazurilor, cu excepția construcției de poduri și a drumurilor de traversare a albiilor cursurilor de apă;
- se va monitoriza calitatea receptorilor naturali de pe teritoriul comunei;
- lucrările de traversare a cursurilor de apă: podețe, poduri, sau cu rețele edilitare, se vor realiza numai pe baza autorizațiilor de construire și a proiectelor tehnice ce fundamentează elementele caracteristice ale fiecărei lucrări.

1.2. Pentru managementul apelor uzate și pluviale:

- implementarea sistemului de canalizare și a stațiilor de epurare;
- stațiile de epurare care vor deservi sistemul de canalizare vor fi dotate cu aparate de proprie măsură a parametrilor de desfășurare a fluxului tehnologic:
  - debit evacuat;
  - durata fazelor ciclului tehnologic;
  - oxigenul dizolvat;
  - pH-ul apei epurate;
  - încărcarea în suspensii;
  - încărcarea în substanță organică exprimată în CBO<sub>5</sub>;
- pe durata funcționării stațiilor de epurare monitorizarea proprietăților fizice, chimice și biologice ale apei deversate va fi realizată de către laboratoare specializate prin prelevare de probe la solicitarea administratorului stației de epurare;
- capacitatea sistemului de canalizare - epurare a apelor uzate va fi corelată cu capacitatea sistemului de alimentare cu apă;
- indicatorii de calitate ai apelor evacuate într-o rețea de canalizare se vor încadra în prevederile HG nr. 188/2002, modificat prin HG nr. 352/2005, NTPA 002;
- apa uzată epurată evacuată în emisarii naturali va respecta prevederile HG nr. 188/2002, modificată prin HG nr. 352/2005, NTPA 001.
- realizarea șanțurilor de scurgere de-a lungul căilor de acces, dimensionate astfel încât acestea să permită atât colectarea apelor pe fiecare tronson de drum, cât și scurgerea spre aval a debitelor provenite din amonte;
- regularizarea, consolidarea și amenajarea cursurilor locale de apă pentru evitarea fenomenelor de eroziune, ruperi de mal, colmatări.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



## 2. MĂSURI CARE SĂ DIMINUEZE POLUAREA AERULUI:

- respectarea legislației pe linie de protecție a mediului în vigoare, astfel încât viitoarele obiective să nu se amplaseze decât în baza acordului de mediu obținut prin evaluarea impactului asupra mediului;
- reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin mărirea eficienței energetice în activitățile economice;
- respectarea distanțelor minime de protecție sanitară recomandate între zonele protejate și o serie de unități care produc/pot produce disconfort și/sau unele riscuri sanitare, conform Ordinului MS nr. 119/2014 (activități industriale, ferme de creșterea animalelor, stații de epurare, cimitire, etc.);
- orientarea în viitor pentru implementarea de tehnologii cu potențial redus de poluare sau nepoluante;
- amenajarea de noi spații verzi și parcuri;
- asigurarea racordării funcțiunilor în cadrul localităților cu scoaterea, pe cât posibil, a funcțiunilor industriale și agroindustriale în afara localităților;
- modernizarea infrastructurii rutiere care traversează teritoriul administrat;
- asigurarea măsurilor pentru evitarea disipării de pământ sau materiale de construcții pe carosabilul drumurilor de acces;
- interzicerea depozitărilor de pământ excavat sau materiale de construcții în afara obiectivelor sau în locuri neautorizate;
- crearea de perdele de protecție în jurul surselor cu potențial de emisie.
- pe durata lucrărilor de execuție a proiectelor avute în vedere, a execuției de construcții de noi obiective de interes economic sau gospodăresc se vor lua măsuri pentru a diminua, până la eliminare, emisiile de praf, zgomot și vibrații, se va menține curățenia pe drumurile publice.

## 3. MĂSURI DE DIMINUARE A POLUĂRII SOLURILOR:

- respectarea tehnologiilor de utilizare și tratare a terenurilor cu îngrășăminte chimice. Aplicarea îngrășămintelor organice și a celor minerale se va face în zonele vulnerabile pe baza Planului de Management al Nutrienților elaborat în acord cu prevederile Codului de Bune Practici Agricole;
- nu se vor introduce substanțe poluante în sol și nu se va modifica structura sau tipul solului;
- utilizarea îngrășămintelor organice din gospodăriile proprii se va realiza astfel încât să se evite scurgerile în cursurile de apă;
- compostarea în gospodăriile individuale a deșeurilor biodegradabile și gunoiului de grajd se va realiza astfel încât să se asigure protecția solului și protecția apei împotriva poluării cu nitrați;
- se vor realiza lucrări de combatere a eroziunii solului, iar pe o suprafața de cca. 30 ha teren degradat situate în extravilan se vor realiza lucrări de împădurire;
- aplicarea de fertilizanți și utilizarea rațională a pășunilor, prin evitarea suprapășunatului și introducerea pășunatului alternativ pe parcele;
- pe durata executării lucrărilor de construcții se vor lua măsuri pentru evitarea pierderilor de sol vegetal. La eliberarea Autorizației de construire se va înscrie obligația investitorului de a transporta pământul dislocat pentru regenerarea sau refacerea unor terenuri degradate sau mai puțin productive;
- pentru colectarea deșeurilor menajere și a celor asimilate acestora se vor înființa platforme betonate dotate cu eurocontainere de 1,1 m<sup>3</sup>;
- se interzice evacuarea necontrolată a apelor uzate din gospodării și agenții economici situați în teritoriul administrativ al comunei;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor pe malurile cursurilor de ape sau în zone neamenajate.

## 4. MĂSURI CU PRIVIRE LA PROTECȚIA BIODIVERSITĂȚII ȘI CALITĂȚII PEISAJULUI

- pentru îmbunătățirea calității peisajului, se vor realiza funcțiuni urbanistice noi, reconversia altora și măsuri administrative, lucrări de ecologizare a unor zone;
- calitatea peisajului se va îmbunătăți prin realizarea: spațiilor verzi, spații pentru sport și agrement,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

alcătuirea perdelelor de protecție, amenajarea scuarurilor, plantațiilor de aliniament, fâșii plantate la intrarea în localitățile comunei, fâșii plantate pentru însoțirea căilor de circulație;

- se vor aplica măsuri specifice de conservare pentru pădurile cu funcții speciale de protecție, situate pe terenuri cu pante foarte mari, cu procese de alunecare și eroziune etc.
- se vor ocroti și se vor conserva în regim de protecție, cu rol de coridoare ecologice, perdelele forestiere, tufărișurile naturale, vegetația malurilor și a luncilor din lungul râurilor, zonele umede naturale, pajiștile naturale, vegetația de pe terenurile marginale ale culturilor agricole, vegetația naturală din lungul căilor de comunicație rutieră și feroviară, fiind interzise orice lucrare și acțiune care le afectează integritatea, cu excepția cazurilor temeinic justificate și aprobate de autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- pentru gestionarea durabilă a pădurilor se vor promova acțiuni specifice orientate pe următoarele direcții: asigurarea integrității fondului forestier local, în condițiile și cu respectarea situației rezultate în urma schimbării formei de proprietate a acestuia, menținerea volumului recoltelor anuale de lemn la nivelul posibilităților pădurilor și conservarea biodiversității și asigurarea stabilității, sănătății și polifuncționalității pădurilor;
- se vor efectua lucrări de ecologizare a zonelor afectate de implementarea proiectelor prevăzute prin PUG;
- reglementarea și controlul pescuitului;
- se interzice evacuarea de ape uzate în ape curgătoare.
- se interzice spălarea în apele râului și pe maluri, a obiectelor de uz casnic cu folosirea substanțelor de orice fel;
- se interzice spălarea în apele curgătoare și pe maluri a autovehiculelor, a altor utilaje și agregate mecanice, precum și a ambalajelor sau obiectelor care conțin substanțe periculoase;
- în zonele de protecție a lacurilor din sit, este interzisă depozitarea și folosirea de îngrășăminte, pesticide și alte substanțe periculoase și se vor respecta restricțiile pentru construcții și zone agricole prevăzute de legislația în vigoare;
- se interzice orice alte activități și intervenții care pot altera calitatea apelor;
- se interzice/ limitează intervențiile de tip desecare, drenare în sit.

#### 5. MĂSURI PENTRU PROTEJAREA PATRIMONIULUI CULTURAL ȘI NATURAL:

- se va interzice realizarea de construcții care prin funcțiune, configurație arhitecturală sau amplasament, compromit aspectul general al zonei, distrug coerența specificului rural existent;
- Consiliul local va răspunde pentru adoptarea elementelor arhitecturale adecvate, optimizarea densității de locuire, concomitent cu menținerea și dezvoltarea spațiilor verzi, a amenajărilor peisagistice cu funcție ecologică, estetică și recreativă;
- se va impune amenajarea de spații verzi în interiorul zonelor construite;
- se va respecta zona de protecție pentru care se asigură conservarea integrală a monumentului istoric și a cadrului său construit sau natural;
- construcțiile noi nu vor afecta prin volumetrie, conformare, aspect exterior etc. obiectivele propuse spre conservare incluse într-un sit protejat.

#### 6. GESTIONAREA DEȘEURILOR

Preluarea și gestionarea deșeurilor se va realiza printr-un serviciu de specialitate, în baza unui contract, transportul făcându-se la stația de transfer/depozitul la care comuna este arondată.

#### 7. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA RISCURILOR NATURALE

- delimitarea zonelor cu riscuri naturale se va face, cu avizul organelor de specialitate ale administrației publice locale, conform Legii nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a Zone de risc natural;
- în zonele cu riscuri naturale se vor autoriza numai construcțiile care au drept scop limitarea acestor riscuri. Alte categorii de construcții pot fi autorizate doar după eliminarea factorilor naturali de risc și cu respectarea prevederilor legale în vigoare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- realizarea unor construcții și amenajări ce au drept scop limitarea riscurilor naturale (lucrări hidrotehnice pentru atenuarea și devierea viiturilor, lucrări de combatere a inundațiilor, eroziunii de adâncime) și orice fel de construcții și amenajări se vor realiza pe baza de studii de specialitate, hidrologice și de fezabilitate pentru combaterea inundațiilor;
- se va realiza decolmatarea pâraielor; se va constitui zona de protecție a cursurilor de ape cu interdicție de construire de o parte și de alta a albiei;
- nu se vor executa construcții, inclusiv cele de locuit, în albiile majore inundabile a cursurilor de apa. Construcțiile noi se vor amplasa numai după întocmirea unui studiu geotehnic și de stabilitate;
- recuperarea terenurilor degradate prin alunecări și eroziuni torențiale prin măsuri de reconstrucție ecologică: plantații viti-pomicole, plantații silvice, terasări, și alte lucrări de combatere a eroziunii și introducerea terenurilor degradate în circuitul agricol și forestier .
- amenajarea de perdele silvice de protecție a terenurilor predispuse la alunecări.

### Măsurile de reducere sau de compensare a efectelor semnificative transfrontieră

Nu este cazul.

### Monitorizarea efectelor produse ca urmare a implementării PUG:

DOMENII	MĂSURI/ PROPUNERI DE DEZVOLTARE
Lucrări pentru o infrastructură modernă, europeană pentru alimentarea cu apă și canalizare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extinderea rețelelor de alimentare cu apa</li> <li>• Extinderea sistemului centralizat de canalizare la nivelul întregii comune</li> <li>• Reabilitarea și reactualizarea capacității stației de tratare a apei potabile și stației de epurarea apelor reziduale în concordanță cu numărul de locuitori brânșiți la rețeau centralizată.</li> <li>• Reabilitarea rețelelor de alimentare cu apa și canalizare necesare pentru a face posibile extinderile necesare de rețele.</li> </ul>
Gestionare deșuri	Colectarea selectivă a deșeurilor (cuprinzând platforme de colectare, dotate cu pubele și euro-containere pentru colectarea separată a deșeurilor reziduale și a materialelor reciclabile, precum și unități de compostare individuală în gospodării pentru deșeurile biodegradabile)
Spații verzi	Elaborarea Registrului spațiilor verzi
Organizarea circulației	Completarea / dezvoltarea / reabilitarea și/sau îmbunătățirea tramei stradale și a infrastructurii tehnico-edilitare în general.
Zonele de protecție și limitele acestora	Stabilirea zonelor de interdicție (temporară, cu condiții și/sau definitivă de construire) în zonele de culoar și respectarea distanțelor de protecție (sanitară, tehnologică etc.), cu atenționare asupra traseelor LEA care traversează terenuri din intravilan. Stabilirea zonelor cu interdicție temporară și/sau definitivă de construire (zone de risc, zone de protecție sanitară și de siguranță față de incinte pentru echipare tehnico-edilitară și de gospodărie comunală – cimitir, retrageri față de artere de circulație, etc.) și atenționarea asupra construirii în apropierea acestora; Aceste zone vor avea o delimitare precisă și un regim special al lor și al zonelor învecinate, în funcție de natura zonei protejate.
Interdicții diferite aplicate unor zone	In cazul interdicțiilor temporare aplicate unor zone se remarca cele rezultate din studiul geotehnic, pentru eventualele zone cu potențial de alunecare la care se impun măsuri suplimentare de realizare a construcțiilor, cât și zonele cu risc de inundabilitate sau bălțire. Pentru construcțiile existente în aceste zone de risc se recomandă luarea unor măsuri specifice de consolidare. De asemenea trebuie avută în vedere și luarea unor măsuri de interdicție temporară de construire în anumite zone, până la întocmirea unor planuri urbanistice zonale sau de detaliu.
Interdicții definitive	Pentru zonele care prezintă riscuri naturale – zone inundabile, cât și pentru zonele care necesită protecție (zone protejate și zone de protecție) se introduc interdicții definitive care pot fi ridicate numai când au fost eliminate cauzele ce au generat interdicțiile.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

DOMENII	MĂSURI/ PROPUNERI DE DEZVOLTARE
Îmbunătățirea activității primăriei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transformarea administrației publice locale într-o instituție modernă, cu ușile deschise în permanență, funcționând în numele și interesul cetățenilor;</li> <li>• Menținerea impozitelor și taxelor locale la cel mai mic nivel;</li> <li>• Consilierea tuturor cetățenilor pe linie juridică și pe linia accesărilor fondurilor europene;</li> <li>• Sprijinirea asociațiilor de locatari în vederea izolării termice a blocurilor.</li> </ul>
Respectarea proprietății	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finalizarea tuturor dosarelor de restituire a proprietarilor și eliberarea titlurilor de proprietate.</li> <li>• Sprijinirea cetățenilor care nu dețin acte de proprietate în vederea eliberării acestora.</li> <li>• Reorganizarea spațială și reconversie funcțională în cazul unor situații de vecinătate conflictuală, a incintelor unităților productive, de depozitare și servicii specifice, sau cu risc de poluare și care necesită distanțe ample față de zone protejate. Se vor aborda programe și măsuri de modernizare și re tehnologizare în sensul creșterii productivității și promovării de tehnologii nepoluante, ecologizării /recuperării terenurilor afectate de activități tehnologice, prevederea de plantații protective de incintă și aliniament, ocupării rentabile a terenurilor etc.</li> </ul>
Socio - economic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• extinderea rețelelor edilitare – în special a celei de alimentare cu apă, în urma realizării studiilor de fezabilitate și a întocmirii proiectelor de specialitate, cu respectarea normelor tehnice și legislației în vigoare ;</li> <li>• construirea de noi rețelelor edilitare – în special cea de canalizare;</li> <li>• modernizări, reparații, redimensionări ale drumurilor existente pe teritoriul comunei ;</li> <li>• încurajarea activităților economice de pe teritoriul comunei ;</li> <li>• trecerea la o agricultură sustenabilă.</li> </ul>

**De îndeplinirea măsurilor privind monitorizarea este responsabil titularul planului, respectiv Primăria Comunei Capu Câmpului, județul Suceava. Aceasta este obligată să depună anual la APM Suceava până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare.**

**Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere:**

**Modul cum s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și de alte autorități**

S-au parcurs cele trei etape conform cu Hotărârea de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe:

*1. Etapa de încadrare a planului sau programului în procedura evaluării de mediu*

În conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, art. 73 și ale HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe art. 5 alin (2) lit. a) planul propus intră în categoria planurilor care se supun obligatoriu evaluării de mediu, prin urmare pentru emiterea avizului de mediu s-a parcurs integral procedura evaluării de mediu.

*2. Etapa de definitivare a proiectului de plan sau de program și de realizare a raportului de mediu*  
Definitivarea proiectului de plan, stabilirea domeniului și a nivelului de detaliu al informațiilor ce au fost incluse în raportul de mediu, precum și analiza efectelor semnificative ale planului asupra mediului s-au făcut în cadrul ședinței Grupului de lucru din data de 07.09.2022.

*3. Etapa de analiză a calității raportului de mediu și de emitere a deciziei finale*

În cadrul Dezbaterii publice desfășurată în data de 25.01.2023 a fost analizată varianta finală a PUG-ului și Raportul de mediu. Întrucât nu au fost înregistrate observații ale publicului interesat și ale membrilor Comitetului Special Constituit, APM Suceava a luat decizia finală de emitere a avizului de mediu (DECIZIE Nr. 2 din 02.02.2023).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

### **Informarea și participarea publicului în toate etapele procedurale**

- Anunțuri publice privind depunerea solicitării de obținere a avizului de mediu și de declanșare a etapei de încadrare a planului conform HG nr. 1076/2004 în ziarul "Crai Nou" în data de 12.06.2020 și 16.06.2020;

În urma publicării în presă a acestor anunțuri publice privind prima versiune a planului și până la luarea deciziei de încadrare nu au fost semnalate observații din partea publicului.

- Afișarea pe site-ul APM Suceava și a titularului a proiectului de plan, a Raportului de mediu și a Studiului de Evaluare Adevată;
- Anunțuri publice privind organizarea dezbaterii publice a proiectului de plan, a Raportului de mediu și a Studiului de Evaluare Adevată, în ziarul "Crai Nou", din data de 22.11.2022 și 25.11.2022, pe site-ul și la sediul Primăriei Comunei Capu Câmpului.

În urma publicării acestor anunțuri nu au fost înregistrate observații din partea publicului.

- Afișarea pe site-ul APM Suceava a anunțului public privind decizia de emitere a avizului de mediu pentru planul menționat și draftul Deciziei de emitere în data de 02.02.2023.

- Anunț public privind decizia de emitere a avizului de mediu pentru planul menționat în ziarul "Crai Nou", în data de 03.02.2023.

În urma publicării acestor anunțuri nu au fost înregistrate observații din partea publicului.

### **Motivarea alegerii uneia dintre alternativele de plan prezentate**

Neimplementarea PUG-ului reprezintă de fapt menținerea situației actuale. Ca urmare impactul asupra mediului se va accentua, iar calitatea factorilor de mediu va cunoaște o degradare continuă.

### **Documentația care a stat la baza emiterii Avizului de Mediu și care face parte integrantă din acesta conține:**

- Notificare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava cu nr. 5956/12.06.2020;
- Anunțuri publice privind depunerea solicitării de obținere a avizului de mediu și de declanșare a etapei de încadrare a planului în ziarul "Crai Nou" în data de 12.06.2020 și 16.07.2020;
- Prima variantă de plan, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava împreună cu Notificarea:
  - Memoriul de general întocmit de OLD ART PRO SRL Suceava;
  - Regulamentul local de urbanism aferent PLAN URBANISTIC GENERAL COMUNA CAPU CÂMPULUI, JUDEȚUL SUCEAVA elaborat de Proiectant general OLD ART PRO SRL Suceava;
  - Planșă Încadrare în teritoriu;
  - Planșă Disfuncționalități;
  - Planșă Reglementări urbanistice - zonificare;
  - Planșă Reglementări urbanistice – echipare edilitară;
  - Planșă Proprietate asupra terenurilor;
- Certificat de urbanism nr. 4/04.2020;
- Coordonatele în sistem de proiecție Stereo 1970;
- A doua variantă de plan (Memoriul de prezentare), transmise prin e-mail și înregistrate la APM Suceava cu nr. 8408/19.07.2021 și nr. 9331/10.08.2021;
- Hotărârea Consiliului Local al Comunei Capu Câmpului nr. 25./28.04.2022 privind aprobarea Registrului local al spațiilor verzi din intravilanul Comunei Capu Câmpului și Registrul local al spațiilor verzi din intravilanul Comunei Capu Câmpului, înregistrate cu nr. 8494/22.06.2022;
- Proces verbal al ședinței Grupului de lucru din data de 07.09.2022 nr. 4986/07.09.2022, înregistrat la APM Suceava cu nr. 11477/09.09.2022,
- Raport de Mediu și Studiu de Evaluare Adecvată întocmite SC MEDIU RESEARCH CORPORATION SRL, elaborator certificat pentru întocmire raport de mediu și studiu de evaluare adecvată, înregistrate la APM Suceava cu nr. 137/08.11.2022;
- Proces verbal Dezbateri publică nr. 917/25.01.2023;
- Decizia de emitere a avizului de mediu nr. 2 din 02.02.2023.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**și următoarele avize/adrese eliberate de alte autorități:**

- Avizul nr. 3/S.T. SV/06.02.2023 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Suceava, înregistrat la APM Suceava cu nr. 1466/06.02.2023;
- Notificare (privind plan și raport de mediu) nr. 40010/14.12.2023 emisă de Direcția de Sănătate Publică Județeană Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 282/10.01.2023;
- Adresă informare (invitație la dezbateră publică - informare instituției publice, membri ai grupului de lucru) nr. 7205/21.11.2022 transmisă de Primăria Com. Capu Câmpului și înregistrată la APM Suceava cu nr. 14508/23.11.2022;
- Aviz nr. 1/4424141/06.12.2021 emis de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Bucovina al Județului Suceava;
- Aviz nr. 333816/10.05.2021 emis de Inspectoratul de Poliție Județean Suceava, Serviciul Rutier;
- Avizul nr. 31/19.03.2021 emis de Consiliul Județean Suceava, Direcția Județeană de Drumuri și Poduri;
- Aviz nr. 97/02.07.2020 emis de ANIIF Suceava;
- Adresa nr. R11412/06.08.2020 emisă de Transelectrica SASD;
- Aviz nr. 28968/29.12.2020 emis de Garda Forestieră Suceava;
- Adresa nr. 187/SCC/08.12.2020 emisă de Direcția Silvică Suceava;
- Aviz de gospodărirea apelor (PUG) nr. 95/30.10.2020 emis de Administrația Bazinală de Apă SIRET, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava;
- Aviz de gospodărirea apelor (alimentare cu apă și canalizare) nr. 80/11.06.2021 emis de Administrația Națională APELE ROMÂNE – Administrația Bazinală de Apă SIRET, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava pentru Comuna Capu Câmpului și transferat către Serviciul Public de Alimentare cu Apă și canalizare Capu Câmpului prin adresa nr. 5838/BGP/15.07.2021;
- Aviz nr. 27/13.05.2021 emis de Direcția pentru Agricultură Suceava;
- Aviz nr. 70884/01.09.2020 emis de DELGAZ Grid SA;
- Notificare nr. 18020/16.07.2020 emisă de Direcția de Sănătate Publică Județeană Suceava;
- Aviz nr. 130/02.07.2020 emis de TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS SA;
- Adrese (punct de vedere RIM și EA) nr. 89/ST SV/01.02.2023 emise de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, înregistrată la APM Suceava cu nr. 1262/01.02.2023;
- Adresa nr. 16765/SCC/06.09.2022 emisă de Direcția Silvică Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 11336/06.09.2022;
- Adresa (grup de lucru) nr. 4857/31.08.2022 emisă de Primăria Comunei Capu Câmpului, înregistrată la APM Suceava cu nr. 11133/31.08.2022;
- Adresele (solicitări completări) nr. 111/ST SV/08.03.2021 emise de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, înregistrate la APM Suceava cu nr. 2448/08.03.2021 și nr. 3300/25.03.2021;
- Adresa APM Suceava (solicitare completări) nr. 5956/08.07.2020.

**Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, numai în formă avizată de autoritatea competentă de protecția mediului.**

**Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.**

**Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Suceava și a publicului revine în totalitate titularului planului, iar corectitudinea studiilor și evaluărilor revine autorilor acestora, conform art. 21 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.**

**Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ.**

Prezentul aviz de mediu poate fi contestat în conformitate cu prevederile HG nr. 1076/2004 și a Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Prezentul aviz de mediu conține 23 pagini și a fost redactat în 2 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV  
MARIA MĂDĂLINA NISTOR**



Șef Serviciu,  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Adina HOBJÎLĂ

Întocmit  
Cons. Simona VAȘCOVICI

Șef Serviciu,  
Calitatea Factorilor de Mediu  
Anca IONCE

Întocmit  
Cons. Florentina BOTEZAT



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Original: [illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]