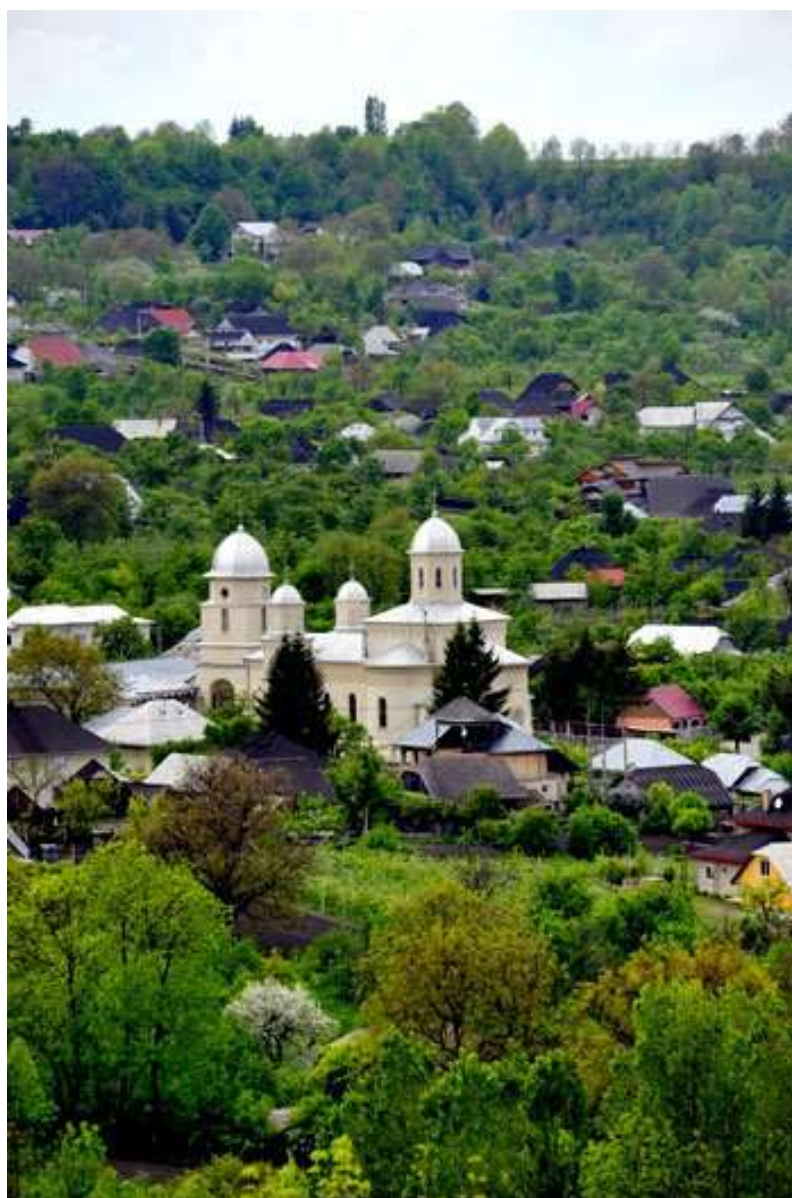


PLAN URBANISTIC GENERAL

AL COMUNEI **RĂDĂȘENI**, JUDEȚUL
SUCEAVA

VOLUMUL I: MEMORIU GENERAL



A. FOAIE DE TITLU

DENUMIREA LUCRĂRII

**PLAN URBANISTIC GENERAL (P.U.G.) AL COMUNEI
RĂDĂȘENI, JUDEȚUL SUCEAVA**

NUMĂRUL VOLUMULUI

I

DENUMIREA VOLUMULUI

MEMORIU GENERAL

DENUMIREA BENEFICIARULUI

COMUNA RĂDĂȘENI, JUDEȚUL SUCEAVA

DENUMIREA PROIECTANTULUI

S.C. AEDILIS PROIECT S.R.L.

NUMĂRUL DE ORDINE AL
DOCUMENTAȚIEI

CONTRACT NR. 789/30.01.2025
PROIECT NR. 2025-003

DATA PREDĂRII

2025



B. LISTA SEMNĂTURILOR

PROIECTANT GENERAL: S.C. AEDILIS PROIECT S.R.L.

ŞEF PROIECT:

arh. urb. Dan Florin FLORUȚ

expert atestat R.U.R. – litera D- P.U.G.și R.L.U., G5-Studii de istorie urbană, G6-Amenajare perisagistică, expert atestat M.C.C. nr. 553S/24.03.2016 domeniile D1 (Restaurare arhitectură), D2 (Urbanism istoric)

COORDONATOR TEHNIC:

urb. peis. Anca Patricia COSTAN

CARTOGRAFIERE ȘI TEHNOREDACTARE:

geogr. Elena-Ramona VLADU

PROIECTANȚI SPECIALITĂȚI CONEXE:

TRANSPORTURI/SISTEMATIZARE

Ing. Gheorghe BOROȘ

ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ

Ing. Ioan COMAN



C. CUPRINS

A. FOAIE DE TITLU	2
B. LISTA SEMNĂTURILOR.....	3
C. CUPRINS.....	4
D. MEMORIU GENERAL.....	7
1. INTRODUCERE.....	7
1.1. DATE DE RECUNOAȘTERE A DOCUMENTAȚIEI.....	7
1.2. OBIECTUL LUCRĂRII	8
1.3. SURSE DE DOCUMENTARE	9
2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII.....	11
2.1. EVOLUȚIE.....	11
2.2. ELEMENTE ALE CADRULUI NATURAL.....	18
2.3. RELAȚII ÎN TERITORIU	26
2.4. ACTIVITĂȚI ECONOMICE.....	27
2.5. POPULAȚIE. ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE.....	34
2.6. CIRCULAȚIE	40
2.7. INTRAVILAN EXISTENT. ZONE FUNCȚIONALE. BILANȚ TERITORIAL.....	41
2.8. ZONE CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	43
2.9. ZONE CU RISCURI NATURALE.....	43
2.10. ECHIPAREA TEHNICO-EDILITARĂ	46
2.11. PROBLEME DE MEDIU	47
2.12. DISFUNCȚIONALITĂȚI.....	51
2.13. NECESITĂȚI ȘI OPȚIUNI ALE POPULAȚIEI.....	56
3. PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ.....	57
3.1. STUDII DE FUNDAMENTARE	57
3.2. DIAGNOSTIC GENERAL ȘI PROSPECTIV	68
3.3. EVOLUȚIA POSIBILĂ, PRIORITĂȚI.....	68
3.4. OPTIMIZAREA RELAȚIILOR ÎN TERITORIU	68
3.5. DEZVOLTAREA ACTIVITĂȚILOR. STRATEGIA DE DEZVOLTARE SPAȚIALĂ. POLITICI ȘI PROGRAME	68
3.6. EVOLUȚIA POPULAȚIEI.....	69
3.7. ORGANIZAREA CIRCULAȚIEI.....	70
3.8. INTRAVILAN PROPUȘ. ZONE FUNCȚIONALE. BILANȚ TERITORIAL.	71
3.9. MĂSURI ÎN ZONELE CU RISCURI NATURALE	74
3.10. DEZVOLTAREA ECHIPĂRII EDILITARE.....	75
3.11. PROTECȚIA MEDIULUI.....	78
3.12. REGLEMENTĂRI URBANISTICE	80
3.13. OBIECTIVE DE UTILITATE PUBLICĂ.....	82
4. CONCLUZII. MĂSURI ÎN CONTINUARE.....	84

LISTĂ FIGURI

Figura 1 – Localizarea UAT Comuna Rădășeni în cadrul județului Suceava.....	11
Figura 2 – Delimitarea geografică a subzonelor în zone etnografică Țara Suceavului	12
Figura 3 - Ridicare topografică sec XVIII (hartă militară, 1788-1790) – Sat Lămășeni.....	14
Figura 4 - Ridicare topografică sec XVIII (hartă militară, 1788-1790) – Sat Rădășeni.....	14
Figura 5 – Ridicare topografică secol XIX (hartă militară, 1892-1898) – sat Lămășeni	15
Figura 6 – Ridicare topografică secol XIX (hartă militară, 1892-1898) – sat Rădășeni	15
Figura 7 - Efectele schimbărilor climatice în Rădășeni din 1979 și până în prezent.	19
Figura 8 - Corpurile de apă de suprafață.....	21
Figura 9 - Amplasarea comunei Rădășeni în raport cu corpurile de apă subterană	22
Figura 10 – Harta solurilor din regiune	23
Figura 11 – Limitele ariilor naturale protejate în raport cu UAT Rădășeni	24
Figura 12 - Populația ocupată la nivelul Județului Suceava, în funcție de principalele activități economice	29
Figura 13. Numărul de angajați la nivelul comunei Rădășeni, județul Suceava, pe principalele activități economice (2023)	30
Figura 14. Procentul reprezentat de cifra de afaceri în raport cu primele 5 domenii de activitate, la nivelul Comunei Rădășeni, Județul Suceava.....	31
Figura 15. Procentul reprezentat de profitul net înregistrat în raport cu domeniul de activitate, la nivelul comunei Rădășeni, din județul Suceava	32
Figura 16. Evoluția populației salariate, la nivelul comunei Rădășeni, județul Suceava	33
Figura 17. Evoluția numărului populației cu domiciliul în comuna Rădășeni	34
Figura 18. Populația pe sexe și grupe cincinale de vârstă a comunei Rădășeni la 1 iulie 2024.....	35
Figura 19. Evoluția populației comunei Rădășeni pe grupe mari de vârstă între 2011-2024	35
Figura 20. Structura populației pe grupe mari de vârstă la 1 iulie 2011 și 2024	36
Figura 21. Piramida vârstelor populației comunei Rădășeni în anul 2011	37
Figura 22. Piramida vârstelor populației comunei Rădășeni în anul 2024.....	37
Figura 23. Evoluția ratelor natalității și mortalității populației comunei Rădășeni	38
Figura 24. Evoluția mișcării naturale a populației comunei Rădășeni.....	39
Figura 25. Evoluția numărului femeilor la vârsta fertilă (15-49 ani) în comuna Rădășeni	39
Figura 26. Evoluția mișcării migratorii a populației comunei Rădășeni.....	40
Figura 27 - Zonarea valorilor de vârf ale accelerației terenului pentru proiectare ag cu IMR = 225 ani și 20% probabilitate de depășire în 50 de ani	44
Figura 28 - Zonarea Perioadei de control (colt) a spectrului de răspuns Tc	44
Figura 29 - Hartă de hazard și risc la inundații	45
Figura 30 - Hartă de hazard și risc la alunecări.....	46
Figura 31 – Temperaturi și precipitații medii în comuna Rădășeni.	49
Figura 32 - Nebulozitatea în anul 2024	50
Figura 33 - Viteza și direcția vântului anul 2024, Rădășeni.....	50
Figura 34 - Roza vântului Rădășeni.	51
Figura 35 - Prognoza evoluției populației comunei Rădășeni.....	70



LISTĂ TABELE

Tabel 1 - Monumente istorice din comuna Rădășeni	17
Tabel 2 - Date spațiale - Corpuri de apă de suprafață	20
Tabel 3 - Caracteristicile corpurilor de apă de suprafață	20
Tabel 4 - Caracteristicile corpurilor de apă de suprafață	21
Tabel 5 - Suprafețele ocupate de ariile protejate.....	24
Tabel 6. Habitatele și speciile sitului ROSPA0064 - Lacurile Fălticeni	25
Tabel 7 - Repartiția intravilan-extravilan a terenurilor din UAT RĂDĂȘENI.....	26
Tabel 8 - Număr total de salariați prin raportare la populația totală a județului Suceava (mii persoane)	29
Tabel 9 - Numărul total de șomeri înregistrați (mii persoane).....	30
Tabel 10. Populația activă la nivelul Comunei Rădășeni din Județul Suceava, ca procent din populația totală a localității	32
Tabel 11. Structura pe sexe și grupe mari de vârste a populației comunei Rădășeni, 1 Iulie 2011 și 2024.....	36
Tabel 12. Valoarea produsului intern brut pe județe și regiuni.....	64
Tabel 13. Valoarea produsului intern brut raportat la numărul de locuitori, pe județe și regiuni	65



D. MEMORIU GENERAL

1. INTRODUCERE

1.1. DATE DE RECUNOAȘTERE A DOCUMENTAȚIEI

DENUMIREA LUCRĂRII	PLAN URBANISTIC GENERAL (P.U.G.) AL COMUNEI RĂDĂȘENI, JUDEȚUL SUCEAVA
NUMĂRUL VOLUMULUI	I
DENUMIREA VOLUMULUI	MEMORIU GENERAL
DENUMIREA BENEFICIARULUI	COMUNA RĂDĂȘENI, JUDEȚUL SUCEAVA
DENUMIREA PROIECTANTULUI	S.C. AEDILIS PROIECT S.R.L.
NUMĂRUL DE ORDINE AL DOCUMENTAȚIEI	CONTRACT NR. 789/30.01.2025 PROIECT NR. 2025-003
DATA PREDĂRII	2025



1.2. OBIECTUL LUCRĂRII

Prezenta lucrare reprezintă actualizarea Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni din județul Suceava. Planul Urbanistic General al comunei Rădășeni din județul Suceava anterior a fost aprobat prin HCL nr. 28/2000 prelungit.

Conform Legii 350/2001, cu completările și modificările ulterioare, obiectivele lucrării sunt următoarele:

Planul urbanistic general are atât caracter director, cât și de reglementare și reprezintă principalul instrument de planificare operațională, constituind baza legală pentru realizarea programelor și acțiunilor de dezvoltare. Fiecare unitate administrativ-teritorială are obligația să întocmească și să aprobe Planul urbanistic general, care se actualizează periodic conform legii.

Planul urbanistic general cuprinde reglementări pe termen scurt, la nivelul întregii unități administrativ teritoriale de bază, cu privire la:

- stabilirea și delimitarea teritoriului intravilan și relațiile cu teritoriul administrativ al localității;
- stabilirea modului de utilizare a terenurilor din intravilan;
- zonificarea funcțională în corelare cu organizarea rețelei de circulație;
- delimitarea zonelor afectate de servituți publice;
- modernizarea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare;
- stabilirea zonelor protejate și de protecție a monumentelor istorice și a siturilor arheologice reperate;
- zonele care au instituite un regim special de protecție prevăzut în legislația în vigoare;
- formele de proprietate și circulația juridică a terenurilor;
- precizarea condițiilor de amplasare și conformare a volumelor construite, amenajate și plantate.
- zonele de risc natural delimitate și declarate astfel, conform legii, precum și măsurile specifice privind prevenirea și atenuarea riscurilor, utilizarea terenurilor și realizarea construcțiilor în aceste zone.

Planul urbanistic general cuprinde prevederi pe termen mediu și lung cu privire la evoluția în perspectivă a localității:

- direcțiile de dezvoltare funcțională în teritoriu;
- traseele coridoarelor de circulație și de echipare prevăzute în planurile de amenajare a teritoriului național, zonal și județean;
- zonele de risc natural delimitate și declarate astfel, conform legii, precum și măsurile specifice privind prevenirea și atenuarea riscurilor, utilizarea terenurilor și realizarea construcțiilor în aceste zone;
- lista principalelor proiecte de dezvoltare și restructurare;
- stabilirea și delimitarea zonelor cu interdicție temporară și definitivă de construire;
- delimitarea zonelor în care se preconizează operațiuni de urbanizare.

1.2.1. Solicitări ale temei program

Lucrarea urmează să stabilească strategiile, prioritățile și reglementările referitoare la utilizarea terenurilor și construcțiilor din cadrul teritoriului comunei Rădășeni, pentru următoarea perioadă.

Principalele obiective ale prezentei documentații sunt:

- identificarea posibilităților și potențialului de dezvoltare al comunei din punct de vedere economic, cultural și demografic;
- redefinirea limitelor intravilanului localităților în vederea conformării cu schimbările polilor de interes și în concordanță cu opțiunile populației;
- stabilirea destinației generale și a condițiilor de construibilitate a terenurilor din intravilan;
- stabilirea unor legături optime atât intracomunale cât și în cadrul localităților prin ameliorarea și dezvoltarea rețelei de drumuri și străzi;
- corelarea Planului Urbanistic General cu lucrările de dezvoltare a rețelelor tehnico-edilitare aflate în curs de proiectare sau de execuție;
- identificarea problemelor de mediu și stabilirea măsurilor de rezolvare a acestora prin instituirea de zone protejate sau de protecție și regulamentele aferente;
- identificarea obiectivelor cu valoare de patrimoniu și stabilirea măsurilor de protecție a acestora;
- stabilirea și ierarhizarea obiectivelor de interes public, precum și a măsurilor privind modificările de proprietate necesare pentru realizarea acestora;
- elaborarea Regulamentului Local de Urbanism care să stabilească condițiile concrete de construire și utilizare a terenurilor pe întreg teritoriul administrativ al comunei, în vederea atingerii scopurilor enumerate mai sus.

Lucrarea de față oferă beneficiarului posibilitatea aplicării propunerilor Planului Urbanistic General prin:

- inițierea de proiecte de fezabilitate;
- inițierea de planuri urbanistice zonale (P.U.Z.) și de detaliu (P.U.D.);
- eliberarea de certificate de urbanism, cu obligativitatea respectării Regulamentului Local de Urbanism;
- eliberarea de autorizații de construire, cu obligativitatea respectării Regulamentului Local de Urbanism.

1.3. SURSE DE DOCUMENTARE

Prezenta lucrare este întocmită cu respectarea următoarelor acte legislative, acte normative și regulamente în vigoare:

Coduri:

- Codul administrativ – OUG nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;
- Codul Civil din 2009 (cu modificările și completările ulterioare);

Legi:

- Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 102/2014 privind cimitirele, crematoriile umane și serviciile funerare;
- Legea nr. 47/2012 pentru modificarea și completarea Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților;
- Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic;
- Legea nr. 363/2006 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea I – Rețele de transport;
- Legea nr. 138/2004 privind îmbunătățirile funciare (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;
- Legea nr. 422/2001 privind protejarea monumentelor istorice (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 351/2001 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea a IV-a - Rețeaua de localități;
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - Zone protejate;
- Legea nr. 54/1998 privind circulația juridică a terenurilor;
- Legea apelor nr. 107/1996 (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea locuinței nr. 114/1996 (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 98/1994 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele legale de igienă și sănătate publică;
- Legea nr. 33/1994 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 18/1991 privind fondul funciar (cu modificările și completările ulterioare);

Ordonanțe și Ordonanțe de Urgență:

- OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 142/2008 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a VIII-a - Zone cu resurse turistice (cu modificările și completările ulterioare);
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului (cu modificările și completările ulterioare);
- OG nr. 43/1997 privind regimul drumurilor (cu modificările și completările ulterioare);
- Ordonanța nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național;

Hotărâri de Guvern:

- HG nr. 741/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice și sanitare privind serviciile funerare, înhumanarea, incinerarea, transportul, deshumarea și reînhumanarea cadavrelor umane, cimitirele, crematoriile umane;
- HG nr. 930/2005 pentru aprobarea normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe (cu modificările și completările ulterioare);
- Hotărârea nr. 382/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind exigențele minime de conținut ale documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru zonele de riscuri naturale;
- HGR nr. 162/2002 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului General de Urbanism;

Ordine:

- Ordinul nr. 904/2023 privind modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism, aprobate prin Ordinul Viceprim-ministrului, Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, nr. 233/2016;
- Ordinul nr. 1296/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind proiectarea, construirea și modernizarea drumurilor;
- Ordinul nr. 1295/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind stabilirea clasei tehnice a drumurilor publice;
- Ordinul nr. 1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale;
- Ordinul nr. 233/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind

- amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism;
- Ordinul nr. 129/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate la incendiu și protecție civilă;
 - Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației (cu modificările și completările ulterioare);
 - Ordinul MDRT nr. 2701/2010 pentru aprobarea Metodologiei de informare și consultare a publicului cu privire la elaborarea sau revizuirea planurilor de amenajare a teritoriului și de urbanism;
 - Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
 - Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 1312/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de avizare și autorizare privind prevenirea și stingerea incendiilor;
 - Ordinul nr. 562/2003 pentru aprobarea reglementării tehnice Metodologie de elaborare și conținut-cadru al documentațiilor de urbanism pentru zone construite protejate (PUZ);
 - Ordinul Ministrului Transporturilor nr. 50/1998 pentru aprobarea Normelor tehnice privind proiectarea și realizarea străzilor în localitățile rurale;
 - Ordin nr. 1587/1997 pentru aprobarea listei categoriilor de construcții și instalații industriale generatoare de riscuri tehnologice;
 - Ordinul nr. 34/N/M30/3422/4221/1995 al MLPAT, MI, MAPN, SRI pentru aprobarea Precizărilor privind avizarea documentațiilor de urbanism și amenajarea teritoriului, precum și a documentațiilor tehnice pentru autorizarea construcțiilor;

Ghiduri și alte reglementări tehnice:

- Ghid privind elaborarea și aprobarea regulamentelor locale de urbanism, indicativ GM-007-2000 aprobat prin Ordinul nr. 21/N/10.04.2000;

Planul de Amenajare a Teritoriului Național (PATN):

- Secțiunea I – Rețeaua de căi de comunicație: Legea nr. 363/2006, republicată, privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național;
- Secțiunea a II-a – Apă: Legea nr. 171/1997 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național;
- Secțiunea a III-a – Zone protejate: Legea nr. 5/2000, privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național;
- Secțiunea a IV-a – Rețeaua de localități: Legea nr. 351/2001, cu modificările și completările ulterioare;
- Secțiunea a V-a – Zone de risc natural: Legea nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național;
- Secțiunea a VI-a – Zone turistice: Legea nr. 190/2009, privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național;
- Secțiunea a VII-a – Zone cu resurse naturale: Legea nr. 171/1997, completată;
- Secțiunea a VIII-a – Zone cu potențial turistic: Legea nr. 363/2006, completată.

Prezenta lucrare este întocmită pe baza următoarelor surse documentare:

- Agenda Teritorială 2030;
- Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030;
- Strategia de dezvoltare teritorială a României - România policentrică 2035;
- Planul de Amenajare a Teritoriului Național;
- Planul de dezvoltare al regiunii Nord-Est 2021-2027;
- Planul de Amenajare a Teritoriului Județean;
- Strategia de Dezvoltare Durabilă a Județului Suceava 2021-2027;
- Plan Urbanistic General al comunei Rădășeni, județul Suceava, aprobat prin HCL nr. 28/2000;
- Lista Monumentelor Istorice 2015;
- Repertoriul Arheologic Național;
- Baza de date Tempo a Institutului Național de Statistică;
- Date puse la dispoziție de administrația publică locală;
- Documentare pe teren;
- Pentru suportul topografic s-au folosit ortofotoplanuri (scara 1:5000), planuri topografice (scara 1:5000), alte hărți și planuri referitoare la UAT studiat;

2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII

2.1. EVOLUȚIE

2.1.1. Evoluția în timp a unității administrativ-teritoriale și a localităților

Istoricul teritoriului administrativ și al localităților componente

Rădășeni este o comună în județul Suceava și are în componență următoarele sate: Rădășeni (reședința), Lămășeni și Pocoleni.

Comuna Rădășeni este amplasată în partea de nord a Moldovei și se învecinează la est cu municipiul Fălticeni și comuna Bunești, la nord cu comunele Horodniceni, Moara și Bunești, la vest cu comunele Cornu Luncii și Horodniceni, iar la sud cu comuna Baia și municipiul Fălticeni.

Din punct de vedere geografic, comuna Rădășeni este încadrată în Podișul Moldovei, subunitatea Podișul Sucevei – Podișul Fălticenilor districtul Podișul Șomuz – Tătăruș (cumpăna de ape între râul Moldova și râul Șomuzul Mare), regiune situată în bazinul hidrografic al râului Șomuzul Mare, subbazinul pârâului Târgul suprapunându-se zonei abruptului cuestasiform vestic.



Figura 1 – Localizarea UAT Comuna Rădășeni în cadrul județului Suceava

Sursă:

[https://ro.wikipedia.org/wiki/Comuna_R%C4%83d%C4%83%C8%99eni,_Suceava#/media/Fi%C8%99ier:Radaseni_jud_Suceava.p](https://ro.wikipedia.org/wiki/Comuna_R%C4%83d%C4%83%C8%99eni,_Suceava#/media/Fi%C8%99ier:Radaseni_jud_Suceava.png)
ng

Conform Ghidului de arhitectură elaborat de Ordinul Arhitecților din România – O.A.R., dedicat Zonei Fălticeni, aceasta reprezintă 0,6% din teritoriul geografic al României și cuprinde cea mai mică parte din unitățile administrative-teritoriale ale județului Suceava (alături de Zona Bucovina de Sud). Ghidul se aplică în toate satele de pe teritoriul administrativ al următoarelor localități: Orașele Dolhasca, Fălticeni și Liteni (satele aparținătoare); comunele Baia, Bunești, Bogdănești, Boroaia, Cornu Luncii, Dolhești, Drăgușeni, Fântâna Mare, Forăști, Hârtop, Horodniceni, Mălini, Preutești, Râșca, **Rădășeni**, Slatina, Vadu Moldovei și Vulturești.



Figura 2 – Delimitarea geografică a subzonelor în zone etnografică Țara Suceavului

Sursa: Ghidul de arhitectură pentru încadrarea în specificul local din mediul rural, Țara Suceavului elaborat de O.A.R. – Ordinul Arhitecților din România

Rădășeni

Prima mențiune documentară a satului **Rădășeni** provine din 16 februarie 1424, când se menționează, într-o danie pe care Alexandru voievod o face preotului Iuga, „pîrîl ce merge la Radeșani, lîngă Stăniga” .

La 24 aprilie 1434, Ștefan voievod întărește preotului Iuga „dania părintelui nostru, satele anume: Buciumeni, unde este casa lui, iar altul mai jos de acesta, Mitești, unde este jude Micula, al treilea pe Șimuz, Ciosăcești, al patrulea mai sus de Buciumeni, anume Radeșani, și, la obîrșia Liubanei, Mînzăți, și, la gura Studenețului, Temeșești, amîndouă părțile de judecie, și Strîmba, de la obîrșie pînă la gură, cît va putea să-și întemeieze, și pe Tutova, Lălești și Hălmăgești, și, la obîrșia Stajnicului, unde este jude Mihai” .

Deoarece după moartea urmașilor popei Iuga nu apar alți stăpâni, putem presupune că satul a devenit din nou sat domnesc.

În anul 1558, Alexandru Lăpușneanu transmite satul către ctitoria sa, mănăstirea Slatina. Spre finele secolului XVI, când s-au înregistrat răcoale țărănești, regăsim printre răsculați și locuitori din Rădășeni.

Potrivit literaturii de specialitate, deoarece mănăstirea Slatina exercita presiuni asupra locuitorilor satului ca aceștia să își îndeplinească obligațiile ce decurgeau din statutul de sat aservit, rădășenii se vor plînge lui Ștefan Tomșa, invocînd ca motiv faptul că le e „locul strîmt”. Istoricii consideră că acesta era un mijloc de a scăpa de stăpînirea mănăstirii. Ca urmare a acestui demers, Tomșa le dăruiește o bucată din hotarul domnesc al târgului Baia, astfel, locuitorii satului, deși aserviți mănăstirii, capătă acum o situație de privilegiați. De asemenea, unele monografii menționează faptul că unii dintre săteni posedau cărți domnești pentru a moșteni livezile și lazurile .

După cum s-a văzut deja, locuitorii satului refuză să recunoască stăpînirea mănăstirii Slatina, astfel că nu își vor îndeplini obligațiile și se vor judeca cu egumenii mănăstirii, pentru libertatea lor de răzeși. Reclamații și judecăți la Divanul domnesc au fost începînd din anul 1712 și pînă în anul 1864.

La 27 martie 1737, Grigore Ghica emite un document prin care întărește mănăstirii Slatina stăpînirea asupra satului Rădășeni.

Arderea satului din Siliște și a bisericii de aici (despre care bătrânii satului susțineau că ar cunoaște chiar locul în care a fost pristolul și din temelia căreia încă se mai vede o piatră, greu de clintit din acea zonă) va fi avut loc la începutul secolului al XVII-lea, poate și în urma unei incursiuni a tătarilor. Cert e că, după ce vechea vatră a satului a ars, locuitorii s-au adăpostit mai spre sud, pe firul pârâului Rădășanca, în „groapa” împădurită. Iar ca recunoștință că aceste locuri l-au ascuns pe Tomșa din calea unui pretendent la domnie, sprijinit de polonezi, domnitorul pune temelia unei biserici chiar aici, zidită între anii 1611-1623. Tot Ștefan Tomșa declară Rădășeni sat domnesc, înzestrîndu-l cu o suprafață însemnată de teren, în hotarul Băii.

O parte a literaturii de specialitate, menționează că Ștefan Tomșa ar fi învățat carte aici, „când era copil mic și sărac”. Amănuntul este veridic, dacă ținem cont că ar fi copilărit fără tată, Ștefan Tomșa I fiind decapitat în anul 1564, la comanda regelui Sigismund II, în Polonia. Potrivit istoricului Xenopol, până la Vasile Lupu, în Moldova nu existau decât școli bisericești. Cel mai probabil, școala din Rădășeni a fost înființată de mănăstirea Slatina, undeva în a doua parte a secolului al XVI-lea. Probabil această școală va funcționa până pe la începutul secolului al XVII-lea, însă nu va mai fi întâlnită în următoarele secole.

Lămășeni

Literatura de specialitate pomeneste anul 1365 ca fiind momentul în care domnitorului Bogdan Vodă i-a dăruit satul Lămășeni boierului Rotopan. Sub domnia lui Ștefan cel Mare, satul și-ar fi dobândit „slobozenie domnească”, menținându-și astfel situația de sat răzeșesc.

La 17 august 1586, „Corem vataman de Lămășani și Groza ot tam” sunt martori la hotărnicia satului Borghinești partea mănăstirii Slatina.

Petre Schiopul dă uric asupra satului Lămășeni spătarului Cîrstian Rotopan. Aflându-se printre susținătorii la domnie ai lui Ștefan Răzvan, Ieremia Movilă îi confiscă satul Lămășeni, adăugându-l astfel, ca sat domnesc, la ocolul Suceava. Însă Cîrstian se alătură boierilor care îl sprijinea la domnie pe Simion Movilă. După ce acesta ajunge domn, îi restituie satul, însă se va afla în posesia lui pentru o scurtă perioadă de timp.

Odată urcat pe tronul domniei, Tomșa vodă îi confiscă spătarului Cîrstian Rotopan. Astfel, în 1611, satul Lămășeni devine iar sat domnesc, dar ascultător de ocolul Cetății Sucevei.

În 1615, când mănăstirea Solca era în construcție, Ștefan Tomșa o înzestrează cu satele Lămășani și Stupca „...cu toate hotarele și toate veniturile care sunt la ele. Care aceste sate mai sus scrise au fost ale noastre drepte domnești, ascultătoare de ocolul Cetății Suceava...”.

La 15 aprilie 1618, Radu Mihnea dă uric de recunoaștere și de întărire mănăstirii Solca să stăpânească satele Lămășeni și Stupca. De asemenea, în 24 martie 1624, același voievod reîntărește călugărilor de la Solca dreptul de stăpânire asupra celor două sate, cu toate veniturile lor.

Cu toate acestea, la 1 iunie 1625, în cadrul unei judecăți, Cîrstian capătă uric de întărire ca moștenitor al satului Lămășeni, răscumpărându-l totuși cu 300 de galbeni ungurești. Răscumpărarea a fost însoțită de promisiunea lui Cîrstian că va înzestra mănăstirea cu un turn, un zid de piatră și patru varnițe, pe care însă nu a reușit să le facă, murind între timp.

La 13 martie 1647, Ionașcu și Dumitrașcu, fiii lui Cîrstian, precum și cumnatul lor, Vasile Brăescu, împart moștenirea cu cumnatul lor, postelnicul Ionașco. Satul Lămășeni ajunge în posesia lui Ionașco.

La 17 mai 1677, Ivașcu, urmașul lui Ionașco, vinde moșia Lămășeni cumnatului său, Ștefan Brăescu.

Duca Vodă confiscă moșia Lămășeni și o dă, la 8 mai 1680, vătafului Damian.

La 15 noiembrie 1770, moșia Lămășeni revine șetrarului Gheorghe Arapu.

În 1784, trei boieri (Constantin Bașotă ban, Iordache Cananău medelnicer și Vidrașcu vornic de poartă), în prezența lui „Constantin Panaite și Neculai Vasilică dimpreună cu alți frați răzeși ai noștri din Lămășeni”, precum și egumenul mănăstirii, fac măsurătoarea moșiei Lămășeni și pun pietre noi de hotar dinspre Rădășeni.

La 29 ianuarie 1786, răzeșii din Lămășeni vând un vad de moară, unde făcuse moară căpitanul Lupul Bărsănescul, cumpărător fiind Ionache Cnatacuzino.

În 1803, Condica liuzilor înregistrează satul sub numele de Lămășeni Răzeșești, confirmând situația de răzeși a locuitorilor. Cinci ani mai târziu, la curtea de la Lămășeni, pe deal, se găsea slugerul Fotache Ciurea, stăpânul unei părți de sat.

La 1816, numai jumătate de sat mai era stăpânită de răzeși, iar în 1820 satul este înregistrat sub numele de Lămășeni F. Ciurea și alți răzeși.

La 1826, Tudorache Ciurea dă satul Lămășeni ca zestre fiicei sale Ecaterina la căsătoria cu Constantin Stamate. În această perioadă, își revendică dreptul de moștenitor asupra satului (probabil a celeilalte părți) și paharnicul I. Sacară. Astfel, în 1831, întâlnim două sate: Lămășani a Ciurii și Lămășani pah. Sacară. În următorul an, alături de Sacară mai apare un proprietar – Toma Buzdugan în Lămășani pah. Sacară, coproprietar pe care nu-l vom mai întâlni, ca urmare a procesului intervenit între pah. Sacară și slugerul F. Ciurea în 1830.

O dată cu anul 1839, satul Lămășeni a Ciuri apare sub numele de Lămășani stol. Cichirdik.

La începutul secolului XX, în Marele Dicționar Geografic al României se menționează că partea estică a satului Lămășeni este „pe moșia fostului proprietar Cichirdic, poartă numele de Lămășeni-Cichirdic; iar cea de V., se numește Lășășeni-Secară”.

La începutul secolului XX, satul avea 179 case, populate cu 219 familii, 814 suflete, din care 200 contribuabili. Marele Dicționar Geografic al României menționa că în sat existau 2 biserici, una în Lămășeni-Cichirdic, cu hramul Sf. Constantin și Elena, zidită de Anastasia Cichirdiceasa în 1850, iar a doua, cu hramul Sf. Nicolae, era de lemn. De

asemenea, în sat exista o școală rurală mixtă, înființată în 1864 .

Pocoleni

Documentele secolului XVIII-lea amintesc de moșia Pocoleni, proprietatea lui Ienache Canta și care o avea schimb de la mănăstirea Râșca. La 8 octombrie 1784, mitropolitul Gavril îi dă lui Iordache Canta satul Mihăiești și primește de la acesta moșia Pocoleni, pe care, la 4 mai 1786, o dă mănăstirii Slatina. La 23 aprilie 1798, mănăstirea va arenda moșia Pocoleni diacului Iordache Pleșescu.

Nu avem informații dacă pe moșie s-a aflat și un sat, însă la recensământul din 1860 aici nu sunt menționate case. Satul a apărut în urma împrumutării din 1899. Începând cu anul 1902, unii rădășeneni se mută aici și își construiesc gospodăriile. Treptat numărul locuitorilor crește, astfel încât în preajma primului război mondial se simțea nevoia unei școli primare. Astfel, în 1916, localitatea va avea o școală primară

Potrivit legii administrative din 1929, satul devine unitate administrativă satească, ce ține de comuna Horodniceni. Populația nu a fost însă de acord cu această repartizare, astfel consiliul sătesc a obținut mutarea satului în componența comunei Rădășeni, menționând legăturile strânse, de rudenie pe care le aveau cu rădășenii.

Evoluția planimetrică

Pe baza ridicărilor topografice de la finalul secolului XVIII și XIX, se poate observa evoluția vetrei satelor, respectiv a spațiului ocupat de zonele construite. Pe ridicarea topografică de la finele secolului XVIII se poate observa poziția geografică și extinderea localităților Lămășeni și Rădășeni. Satul Lămășeni este situat într-o zonă de dealuri, cu case răspândite. În partea central-vestică a satului se poate observa existența unei biserici. Satul Rădășeni este situat în zona de gravitație economică și administrativă a localității Fălticeni, care la vremea respectivă nu avea încorporate satele din împrejurime. Rădășenii are o structură a vetrei și extinderii spațiului construit și parcelat similare cu cele ale satului Lămășeni. Biserica satului este amplasată în partea sudică a satului, într-o zonă construită mai dens, pe malul stâng al pârâului Rădășeni.



Figura 3 - Ridicare topografică sec XVIII (hartă militară, 1788-1790) – Sat Lămășeni
Sursă: Studiu istoric aferent PUG



Figura 4 - Ridicare topografică sec XVIII (hartă militară, 1788-1790) – Sat Rădășeni
Sursă: Studiu istoric aferent PUG

Pe ridicarea topografică de la finele secolului XIX, se poate observa o consolidarea a zonei construite a satelor și o extindere a tramei stradale, respectiv a parcelarului. Extinderea spațiului de locuințe a avut loc în zonele de periferie și la extremitățile căilor principale de circulație. Se poate observa o extindere a tramei stradale și o multiplicare a căilor de acces secundare pe teritoriul satelor.



Figura 5 – Ridicare topografică secol XIX (hartă militară, 1892-1898) – sat Lămașeni
Sursă: Studiu istoric aferent PUG



Figura 6 – Ridicare topografică secol XIX (hartă militară, 1892-1898) – sat Rădășeni
Sursă: Studiu istoric aferent PUG

2.1.2. Evoluția tramei stradale și a parcellarului

Localitățile de pe raza comunei Rădășeni au o structură adunată. **Trama stradală** s-a dezvoltat, în mare parte, compact în jurul vetrelor satelor, de pe la mijlocul secolului XIX, s-au adăugat mai multe străzi/ulițe laterale, majoritatea extinderilor au avut loc într-un spațiu restrâns dintre zona deja locuită și cele delimitate de dealurile din împrejurimi. Satele Lămașeni și Rădășeni s-au extins în cea mai mare parte la extremitățile satului, iar parcellarul a urmat o expansiune circulară în jurul vetrelor. Se poate observa o evoluție mai accentuată a tramei stradale de la finele secolului XIX, care s-a menținut pe parcursul întregului secol XX, cu precădere în primele 6-7 decenii.

Din punct de vedere al parcellarului, localitățile au o structură a parcelelor de formă dreptunghiulară în cazul localităților însă trama stradală, trăsăturile geografice au creat o paletă largă de parcele poligonale. Parcelele, în mare parte, sunt ocupate de construcțiile gospodărești, respectiv de grădini, deși în multe cazuri grădinile nu mai sunt exploatate ca în trecut, locul lor în unele cazuri este luat de zone de recreere sau gazon.

Infrastructura satelor este una relativ bine dezvoltată, o mare parte din drumurile publice sunt asfaltate și există amenajate canale de scurgere a apei pluviale și spații pietonale în zonele unde lățimea drumului permite acest lucru.

Conformarea satelor este determinată de străzile (ulițele) sinuoase, care urmăresc văile și panta terenului, generând o imagine organică, dezvoltată spontan. În cazul satelor adunate și răsfirate, ritmul clădirilor și al loturilor este relativ uniform, dar fără a fi riguros. Gospodăria permanentă din vatra satului cuprindea în trecut casa de locuit și anexele monofuncționale, amplasate pe loturi mari și anexe multifuncționale începând de pe la mijlocul secolului al XIX-lea, în urma restrângerii suprafețelor de teren. La acestea se adaugă împrejmirile, porțile și fântânile. Construcțiile anexe - acareturile cele mai răspândite sunt: grajdurile simple sau cu șură, șurile, saivanele pentru vitele mari, cotețele pentru porci, paravanele și șandramelele pentru adăpostirea ustensilelor gospodărești, poiețile pentru păsări, coșerele, cupotoarele libere pentru pâine, spațiile pentru uscarea și depozitarea fructelor.

Dispunerea pe lot a clădirilor în gospodării depinde de tipul acestora: gospodării cu curtea deschisă, în zone înalte, cu văi înguste și puternic împădurite; gospodării compacte în satele cu tendință de adunare de-a lungul văilor sau arterelor de circulație; gospodării având curtea simplă sau dublă (ograda și ocolul pentru animale); gospodării cu casa plasată central sau lateral, în unghi drept față de limita la stradă. Șurile sunt de dimensiuni ceva mai mici decât în Bucovina și se prezintă în două tipuri, reprezentative pentru zonă: șura „cu sân”, cu podul ieșit în consolă pe latura fațadei principale

și care servea de obicei la depozitarea trifoiului sau lucernei; șura „cu balcon” în dreptul podului (fânarului), ornamentat cu traforuri. La etnicii germani (sași) grajdurile, de dimensiuni mai mari decât cele românești, sunt pentru vaci și o pereche de cai și sunt împărțite în trei încăperi. Porțile de acces în gospodării sunt ornamentate, descoperite sau acoperite cu șindrilă sau draniță, asemenea celor din Bucovina. Cele mai răspândite sisteme constructive pentru casele de locuit sunt: cu cununi de bârne rotunde sau cioplite în patru muchii, încheiate la colțuri „nemțește” sau „în căței”, în cea mai mare parte a teritoriului; „în amnari”, cu pereții din bârne de lemn fasonate, în cadre din lemn, sistem apărut cam de pe la începutul secolului al XIX-lea; din paiantă cu furci din lemn și îngrădituri cu plase de nuielă împletite și luitute sau cu „ciuciuleți” și sistemele cu pereți din chirpici („cârpici”) sau ciamur, în părțile joase de pe văile Șomuzurilor. La casele vechi soclul (temelia) era inexistentă. La casele din cununi de bârne, mai nou, tălpile din lemn de stejar, erau așezate peste bolovani de piatră de carieră cu spațiul dintre ei umplut cu pământ peste care se aplica o tencuială. Casele din ciamur, datorită tehnicii de construcție, aveau pereți de 40 - 50 cm grosime, deci erau foarte bine izolate termic. Sistemele constructive folosite la locuințe se foloseau și la acareturile gospodăriei. Pereții din bârne ai caselor rămăneau aparenti la exterior, doar ancadramentele ferestrelor și ușilor fiind luitute și văruiute. Luitura se făcea complet la exterior, la casele construite în celelalte sisteme.

Învelitorile acoperișurilor erau din șindrilă scurtă („solzi”), draniță, stuf sau paie, iar mai nou sunt din țiglă și alte materiale. După planimetrie, tipurile de case sunt: monocelulare (bordeul monocelular sau „cuhnea”); cu tindă mediană și două camere; cu patru camere; cu două sau patru camere, tindă mediană și șandrama. După spațiile semideschise locuințele sunt: cu prispă pe una sau trei laturi; cu gang (cerdac) și foișor central; cu verandă sau paravan. Elementele constructive din lemn exterioare sunt ornamentate prin cioplire, crestare și traforare: stâlpii și balustradele, frontoanele cerdacurilor și foișoarelor, șurile, porțile și fântânile. Ferestrele caselor, de formă pătrată sau de dreptunghi vertical sunt deseori dispuse pe fațade în perechi, câte două pentru fiecare încăpere. Crucile (gratiile) ferestrelor sunt confecționate din fier forjat. Arhitectura rurală contemporană este caracterizată de casele/ „vilele” urbane amplasate inadecvat în cadrul gospodăriei, fără a ține cont de modul de construire autohton. Un aspect contradictoriu, des întâlnit, este faptul că acareturile, și dintre acestea mai ales șura, sunt construite în manieră tradițională, fără nicio legătură cu noua casă.

În zona Fălticeni, acoperișul tradițional este în două și în patru ape, cu pantă corespunzătoare reliefului în care se află, cu învelitoare din șindrilă scurtă („solzi”), draniță, stuf și paie iar mai nou din tablă zincată, țiglă și alte materiale. Șarpanta este realizată din lemn, cu crestături și îmbinări cu cuie din lemn la construcțiile mai vechi și cu cuie din metal la cele mai recente. După anul 1990, acoperișul a cunoscut modificări, construcțiile mai noi nemaiținând cont de specificul local, de însorire, de orientarea vânturilor etc. decât în foarte mică măsură, fapt care în unele situații a influențat și durabilitatea acestora în timp.

La construcțiile noi, în volumetrie se observă o preponderență a folosirii acoperișului în două ape dar sunt și numeroase exemple de volumetrii foarte complicate, neizbutite din punct de vedere compozițional și străine de tradiție. De asemenea, învelitorile au început să fie înlocuite cu tablă, țiglă de beton, șindrile bituminoase sau alte materiale inferioare calitativ, ieftine, care nu și-au dovedit durabilitatea în timp și care nu sunt neapărat compatibile cu factorii de mediu în care sunt puse în operă. Dintre acestea cea mai mare amploare o au la casele noi, învelitorile din tablă care imită țigla. Culoarele acoperișurilor vechi sunt cele naturale: nuanțe de la alb și galben la gri și brun, creând o anumită unitate și încadrare în peisaj. Pentru învelitorile din materiale noi, culorile sunt adesea saturate și discrepante în ansamblul așezării. În general, acoperișul tradițional nefiind folosit ca spațiu locuibil, nu beneficiază de lucarne sau alte goluri funcționale cu excepția oficiilor pentru evacuarea fumului din pod (numite „fumare” în Bucovina) iar mai nou pentru trecerea coșului de fum. Construcțiile noi au lucarne cu forme diverse, nespecifice, adesea prost orientate cardinal și cu numeroase vicii constructive.

2.1.3. Patrimoniul cultural construit

În comuna Rădășeni există monumente istorice conform Listei Monumentelor Istorice 2015, după cum urmează, dar și situri arheologice protejate:

Nr.crt	Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresa	Datare
79	SV-I-s-B-05432	Situl arheologic de la Rădășeni, punct "Dealul Cetății"	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	-
80	SV-I-m-B-05432.1	Așezare	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	Hallstatt
81	SV-I-m-B-05432.2	Așezare	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	Epoca Bronzului
82	SV-I-m-B-05432.3	Așezare	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	Neolitic, Cultura Cucuteni

					fazele A și B
285	SV-II-m-B-05564	Biserica de lemn "Sf. Nicolae"	sat Lămășeni; comuna Rădășeni	-	sec XVIII
352	SV-II-m-A-05597	Biserica de lemn "Sf. Mercurie și Sf. Ecaterina"	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	-	sec XVII

Tabel 1 - Monumente istorice din comuna Rădășeni

2.1.4. Situri arheologice

Până în momentul redactării acestui memoriu, în hotarul comunei Rădășeni, în literatura de specialitate erau înregistrate 3 situri atât în RAN, cât și în LMI.

Cod RAN	Cod LMI	Denumire	Categorie	Tip	Județ	Localitate	Componente sit	Cronologie
150089.01	SV-I-s-B-05432	Situl arheologic de la Rădășeni - Dealul Cetății. Situl se află la cca. 1 km sud-est de sat	Locuire	Așezare	Suceava	Rădășeni, com. Rădășeni	Așezare	Eneolitic, Epoca bronzului, Hallstatt
150098.01	SV-II-m-B-05564	Biserica de lemn cu hramul "Sf. Nicolae" de la Lămășeni. Biserica se află în centrul localității.	Structură de cult	Edificiu religios	Suceava	Lămășeni, com. Rădășeni	Biserică de lemn, clopotniță	Epoca medievală / sec. XVII-XVIII, sec. XVIII
150089.02	SV-II-m-A-05597	Biserica de lemn cu hramul "Sf. Mercurie și Sf. Ecaterina" de la Rădășeni. Biserica se află în jumătatea de sud a localității.	Structură de cult	Edificiu religios	Suceava	Rădășeni, com. Rădășeni	Biserică de lemn	Epoca medievală / sec. XVII



2.2. ELEMENTE ALE CADRULUI NATURAL

2.2.1. Generalități

Comuna Rădășeni este amplasată în partea de nord a Moldovei, în sudul județului Suceava, pe zona fostei granițe ce delimitează Bucovina de regatul Austro-Ungar, la 3 km depărtare de Municipiul Fălticeni și la 30 km de reședința de județ, municipiul Suceava.

Localitatea Rădășeni este deservită de două căi principale de transport – drumul național Roman – Cornu Luncii și drumul județean Fălticeni – Pocoleni – Horodniceni – Botesti – Cornu Luncii. Un alt drum pleacă din Fălticeni, trece prin Rădășeni, urcă spre vest, apoi urmează “Calea Mare” pe deasupra Lămășenilor și coboară în Rotopânești.

2.2.2. Caracteristicile reliefului și structura geologică

Din punct de vedere geografic, comuna Rădășeni este încadrată în Podișul Moldovei, subunitatea Podișul Sucevei – Podișul Fălticenilor districtul Podișul Șomuz – Tătăruș (cumpăna de ape între râul Moldova și râul Șomuzul Mare), regiune situată în bazinul hidrografic al râului Șomuzul Mare, subbazinul pârâului Târgul suprapunându-se zonei abruptului cuestiform vestic. Teritoriul comunei Rădășeni se situează la o altitudine medie de 350-400 m. Cota cea mai înaltă este de 436 metri, situată în apropierea satului Lămășeni, iar cea mai joasă de 300 metri se întâlnește în partea nordică a zonei, pe platoul Roșia, în apropierea Somuzului.

Satul Rădășeni este situat într-o groapă adăpostită de dealul “Glimeea” spre est, “Cetațuia” spre sud, acest deal fiind monument al naturii, apoi marginea împădurită și abruptă, pe alocuri cu unele izvoare a depresiunii pericarpate Baia spre vest. Aceasta margine se unește către nord-est cu “Dealul Viei” – 425 m înălțime. Alături de satul Rădășeni, care este și reședința de comună, din componența comunei mai fac parte și satele Lămășeni și Pocoleni. Satul Lămășeni este situat în partea de vest a comunei, la 3 km distanță de satul Rădășeni și la 9 km de municipiul Fălticeni. și Pocoleni.

Teritoriul comunei Rădășeni se situează la o altitudine medie de 350-400 m. Cota cea mai înaltă este de 436 metri, situată în apropierea satului Lămășeni, iar cea mai joasă de 300 metri se întâlnește în partea nordică a zonei, pe platoul Roșia, în apropierea Somuzului. Orientarea reliefului este Vest-Nord-Vest--Est-Sud-Est, orientare dată de rețeaua hidrografică locală afluentă a Somuzului. Stratele geologice au înclinare de la Nord-Vest spre Sud-Est. Neconcordanța de înclinare a straturilor geologice cu orientarea reliefului a dus la apariția unui relief de creșt, bine dezvoltat pe versanții drepecți ai pârâielor, care sunt mai abrupte. Energia Reliefului este de 100-150 metri. Fragmentarea așa de accentuată a reliefului se datorează și climei cu precipitații destul de ridicate (630 mm/an) alături de alcătuirea geologică a reliefului.

2.2.3. Condiții climatice

Teritoriul comunei Rădășeni se încadrează din punct de vedere climatic în zona temperat continentală, caracterizată prin schimbări bruște de temperatură, deci corespunde tipului existent în Podișul Sucevei și încadrat în „ținutul climatic al dealurilor înalte ” (300 – 600 m) cu ierni geroase și veri călduroase, uneori cu perioade prelungite de secetă.

Trasătura de bază a climatului din comuna Rădășeni este reprezentată prin ierni friguroase și viscole, veri călduroase și uscate, ninsori iarna și ploi reci primăvara și toamna, și secetă vara. Media multianuală a precipitațiilor este de 631 mm, înregistrată la Fălticeni, încadrându-se în regimul normal al zonei care este cuprins între 600 și 700 mm.

Repartiția anuală a precipitațiilor este următoarea:

- cele mai mari precipitații se înregistrează la începutul verii în lunile mai-iunie cu 285 mm, iar cele mai mici iarna în lunile ianuarie-februarie cu 51,3 mm.
- anual se înregistrează în stațiile pluviometrice din aceasta zona 5-10 ploi torențiale cu intensități maxime ce ating 2-3 mm/min.
- ploile torențiale au cea mai mare frecvență vara-80%, primăvara-28% și toamna-2%. Cea mai puternică ploaie torențială s-a înregistrat în anul 1954, în data de 30 mai când în 60 de minute au căzut 63 mm precipitații cu o intensitate de 1,05 mm/min.

Temperatura medie anuală a zonei este de 7,8°C, cu luna cea mai caldă iulie cu 18,9° C, iar cea mai rece este ianuarie cu -4,3°C. Temperatura maximă absolută a înregistrat valoarea de 37 ° C în 16 august 1909, iar minima absolută de -38 ° C în 24 ianuarie 1950.

Privind brumele și înghețurile de primăvara și toamna, în mod obișnuit își fac apariția în a treia decadă a lunii septembrie cu o frecvență de 40% și dispar în a doua jumătate a lunii aprilie cu o frecvență de 40%. Cea mai timpurie brumă a fost la 07.09.1974, iar cea mai târzie la data de 24.05.1967. Perioada medie lipsită de brume este de 100 zile, ceea ce periclitează uneori creșterea și dezvoltarea plantelor. În ceea ce privește producerea înghețurilor, data cea mai timpurie de îngheț a fost la 16.09.1971, iar cea mai târzie la data de 13.04.1972. Intervalul mediu fără îngheț este de 165 zile.

Graficul de jos arată anomaliile de temperatură pentru fiecare lună din 1979 până în prezent. Anomaliile indică cu cât a fost mai cald sau mai rece decât media climatică pentru 40 de ani din perioada 1980-2020. Astfel, lunile roșii au fost mai calde și lunile albastre au fost mai reci decât în mod normal. **În comuna Rădășeni este o creștere a lunilor mai calde de-a lungul anilor, ceea ce reflectă încălzirea globală asociată cu schimbările climatice.**

Anomalia precipitațiilor pentru fiecare lună din 1979 până în prezent arată dacă o lună a avut mai multe sau mai puține precipitații decât media climatică pe 40 de ani din 1980-2020. Astfel, **în comuna Rădășeni au fost mai multe luni uscate decât în mod normal.**

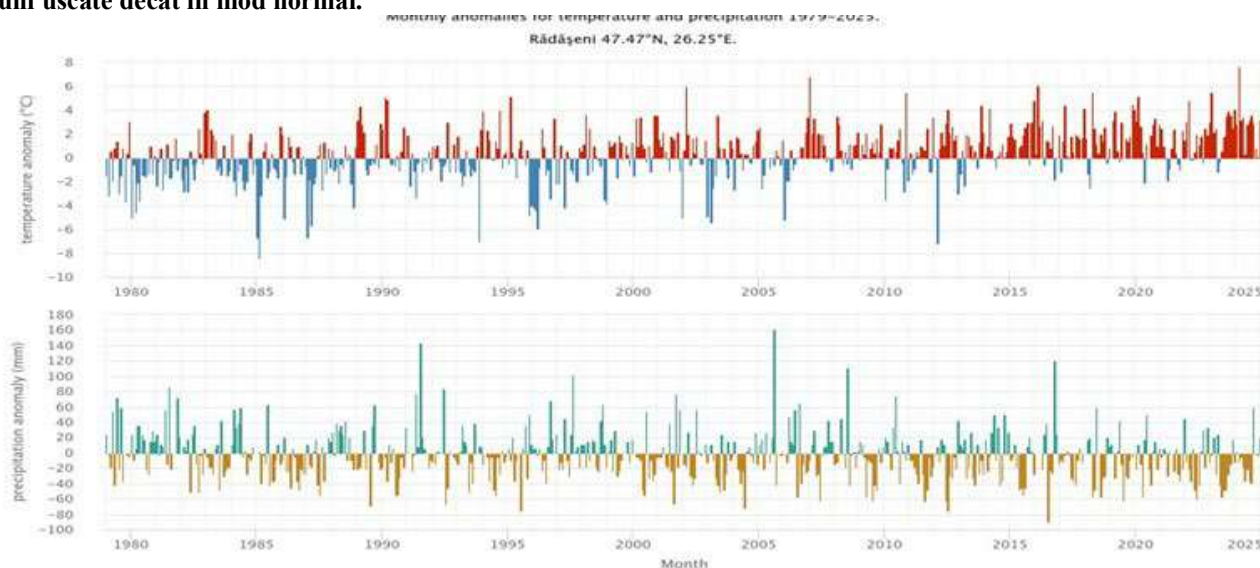


Figura 7 - Efectele schimbărilor climatice în Rădășeni din 1979 și până în prezent.

https://www.meteoblue.com/ro/vreme/historyclimate/change/r/%c4%83d%c4%83%c5%9feni_rom%c3%a2nia_669292

Din analiza datelor climatice de la nivelul stațiilor meteorologice situate în județul Suceava se poate observa faptul că verile au devenit caniculare și cu cantități mari de precipitații în 24 de ore, iar iernile au devenit mai blânde, fiind remarcate tot mai puține zile cu zăpadă.

În cadrul Buletinului Societății Meteorologice Române, în anul 2021 este pusă în evidență temperaturile medii lunare din luna iulie și cantitățile totale de precipitații din luna iulie din anul 2021.

Un indicator reprezentativ este indicele de disconfort THOM, prin intermediul căruia sunt evidențiate zonele de disconfort, ca urmare a interacțiunii unor factori complementari, dintre care reprezentativi sunt temperatura aerului, umezeala din aer sau mișcarea aerului percepută de către organismul uman.

Pentru U.A.T. Rădășeni a fost identificată o valoare a indicelui de sub 21°C, ceea ce nu reprezintă un disconfort pentru organismul uman.

2.2.4. Reteaua hidrografică

Comuna Rădășeni este amplasată în bazinul hidrografic Siret, subbazinul Somuzul Mare, cod cadastral XII 1.021.00.00.0.

Râul Șomuzul Mare este situat în bazinul mijlociu al Siretului, afluent de dreapta al acestuia își are obârșia în Podișul Sucevei și se varsă în râul Siret în dreptul localității Gulia. Lungimea cursului principal este de circa 51 km, râul înregistrând un debit mediu de 1,2 m³/s. Râul Șomuzul Mare drenează Depresiunea Liteni și o parte importantă din Podișul Fălticeniilor. Bazinul hidrografic al Șomuzului Mare este încadrat de următoarele coordonate geografice: paralelele de 47°39' și 47°22' latitudine nordică și meridianele de 26°00' și 26°38' longitudine estică.

Deși nu are un bazin hidrografic foarte mare, Șomuzul Mare prezintă ordinul 6 demărime în sistem Horton-Strahler. Suprafața bazinului hidrografic a râului Șomuzul Mare este de 489 km². Afluenții râului Șomuzul Mare aduc un aport scăzut de apă, fapt determinat de caracterul permanent sau semi-permanent dar și de suprafața redusă a bazinului de recepție. Albia majoră are o lățime medie de 500 m în dreptul localității Fălticeni, fapt ce a permis amenajarea hidrotehnică a acesteia. În lungul râului Șomuzul Mare s-au amenajat o serie de lacuri/iazuri: Fălticeni II, Fălticeni I, Pocoleni, Mihăiești, Moara și alte incinte piscicole de dimensiuni mici. Suprafața totală a luciului de apă este de circa 569,25 ha, unele iazuri fiind parțial umplute cu apă în anumite momente din an.

Râul Șomuzul Mare este protejat de poluarea cu reziduuri industriale și menajere de către o stație de epurare. Pe baza analizelor efectuate zilnic pe cursul râului, în aval de stația de epurare și pe baza informațiilor din literatura de specialitate, s-a determinat faptul că apa face parte din clasele a II-a și a III-a de calitate pentru 7 indicatori chimici, iar pentru conținutul în NH₄ și substanțe organice în categoriile IV și V de calitate.

Teritoriul comunei Rădășeni este străbătut de râul Șomuzul Mare pe o distanță de 6 km, de pâraul Rădășanca pe o distanță de 6 km și de pâraul Lămășanca pe o distanță de 4 km.

Din punct de hidrologic râul Șomuzul Mare și pâraurile Rădășeni și Lămășanca se încadrează în tipul de regim hidric de

podiş extracarpatic, caracterizat prin ape mari în perioada de primăvară – vară (alimentare pluvială și ape provenite din topirea zăpezilor) care determină apariția în amplasamente a unor volume mai mari de ape.

Apa de suprafață

Principalele cursuri de apă de suprafață de pe teritoriul comunei Rădășeni sunt următoarele:

ID Inspire	Nume INSPIRE	Tip	Subtip	Bazin hidrologic
RORW12-1-21-4_B1	Iazuri	Corp de apă	Râu	SIRET
RORW12-1-21-5_B1	Bradatel			
RORW12-1-21-6_B1	Radaseni			
RORW12-1-21_B3	somuzul Mare Dolhesti			
RORW12-1-40-36_B1	somuzul Mic			
RORW1-1_B1	Tisa			
RORW1-1-4_B1	Sarasau			
RORW1-1-2-15_B1	Mara si afluenti			

Tabel 2 - Date spatiale - Corpuri de apă de suprafață

Sursa: <https://inspire-geoportal.ec.europa.eu/>

Conform SINTEZEI MULTIANUALE PRIVIND PROTECȚIA CALITĂȚII APELOR ÎN BAZINUL HIDROGRAFIC SIRET 2018 – 2020 realizat de către ABA Siret, evaluarea calitativă corpurilor de apă de suprafață se prezintă după cum urmează:

Corpul de apă Șomuzu Mare(Dolhești) este evaluat prin intermediul unei singure secțiuni de control, Șomuzul Mare – Dolhești cu tipul de program:OEx. Aceasta secțiune are tipologia RO04, altitudinea medie este de 358m, substratul este format din nisip, cursul apei este sinuos, lățimea medie a albiei este de 2m, panta de scurgere are o valoare medie de 4‰.

Evaluarea biologică a acestui corp de apă s-a făcut conform cerințelor Directivei Cadru a Apei 2000/60/CEE de integrare a elementelor biologice monitorizate, fitobentos și macronevertebrate; corpul de apă a înregistrat un potențial ecologic bun (PEB). 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. Evaluarea stării corpului de apă pe baza poluanților specifici s-a făcut în funcție de indicatorii metale (crom, nichel, zinc și plumb), micropoluanți organici și alți poluanți specifici.

Somuzul Mic cod RORW12-1-40-36_B1, cu stare ecologică bună (2),confidența evaluării stării ecologice fiind medie (2) (Anexa 6.1 A din Planul demanagement al bazinului Siret).

Starea chimică globală și parțială a corpului de apă de suprafață Somuzul Mic este bună (2), evaluare realizată pe baza grupării (G) (Anexa 6.2 din Planul de management al bazinului Siret).

Obiectivul de mediu pentru corpul de apă de suprafață Somuzul Mic, cod RORW12-1-40-36_B1: stare ecologică buna; stare chimică bună (Anexa 7.1); în prezent ambele obiective sunt atinse în cadrul corpului de apă de suprafață analizat.

Tabel 3 - Caracteristicile corpurilor de apă de suprafață

Cod INPIRE corp de ap de suprafata	Denumire curs de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Stare Chimică	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Obiectiv de mediu	
						Stare ecologică	Stare chimică
RORW12-1-21-4_B1	Iazuri	RW	S	2	2	Stare ecologică bună	Stare chimică bună
RORW12-1-21-5_B1	Bradatel	RW	S	2	3	Stare ecologică bună	Stare chimică bună
RORW12-1-21-6_B1	Radaseni	RW	S	2	2	Stare ecologică bună	Stare chimică bună
RORW12-1-21_B3	somuzul Mare Dolhesti	RW	S	2	2	Stare ecologică bună	Stare chimică bună
RORW12-1-	somuzul Mic	RW	S	2	2	Stare	Stare

Cod INPIRE corp de ap de suprafata	Denumire curs de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Stare Chimică	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Obiectiv de mediu	
						Stare ecologică	Stare chimică
40-36_B1						ecologică bună	chimică bună

LEGENDA

Categorie corp de apă: RW -râu natural/râu

Stare/Potențial (S/P) S - stare ecologică

Clasa de stare: 2- stare ecologică bună/potențial maxim și bun 3- stare ecologică moderată/potențial moderat; S – stare ecologică; P – potențial ecologic; 2 - STARE CHIMICĂ BUNĂ;

Tabel 4 - Caracteristicile corpurilor de apă de suprafață

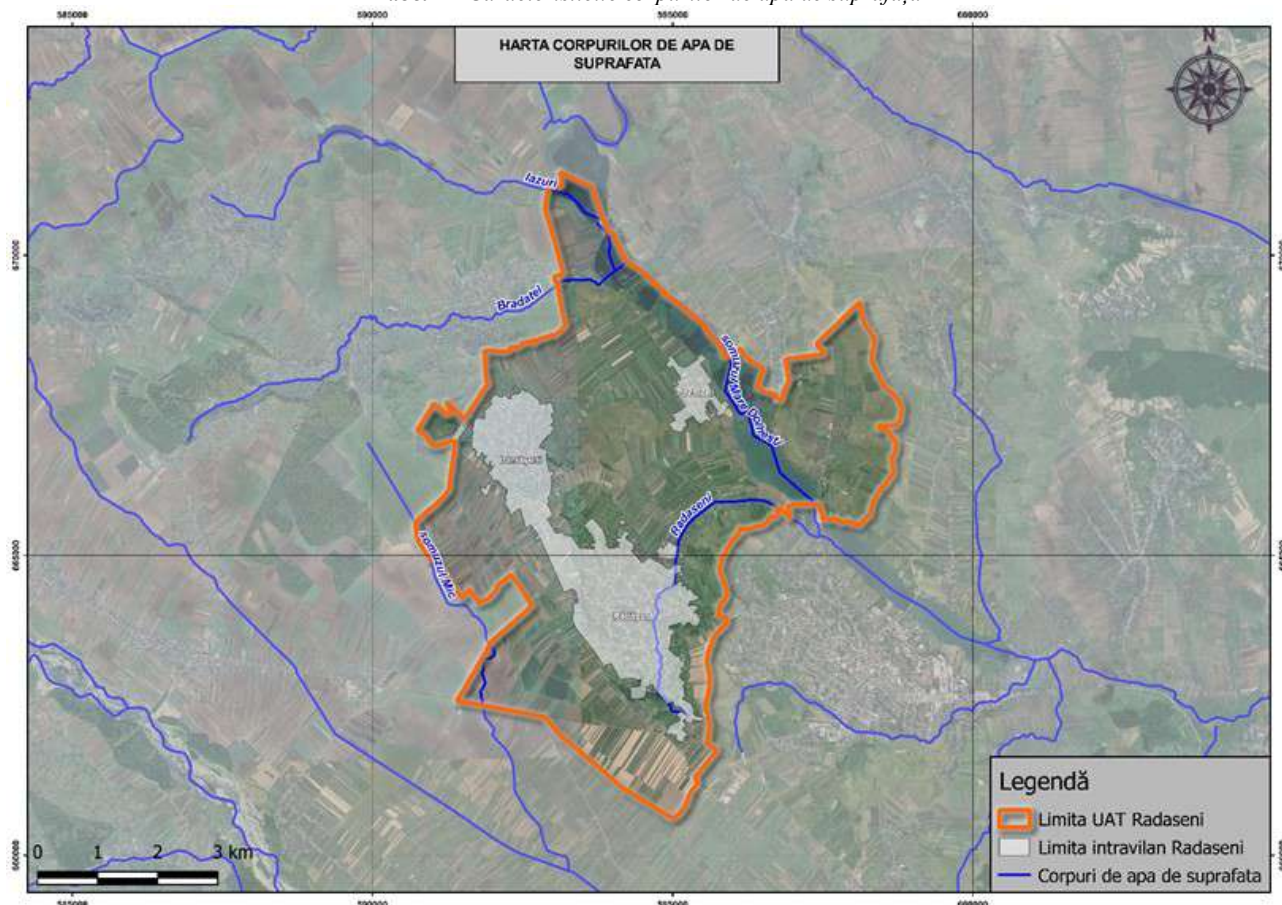


Figura 8 - Corpurile de apă de suprafață

Sursă: Studiu privind condițiile geotehnice și hidrogeologice aferent PUG

2.2.5. Rețeaua hidrogeologică

Pe teritoriul Administrației Bazinale de Apă Siret au fost identificate, delimitate și caracterizate 6 corpuri de apă subterană, 1 dintre acestea având caracter transfrontalier. Din cele 6 corpuri de apă subterană identificate, 4 aparțin tipului poros, acumulate în depozite de vârstă cuaternară și sarmațiană, un corp aparține tipului fisural dezvoltat în depozite de vârstă precambrian superior-paleozoică, iar un alt corp este de tip fisural – carstic, dezvoltat în depozite de vârstă triasic–cretacic. În ceea ce privește categoriile corpurilor de apă subterană, din totalul de 6 corpuri de apă:

- 5 sunt corpuri de apă subterană freatică;
- 1 este corp de apă subterană de adâncime.

Codul corpurilor de apă subterane (ex. ROSO01) are următoarea structură:

RO = codul de țară; SI = Administrația Bazinală de Apă Siret; 01 = numărul corpului de apă în cadrul Administrației Bazinale de Apă Siret.

Din cele 6 corpuri de apă subterane identificate, două se suprapun cu UAT Rădășeni, conform figurii.

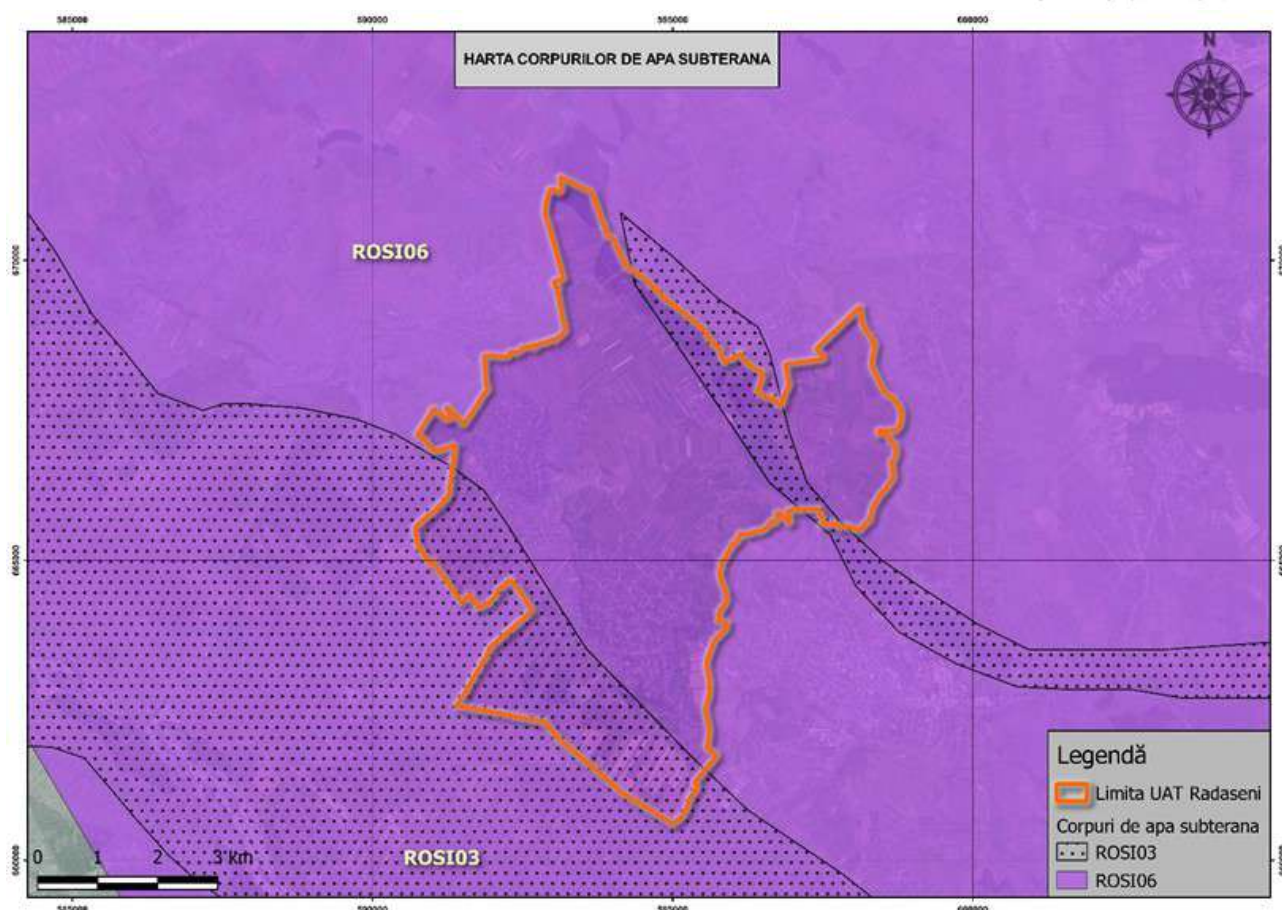


Figura 9 - Amplasarea comunei Rădășeni în raport cu corpurile de apă subterană
 Sursă: Studiu privind condițiile geotehnice și hidrogeologice aferent PUG

Corpul de apă subterană ROSI03 - Lunca și terasele râului Siret și a afluenților săi

Corpul de apă subterană freatică, de tip poros permeabil, se dezvoltă în depozitele din lunca și terasele râului Siret și a afluenților acestuia și este de vârstă cuaternară. Acviferul freatic este cantonat în nisipuri și pietrișuri cu bolovănișuri, acoperite de depozite de argile, argile siltice sau nisipoase. Stratele permeabile au grosimi medii de circa 5 m. Grosimi mai mari ale formațiunilor acvifere se înregistrează în zona stațiilor hidrogeologice Hârlești și Gherăești, Bacău și Sascut, unde acestea ajung la circa 10 m grosime, precum și la stațiile Adjud și Ciorani unde grosimile pietrișurilor sunt de 20 m. Stratul acoperitor este constituit din depozite semipermeabile cu grosimi cuprinse între 0-5 m în zonele de luncă și depozite mai groase în zonele de terasă (5-10 m). Aluviunile afluenților de pe dreapta Siretului au grosimi cuprinse între 5-10 m, uneori ajungându-se la 20 m. În zonele de luncă, depozitele din acoperiș pot lipsi; pe terasă ele ajung să depășească 10 m grosime și sunt constituite din depozite loessoide. Nivelul apelor freactice se situează între adâncimile de 2-15 m. Tipul de apă (pentru toți afluenții de dreapta ai Siretului) este bicarbonat-calcic sau bicarbonat-calcic-magnezian. Afluenții din stânga Siretului au terasele și luncile slab dezvoltate, constituite în general din nisipuri care înmagazinează resurse reduse de apă. În amonte de Bucecea, grosimea acviferului aluvionar ajunge până la 11 m. În aval de această localitate, aluviunile au grosimi de cca. 10 m, debitele obținute sunt între 1-15 l/s, pentru denivelări de 1,5 m. Din terasa Siretului din zona Câmpuri s-au obținut debite de 3 l/s din acviferele situate între adâncimile de 2,5 m și 6,5 m. În zona Hânțești, la contactul terasei superioare cu terasa inferioară, apar o serie de izvoare cu debite de 1-1,8 l/s. Începând din aval de Pașcani până la Bacău, terasele Siretului au o dezvoltare continuă mare, stratul acvifer cantonat în aceste depozite are debite importante. Amonte de Roman, lunca de pe partea dreaptă a Siretului este constituită din pietriș și bolovăniș, până la adâncimea de 10 m.

Între Răcăciuni și Sascut, aluviunile se găsesc la adâncimi de 2-14 m, nivelul apei subterane situându-se la 1-5 m sub cota terenului. Debitul are valori de 4,5-13,5 l/s pentru denivelări de 0,2- 7,2 m, iar conductivitatea este de 8-200 m/zi. În terasa inferioară a Siretului de la Răcăciuni la Sascut, acviferul se dezvoltă la adâncimi de 9-32,5 m; alimentarea lui se realizează din precipitații și descărcări din treptele superioare, iar nivelul apei subterane se situează la adâncimi de 4 - 9 m. Nivelul hidrostatic are în general caracter liber, în cazul prezenței în acoperișul stratului freatic a depozitelor argiloase-siltice căpătând caracter ascensional. Direcția de curgere a fluxului subteran este, în general, dinspre zonele mai înalte spre zonele mai joase, rețeaua hidrografică din zonă drenând stratul freatic. La contactul teraselor râurilor Siret, Suceava și Moldova cu luncile apar izvoare cu debite cuprinse între 0,02 l/s și 3,0 l/s la Iacobești. În lunca și terasele râului Suceava, acviferul freatic este cantonat în depozite de pietrișuri și bolovănișuri (în zona de izvoare a râului), iar în aval depozitele devin mult mai fine, uneori constituite numai din nisipuri. Debite importante cuprinse între 1-15 l/s, pentru denivelări de 0,35-2,5 m, s-au obținut din lunca râului Suceava. Parametrii hidrogeologici au următoarele valori: debitele specifice variază între 1-10 l/s/m, transmisivitățile au valori frecvente de 100-500 m² /zi, iar coeficienții de filtrație între

10-100 m/zi. Alimentarea acviferului din lunca râului Suceava, ca și a celorlalți afluenți ai Siretului, se realizează din precipitații și din apele de suprafață. În lunca și terasele râului Moldova, acviferul freatic este constituit din pietrișuri și bolovănișuri și mai puțin nisipuri, uneori acoperite de depozite de argile nisipoase sau silturi nisipoase argiloase. Debitul specific sunt mai mari de 10 l/s/m, coeficienții de filtrație variază între 50 – 500 m/zi, cu valori diferite în funcție de granulometria depozitelor, iar transmisivitățile între 500-1000 m² /zi (în unele foraje ajungând chiar la 5000 m² /zi). În sectorul aval de Baia, aluviunile au grosimi de 1-10 m, fiind acoperite de un complex de silturi groase de 1-3 m. Debitul punctual obținut din lunca râului Moldova și din terasa inferioară sunt cuprinse între 3-17 l/s. În zona Berchișești, aluviunile se găsesc între 7-14 m adâncime, iar în terasa inferioară la 22 m. Debitul obținut sunt cuprinse între 2,5-4,5 l/s.

Corpul de apă subterană ROSI06 - Suceava

Acest corp de apă subterană de adâncime este de tip poros permabil, se dezvoltă în formațiuni de vârstă sarmațiană și are caracter transfrontalier.

Depozitele sarmațiene au o largă dezvoltare în Platforma Moldovenească și sunt constituite dintr-o alternanță de argile, marne, nisipuri și intercalații centimetrice de gresii calcaroase și calcare oolitice.

Litologic, partea bazală a Sarmațianului (Volhinianul) este reprezentată printr-o alternanță de: argile, nisipuri, gresii și gresii oolitice, în care se întâlnesc și intercalații subțiri de bentonit și tuf andezitic. Orizontul superior este constituit din nisipuri, argile și gresii.

Numărul orizonturilor poros permeabile variază de la un foraj la altul și sunt cuprinse între 2 și 8 orizonturi.

Stiva depozitelor volhinienice are o grosime de peste 250 m, iar forajul Fălticeni a interceptat 4 orizonturi constituite din nisipuri cu granulație medie și grosieră. Debitul obținut din acest foraj este de 0,4 l/s.

În forajul de la Trușești, grosimea depozitelor volhinienice este de 100 m, în bază pe aproximativ 13 m se dezvoltă o stivă de argile vinete ce aparține Buglovianului. Depozitele volhinienice sunt constituite dominant din argile vinete, singura intercalație de nisipuri întâlnindu-se la aproximativ 50 m (grosimea nisipurilor este de circa 40 cm). Debitul obținut este de 0,3 l/s, iar apa este de bună calitate. În forajul Roma, au fost identificate 4 orizonturi poros-permeabile, debitul obținut fiind de 1,3 l/s, iar apa se încadrează în limitele de potabilitate.

2.2.6. Solul

Solul se află într-o continuă evoluție (sub influența factorilor fizico - geografici) și transformare, datorită intervenției antropice, constituind un mediu fizic, chimic și biologic, dinamic.

Solurile sunt în principal cernoziomuri levigate și argiloiluviale brune și podzolice, pretabile agriculturii intensive, iar, pe malurile râurilor, aluviale.

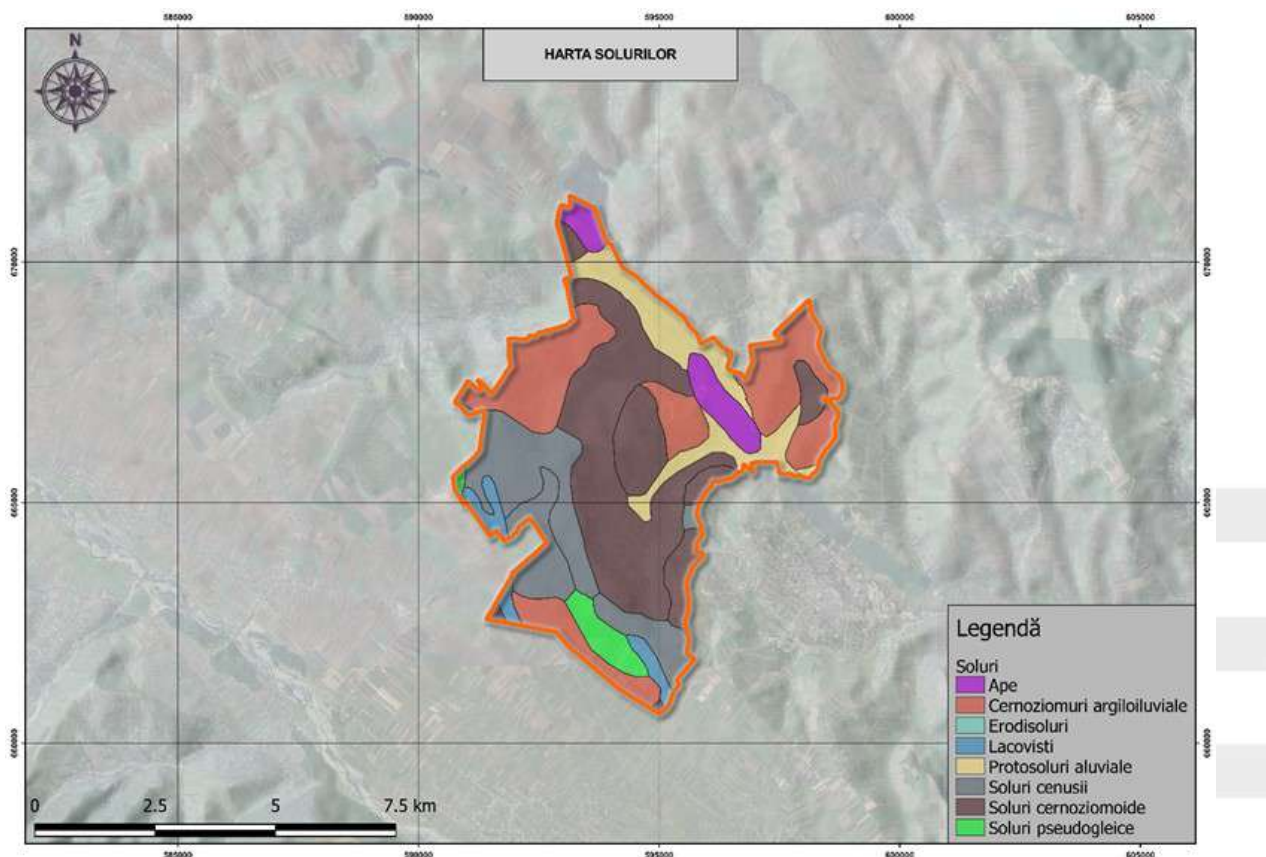


Figura 10 – Harta solurilor din regiune

Sursă: Studiu privind condițiile geotehnice și hidrogeologice aferent PUG

2.2.7. Vegetația

Vegetația și fauna

La capitolul vegetație și faună, zona Rădășeni se caracterizează printr-o faună bogată și o varietate deosebită de genuri și specii, determinată de relieful colinar al comunei care a permis extinderea pădurilor de foioase, în special a fagului și în mică măsură a stejarului. Pădurile din lunca Moldovei sunt situate pe ostroavele formate de râu și sunt constituite din plop, salcie, arin. Subarboretul este reprezentat prin ulm, sânger, mur, iar în locuri mai umede socul. La marginea pădurilor crește măceșul și păducelul. Pajiștile sunt folosite în special ca pășune, mai rar ca fânețe. Speciile des întâlnite în vegetația de pajiști sunt: specii de păiuș, pirul târător, bărboasa, iarba câmpului, firuța, patlagina, sânziencele, coada șoricelului, păpădia, feriga, mușchiul de pământ. Cele mai des întâlnite specii de arbuști în zonă sunt: socul, zmeurul, măceșul. Dintre plantele de cultură care se dezvoltă bine amintim grâul, orzul, cartoful, trifoiul, porumbul.

Fauna este în general săracă, fiind mult mai diminuată în urma expansiunii activităților umane: lupul, mistrețul, vulpea, căprioara, iepuri, popândăi, rațe sălbatice.

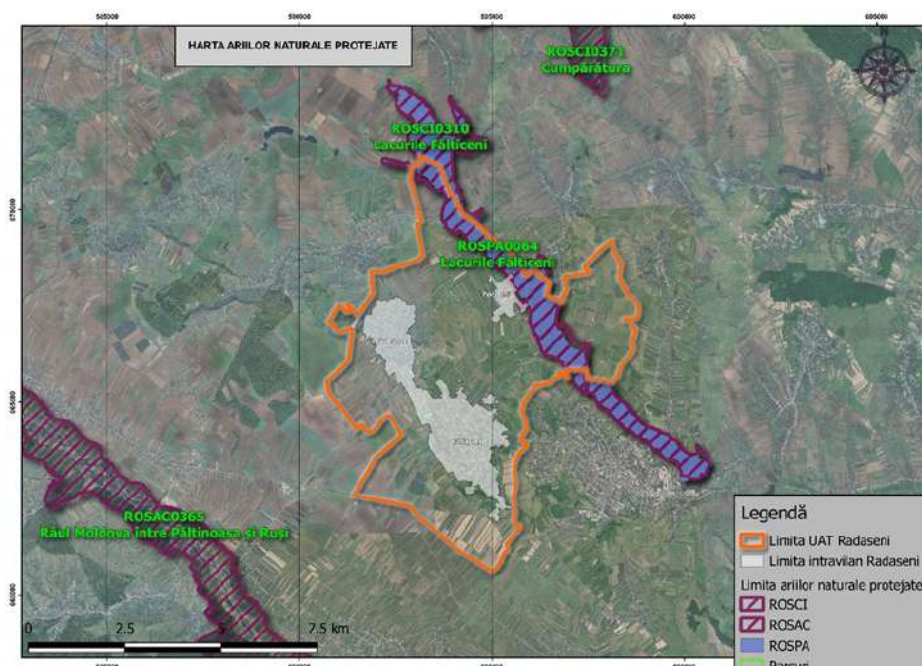
În raport cu fauna, s-au stabilit două mari zone de vânătoare, una specifică pentru vânatul iepurilor, a rațelor sălbatice, potarnichiilor care cuprinde Dealul Cerdac, Vulturești, Somuz, Dealul de mijloc, Gavan și a doua zona, cuprinzând regiunile acoperite cu pădure, unde vânatul este îndreptat asupra lupilor, mistreților, vulpilor și caprioarelor.

2.2.8. Elemente naturale de interes deosebit

Pe teritoriul administrativ al comunei Rădășeni există următoarele arii naturale protejate:

ARII PROTEJATE PREZENTE IN UAT RĂDĂȘENI				
Cod arie naturală protejată	Denumire arie naturală protejată	Tip arie naturală protejată	Decizie înființare arie naturală protejată	Suprafață totală arie naturală protejată
ROSCI0310	Lacurile Fălticeni	Ordinul ministerului nr. 2387/2011	Sit de importanță comunitară	876.69
ROSPA0064	Lacurile Fălticeni	Hotărârea de guvern nr. 1284/2007	Arie de protecție specială avifaunistică	787.411

Tabel 5 - Suprafețele ocupate de ariile protejate



*Figura 11 – Limitele ariilor naturale protejate în raport cu UAT Rădășeni
Sursă: Prelucrare proiectant*

ROSCI0310 Lacurile Fălticeni

Aria naturală protejată ROSCI0310 Lacurile Fălticeni a fost desemnată ca sit de importanță comunitară - SCI - prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr.1964/2007, modificat și completat prin Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr.2387/2011, cu o suprafață totală de 876,7 ha.

Aria naturală protejată ROSCI0310 Lacurile Fălticeni a fost desemnat pentru conservarea a 3 specii de mamifere: vidră (*Lutra lutra*), Liliacul cu urechi mari (*Myotis bechsteinii*), Liliacul de apă (*Myotis dasycneme*), 4 specii de amfibieni: Izvoarașul cu burtă roșie (*Bombina bombina*), Izvoarașul cu burtă galbenă (*Bombina variegata*), Triton cu creastă (*Triturus cristatus*), Triton carpatic (*Triturus montandoni*) și a unei specii de reptile: Testoasa de apă (*Emys orbicularis*). Această arie naturală protejată se suprapune în mare măsură peste ROSPA0064 Lacurile Fălticeni, vizând aproximativ aceleași ecosisteme ce prezintă o importanță deosebită pentru speciile de amfibieni, reptile și mamifere pentru care au fost declarate.

ROSPA0064 Lacurile Fălticeni

ROSPA0064 Lacurile Fălticeni, conform Directivei nr. 2009/147/CE, arie naturală protejată de protecție specială avifaunistică desemneată prin Hotărârea Guvernului nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificată și completată prin Hotărârea Guvernului nr. 971/2011. Situl ROSPA0064 Lacurile Fălticeni a fost desemnat în special pentru conservarea unui număr de 19 specii de păsări din Anexa 1 a Directivei Păsări -79/409/EEC

Mai jos se listează habitatele și speciile sitului **ROSPA0064 Lacurile Fălticeni**:

Specie	Starea de conservare	Nr. minim de indivizi/perechi estimate în sit
<i>Aythya nyroca</i>	C - redusă	5 indivizi –pasaj
<i>Botaurus stellaris</i>	C - redusă	2-4 perechi –cuibărit
<i>Chlidonias hybridus</i>	C - redusă	15 indivizi –pasaj
<i>Chlidonias niger</i>	C - redusă	10 indivizi –pasaj
<i>Ciconia ciconia</i>	C - redusă	minim 25 indivizi –pasaj
<i>Circus aeruginosus</i>	C - redusă	2-4 p –cuibărit
<i>Egretta alba</i>	C - redusă	5 indivizi –pasaj
<i>Gavia arctica</i>	C - redusă	2-20 indivizi –pasaj
<i>Gavia stellata</i>	C - medie	1-8 indivizi –pasaj
<i>Ixobrychus minutus</i>	C - redusă	5-20 indivizi –pasaj
<i>Lanius collurio</i>	C - redusă	30-60 perechi –cuibărit
<i>Mergus albellus</i>	C - redusă	1 indivizi –pasaj
<i>Nycticorax nycticorax</i>	C - medie	2 indivizi –pasaj
<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	C - redusă	2 indivizi –pasaj
<i>Philomachus pugnax</i>	C - redusă	20-300 indivizi –pasaj
<i>Pluvialis apricaria</i>	C - redusă	161 indivizi –pasaj
<i>Sterna albifrons</i> *	C - redusă	0-5 perechi –cuibărit
<i>Sterna hirundo</i>	C - medie	3-8 perechi –cuibărit
<i>Tringa glareola</i>	C - redusă	25 indivizi –pasaj

Tabel 6. Habitatele și speciile sitului ROSPA0064 - Lacurile Fălticeni

2.3. RELAȚII ÎN TERITORIU

2.3.1. Încadrare în teritoriu

Comuna Rădășeni este amplasată în partea de nord a Moldovei, în sudul județului Suceava, pe zona fostei granițe ce delimitează Bucovina de regatul Austro-Ungar, la 3 km depărtare de Municipiul Fălticeni și la 30 km de reședința de județ, municipiul Suceava.

Localitatea Rădășeni se învecinează:

- NORD - cu teritoriile comunelor Horodniceni, Moara și Bunești;
- SUD - cu teritoriul comunei Baia și Municipiul Fălticeni;
- EST - Municipiul Fălticeni și comuna Bunești;
- VEST - cu teritoriile comunelor Cornu Luncii și Horodniceni.

Poziția în teritoriu nu asigură un grad ridicat de accesibilitate, comuna fiind situată într-o zonă relativ izolată, dar cu acces la arterele principale de circulație rutieră. DN 2E străbate comuna în partea de Sud a teritoriului administrativ, prin extremitatea sudică a localității Rădășeni și are următorul traseu: racord cu DN 2 în dreptul localității Spătărești - Rădășeni – Cornu Luncii – Păltinoasa – racord cu DN 17. Pe teritoriul comunei Rădășeni, DN 2E străbate o distanță de 4 km.

2.3.2. Structura teritoriului administrativ

Centrul politico-administrativ al comunei Rădășeni, este localitatea Rădășeni.

Unitatea administrativ-teritorială Rădășeni are o suprafață totală de **4075,09 ha**, cuprinzând teritoriile din intravilan și din extravilan.

În actuala structură administrativă, comuna Rădășeni este alcătuită din:

- **Rădășeni** – reședința comunei;
- Lămășeni;
- Pocoleni;

Repartiția intravilan-extravilan a teritoriului administrativ este următoarea:

	Suprafața (ha)	Procente din total (%)
Unitate Administrativ-Teritorială (conform limită furnizată ANCPI)	4075,09 ha	100,00%
Intravilan existent (conform limită furnizată ANCPI)	730,36 ha	17,92

Tabel 7 - Repartiția intravilan-extravilan a terenurilor din UAT RĂDĂȘENI



2.4. ACTIVITĂȚI ECONOMICE

2.4.1. Date de la nivel suprateritorial

Potențialul economic al Județului Suceava nu poate fi definit decât în raport cu rolul său la nivel regional și național. Astfel, în definirea *profilului economic* vom lua în considerare nu doar activitățile economice din cadrul acestui județ, ci și potențialul său endogen (*definit în raport cu suprafața agricolă, numărul de locuitori, suprafața forestieră, numărul de animale exprimate în UMV, patrimoniul cultural*), capitalul uman, echiparea tehnico-edilitară și caracteristicile fizico-geografice.

Județul Suceava este situat în **Macroregiunea Doi, Regiunea Nord-Est** și are un total de 763.333 locuitori în anul 2023, într-o ușoară scădere față de anii precedenți, în perioada de referință 2011-2023. Raportul dintre cele două medii de rezidență -urban și rural- este unul foarte echilibrat, remarcându-se totuși o ușoară dominanță a mediului rural. Astfel, se remarcă faptul că în anul 2011, raportul dintre urban și rural era de 44,04% la 55,96% în favoarea mediului rural, în timp ce în anul 2023 raportul este de 43,82% la 56,18% în favoarea mediului rural. Se remarcă o ușoară pierdere a populației județului, așa cum am precizat anterior, pierderea fiind mai însemnată în cazul mediului rural, unde populația a scăzut cu aproximativ 4% în intervalul analizat. În cazul mediului urban de rezidență se înregistrează o scădere de 3,17% iar per total la nivelul județului Suceava, pierderea de populație este de 3,65% în intervalul 2011-2023..

2.4.1.1. Produsul intern brut

Județul Suceava este al treilea județ din Regiunea Nord-Est din perspectiva produsului intern brut și al 16-lea în topul județelor României, din perspectiva PIB-ului național.

Conform datelor statistice furnizate de topfirme.ro pentru anul 2022, județul Suceava are pe teritoriul său 54.188 de agenți economici. Cea mai mare densitate a întreprinderilor se găsește în Municipiul Suceava, unde sunt raportați 14.321 de agenți economici. Agenți economici numeroși se găsesc și pe teritoriul municipiilor Rădăuți, Fălticeni și Câmpulung Moldovenesc.

Din perspectiva PIB, Județul Suceava raportează în anul 2021 o valoare de 22,7 miliarde lei, prețuri curente, reprezentând aproximativ 18% din PIB-ul Regiunii Nord-Est. Acesta reprezintă al treilea județ, ca mărime PIB, după Județele Iași (cu un PIB în anul 2021 de 40,1 miliarde lei) și Bacău (ce raportează în anul 2021 un PIB de 22,9 miliarde lei, puțin mai ridicat decât cel al Județului Suceava).

2.4.1.2. Cifra totală de afaceri pe secțiuni de activitate

Conform datelor furnizate de topfirme.ro, cifra totală de afaceri a Județului Suceava se ridică la 33,3 miliarde lei (adică 7,6 miliarde euro – reprezentând 1,33% din cifra de afaceri a României). Topul celor mai puternice localități din Județul Suceava în raport cu numărul agenților economici este asigurat de municipiul Suceava, Rădăuți, Fălticeni, Câmpulung Moldovenesc și Gura Humorului. Comuna Rădășeni, ce face subiectul prezentului studiu nu se găsește decât pe poziția cu numărul 49, din perspectiva numărului de agenți economici, având pe teritoriul său un total de doar 232 agenți economici.

Principalele domenii de activitate din perspectiva cifrei de afaceri sunt:

- Fabricarea de fumire și a panourilor de lemn – cifră de afaceri de 2,1 miliarde de lei
- Comerț cu ridicata a bunurilor – cifră de afaceri de 585,1 milioane de lei
- Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice, producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate – cifră de afaceri de 492,8 milioane de lei
- Fabricarea hârtiei și a cartonului - cifră de afaceri de 450,8 milioane de lei
- Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic - cifră de afaceri de 434,5 milioane de lei

Principalele companii din perspectiva cifrei de afaceri sunt:

- EGGER ROMANIA SRL – Rădăuți, Județul Suceava – cifră de afaceri de 2,1 miliarde lei (484,5 milioane euro)
- VALVIS HOLDING DISTRIBUTION SA – Vatra Dornei, Județul Suceava – cifră de afaceri de 585,1 milioane lei (133 milioane euro)
- CARPATHIAN SPRINGS SA – Vatra Dornei, Județul Suceava – cifră de afaceri de 491,8 milioane lei (112 milioane euro)
- AMBRO SA – Suceava, Județul Suceava – cifră de afaceri de 450,8 milioane lei (102,5 milioane euro)
- TEHNO WORLD – Baia, Județul Suceava – cifră de afaceri de 434,5 milioane lei (98,7 milioane euro)

2.4.1.3. Profitul net total pe domenii de activitate

Profitul net total înregistrat de Județul Suceava în anul 2023 este de 3,3 miliarde lei (adică 756,6 milioane euro). Acesta reprezintă aproximativ 0,68% din profitul net realizat la nivelul țării. În raport cu domeniile de activitate, pondere cea mai mare din perspectiva profitului net este ocupată de domeniul lucrărilor de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale. Pe locul al II-lea, se regăsește domeniul transporturilor rutiere de mărfuri. Pe locul al III-lea se găsește domeniul fabricării de furnire a panourilor de lemn, conform site-ului topfirme.ro.

Principalele companii din perspectiva profitului net sunt:

- EGGER ROMANIA SRL – Rădăuți, Județul Suceava – profit net de 114,8 milioane lei (26,1 milioane euro)
- CARPATHIAN SPRINGS SA – Vatra Dornei, Județul Suceava – profit net de 79 milioane lei (18 milioane euro)
- BIOENERGY SUCEAVA S.A. – Suceava, Județul Suceava – profit net de 66,4 milioane lei (15,1 milioane euro)
- TEHNO WORLD SRL – Baia, Județul Suceava – profit net de 45,5 milioane lei (10,3 milioane euro)
- SYMMETRICA SRL – Veresti, Județul Suceava – profit net de 37 milioane lei (8,4 milioane euro)

2.4.1.4. Numărul întreprinderilor pe secțiuni de activitate

Conform datelor furnizate de topfirme.ro, județul Suceava găzduiește un total de 54.188 de agenți economici, reprezentând 2,15% din totalul agenților economici din România. Din perspectiva numărului de agenți economici, cei mai mulți activează în domeniul transporturilor rutiere de mărfuri. Pe locul al doilea, din perspectiva numărului de agenți economici se găsesc cei din domeniul industriei prelucrătoare. Pe locul al treilea, lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale.

Din perspectiva numărului de angajați, cel mai reprezentativ domeniu de activitate din Județul Suceava este cel al lucrării de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale, acesta fiind urmat de domenii precum transporturi rutiere de mărfuri, industrie prelucrătoare, etc.

Principalii agenți economici în raport cu numărul de angajați, în Județul Suceava, sunt:

- BIO-STAR S.R.L. – Suceava, Județul Suceava – 1 414 angajați
- SET-CORPORATION SRS – Scheia, Județul Suceava – 994 angajați
- EGGER ROMANIA SRL – Rădăuți, Județul Suceava – 813 angajați
- ACET SA – Suceava, Județul Suceava – 799 angajați
- MOPAN SUCEAVA S.A. – Suceava, Județul Suceava – 631 angajați

2.4.1.5. Forța de muncă a județului Suceava

Populația ocupată

Așa cum se observă în figura de mai jos, se remarcă faptul că în anul 2013, cea mai mare parte a populației era ocupată în domenii precum agricultură, silvicultură, pescuit (44,52%), industrie (14,17%) și industrie prelucrătoare (13,57%). Față de această perioadă, în anul 2023, domeniul de activitate al agriculturii, silviculturii și pescuitului a rămas tot pe primul loc cu (19,53%) și industria prelucrătoare (17,75%).



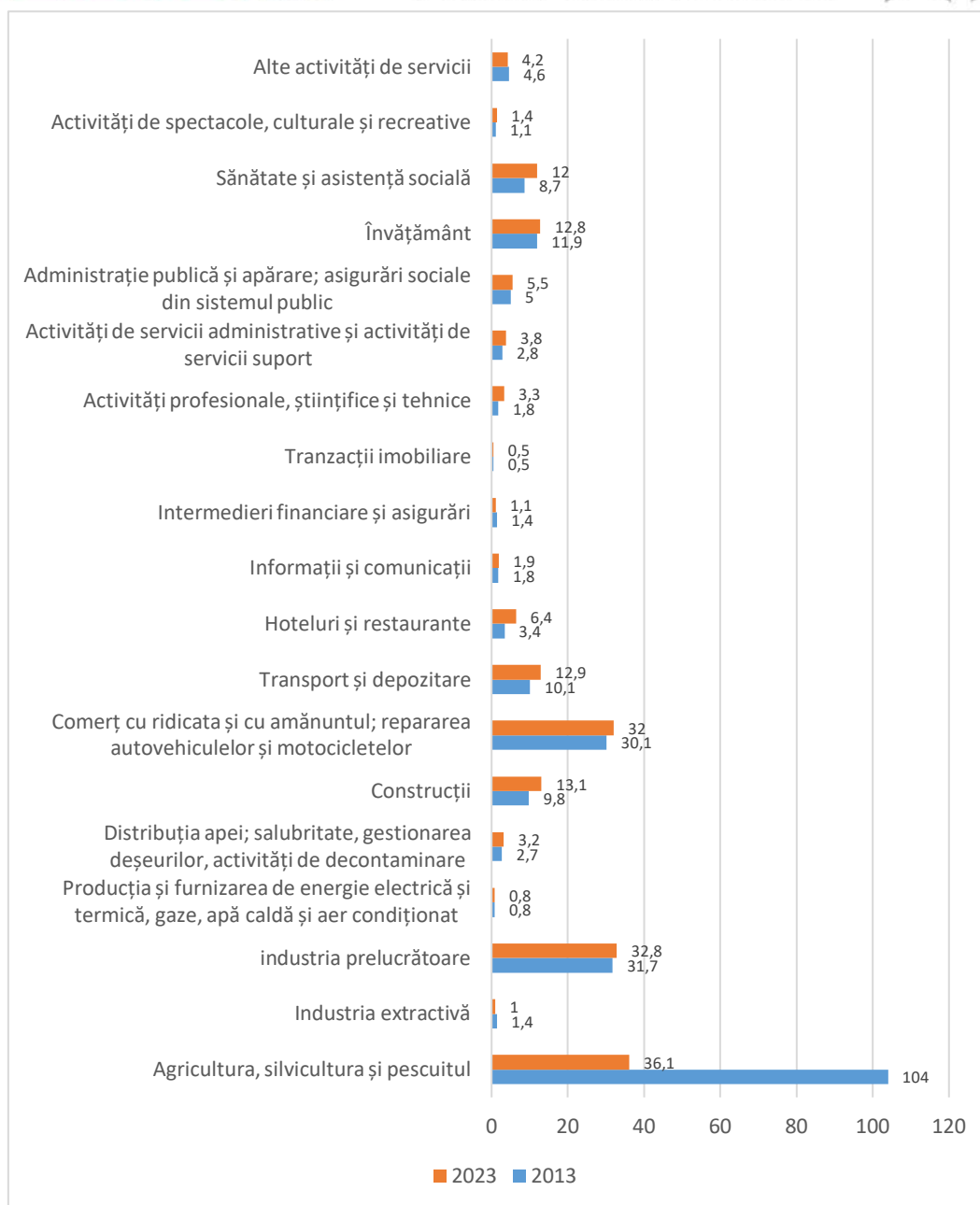


Figura 12 - Populația ocupată la nivelul Județului Suceava, în funcție de principalele activități economice
Sursa: INS, Baza de date Tempo

Numărul de angajați

La nivelul județului Suceava sunt înregistrați, în anul 2023 (conform INS, baza de date Tempo), un număr de 111 816 de salariați, în creștere față de anul 2013, când erau raportați 88 767 de salariați. Cea mai mare pondere a salariaților era înregistrată în domeniul transporturilor, urmată apoi de domeniul construcțiilor și cel al comerțului.

Tabel 8 - Număr total de salariați prin raportare la populația totală a județului Suceava (mii persoane)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Populația totală a județului	740,3	740,8	745,1	747,6	751,7	761,0	765,6	767,8	767,4	764,4	764,7
Număr salariați	88,6	91,7	92,6	96,4	100,5	103,4	106,4	102,5	105,3	107,3	111,8

Sursa: INS, Baza de date Tempo

Șomajul

La nivelul Județului Suceava, numărul șomerilor înregistrați este din ce în ce mai redus, scăzând de la 16185 șomeri înregistrați în anul 2013 la un total de 11059 șomeri înregistrați în anul 2023. Cel mai mic număr de șomeri înregistrați a fost menționat în anul 2021, când au fost raportați, doar 10401 șomeri.

Tabel 9 - Numărul total de șomeri înregistrați (mii persoane)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Populația totală a județului	740,3	740,8	745,1	747,6	751,7	761,0	765,6	767,8	767,4	764,4	764,7
Șomeri înregistrați	16,1	16,4	15,3	14,4	12,3	11,8	11,0	11,8	10,4	10,8	11,0

Sursa: INS, Baza de date Tempo

2.4.2. Structura economică a comunei

2.4.2.1. Profilul economic al comunei

Conform informațiilor furnizate de pe topfirme.ro, comuna Rădășeni are pe teritoriul său un număr total de 232 agenți economici, reprezentând doar 0,43% din totalul agenților economici din Județul Suceava. Cifra de afaceri înregistrată este de 56,5 milioane lei (adică aproximativ 12,8 milioane euro), fiind un procent de 0,17 % din totalul cifrei de afaceri a județului Suceava.

Din perspectiva numărului de angajați din Comuna Rădășeni, acesta se ridică la totalul de 110 angajați în anul 2023. Cel mai mare număr de angajați aparține companiei CABRITUR SRL, cu sediul în satul Rădășeni, având, în anul 2023, un total de 27 angajați, adică aproximativ 24,54% din totalul angajaților din localitate. Domeniul de activitate al acestei companii este alte transporturi terestre de călători n.c.a.

După cum se observă în figura de mai jos, cea mai mare parte a angajaților din comuna Rădășeni activează în zona transporturi, mai apoi activități auxiliare pentru producția vegetală iar mai apoi comerț cu ridicata nespecializată etc.

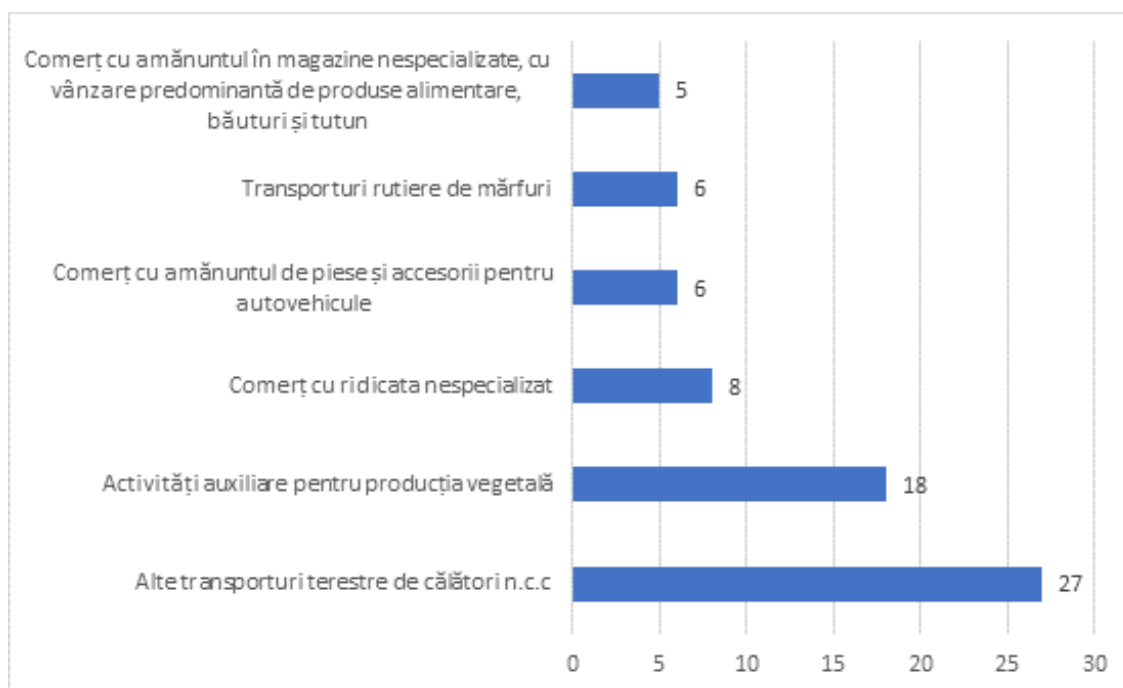


Figura 13. Numărul de angajați la nivelul comunei Rădășeni, județul Suceava, pe principalele activități economice (2023)

Sursa: <https://www.topfirme.com>

2.4.2.2. Cifra totală de afaceri pe secțiuni de activitate

Cei mai importanți cinci agenți economici din perspectiva cifrei de afaceri, din Comuna Rădășeni, sunt:

- GAF SPEED GOLS S.R.L. – cifră de afaceri de 7,8 milioane lei – Transporturi rutiere și mărfuri
- CABRITUR SRL – cifră de afaceri de 4,9 milioane lei – Alte transporturi terestre de călători n.c.a
- LONIA GRUP S.R.L. – cifră de afaceri de 4 milioane lei – Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule
- ARSENI EURO CARGO S.R.L. – cifră de afaceri de 2,8 milioane lei – Transporturi rutiere și mărfuri
- TRUST24LAMA S.R.L. – cifră de afaceri de 2,5 milioane lei – Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin internet

Analiza din perspectiva cifrei de afaceri scoate în evidență primele cinci domenii de activitate. Astfel, primele 2 domenii sunt reprezentate de transporturi rutiere de mărfuri și comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin internet, care însumează peste 44 % din cifra de afaceri a comunei Rădășeni.

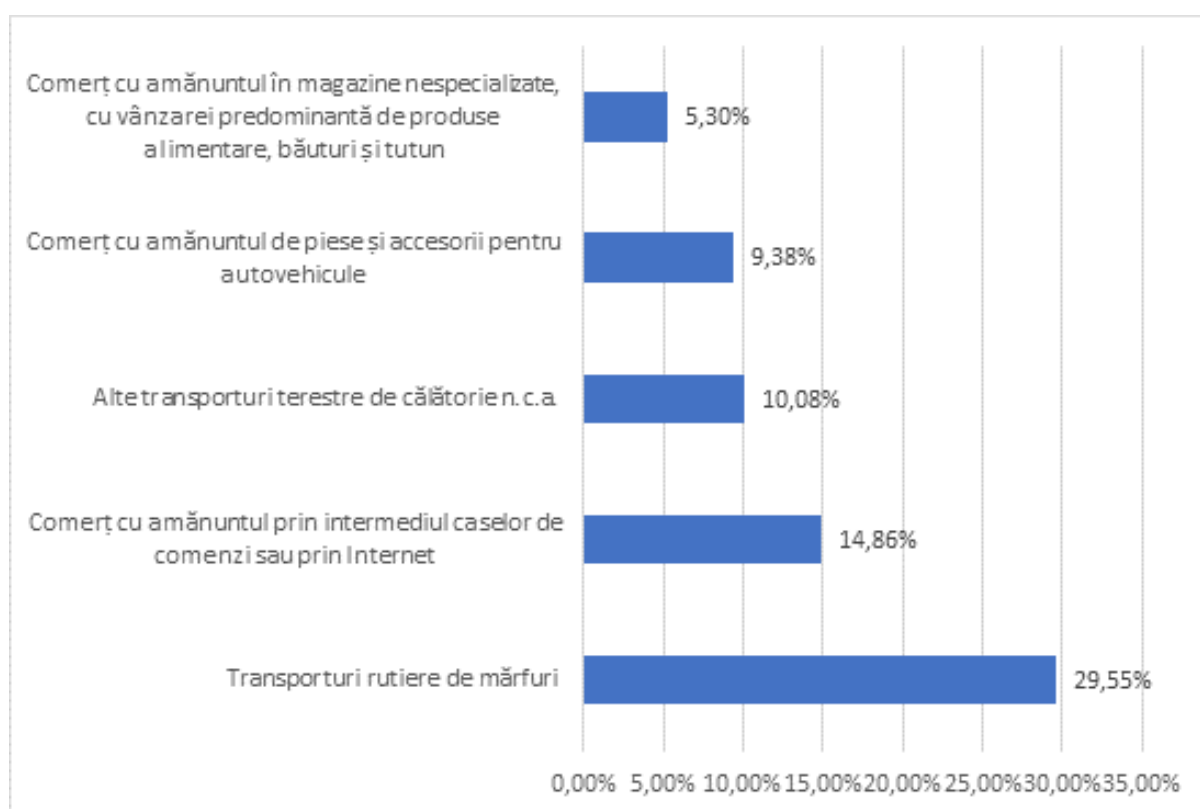


Figura 14. Procentul reprezentat de cifra de afaceri în raport cu primele 5 domenii de activitate, la nivelul Comunei Rădășeni, Județul Suceava

Sursa: <https://www.topfirme.com>

2.4.2.3. Profitul net total pe secțiuni de activitate

Așa cum se remarcă în figura de mai jos, din perspectiva profitului înregistrat în raport cu principalele domenii de activitate, cea mai mare pondere o are domeniul de comerț, care cumulativ cu transporturile reprezintă peste 38% din profitul înregistrat de Comuna Rădășeni în anul 2023, conform sursei topfirme.ro.

În topul firmelor din Comuna Rădășeni din Județul Suceava, din perspectiva profitului, se găsesc următoarele:

- FERMA VERDE DIN BUCOVINA S.R.L. – profit de 969 932 lei – Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin internet
- PREDICT S.R.L. – profit de 940 273 lei – Transporturi rutiere de mărfuri

- BIOFLORISERV S.R.L. – profit de 706 686 lei – Cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor
- ECOMAR FRUCT S.R.L. – profit de 572 238 lei – Activități auxiliare pentru producția vegetală
- PAVFORCECONSTRUCT S.R.L. - profit de 456 381 lei – Cultivarea fructelor semintoase și sămburoase

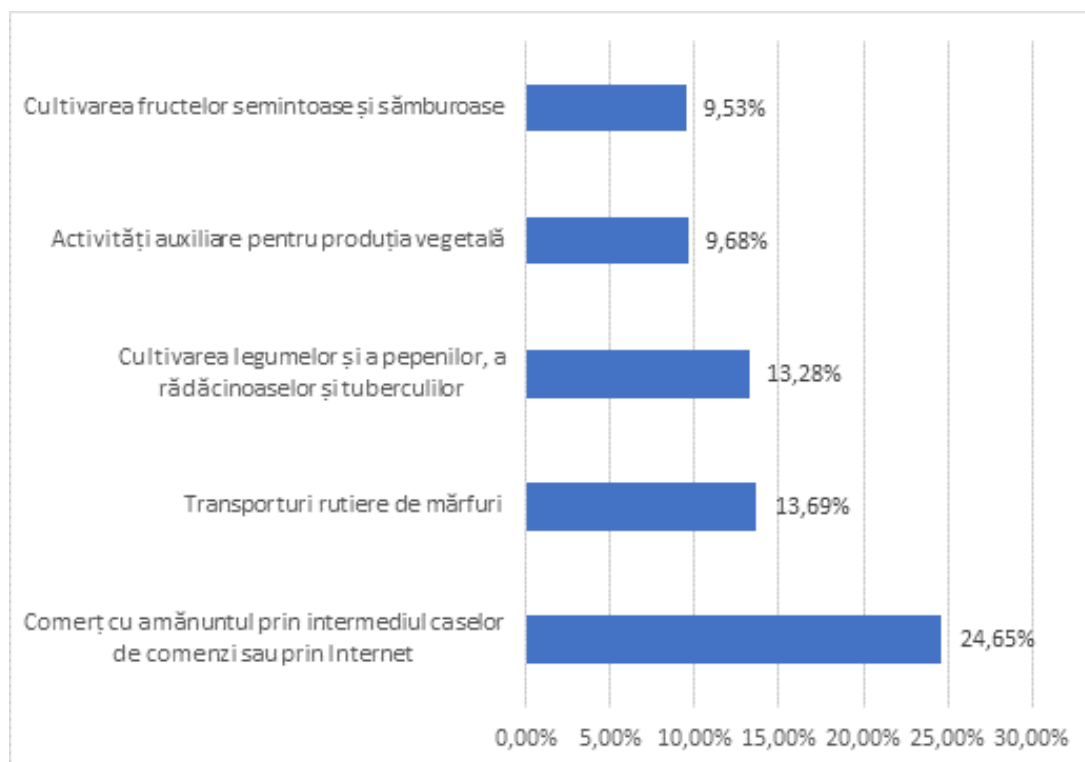


Figura 15. Procentul reprezentat de profitul net înregistrat în raport cu domeniul de activitate, la nivelul comunei Rădășeni, din județul Suceava
Sursa: <https://www.topfirme.com>

2.4.2.4. Numărul întreprinderilor pe secțiuni de activitate

Din totalul firmelor identificate la nivelul Comunei Rădășeni, cele mai multe sunt înregistrate în domeniul **transporturilor rutiere de mărfuri, comerț, cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor; cultivarea fructelor semintoase și sămburoase**, conform sursei [listefirme.ro](https://www.listefirme.ro).

2.4.3. Forța de muncă

2.4.3.1. Populația activă

	2013	2016	2023
Numărul total de locuitori	4290	4198	4008
Din care populație activă	2789	2770	2698
Populația activă ca procent din populația totală a localității	65.01%	65.98%	67.31%

Tabel 10. Populația activă la nivelul Comunei Rădășeni din Județul Suceava, ca procent din populația totală a localității
Sursa. INS, baza de date Tempo

În cadrul tabelului ilustrat anterior se observă faptul că localitatea Rădășeni din Județul Suceava a avut parte de o evoluție în descreștere, marcată de scăderi ușoare a numărului populației totale și o evoluție descendentă a populației active în perioada 2013-2023, din perspectiva valorilor brute. Din perspectivă procentuală, însă, se remarcă faptul că

proportia populației cu vârstă activă – 15-64 ani – este în creștere în raport cu populația totală a localității. Astfel, dacă în anul 2013, populația activă din comună reprezenta aproximativ 65,01% din populația totală, iar în anul 2023 aceasta reprezintă 67,31% din totalul locuitorilor, fapt ce înseamnă că rata de dependență demografică este în creștere.

În raport cu analiza privind potențialul socio-economic al localităților rurale din Județul Suceava, comuna Rădășeni ocupă o poziție favorabilă, care se număra printre localitățile selectate, considerate a avea un potențial de dezvoltare ridicat.

2.4.3.2. Numărul mediu de salariați

Conform informațiilor prezentate în figura de mai jos, se poate observa o tendință generală ascendentă a numărului de salariați în comuna Rădășeni în intervalul de timp cuprins între 2013 și 2023.

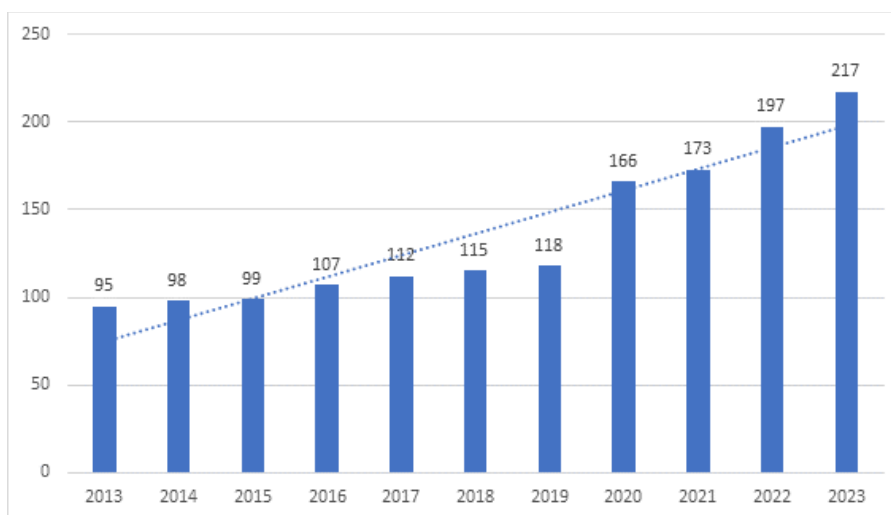


Figura 16. Evoluția populației salariate, la nivelul comunei Rădășeni, județul Suceava

Sursa: Sursa: INS, Baza de date Tempo Online

Cele mai mari firme din perspectiva numărului de salariați sunt următoarele:

1. CABRITUR SRL

Această companie raportează, în anul 2023, un număr total de 27 angajați, situându-se pe primul loc la nivelul Comunei Rădășeni din această perspectivă. Firma este localizată în satul Rădășeni (Comuna Rădășeni) și are ca domeniu de activitate principal, pe cel de transporturi terestre de călători Aceasta a înregistrat în anul 2023 o cifră de afaceri de 741 494 lei și un profit net de 26 486 lei.

2. BIOFLORISERV S.R.L.

Această firmă raportează, în anul 2023, un număr total de 18 angajați, situându-se pe locul al doilea la nivelul Comunei Rădășeni din această perspectivă. Firma este localizată în satul Rădășeni și are ca domeniu de activitate principal, activități auxiliare pentru producția vegetală Aceasta a înregistrat în anul 2023 o cifră de afaceri de 2 470 001 lei și un profit net de 706 686 lei.

3. MONDO KOSMETIK SRL

Această firmă raportează, în anul 2023, un număr total de 8 angajați, situându-se pe locul al treilea la nivelul Comunei Rădășeni din această perspectivă. Firma este localizată în satul Rădășeni și are ca domeniu de activitate principal, comerț cu ridicată nespecializată. Aceasta a înregistrat în anul 2023 o cifră de afaceri de 2 003 934 lei și un profit net de 135 835 lei.

2.4.3.3. Șomajul

La nivelul Comunei Rădășeni, evoluția numărului de șomeri înregistrați indică o oscilație, crește sau scade de la an la an.

2.5. POPULAȚIE. ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

Populația ocupă un loc central în activitățile de urbanism implicând cunoașterea a trei categorii de aspecte:

- necesitățile obiective de dezvoltare;
- potențialul cantitativ-demografic al populației;
- potențialul calitativ al populației.

Câteva dintre argumentele importanței populației în planurile de urbanism se referă la rolul acesteia ca factor central de care se ține seama în elaborarea soluțiilor de dezvoltare, de beneficiar al tuturor măsurilor de dezvoltare care au ca finalitate creșterea nivelului de trai al acelei populații și de realizator al dezvoltării.

Capitalul uman este cea mai importantă resursă a societății și reprezintă un factor cu influență definitorie în procesul de dezvoltare economică a unui teritoriu. Populația reprezintă concomitent factor de acțiune, factor de consum și beneficiar al dezvoltării.

2.5.1. Numărul și evoluția populației

Conform datelor de la ultimele recensăminte ale populației, în anul 2021 au fost înregistrate 3993 persoane, în scădere față de anul 2011, când au fost recensate 4327 de persoane și față de 4436 locuitori la Recensământul din anul 2002. În intervalul 1992-2024, populația comunei Rădășeni a cunoscut un proces de oscilare.

Evoluția demografică a fost una negativă dacă luăm ca reper anul 1998, mai apoi începe să crească până în anul 2007, creșterea fiind cu 136 persoane. În următorii ani populația oscilează uneori negativ alteori pozitiv ajungând la numărul de 3990 în anul 2024. Ultimii 4 ani fiind în descreștere destul de mare.

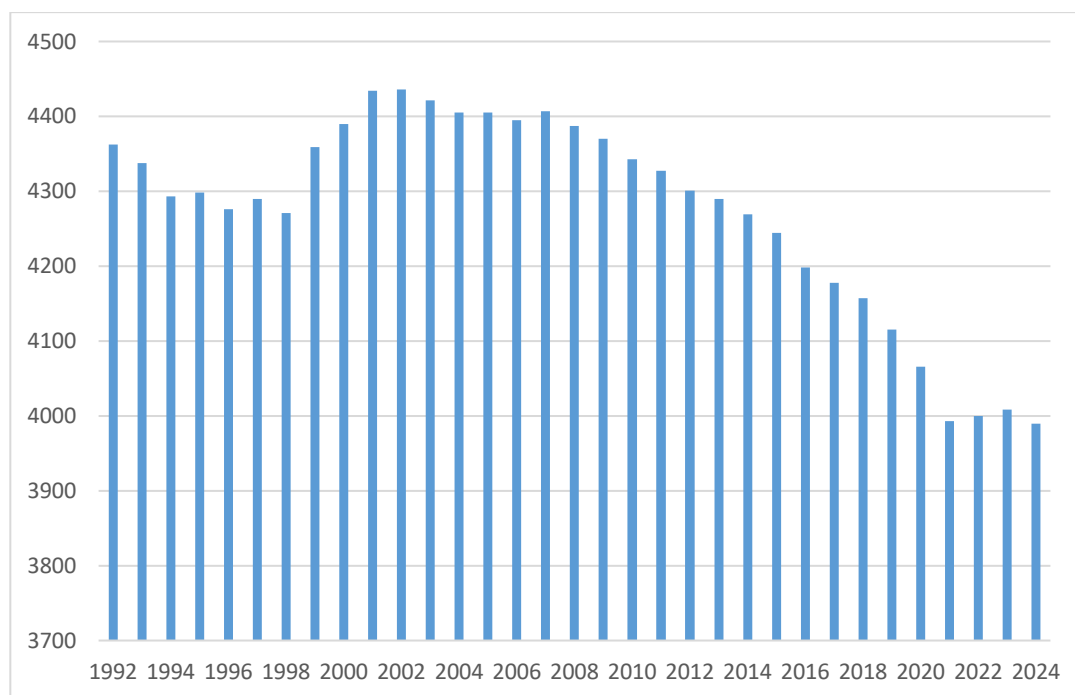


Figura 17. Evoluția numărului populației cu domiciliul în comuna Rădășeni

Sursa: INS, baza de date TEMPO

2.5.2. Densitatea populației

Densitatea populației din comuna Rădășeni exprimă raportul între numărul populației (3993 persoane conform Recensământ 2021) și suprafața teritoriului (40,86 kmp), rezultând un raport de 97,98 locuitori/kmp, valoarea mai mare decât densitatea populației județului Suceava de 73,87 locuitori/kmp.

Indicatorul este expresia răspândirii populației în teritoriu și arată gradul sau intensitatea populării acestuia. Desfășurarea vieții sociale și economice într-un teritoriu este condiționată de atingerea unui prag minim care să permită crearea și funcționarea normală a unei comunități. Indicatorul permite în primul rând identificarea zonelor de concentrare a populației și influențează în mare măsură procesul de dezvoltare atât la nivel macroeconomic cât și în profil teritorial. De aceea analiza sa prezintă interes nu numai din punct de vedere demografic, ci și social-economic.

2.5.3. Structura populației pe grupe de vârstă și sexe

Structura populației pe sexe

La 1 iulie 2024 populația comunei Rădășeni avea o structură demografică relativ echilibrată, respectiv 1013 de bărbați la 1977 de femei.

Din graficul de mai jos se observă faptul că populația comunei este masculinizată la grupele de vârstă tinere și active, respectiv 15-69 ani și feminizată la grupele cu vârstă peste 70 ani cu un număr destul de considerabil.

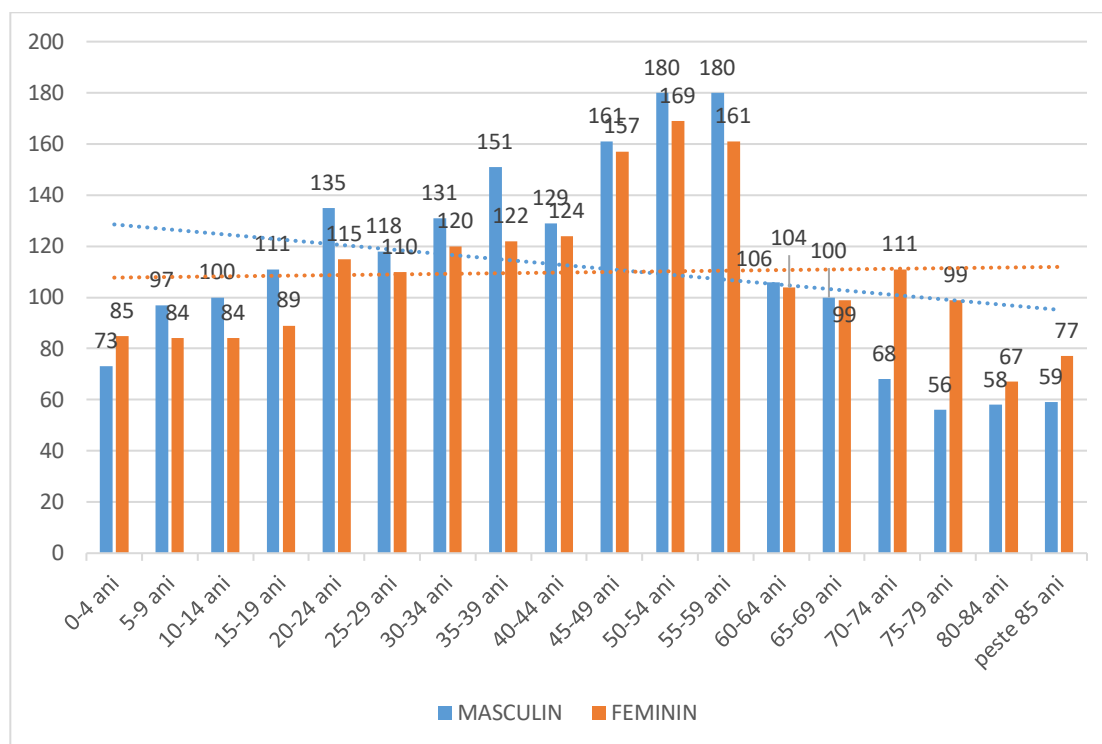


Figura 18. Populația pe sexe și grupe cincinale de vârstă a comunei Rădășeni la 1 iulie 2024

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

Structura populației pe grupe de vârstă

Reprezentarea structurii pe grupe de vârstă permite evaluarea nivelului de îmbătrânire al populației. După cum se observă în graficul reprezentând populația la momentele 2011 și 2024, toate grupele de vârstă au scăzut. Cea mai mare scădere a avut grupa de vârstă tânără, cuprinsă între 0-14 ani. Grupa de vârstă cuprinsă între 0-14 ani a avut o scădere de 130 de persoane. Scăderea numărului tinerilor cu vârsta între 0-14 ani este determinată de scăderea ratei natalității, de comportamentul reproductiv modern prin care o familie amână nașterea primului copil sau dă naștere unui număr redus de copii.

Pe termen mediu, efectivele reduse de populație născute după 1990, care în 2011 avea în jur de 20 de ani și se afla la vârsta fertilității, se caracterizează prin comportament reproductiv modern și au o mai mare determinare spre migrațiune în contextul liberei circulații a persoanelor. Ca rezultat, contribuția lor demografică va fi mai scăzută comparativ cu generațiile anterioare.

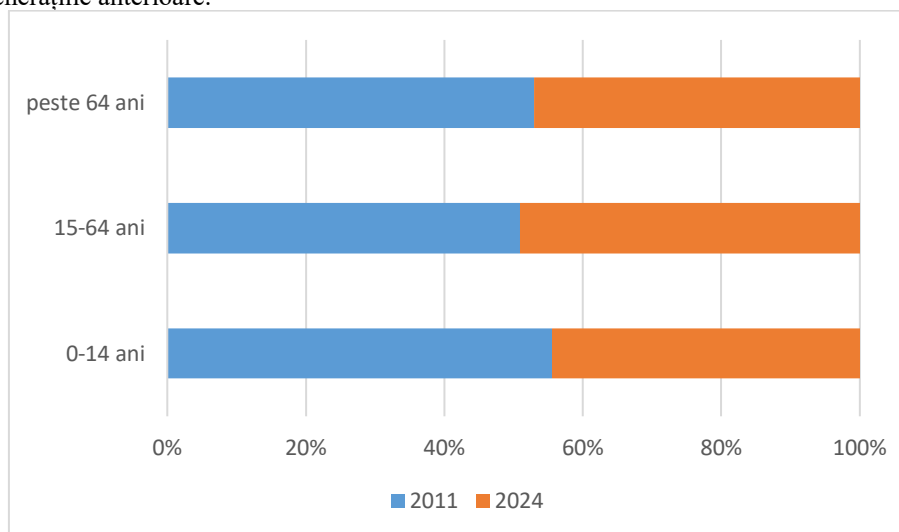


Figura 19. Evoluția populației comunei Rădășeni pe grupe mari de vârstă între 2011-2024

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

Cea mai importantă modificare a structurii pe grupe de vârste a fost la populația cu vârsta între 0-14 ani. În cifre absolute, scăderea efectivului de populație sub 14 ani a fost cu 130 persoane, pentru populația cu vârsta între 15-64 de ani, cu 106 persoane iar pentru populația de peste 65 ani, de 101 persoane.

2011	2011(%)	2024	2024(%)	2024/2011	2024/2011(%)	2011
653	15.09	523	13.11	-130	-1.98	653
2779	64.22	673	66.99	-106	-2.77	2779
895	20.68	794	19.90	-101	-0.78	895
4327	100%	3990	100%	-215	-5.53%	4327

Tabel 11. Structura pe sexe și grupe mari de vârste a populației comunei Rădășeni, 1 Iulie 2011 și 2024
Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

Convențional vorbind, o populație este considerată tânără atunci când proporția populației vârstnice este mai mică de 7%. Procesul de îmbătrânire demografică este în desfășurare când ponderea populației vârstnice se situează între 7% și 12%, iar o pondere mai mare de 12% indică o populație îmbătrânită demografic (în timp ce ponderea populației adulte prezintă o relativă stabilitate). Având o pondere de 19% a populației cu vârsta peste 65 ani, este evident că populația comunei Rădășeni este îmbătrânită demografic

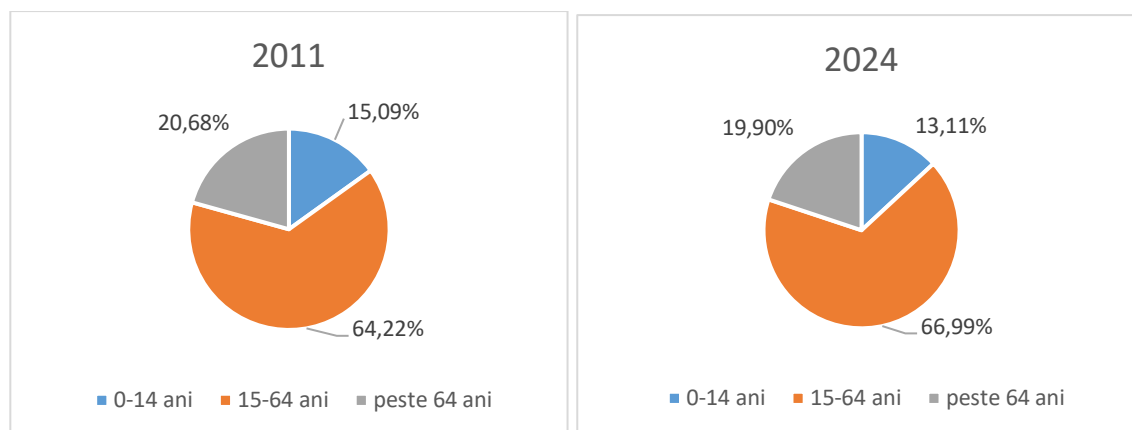


Figura 20. Structura populației pe grupe mari de vârstă la 1 iulie 2011 și 2024
Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

2.5.4. Piramida vârstelor

Piramida vârstelor pe grupe anuale de vârstă oferă o imagine fidelă a populației comunei Rădășeni. Repartiția populației după sex și vârstă este cunoscută sub denumirea de structură demografică fundamentală. Această reprezentare grafică sintetizează istoria demografică pentru o perioadă de 100 de ani, unde fiecare dintre cele 100 de clase de vârstă corespunde unei generații apărute în decursul a 100 de ani. La momentul apariției sale, fiecare generație are un efectiv numeric.

Piramidele vârstelor, prezentate pe grupe cincinale pentru anii 2011 și 2024, permit observarea principalelor schimbări care au avut loc în structura demografică a populației în ultimul deceniu.

Piramida din anul 2011 indică o scădere a numărului populației tinere în ultimii 5 ani cei născuți în anii (2006-2011) în comparație cu anii precedenți (2000-2005). Fenomene demografice în desfășurare pot fi observate, cum ar fi îmbătrânirea populației - prezența unui excedent de femei în grupa de vârstă peste 65 de ani - și un număr mare de populație adultă în vârstă de muncă.

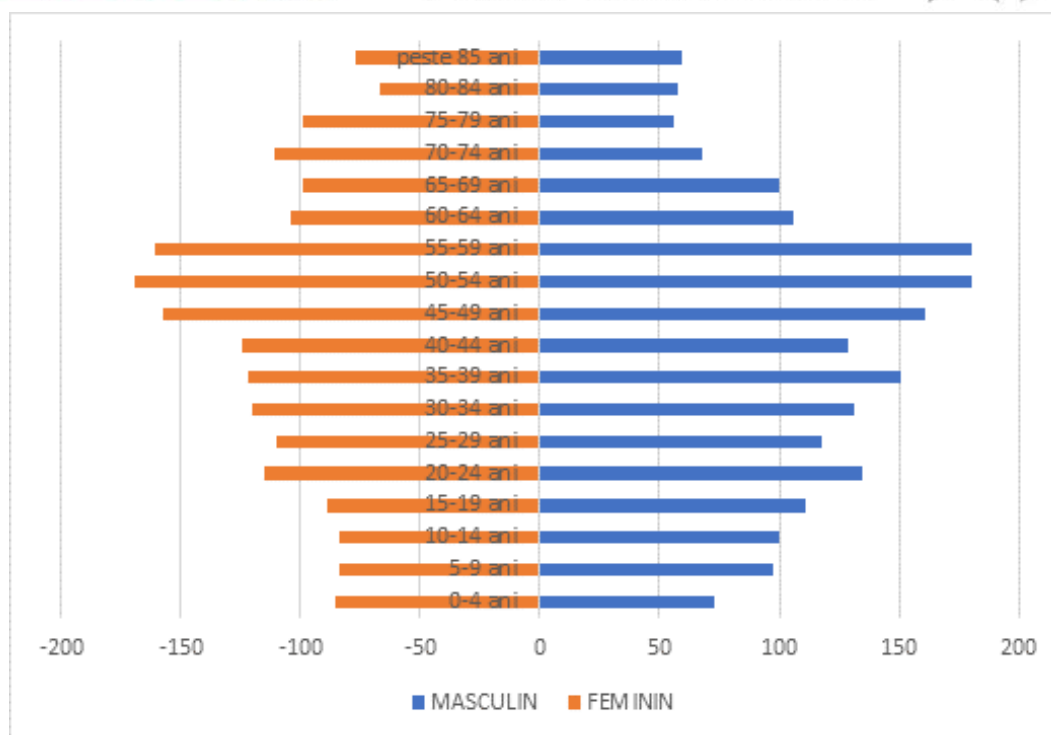


Figura 21. Piramida vârstelor populației comunei Rădășeni în anul 2011

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

Imaginea piramidei în anul 2024 arată schimbările survenite după 2011, respectiv scăderea ușoară a numărului total al tinerilor cu vârsta 0-14 ani față de perioada precedentă și fenomenului de îmbătrânire a populației, cele mai mari axe fiind în dreptul grupelor de 50-54 de ani respectiv 55-59 ani.

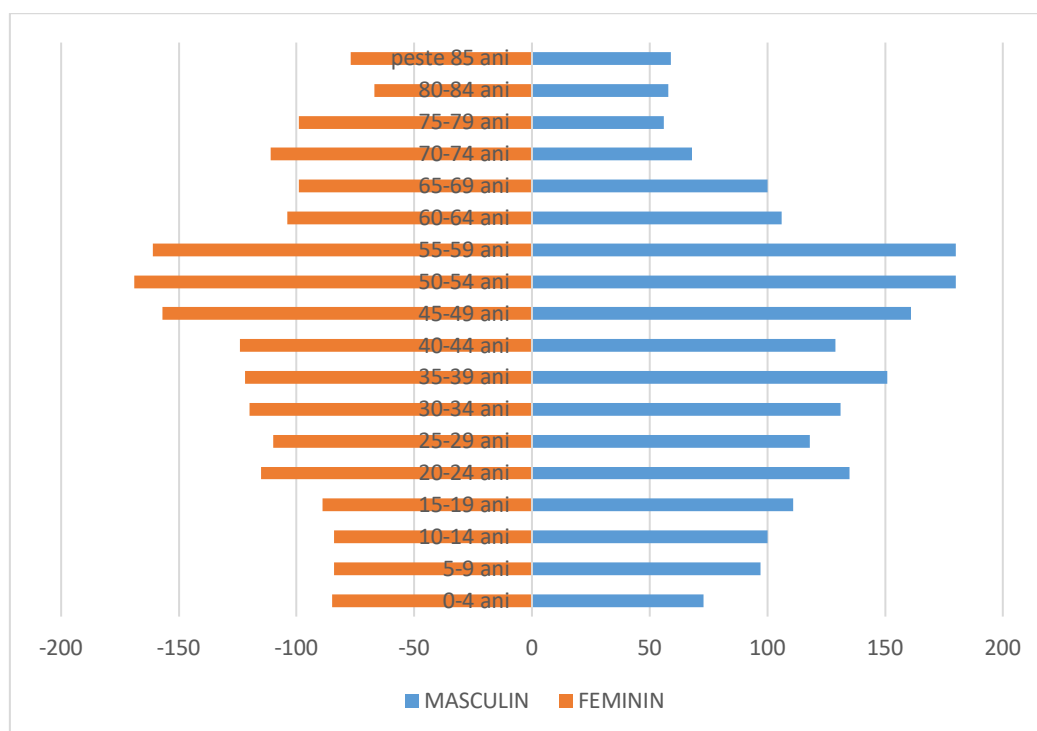


Figura 22. Piramida vârstelor populației comunei Rădășeni în anul 2024

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

2.5.5. Structura etnică și confesională a populației

Comuna Rădășeni nu are o diversitate etnică, sunt doar locuitori de etnie română, persoane cu alte etnii nespecificate sau etnie necunoscută. Românii constituie cea mai mare parte a populației, reprezentând aproximativ 93.39%. Există și alte grupuri etnice în comunitate, dar acestea sunt reprezentate în proporții foarte mici, cu doar 0.26% din populație. De asemenea populația care alege să nu își declare etnia deține un procent destul de mare și anume 6.36% din locuitorii comunei Rădășeni.

2.5.6. Ratele brute ale natalității și mortalității

În perioada cuprinsă între anii 1992 și 2023, comuna Rădășeni a înregistrat o serie de schimbări demografice importante, reflectate în evoluția ratei natalității și a ratei mortalității. Aceste date oferă o perspectivă clară asupra dinamicii populației și a tendințelor demografice în această comunitate.

Valorile ratei natalității au variat semnificativ de-a lungul timpului, atingând un maxim de 14.24 la 1000 de locuitori în anul 1996 și un minim de 5.76 la 1000 de locuitori în anul 2010. Această variație poate fi influențată de o serie de factori, cum ar fi schimbările în comportamentul familial, accesul la servicii de sănătate reproductivă, politicile de susținere a familiilor sau condițiile socio-economice locale.

Este demn de remarcat faptul că, în general, ratele mortalității au fost inferioare ratelor natalității în această comunitate pe parcursul întregii perioade analizate, sugerând o ușoară creștere a populației.

Media ratei natalității pentru perioada 2011-2022 a fost în jur de 8 la mia de locuitori, în timp ce cea a ratei mortalității a fost de aproximativ 1 decese la mia de locuitori. Aceste cifre subliniază tendințele generale ale dinamicii demografice în comuna Rădășeni în ultimii ani.

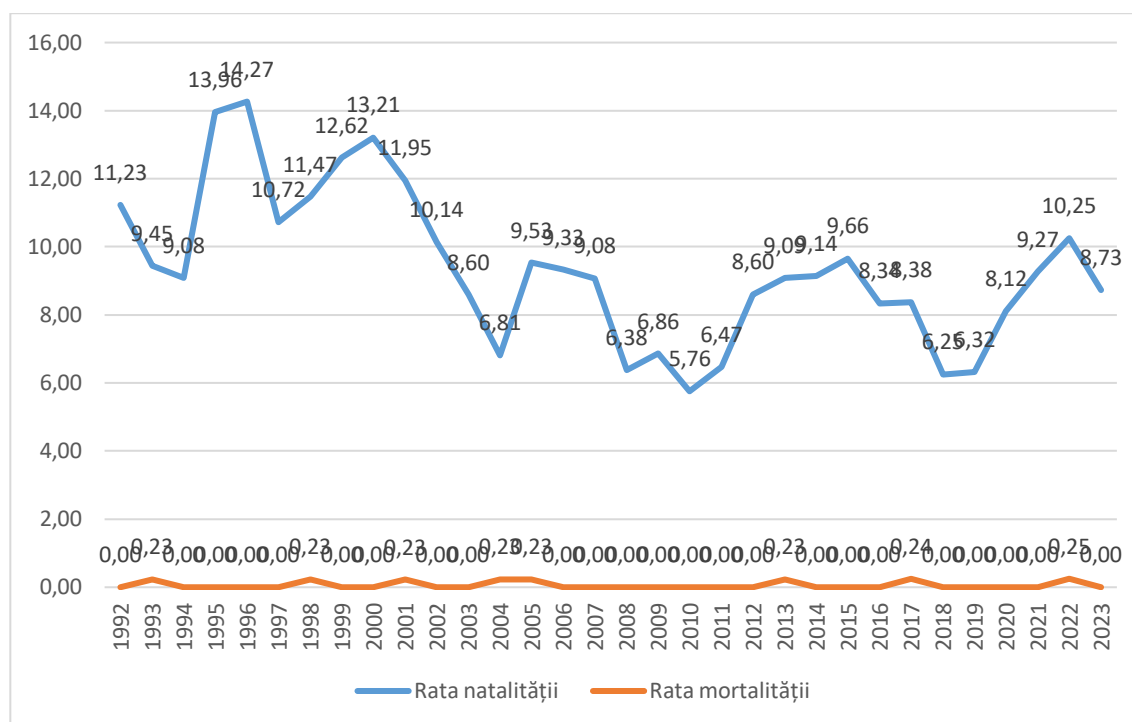


Figura 23. Evoluția ratelor natalității și mortalității populației comunei Rădășeni

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

2.5.7. Sporul natural

Sporul natural este un indicator demografic fundamental care reflectă diferența între numărul nașcuților vii și cel al deceselor într-o anumită populație, în decursul unui an. Acest indicator este esențial pentru evaluarea creșterii sau scăderii naturale a populației, adică pentru înțelegerea modului în care numărul deceselor și al nașterilor influențează dimensiunea totală a populației.

În comuna Rădășeni, sporul natural a fost pozitiv în perioada analizată, ceea ce indică faptul că numărul nașterilor a depășit numărul deceselor în acei ani, contribuind astfel la creșterea naturală a populației. Această tendință poate fi determinată de mai mulți factori, inclusiv îmbătrânirea populației, scăderea fertilității, migrația și alți factori socio-economici și culturali. Pentru a aborda această problemă și a contracara scăderea populației, autoritățile locale ar putea lua în considerare măsuri menite să încurajeze fertilitatea, să sprijine familiile și să îmbunătățească accesul la servicii medicale și sociale, precum și să promoveze o politică migratorie care să atragă noi rezidenți în comunitate.

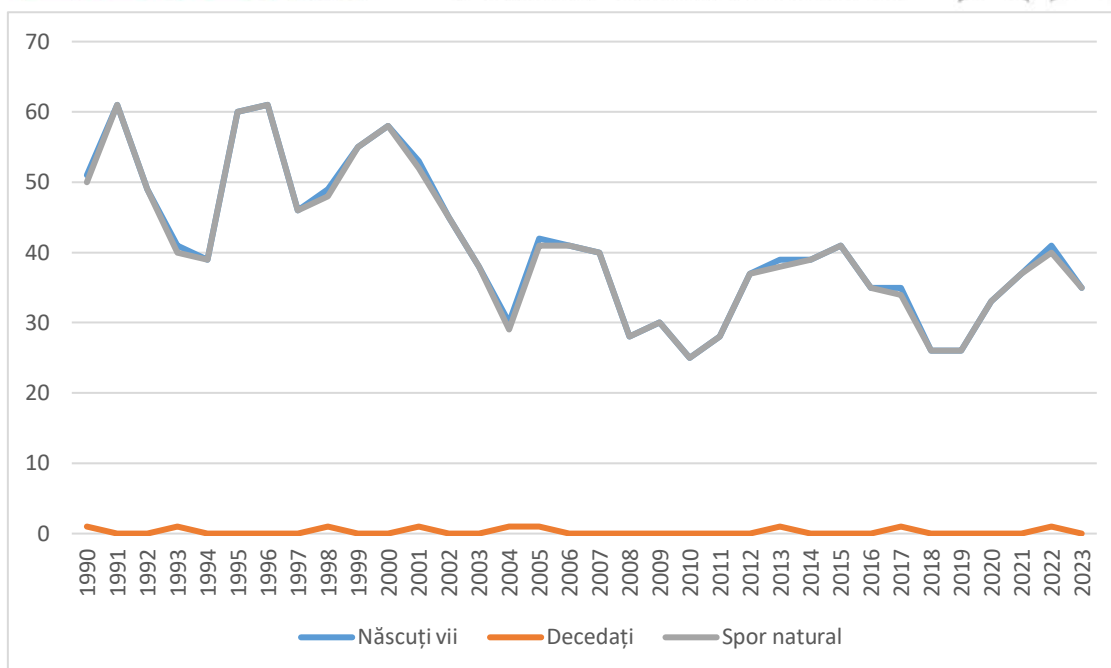


Figura 24. Evoluția mișcării naturale a populației comunei Rădășeni

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

În perioada cuprinsă între anii 1992 și 2013, comuna Rădășeni a înregistrat o creștere a numărului de femei de vârstă fertilă (între 15 și 49 de ani) iar după anul 2013 acesta începe să scadă. În anul 2013, contingentul acestor femei a fost de 1011, iar în 2024 acesta a ajuns la 837, reprezentând o reducere de 174 femei față de anul 2013.

Fertilitatea în România a cunoscut schimbări notabile în ultimele decenii. În trecut, fertilitatea era concentrată în principal în rândul femeilor cu vârste cuprinse între 20 și 24 de ani, însă după anul 2000 a avut loc o creștere a ponderii fertilității la vârste mai înaintate, peste 25 de ani. Aceasta poate fi atribuită adoptării unui comportament reproductiv modern, inclusiv în mediul rural, cu o tendință către nașterea unui număr mai mic de copii, dar la o vârstă mai înaintată.

Factorii care influențează comportamentul reproductiv sunt variabili și includ emanciparea femeii, creșterea mobilității sociale, impactul migrației, reducerea influenței normelor culturale tradiționale și creșterea cheltuielilor asociate creșterii și educației copiilor. Tendința spre creștere continuă a numărului de copii pe care o familie decide să-i aibă este un fenomen observabil și în comuna Rădășeni, reflectând adaptarea la schimbările socio-economice și culturale în curs de desfășurare.

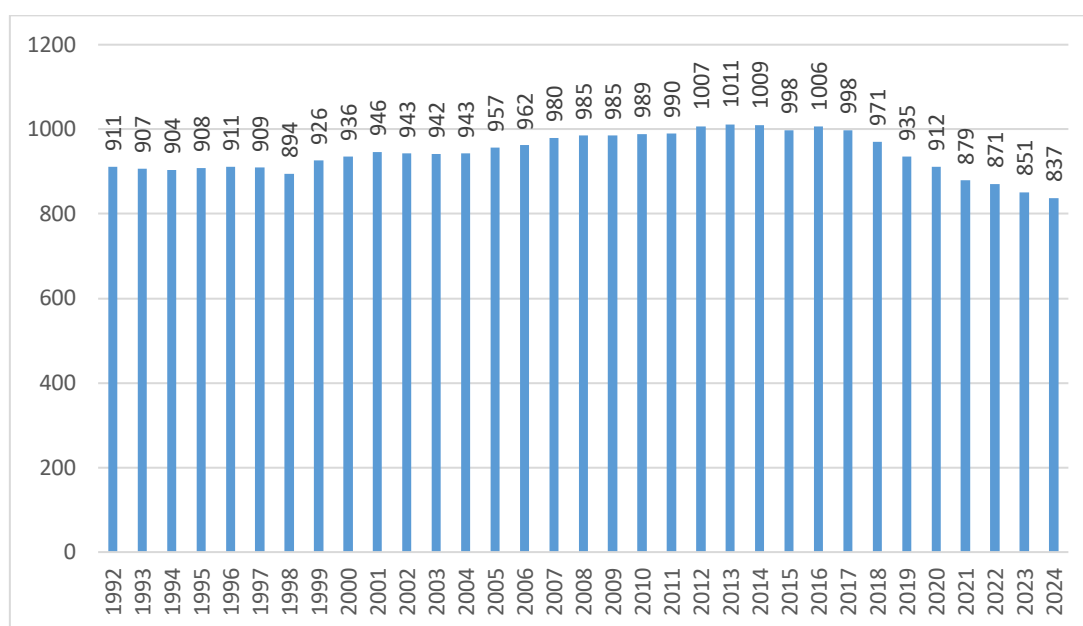


Figura 25. Evoluția numărului femeilor la vârstă fertilă (15-49 ani) în comuna Rădășeni

Sursa: Prelucrare date statistice INS, baza de date Tempo

Migrația reprezintă un aspect esențial al dinamicii demografice și sociale, reflectând mobilitatea indivizilor între diferite zone geografice. În cazul comunei Rădășeni, sporul migrației, calculat ca diferența între numărul de stabiliri de domiciliu și de plecări, a înregistrat în mod predominant valori negative în perioada analizată. Acest lucru indică faptul că numărul de plecări din comună a fost în general mai mare decât numărul de stabiliri, contribuind la o scădere netă a populației și la o atracție redusă pentru locuire în zonă.

Existența unor valori negative ale sporului migrator poate fi interpretată ca o manifestare a atracției reduse a comunei pentru rezidenți. Factori precum poziția relativ izolată în teritoriu și distanțele mari față de orașele sau centrele urbane majore pot influența deciziile oamenilor în ceea ce privește locul de trai. De asemenea, disponibilitatea serviciilor, oportunităților de angajare, infrastructura și accesul la facilități sociale și culturale pot juca un rol semnificativ în determinarea atractivității unei zone pentru locuire.

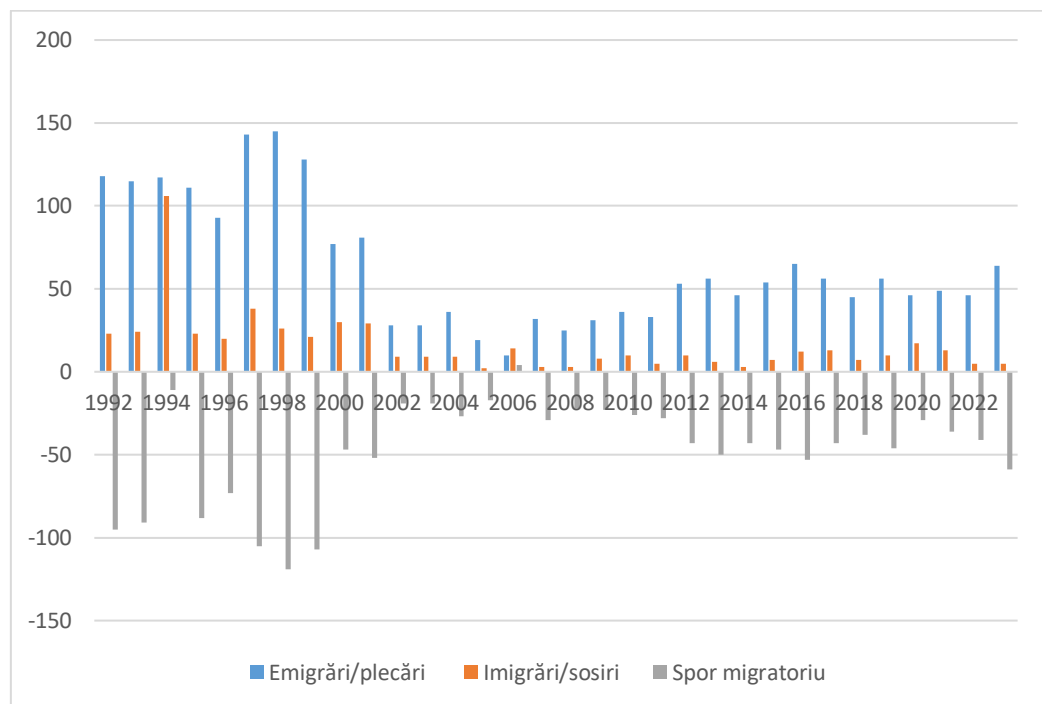


Figura 26. Evoluția mișcării migratorii a populației comunei Rădășeni
Sursa. INS, Baza de date Tempo

2.6. CIRCULAȚIE

2.6.1. Circulația rutieră

Comuna Rădășeni este amplasată în partea de nord a Moldovei, în sudul județului Suceava, la 3 km depărtare de municipiul Fălticeni și 30 km de reședința de județ, municipiul Suceava. Accesul în comună se realizează din DJ 209 M.

Poziția în teritoriu nu asigură un grad ridicat de accesibilitate, comuna fiind situată într-o zonă relativ izolată, dar cu acces la arterele principale de circulație rutieră. DN 2E străbate comuna în partea de Sud a teritoriului administrativ, prin extremitatea sudică a localității Rădășeni și are următorul traseu: racord cu DN 2 în dreptul localității Spătărești - Rădășeni - Cornu Luncii - Păltinoasa - racord cu DN 17. Pe teritoriul comunei Rădășeni, DN 2E străbate o distanță de 4 km. Rețeaua totală de drumuri din comuna Rădășeni cuprinde aproximativ 51 de km.

Comuna Rădășeni beneficiază de drumuri asfaltate în proporție de 50%. Modernizarea drumurilor locale a făcut parte din proiectele prioritare ale comunei atât în perioada 2007 – 2013: asfaltarea drumului comunal Rădășeni – Lămășeni pe o distanță de 10 km și asfaltarea drumului județean Rădășeni – Lămășeni pe o distanță de 3 km, precum și în perioada 2014-2020: modernizare prin asfaltare drum comunal în comuna Rădășeni, județul Suceava în lungime de 8 km și modernizare drumuri comunale din satul Rădășeni, comuna Rădășeni, județul Suceava.

Prin urmare, atât satul Rădășeni, cât și satul Lămășeni beneficiază de infrastructură rutieră asfaltată în proporție de peste 50% din totalul străzilor aferente fiecărui sat. În satul Pocoleni există un sigur drum asfaltat.

2.6.2. Circulația feroviară

Pe teritoriul comunei Rădășeni, nu există cale ferată, cea mai apropiată stație feroviară este la Fălticeni.

2.6.3. Transportul în comun

Ceea ce ține de transportul public în comun, la nivelul comunei Rădășeni nu este dezvoltată această infrastructură, mobilitatea localnicilor fiind asigurată de către o firmă privată de transport, respectiv Doly Mat SRL. De asemenea, în cadrul comunei Rădășeni există 11 stații de transport, respectiv 6 în satul Rădășeni, 4 în Lămășeni și 1 în Pocoleni. Acestea au un grad de uzură ridicat și necesită a fi modernizate.

2.6.4. Circulația bicicliștilor/velo

Nu există infrastructură specifică pentru mersul pe bicicletă care să faciliteze și să crească gradul de atractivitate al acestui mod de transport,

2.6.5 Circulația aeriană:

Cel mai apropiat aeroport de comuna Rădășeni este Aeroportul Internațional „Ștefan cel Mare” Suceava, la aprox. 50 km.

2.7. INTRAVILAN EXISTENT. ZONE FUNCȚIONALE. BILANȚ TERITORIAL

2.7.1. Intravilanul existent total. Zonificare funcțională la nivelul teritoriului administrativ

Conform Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni aprobat în anul 2000, intravilanul existent total al comunei Rădășeni măsoară 730,26 ha. Această suprafață cuprinde intravilanul aferent tuturor localităților care alcătuiesc comuna.

Bilanțul privind categoria de folosință a terenurilor din UAT Rădășeni (intravilan și extravilan), în situația existentă, este după cum urmează:

BILANȚ PRIVIND FOLOSINȚA TERENURILOR DIN UNITATEA ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ RĂDĂȘENI					
CATEGORIA DE FOLOSINȚĂ		SITUAȚIA EXISTENTĂ			
		INTRAVILAN	EXTRAVILAN	TOTAL	
		ha	ha	ha	%
AGRICOL	Arabil	0,00	1836,61	1836,61	45,07%
	Pășuni	0,00	635,53	635,53	15,60%
	Fânețe	0,00	133,46	133,46	3,28%
	Livezi	0,00	275,81	275,81	6,77%
	Vii	0,00	2,56	2,56	0,06%
	TOTAL	0,00	2881,41	2883,97	70,77%
NEAGRICOL	Păduri	0,00	39,91	39,91	0,98%
	Ape	2,52	301,48	304,00	7,46%
	Căi de comunicație	46,59	87,41	134	3,29%
	Curți, construcții	681,15	30,28	711,43	17,46%
	Neproductiv	0,00	1,78	1,78	0,04%
	TOTAL	730,26	460,86	1191,12	29,23%
TOTAL UAT		730,26	3342,27	4075,09	100,00%

2.7.2. Intravilanul existent al reședinței de comună Rădășeni. Zone funcționale

Conform Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni aprobat în anul 2000, intravilanul existent al reședinței de comună Rădășeni măsoară 426,78 ha.

Intravilanul existent al reședinței de comună Rădășeni cuprinde 8 trupuri de intravilan

Bilanțul teritorial privind zonificarea funcțională existentă a reședinței de comună Rădășeni este după cum urmează:

BILANȚUL TERITORIAL AL SITUAȚIEI EXISTENTE – SAT REȘEDINȚĂ DE COMUNĂ RĂDĂȘENI		
ZONE FUNCȚIONALE	Situația existentă cf. PUG	
	Suprafața (ha)	Procente din total (%)
ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	375,60	88,01
ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE	2,28	0,53
ZONĂ COMERȚ ȘI SERVICII	1,15	0,27
ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOTECNICE	6,67	1,56
ZONĂ MIXTĂ	0,00	0,00
ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	9,83	2,30
ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE	0,86	0,20
ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ	0,68	0,16
ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	27,75	6,50
CĂI DE COMUNICAȚIE RUTIERĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	27,75	6,50
CĂI DE COMUNICAȚIE FERROVIARĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	0,00	0,00
ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,10	0,02
ZONĂ AFLATĂ PERMANENT SUB APE	1,86	0,44
TOTAL	426,78	100,00

Intravilanul existent al reședinței de comună Rădășeni cuprinde din punct de vedere al zonificării funcționale preponderent zone destinate locuirii și funcțiunilor complementare, acestea ocupând 88,01% din totalul teritoriului intravilan al localității. Localitatea Rădășeni se caracterizează prin dimensiunea sa relativ ridicată pentru o localitate de tip rural. Localitatea cuprinde suprafețe aferente funcțiunilor destinate instituțiilor publice, acestea reprezentând 0,53% din totalul intravilanului existent. Funcțiunile destinate comerțului și serviciilor sunt mai puțin dezvoltate, reprezentând doar 0,27% din totalul intravilanului existent. Localitatea cuprinde, de asemenea zone verzi, în proporție de 2,30% din totalul intravilanului existent. Zonele destinate gospodăriilor comunale reprezintă 0,20%, iar căile de comunicație rutieră reprezintă 6,50%, din totalul intravilanului existent.

2.7.3. Intravilanul existent al satului aparținător Lămășeni. Zone funcționale

Conform Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni aprobat în anul 2000, intravilanul existent al satului aparținător Lămășeni măsoară 242 ha. Intravilanul existent al satului Lămășeni cuprinde 3 trupuri de intravilan.

Bilanțul teritorial privind zonificarea funcțională existentă a satului Lămășeni este după cum urmează:

BILANȚUL TERITORIAL AL SITUAȚIEI EXISTENTE – SAT APARTINĂTOR LĂMĂȘENI		
ZONE FUNCȚIONALE	Situația existentă cf. PUG	
	Suprafața (ha)	Procente din total (%)
ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	219,18	90,57
ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE	1,00	0,41
ZONĂ COMERȚ ȘI SERVICII	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOTECNICE	1,65	0,68
ZONĂ MIXTĂ	0,00	0,00
ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	6,00	2,48
ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE	0,51	0,21
ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ	0,00	0,00
ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	13,65	5,64
CĂI DE COMUNICAȚIE RUTIERĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	13,65	5,64
CĂI DE COMUNICAȚIE FERROVIARĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	0,00	0,00
ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,00	0,00
ZONĂ AFLATĂ PERMANENT SUB APE	0,01	0,00
TOTAL	242,00	100,00

2.7.4. Intravilanul existent al satului aparținător Pocoleni. Zone funcționale

Conform Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni aprobat în anul 2000, intravilanul existent al satului aparținător Pocoleni măsoară 61,58 ha. Intravilanul existent al satului Pocoleni cuprinde 1 trup de intravilan.

Bilanțul teritorial privind zonificarea funcțională existentă a satului Pocoleni este după cum urmează:

BILANȚUL TERITORIAL AL SITUAȚIEI EXISTENTE – SAT APARTINĂTOR POCOLENI		
ZONE FUNCȚIONALE	Situația existentă cf. PUG	
	Suprafața (ha)	Procente din total (%)
ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	53,43	86,77
ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE	0,80	1,30
ZONĂ COMERȚ ȘI SERVICII	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOTECNICE	0,00	0,00
ZONĂ MIXTĂ	0,00	0,00
ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	1,13	1,84
ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE	0,38	0,62
ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ	0,00	0,00
ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	5,19	8,43
CĂI DE COMUNICAȚIE RUTIERĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	5,19	8,43
CĂI DE COMUNICAȚIE FERROVIARĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	0,00	0,00
ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,00	0,00
ZONĂ AFLATĂ PERMANENT SUB APE	0,65	1,06
TOTAL	61,58	100,00

2.8. ZONE CU DESTINAȚIE SPECIALĂ

Pe teritoriul administrativ al comunei Rădășeni, în intravilanul reședinței de comună Rădășeni, Ministerul Afacerilor Interne deține în administrare un imobil cu rolul de post de poliție. Acest imobil (teren și construcții) este inclus în Zona cu destinație specială din intravilan și are suprafața de 0,10 ha.

2.9. ZONE CU RISCURI NATURALE

Fenomenele de risc natural sunt influențate de relieful, clima, geomorfologia, hidrogeologia zonei.

2.9.1. Riscul seismic

Din punct de vedere seismic, teritoriul comunei se află în zona de influență a cutremurelor de tip moldavic cu hipocentrul în zona Vrancea, la adâncimi de 90 ÷ 150 km. Zona se încadrează în aria de rigiditate a formațiunilor geologice superficiale, gradul de seismicitate 6 pe scara MSK.

Precum poate fi observat în hartile de mai jos, conform NORMATIVULUI P 100-1 din 2013, din punct de vedere seismic perimetrul propus se încadrează în zona cu valori:

- $a_g = 0.20g$ înseamnă că terenul poate experimenta o accelerație seismică maximă de aproximativ 1.96 m/s^2 în cazul unui cutremur de referință.
- $T_c = 0.7 \text{ sec}$ indică faptul că solul din această zonă este de tip intermediar spre moale, ceea ce poate amplifica efectele mișcării seismice asupra structurilor mai înalte.

Comuna Rădășeni, județul Suceava, este într-o zonă cu hazard seismic moderat, unde proiectarea construcțiilor trebuie să respecte Normativul P100-1/2013 pentru a rezista la cutremure.

Construcțiile trebuie să fie proiectate astfel încât să suporte accelerația seismică de $0.20g$ și să ia în considerare influența perioadei de colț asupra clădirilor în funcție de rigiditatea și înălțimea acestora.

Valorile menționate indică faptul că efectele seismice pot fi amplificate de condițiile locale ale solului, necesitând analize suplimentare ale terenului pentru proiectarea optimă a fundațiilor.



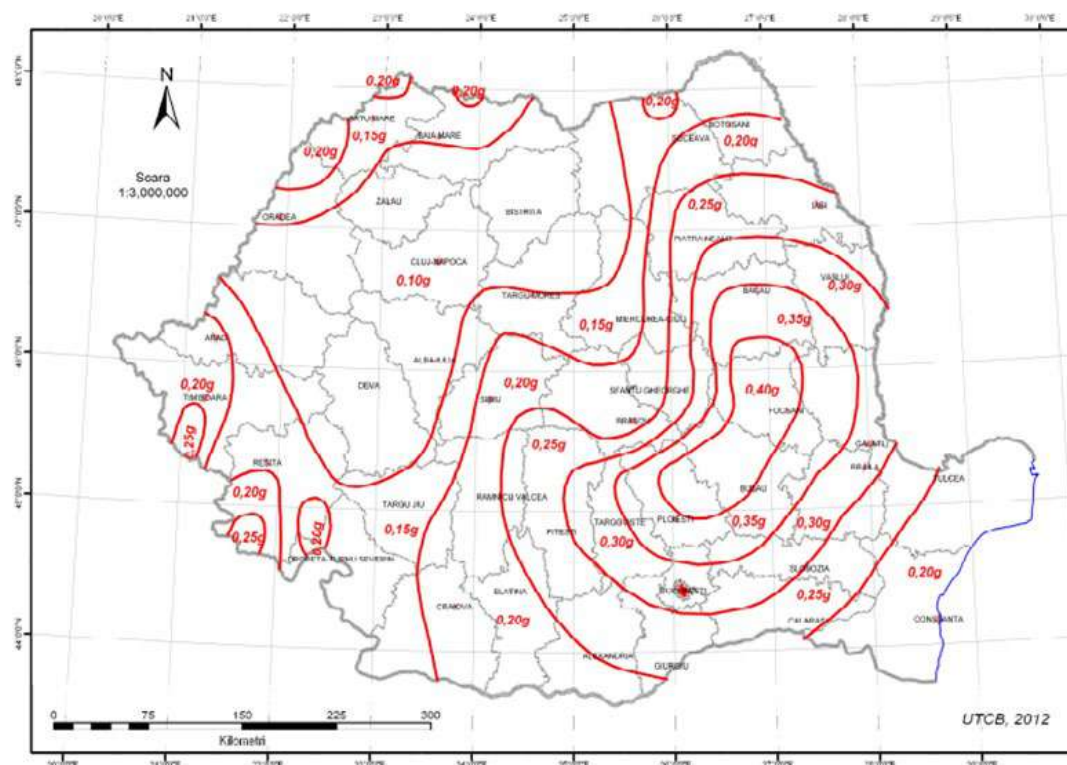


Figura 27 - Zonarea valorilor de vârf ale accelerației terenului pentru proiectare ag cu IMR = 225 ani și 20% probabilitate de depășire în 50 de ani

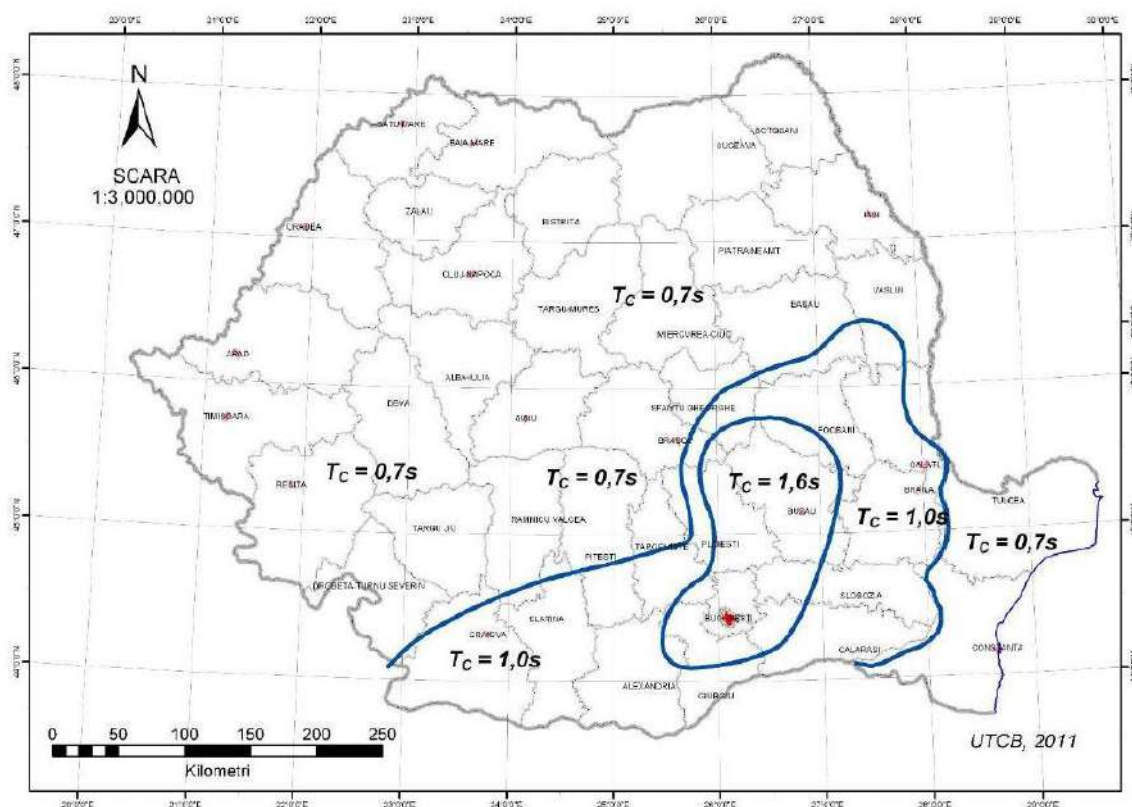


Figura 28 - Zonarea Perioadei de control (colt) a spectrului de răspuns T_c

2.9.2. Riscul la inundații

Conform Planului de management al riscului la inundații A.B.A Siret, comuna Rădășeni nu se află în zone cu risc potențial semnificativ la inundații.

În perioada de primăvară/vară, în urma precipitațiilor abundente, există riscul de inundații. Râurile și pârâurile din zonă, cum ar fi râul Șomuzul Mare, pot depăși cotele de atenție, provocând inundații locale în zonele joase și afectând terenurile agricole sau infrastructura rutieră.

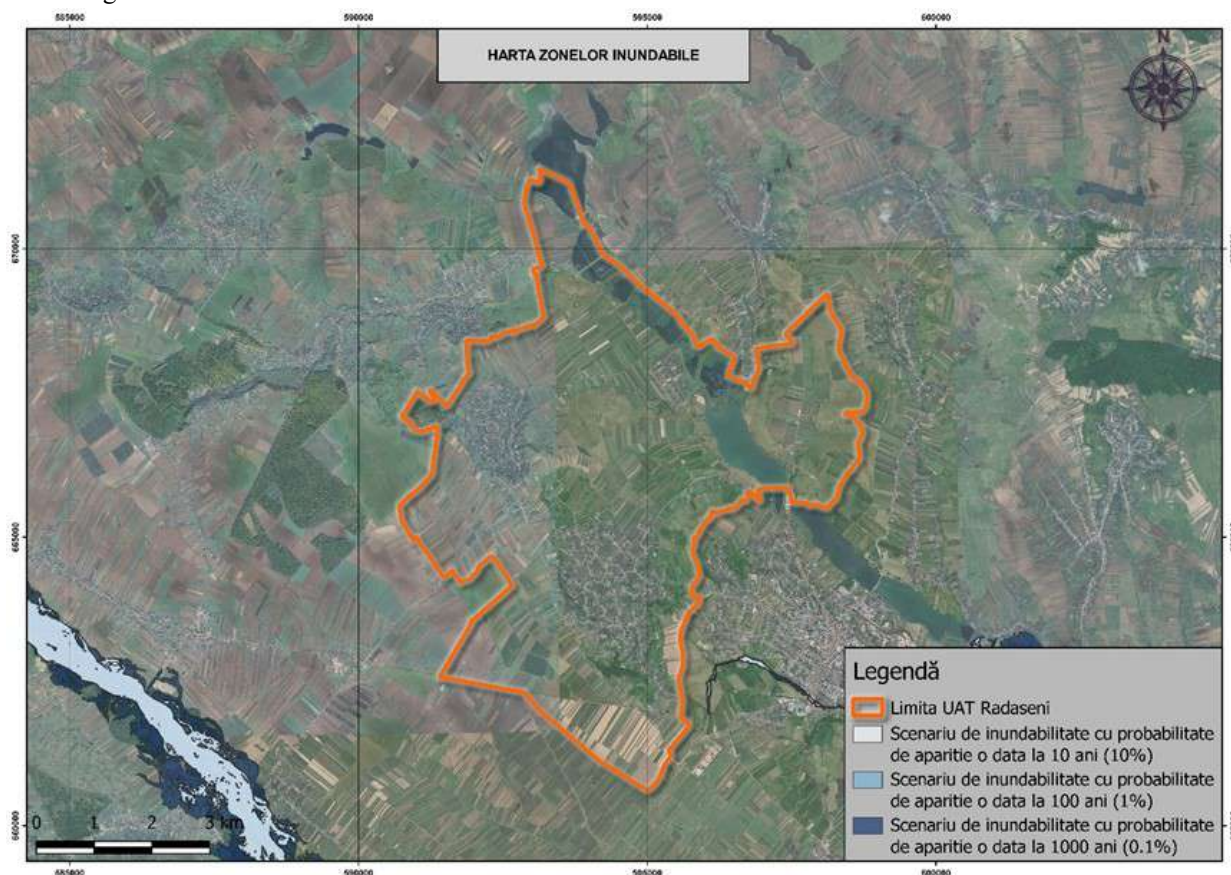


Figura 29 - Hartă de hazard și risc la inundații
Sursa: Directiva 2007/60/CE.

2.9.3. Alunecări de teren

Comuna Rădășeni din județul Suceava prezintă zone cu eroziune și alunecări de teren stabilizate, dar cu potențial de reactivare. Acest aspect indică un risc natural semnificativ legat de alunecările de teren în această regiune.

Densitatea fragmentării reliefului – este reprezentată prin culori diferite, indicând gradul de fragmentare a terenului (măsurat în km/km^2):

Albastru închis ($0 - 1 \text{ km}/\text{km}^2$): Zone cu relief slab fragmentat, teren relativ plat sau ușor ondulat. Se pretează bine agriculturii.

Albastru deschis ($1 - 2 \text{ km}/\text{km}^2$): Fragmentare moderată, cu câteva văi și diferențe de nivel.

Verde ($2 - 3 \text{ km}/\text{km}^2$): Relief mai accidentat, cu un număr semnificativ de văi. Risc moderat de eroziune.

Galben ($3 - 4 \text{ km}/\text{km}^2$): Relief puternic fragmentat, cu pantă mai accentuată și potențial

Roșu ($>4 \text{ km}/\text{km}^2$): Cele mai fragmentate zone, cu multe ravene și rupturi de pantă. Risc ridicat de eroziune și instabilitate a solului.

Majoritatea comunei are fragmentare scăzută sau moderată (albastru și verde), ceea ce indică teren favorabil pentru agricultură. Zonele cu fragmentare ridicată (galben), care apar în unele margini ale comunei, sunt predispușe la eroziune și necesită măsuri de protecție, cum ar fi împăduriri sau terasări.

Localitățile Rădășeni, Lămășeni și Pocoleni sunt situate în zone cu fragmentare moderată, ceea ce sugerează un teren stabil pentru construcții și agricultură.

Factori care favorizează alunecările de teren:

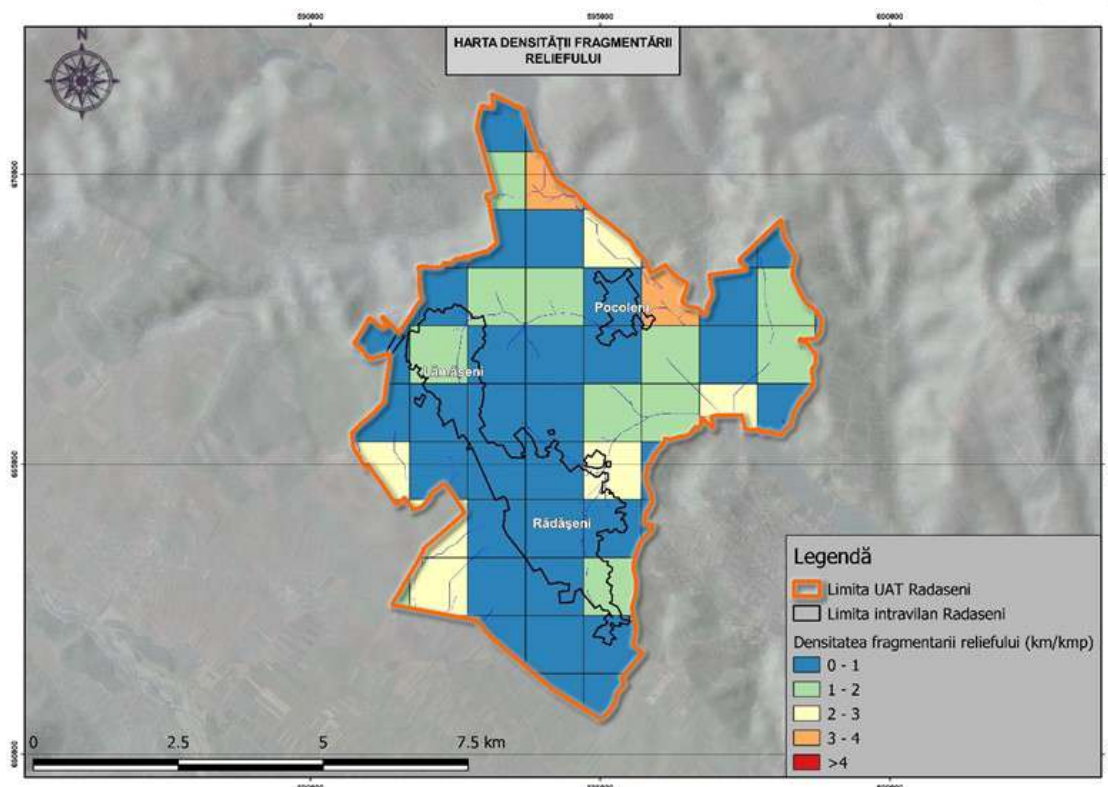
Panta terenului – Zonele cu relief fragmentat și pante abrupte sunt mai predispușe la alunecări.

Precipitații excesive – Apa infiltrată în sol reduce coeziunea particulelor și favorizează alunecările

Eroziunea solului – Ploile torențiale, râurile sau vântul pot eroda baza versanților, declanșând alunecări.

Defrișările – Înlăturarea vegetației reduce capacitatea solului de a reține apa și crește riscul alunecărilor.

Construcții necontrolate – Clădirile și infrastructura ridicate fără studii geotehnice pot destabiliza terenul.

**Figura 30 - Hartă de hazard și risc la alunecări***Sursă: Studiul de fundamentare privind condițiile geotehnice aferent PUG*

2.10. ECHIPAREA TEHNICO-EDILITARĂ

2.10.1. Alimentarea cu apă potabilă

Momentan comuna Rădășeni nu dispune de un sistem centralizat de alimentare cu apă pentru toată comuna, ci doar în satul reședință de comună, Rădășeni. Astfel, pentru celelalte sate, alimentarea cu apă a populației este asigurată din surse proprii, puțuri săpate de tip fântâni alimentate din pânzele freatice și constituite de localnici din piatră sau beton. Nu există un control al gradului de potabilitate bacteriologică și chimică al apei acestor fântâni.

Rețeaua existentă din satul Rădășeni este alcătuită din rețea distribuție apă cu o lungime de 12,5 km și rețea canalizare gravitațională și pompată care totalizează 15,5 km, recepționată în anul 2021 și final în 2025.

Conform Tempo Online, în anul 2023, lungimea rețelei de distribuție a apei potabile din comuna Rădășeni era de 12,2 km.

Se propune în perioada 2023-2025, extinderea sistemului de alimentare cu apă și a sistemului de canalizare, pentru satele Rădășeni și Lămașeni parțial, astfel:

Gospodărie apă – realizarea unei gospodării de apă proprii, în localitatea Lămașeni cu rezervor de înmagazinare de 400 mc și stație de clorinare corespunzătoare. Aceasta va fi amplasată pe dealul Prodana, pe partea dreaptă a drumului județean DJ 209M la km 8+220;

Realizarea unei aducțiuni noi prin prelungirea aducțiunii existente din drumul național DN2, la intrarea în localitatea Rădășeni, pe strada Livada Mare, până la noul amplasament al rezervorului de înmagazinare, Lămașeni; din PEHD De 140 mm, Pn 6 at, cu L=4318 m;

Rețele distribuție - Rețelele de apă potabilă propuse vor avea o lungime totală de 7195 m, vor fi din PEHD, De90-140mm, Pn 6 și 10 at.

Bransamente individuale – 425 bucăți.

2.10.2. Canalizarea

Comuna Rădășeni dispune de un sistem centralizat de canalizare în satul Rădășeni care să asigure colectarea apelor uzate. Evacuarea apelor uzate menajere se face parțial în fose septice vidanjabile și parțial în sistemul de canalizare centralizat al orașului Fălticeni.

Apele pluviale din comună sunt colectate prin intermediul rigolelor și șanțurilor amplasate pe marginea drumurilor, evacuarea apei făcându-se gravitațional la emisarii naturali. Locuitorii din satele Lămașeni și Pocoleni utilizează closete simple uscate, care constituie surse de infecție pentru pânza freatică. Pentru evacuarea apelor uzate din gospodărie se propune extinderea sistemului de canalizare stradală racordat în final la sistemul centralizat al orașului

Fălticeni.

Conform datelor statistice de la INSSE, existent privind lungimea totală a conductelor de canalizare în anul 2023 comuna deține 12,5 km de conducte.

2.10.3. Alimentarea cu gaze naturale și încălzirea

Pe teritoriul județului Suceava există circa 909,9 de kilometri de conducte de transport gaze naturale. Comuna Rădășeni nu este racordată la rețeaua cu gaze naturale dar are în implementare un proiect de rețea distribuție gaze naturale din pentru toate cele trei sate, până în prezent finalizat pentru satul Rădășeni cu termen de predare 2027 pentru Lămașeni și Pocoleni.

Comuna Rădășeni va avea 48,5 kilometri de rețea de gaz natural, desfășurată în satele Rădășeni, Lămașeni și Pocoleni. Numărul consumatorilor casnici (gospodării) ce vor putea fi racordați se ridică la 1.186, în timp numărul clădirilor administrative cuplate la rețea va fi de 14.

2.10.4. Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică a comunei Rădășeni este asigurată de rețeaua de medie tensiune de 20 kV, pozată pe stâlpi de beton tip RENEL furnizată de S.C. E-ON ELECTRICA S.A. . Cele 7 posturi de transformare, cu puteri cuprinse între 63-250 kVA, sunt de tip aerian și se alimentează radial din rețeaua de medie tensiune. Rețeaua de joasă tensiune asigură racordarea tuturor beneficiarilor, realizând în același timp și iluminat public. Alimentarea cu energie electrică este asigurată și de rețeaua de înaltă tensiune de 400 kV, ce traversează teritoriul comunei prin zona de sud.

Rețeaua de iluminat public este de tip aerian și se află în apropierea rețelei de drumuri din comună, pozată pe stâlpi de beton. Această rețea se află în continuă extindere, pentru alimentarea noilor locuințe. Starea tehnică a rețelei de alimentare cu energie electrică în comuna Rădășeni este în general bună.

2.10.5. Rețeaua de telecomunicații

Comuna este deservită de Compania Națională Poșta Română S.A, Direcția Regională de Poșta Iași, Oficiul Județean de Poșta Suceava, pe teritoriul comunei funcționând Oficiul Poștal Rădășeni.

Populația din comuna Rădășeni beneficiază și de serviciile de telefonie fixă sau mobilă, internet și televiziune prin cablu și prin fibră optică. Aceste rețele de telecomunicații au acoperire bună și foarte bună în toate satele localității, iar cifrele locuitorilor care sunt conectați sunt în continuă creștere.

Din punct de vedere al telefoniei mobile, principalii operatori de pe piața românească (Orange, Vodafone, RCS-RDS/Digi) sunt prezenți în comună, iar acoperirea este foarte bună, existând semnal la telefonie mobilă aproape peste tot.

De asemenea, acoperirea cu rețele de internet și cablu TV sau fibră optică este foarte bună.

2.11. PROBLEME DE MEDIU

2.11.1. Starea și calitatea factorilor de mediu

În această etapă de diagnoză a stării și calității mediului au fost luate în considerare aspectele relevante și semnificative pentru elaborarea strategiilor de planificare a teritoriului, care să țină cont de necesitățile de protecție a mediului. Planificarea acțiunilor de mediu vizează și comunitatea locală și necesită implicarea autorităților, instituțiilor, organizațiilor locale și județene sau a grupurilor de experți însărcinați cu realizarea și implementarea de planuri și programe specifice în localitate.

2.11.2. Poluarea aerului

Pe teritoriul comunei nu exista stație de monitorizare a calității aerului. Cea mai apropiată stație se află în orașul Suceava.

Rezultatele monitorizării calității aerului în anul 2023, în stațiile RNMCA de pe teritoriul județului Suceava și la poluanții pentru care seriile de date au îndeplinit obiectivele de calitate și criteriile de agregare și calcul statistic reglementate de legea 104/2011, au indicat următoarele:

- la particulele în suspensie PM10, în stația SV-1, unde măsurătorile au îndeplinit criteriile pentru măsurări fixe, nu a fost depășită valoarea limită anuală și o singură concentrație medie zilnică a depășit valoarea limită zilnică, față de pragul legal, de 35 depășiri/an;
- concentrațiile de ozon s-au situat mult sub pragul de informare a publicului sau pragul de alertă, nefiind înregistrată nicio depășire a valorii țintă pentru ozon la stația SV-1 pe ultimii 3 ani.
- concentrațiile de monoxid de carbon, dioxid de sulf, plumb, cadmiu și nichel din PM10 nu au atins ori depășit niciuna dintre valorile-limită sau valorile-țintă prevăzute de legea 104/2011, indiferent de timpul de mediere aplicabil (orar, zilnic, anual, după caz).

Pe teritoriul comunei Rădășeni în prezent nu există surse importante de poluare a aerului. Principalele surse de poluare sunt cauzate de noxele produse de circulația rutieră de pe drumurile județene, utilizarea combustibil solid și diverse activități care se constituie în surse de particule (lucrări agricole, construcții, drumuri).

Concentrațiile substanțelor poluante provenite din traficul auto sunt influențate direct de factorii climatici, adică poluarea este diminuată în perioadele de vânt frecvent și mai ales în perioadele de precipitații, pe când în perioadele de calm atmosferic, de ceață și anotimp cald poluarea atinge cote înalte.

2.11.3. Poluarea apelor

Apele continentale reprezintă o componentă importantă a mediului înconjurător prin formele diferite de existență și de repartiție teritorială, mai ales pentru posibilitățile largi de valorificare. O cerință esențială a Directivei Cadru Apa este stabilirea obiectivelor de calitate pentru toate corpurile de apă (art. 4) și, implicit, dezvoltarea de programe de măsuri pentru atingerea acestor obiective (art. 11).

Principalele corpuri de apă de suprafață și subterană

Din punct de hidrologic râul Șomuzul Mare și pârâurile Rădășeni și Lămășanca se încadrează în tipul de regim hidric de podiș extracarpatic, caracterizat prin ape mari în perioada de primăvară – vară (alimentare pluvială și ape provenite din topirea zăpezilor) care determină apariția în amplasamente a unor volume mai mari de ape.

Rețeaua hidrografică care drenează zona studiată, aparține bazinul hidrografic Siret

2.11.4. Poluarea solului

Calitatea solurilor este afectată atât din motive antropice, cât și din cauze naturale. Datorită faptului că majoritatea terenurilor se află în zone cu diferite grade de pantă, gradul de erodare este pronunțat, coroborat cu alte fenomene de versanți. Toate zonele de exploatare, arealele supuse fenomenelor de alunecare sau de eroziune și zonele de depozitare a deșeurilor, necesită atât măsuri de înlăturare a efectelor negative asupra mediului și construcțiilor civile, cât și de stopare a avansării lor pe mari suprafețe, prin lucrări specifice (consolidări de versanți, împăduriri, etc.)

Presiuni asupra calității solului

Eroziunea solului – Fenomenele de pantă (alunecări de teren, eroziuni) afectează suprafața solului.

Compactarea solului. Utilizarea utilajelor grele în agricultură, în special pe terenurile umede, poate duce la compactarea solului, ceea ce reduce permeabilitatea și oxigenarea solului.

Posibile surse locale de poluare ce includ: depozitarea necontrolată a deșeurilor, scurgeri de combustibili sau uleiuri din activități mecanice/agricole.

Principalele tipuri de soluri sunt următoarele:

Cernoziomuri argilo-uviale – Acestea sunt soluri fertile, bogate în materie organică, dar cu un conținut ridicat de argilă în orizontul inferior, ceea ce poate influența drenajul apei. Sunt favorabile agriculturii, dar necesită măsuri pentru evitarea compactării.

Erodisoluri – Aceste soluri sunt afectate de eroziune, fie din cauza pantei mari, fie a defrișărilor sau a practicilor agricole necorespunzătoare. Sunt mai puțin productive și necesită măsuri de conservare a solului.

Lacoviști – Sunt soluri umede, adesea mlăștinoase, formate în zone depresionare cu exces de umiditate. Necesită lucrări de drenaj pentru a putea fi utilizate în agricultură.

Protosoluri aluviale – Se găsesc în zonele de luncă, formate prin depunerea sedimentelor aduse de ape. Sunt soluri tinere, cu fertilitate variabilă, dar adesea bune pentru agricultură.

Soluri cenușii – Soluri formate în zone de pădure, cu fertilitate moderată, dar mai sensibile la degradare dacă sunt defrișate sau supuse unor lucrări intensive.

Soluri cernoziomoide – Apropiate de cernoziomuri, dar cu unele caracteristici mai slabe în ceea ce privește fertilitatea. Sunt totuși favorabile culturilor agricole, mai ales dacă sunt bine gestionate.

Soluri pseudogleice – Prezintă probleme de drenaj, fiind influențate de acumularea apei în profilul de sol. Pot necesita lucrări de ameliorare pentru a fi utilizate eficient în agricultură.

2.11.5. Gestiunea deșeurilor

În comuna Rădășeni, județul Suceava, gestionarea deșeurilor este coordonată în conformitate cu reglementările județene și naționale, având ca obiectiv principal protejarea mediului și asigurarea unui mediu curat pentru comunitate.

Tipuri de deșeuri gestionate în comună:

20 03 01 – Deșeuri din gunoaie menajere, care sunt biodegradabile (ex: resturi alimentare).

20 01 40 – Deșeuri provenite din gunoaie menajere, care nu sunt specifice altor categorii (ex: diverse deșeuri menajere mixte).

20 01 21* – Deșeuri de la gunoaie menajere, care conțin substanțe periculoase (ex: baterii, vopsele, soluții chimice).

20 01 23* – Deșeuri de gunoaie menajere care sunt periculoase (ex: produse chimice periculoase).

20 01 23* (repetat) – Aceeași categorie ca mai sus (deșeuri menajere periculoase).

20 01 33* – Deșeuri de gunoaie menajere care conțin substanțe periculoase, cum ar fi electronice sau produse

electrice.

20 01 34 – Deșeuri de gunoaie menajere cu diverse materiale (ex: haine uzate, mobilier, obiecte uzate).

20 01 36 – Deșeuri de gunoaie menajere care conțin produse chimice periculoase (ex: produse de curățenie).

15 01 01 – Ambalaje din hârtie și carton.

15 01 02 – Ambalaje din plastic.

15 01 04 – Ambalaje din sticlă.

15 01 03 – Ambalaje din metal.

17 01 07 – Deșeuri de la construcții și demolări (ex: beton, moloz, plăci de gips).

17 04 – Deșeuri provenite din construcții și demolări, care pot include materiale reciclabile (ex: lemn, metal, sticlă, materiale plastice).

Primăria comunei Rădășeni a delegat gestionarea serviciilor de colectare și transport al deșeurilor unei firme specializate. Serviciul de salubritate: SC GOSCOM SA Fălticeni.

Activități derulate: Precolectare, colectare și transport deșeuri menajere și similare, inclusiv fracțiuni colectate separat

Conform PJGD, comuna Rădășeni face partea din Zona 3 Fălticeni de gestionare a deșeurilor și este deservită de stația de transfer Fălticeni .

În comuna Rădășeni, județul Suceava, gestionarea deșeurilor include și colectarea selectivă. Începând cu luna martie 2019, autoritățile locale au implementat un program de colectare selectivă a deșeurilor direct de la fiecare gospodărie.

Pentru a îmbunătăți serviciile de salubritate, Primăria Rădășeni a atribuit, în februarie 2022, un contract pentru colectarea și transportul deșeurilor din comună. Acest contract include activități precum colectarea separată și transportul deșeurilor municipale și similare, atât a fracției umede, cât și a celei uscate, precum și gestionarea deșeurilor voluminoase și a celor provenite din reamenajări.

2.11.6.Temperatură aerului

Teritoriul comunei Rădășeni se încadrează din punct de vedere climatic în zona temperat-continentală, caracterizată prin schimbări bruște de temperatură, deci corespunde tipului existent în Podișul Sucevei și încadrat în „ținutul climatic al dealurilor înalte ” (300 – 600 m) cu ierni geroase și veri călduroase, uneori cu perioade prelungite de secetă.

Temperatura și precipitațiile medii:

În timpul anului, mediile temperaturii aerului înregistrează valori de peste +12 grade Celsius. Temperatura medie a lunilor de vară este între 19 și 21 grade Celsius, iar în lunile de iarnă este între -0.8 și 1 grade Celsius.

Precipitațiile variază de la un anotimp la altul, media anuală a acestora fiind de 600-700 mm. Diversitatea mare a formelor de relief determină și o mare diferențiere climatică sub aspectul precipitațiilor, care constituie una din verigile principale ale circulației apei în natură.

Datorită modificărilor climatice din ultimii ani, trecerea de la o temperatură la alta se face brusc, atât sezonier, cât și de la o zi la alta.

Efectele schimbărilor climatice sunt evidențiate în figurile următoare:

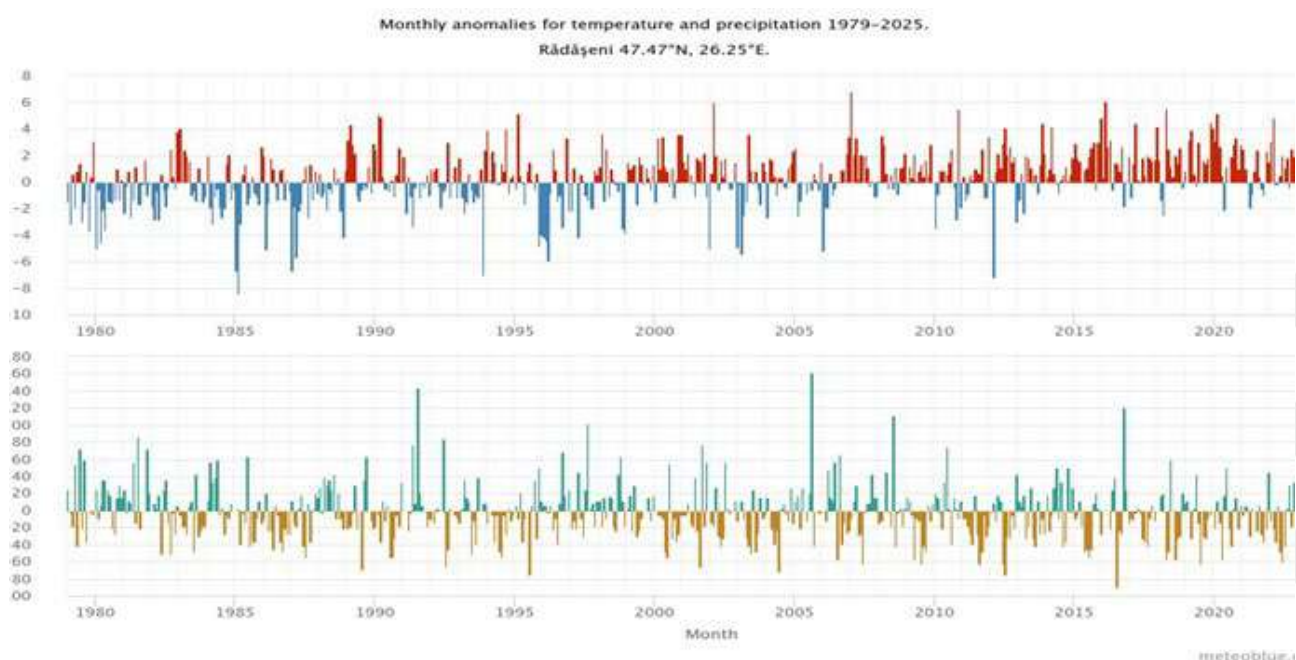


Figura 31 – Temperaturi și precipitații medii în comuna Rădășeni.

Sursa: https://www.meteoblue.com/ro/vreme/historyclimate/change/r%4%83d%4%83%5%9feni_rom%3%a2nia_669292

2.11.7. Umezeala aerului

Modelul umidității atmosferice relative de la nivelul comunei Rădășeni este realizat ținând cont de valorile interpolate ale stațiilor meteorologice învecinate. Valorile ridicate au fost înregistrate în lunile de toamnă și iarnă (85% în Noiembrie, 83% în Decembrie) dar și de 79% în Ianuarie.

Lunile de vară sunt caracterizate prin valori mai scăzute ale umidității relative (72% în luna Iunie, 70% luna Iulie și 68% în luna August), coboară până la 64% (media înregistrată în luna Aprilie), de altfel lunile de primăvară sunt de asemenea caracterizate prin valori situate în jurul valorii de 60-71%.

2.11.8. Nebulozitatea și durata strălucirii soarelui

Nebulozitatea are valori ridicate de 40-50% în lunile de iarnă (Decembrie, Ianuarie, Februarie) și valori scăzute la nivelul lunilor, Iunie, Iulie, August și Septembrie, Octombrie deci la nivelul lunilor de vară și început de toamnă (când nebulozitatea a avut valori de 20-30%).

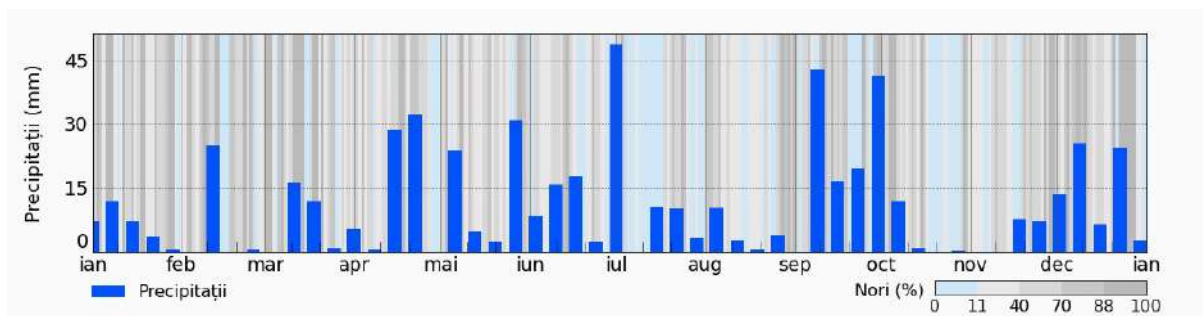


Figura 32 - Nebulozitatea în anul 2024
Sursa: <https://www.meteoblue.com/>

2.11.9. Precipitațiile atmosferice

Cantitatea de precipitații ce cade anual în această zonă este de aproape 700 mm în timpul iernii și primăverii observându-se cele mai scăzute cantități, mai exact în luna Ianuarie (226 mm) și luna Martie (389 mm), iar cele mai mari în luna Iunie (1467 mm).

2.11.10. Regimul vântului

În arealul comunei Rădășeni vântul suflă cu o intensitate scăzută, ceea ce nu favorizează acest areal pentru producerea energiei electrice eoliene. Doar cel care suflă din direcția Vest și Nord-Est ar fii favorabil, însă acesta ar trebui exploatat cu grijă.

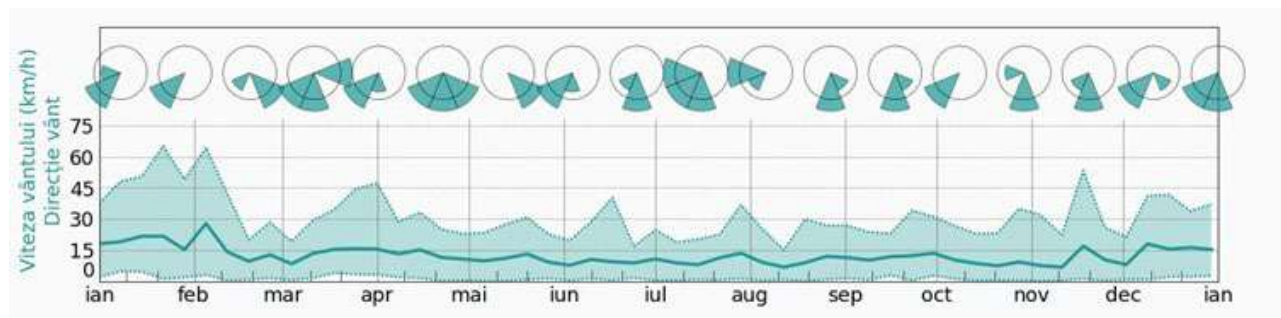


Figura 33 - Viteza și direcția vântului anul 2024, Rădășeni
Sursa: <https://www.meteoblue.com/>

Roza vânturilor reprezintă reprezentarea grafică a frecvenței vântului pe direcțiile cardinale și intercardinale în comuna Rădășeni. Datorită reliefului deluros care înconjoară comuna și creează bariere, rafalele de vânt sunt aduse din direcția cu altitudine redusă, respective din nord – nord-vest.

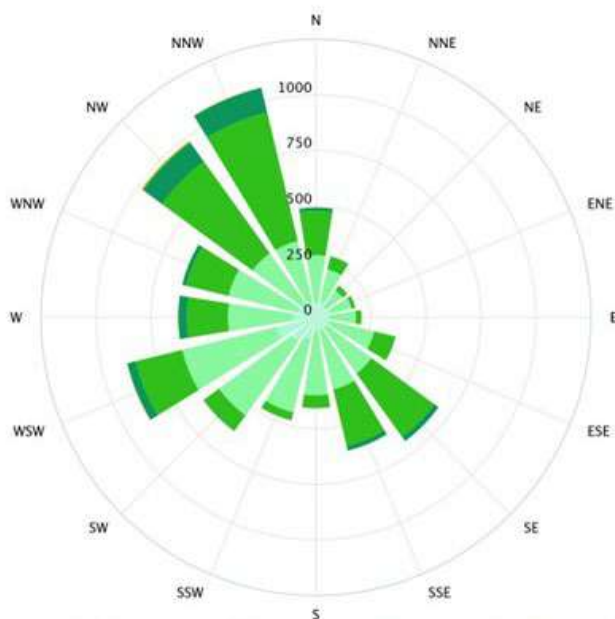


Figura 34 - Roza vântului Rădășeni.

Sursa: <https://www.meteoblue.com/>

2.11.11.Fenomene meteorologice extreme

Ca și fenomene meteorologice deosebite pentru comuna Rădășeni, sunt pronunțate cele din sezonul cald, având în vedere temperaturile și cantitatea de precipitații de la nivelul acesteia. Astfel, în timpul verii sunt frecvente fenomene, precum furtuna, care adesea este însoțită de cele orajoase (tunete, descărcări electrice), grindina (particule de gheață, cu formă neregulată). Aceste fenomene au provocat până acum pagube majore, ca urmare a precipitațiilor abundente, satele au rămas fără curent electric și apă curentă pentru diferite perioade de timp.

2.12. DISFUNCTİONALITĂȚI

În urma analizei situației existente și pe baza studiilor de fundamentare elaborate în cadrul PUG, pentru teritoriul comunei Rădășeni s-au identificat o serie de disfuncționalități. Disfuncționalitățile structurate pe categorii sunt prezentate în cele ce urmează.

2.12.1. Accesibilitate în teritoriu și circulație

În ceea ce privește accesibilitatea în teritoriu și circulația, principalele disfuncționalități de pe teritoriul comunei Rădășeni sunt:

- Pe teritoriul comunei există segmente de drum, străzi și ulițe care necesită reabilitare și amenajare corespunzătoare a profilelor;
- Pe teritoriul comunei există zone în care se observă lipsa trotuarelor și a spațiilor verzi de protecție a căilor de circulație;
- Pe teritoriul comunei sistemul de transport în comun pe cale rutieră necesită dezvoltare suplimentară și densificare;
- Sistemul de transport velo nu este dezvoltat pe teritoriul comunei;
- Pe teritoriul comunei spațiile amenajate și construcțiile pentru parcare sunt insuficiente;
- Pe teritoriul comunei este necesară asigurarea facilităților pentru transportul bazat pe energie alternativă;
- Pe teritoriul comunei există drumuri de exploatație agricolă care necesită modernizare.

2.12.2. Morfologia localităților și patrimoniul cultural construit

În ceea ce privește morfologia localităților și patrimoniul cultural construit, principalele disfuncționalități de pe teritoriul comunei Rădășeni sunt:

- În ultimele trei decenii, urbanismul de pe teritoriul comunei are tendința de a nu se realiza în concordanță cu specificul tradițional local;
- Valorile de patrimoniu cultural construit de pe teritoriul comunei nu sunt suficient puse în valoare din punct de vedere turistic

2.12.3. Cadrul natural și elemente de mediu

Principalele disfuncționalități în ceea ce privește protecția mediului și expunerea la riscuri naturale și antropice de pe teritoriul comunei sunt:

- Existența zonelor cu risc de inundabilitate (conform hărților de hazard și risc furnizate de Apele Române);
- Poluarea aerului datorată traficului rutier și utilizării combustibililor fosili la încălzirea locuințelor;
- Poluarea solului și a apelor subterane datorită activităților agricole;
- Poluarea solului, apelor subterane și de suprafață datorată deversării apelor uzate;
- Poluarea solului și apelor de suprafață datorată depozitării necontrolate a deșeurilor;
- Colmatarea albiilor râurilor și pâraielor cu materiale de proveniență naturală sau antropică (aluvioni, vegetație, deșeuri);
- Subdimensionarea rețelei de canalizare pluvială din zonele rezidențiale;
- Insuficiența acțiunilor de voluntariat în domeniul protecției și conservării mediului, a informării și a responsabilității individuale și de grup în cadrul comunității locale;
- Educația insuficientă privind protecția mediului;
- Activitățile umane necontrolate corespunzător pot afecta obiectivele de conservare din cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 (activități agro-pastorale, pescuit și vânătoare ilegală (braconaj)), deversare de ape neepurate în corpurile de apă, depozitare de deșeuri, accentuarea eutrofizării lacurilor prin aportul artificial cu substanțe nutritive utilizate pe terenurile agricole);
- Insuficienta valorificare a resurselor turistice ale cadrului natural.

2.12.4. Populație și caracteristici demografice

În ceea ce privește aspectele socio-demografice, teritoriul comunei Rădășeni prezintă următoarele disfuncționalități:

- Numărul populației a oscilat până în anul 2013 iar mai apoi acesta începe să scadă.
- Întreaga populație a comunei are valori de oscilare însă în ultimii ani se înregistrează scăderi la toate grupele de vârstă.
- Modificările în structura pe grupe de vârstă indică o scădere de 11 persoane cu vârsta peste 65 de ani în 2024 față de 2011, ilustrând un proces lent de îmbătrânire demografică.
- Populația preșcolară (cu vârsta între 3-6 sau 3-5 ani) a scăzut, de la un maxim de 205 în anul 1992, la minimul perioadei de 83 în anul 2024.
- Ridicarea ratei natalității a condus la o creștere a proporției populației tinere.
- Tendința de creștere a numărului populației analizate – indicele de vitalitate crește.
- Tendința de creștere a populației în vârstă de muncă.
- Sporurile naturale înregistrate valori preponderent pozitive, respectiv mai multe nașteri decât decese iar sporul migratoriu a înregistrat valori preponderent negative mai multe plecări decât stabiliri.

2.12.5. Activități economice

În urma analizei critice a situației economice existente și a evoluției acesteia în perioada recentă la nivelul comunei Rădășeni, contextualizând la nivelul întregului Județ Suceava și a Regiunii Nord-Vest, au fost formulate următoarele disfuncționalități:

- Economia Comunei Rădășeni este dominată, din perspectiva cifrei totale de afaceri, de domeniile transporturi rutiere de mărfuri și de comerțul cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet. Este necesară o diversificare a ariilor de dezvoltare economică, în special prin prisma valorificării disputerii în teritoriul județean a acestei comune, în vecinătatea unor centre urbane importante (Municipiul Fălticeni). Totodată, este necesară valorificarea imaginii valoroase a cadrului antropic și natural de care dispune localitatea.
- Cel mai mare număr de angajați, conform datelor colectate la nivelul Comunei Rădășeni, aparține domeniilor de transporturi terestre de călătorie n.c.a., transporturi rutiere de mărfuri și activități auxiliare pentru producția vegetală. Deși, aceste trei domenii asigură peste 50% din totalul locurilor de muncă la nivelul comunei, ele nu reușesc să acopere necesarul de locuri de muncă în raport cu populația activă din această localitate. Este necesară atragerea de noi investitori și investiții, crearea de noi locuri de muncă pentru a încuraja retenția forței de muncă active în cadrul localității.
- În ceea ce privește Comuna Rădășeni, forța de muncă activă se regăsește într-o ușoară scădere ca valoare brută, cât și raportată la numărul total de locuitori ai comunei. În anul 2023, populația activă reprezenta un procent de 67,32% din totalul populației, spre deosebire de anul 2013 când reprezenta 65,01% din total. Ca valori brute, numărul populației active a localității a scăzut, de la 2789 locuitori în grupa de vârstă activă (15-64 ani), în 2013, la 2698 locuitori în grupa de vârstă activă în 2023. De asemenea, numărul total de locuitori ai comunei a scăzut, în anul 2023 înregistrându-se o populație de 4008 de locuitori, față de anul 2013, când numărul acestora era de 4290 locuitori.

Aceste schimbări demografice pot avea multiple consecințe asupra economiei locale pe termen lung. Acestea pot duce la

îngreunarea menținerii unor standarde ridicate ale calității vieții în cadrul comunei.

2.12.6. Echipare tehnico-edilitară

Principalele probleme și disfuncționalități sunt:

- Insuficiența rețelilor și echipamentelor tehnico-edilitare, precum și slaba echipare cu dotări specifice;
- Lipsa rețelei de apă și canalizare în Lămășeni și Pocoleni;
- Încălzirea încă se mai realizează preponderent tot prin sobe, utilizând combustibil solid (lemne);
- Lipsa infrastructurii de captare și colectare a apelor pluviale.

2.12.7. Analiza SWOT

Analiza SWOT este o metodă de diagnoză care presupune analizarea într-o manieră sistemică a mediului intern (puncte tari și puncte slabe) și a mediului extern (oportunități și amenințări).

	S	W	O	T
	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
Accesibilitate și conectivitate în teritoriu	Localitatea este situată în vecinătatea Municipiului Fălticeni spre nord - vest, Municipiul Suceava spre nord, Orașul Gura Humorului spre NV, Orașul Pașcani spre SE și Orașul Târgu Neamț spre SV	Artere de circulație nemodernizate (fără trotuare și acostamente);	Localitatea este situată în vecinătatea municipiului Fălticeni (5 km) spre nord - vest,	Artere de circulație nemodernizate (fără trotuare și acostamente);
Cadru natural și elemente de mediu	Suprafețele extinse de păduri și pajiști naturale; Biodiversitate ridicată Existența sitului protejat Natura 2000; Peisaje naturale atractive; Majoritatea teritoriului comunei Radaseni prezintă un relief slab fragmentat ceea ce indică predominanța zonelor de câmpie sau colinare ușor ondulate.	Poluarea aerului, probleme legate de calitatea apei și solului Existența unor areale cu terenuri degradate prin eroziune și alunecări de teren Reducerea biodiversității pajiștilor ca urmare a pășunatului excesiv Cultură a reciclării slab dezvoltată; Existența materialului vegetal rezultat în urma exploatării pădurilor și a pajiștilor necurățate; Degradarea habitatelor naturale, pierderea biodiversității, braconaj Trafic rutier, poluare	Cadru legislativ favorabil pt. proiecte care vizează conservarea biodiversității; Dezvoltare turism ecologic; Posibilitatea implementării programelor de ecologizare. Oportunități de valorificare durabilă a resurselor locale, precum păduri, izvoare; Promovarea responsabilității sociale pentru mediul înconjurător; Proiecte care vizează reciclarea deșeurilor Creșterea suprafeței	Schimbările climatice, în special aridizarea și creșterea frecvenței fenomenelor extreme; Epuizarea resurselor de sol și reducerea suprafețelor agricole cu fertilitate medie și ridicată; Poluarea zonelor protejate.

S W O T

PUNCTE TARI

PUNCTE SLABE

OPORTUNITĂȚI

AMENINȚĂRI

fonică și atmosferică

fondului forestier, prin împădurirea unor terenuri degradate și a unor terenuri marginale, inapte pentru o agricultură eficientă, precum și prin crearea de perdele forestiere de protecție a câmpurilor agricole, a cursurilor de apă și a căilor de comunicație, pentru protecția antierozională a terenurilor în pantă;

Promovarea culturilor energetice și utilizarea resurselor de biomasă forestieră reziduală;

Adoptarea unor măsuri de apărare a integrității fondului forestier, prin interzicerea schimbării folosinței terenurilor acoperite cu păduri și cu alte forme de vegetație forestieră;

Patrimoniul cultural construit

La nivel local se regăsește o biserică monument istoric de clasa A,

În satele componente se pot identifica o serie de obiective cu valoare arhitecturală și istorică, în special case tradiționale, bine conservate.

Satele și-au păstrat siluetele tradiționale, cu volume construite mici spre medii.

Stare precară a patrimoniului construit din lipsa surselor de finanțare;

Turism neexploatat a patrimoniului tangibil rural cauzat de lipsa de promovare și lipsa unei identități locale.

Lipsa educației în ceea ce privește valoarea clădirilor și a peisajului cultural.

Realizarea unor pachete integrate de agro-turism împreună cu UAT-urile din proximitate;

Reabilitarea și / sau conservarea obiectivelor de interes turistic.

Realizarea unei identități locale.

Realizarea de cursuri și instruiți pentru copii și adulți, legate de valorificarea patrimoniului

Proximitatea față de municipiul Falticeni și Păscani, Târgu Neamț, care oferă servicii specifice industriei ospitaliere mai bune și/sau diverse, poate conduce la limitarea numărului de turiști atrași;

S W O T

PUNCTE TARI

PUNCTE SLABE

OPORTUNITĂȚI

AMENINȚĂRI

construit traditional.

Infrastructura tehnico-edilitară	Modernizarea rețelei de energie electrică în proporție de 100%; Rețeaua de energie electrică este bine dezvoltată, toate gospodăriile comunei fiind racordate la rețeaua de distribuție; Existența serviciului de telefonie fixă și acoperirea în rețelele de telefonie mobilă; Derularea proiectului pentru înființarea sistemului de alimentare cu apă și apă uzată în comună prin fonduri europene.	Insuficiența rețelelor și echipamentelor tehnico-edilitare, precum și slaba echipare cu dotări specifice; Lipsa rețelei de canalizare; Încălzirea încă se mai realizează preponderent tot prin sobe, utilizând combustibil solid (lemn); Lipsa infrastructurii de captare și colectare a apelor pluviale.	Dezvoltarea și extinderea rețelei de alimentare cu apă, precum și a celei de canalizare, se poate realiza prin finanțare cu fonduri europene. Fondurile și programele de finanțare existente la nivel european, național și județean pentru dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare. Strategiile de dezvoltare ale principalilor operatori de pe piața energiei electrice, rețelelor de apă și canalizare, gazelor naturale, telefoniei și telecomunicațiilor, care includ extinderea și mentenanța rețelelor gestionate de către aceștia.	Refuzul consumatorilor casnici de a se racorda la infrastructura de apă și canalizare; Creșterea gradului de uzură al infrastructurii tehnico-edilitare și al echipamentelor aferente din dotare; Distrugerea fondului forestier din cauza folosirii lemnului ca sursă de încălzire; Dezafectarea unor terenuri pentru depozitarea combustibililor solizi; Lipsa spațiilor necesare în unele zone pentru amenajarea rigolelor și a sistemelor de scurgere a apelor pluviale; Costul ridicat al documentațiilor preliminare și necesitatea cofinanțării proiectelor poate împiedica accesarea fondurilor europene; Surse financiare insuficiente pentru susținerea proiectelor de modernizare a infrastructurii; Instabilitatea legislativă și monetară; Instabilitate politică.
---	--	---	---	--

2.13. NECESITĂȚI ȘI OPȚIUNI ALE POPULAȚIEI

Necesitățile și opțiunile populației au fost analizate în cadrul studiului de fundamentare privind analiza factorilor interesați - anchete sociale. În cadrul acestei etape s-a realizat consultarea locuitorilor comunei.

Metodologia propusă pentru această parte a consultării populației constă în elaborarea și distribuirea unui chestionar destinat identificării problemelor și calităților percepute ale comunei din perspectiva locuitorilor săi. Chestionarul a fost elaborat în format online și a avut ca scop **identificarea opiniei locuitorilor comunei Rădășeni cu privire la cadrul lor de viață.**

Chestionarul elaborat a fost constituit dintr-o serie de 19 de întrebări, urmărind să investigheze:

- descrierea populației respondente (vârstă, sex, nivel de educație, ocupație);
- identificarea problemelor și a calităților percepute ale comunei, în general;
- identificarea problemelor și a calităților percepute ale comunei pe sectoare specifice (infrastructura de transport și tehnico-edilitară, infrastructura socio-culturală și servicii publice, economia și mediul de afaceri, protecția mediului, mobilitate).

În cadrul acestui studiu locuitorii menționează că principalele probleme ale locuirii în comuna Rădășeni sunt lipsa rețelei tehnico-edilare, lipsa spațiului de joacă pentru copii, străzi înguste, drumuri neasfaltate, lipsa locurilor de muncă, lipsa zonei de agrement, lipsa investitorilor și lipsa bancomatelor.

Principalele calități percepute de către locuitori sunt aerul curat, cadrul natural, curățenia, tradițiile, liniștea, hărnicia și ospitalitatea oamenilor.

De asemenea, amplasarea comunei conferă un peisaj natural deosebit, fiind situată într-o zonă pitorească, în proximitatea municipiului Fălticeni, fapt ce conferă acces mai facil la servicii urbane, menținând totodată caracterul rural al comunei.



3. PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ

3.1. STUDII DE FUNDAMENTARE

Prezentul subcapitol descrie tipologia studiilor de fundamentare realizate în cadrul PUG, detaliază modul în care prevederile acestora au fost preluate în cadrul PUG și realizează o sinteză a acestora.

Concomitent cu actualizarea Planului Urbanistic General, au fost elaborate următoarele studii de fundamentare, realizate de specialiști din domenii conexe:

La întocmirea Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni s-au întocmit într-o fază premergătoare, următoarele studii de fundamentare pe domenii de specialitate, care să constituie fundamentul propunerilor P.U.G.:

- ✓ 1.1. Actualizarea suportului topografic
- ✓ 1.2. Condiții geotehnice și hidrogeotehnice
- ✓ 1.5. Protecția mediului, riscuri naturale și antropice
- ✓ 1.6. Studiu istoric, studiu peisagistic
- ✓ 1.7. Tipuri de proprietate
- ✓ 1.9. Infrastructura tehnico-edilitară
- ✓ 1.11. Analiza factorilor interesați, anchete sociale
- ✓ 1.12. Evoluția activităților economice
- ✓ 1.13. Evoluția socio-demografică
- ✓ 1.15. Impactul schimbărilor climatice

A. STUDII DE FUNDAMENTARE ANALITICE

3.1.1. Actualizarea suportului topografic

Operațiunile topografice efectuate pentru întocmirea suportului topografic sunt:

- Scanarea documentelor, hărților și planurilor;
- Georeferențierea hărților și planurilor;
- Descărcarea hotarelor administrative din eterra;
- Stabilirea limitei intravilanului conform planșelor PUG și informațiilor vectorizate preluate din baza de date eterra;
- Vectorizarea după planuri, în concordanță cu ortofotoplanurile;
- Lucrări de teren (Reambularea suportului topografic).

Baza de date grafică este realizată în sistemul național de proiectie – Sistemul Stereografic 1970 pentru coordonatele planimetrice (X, Y) și Planul de proiecție Marea Neagră 1975 pentru coordonata altimetrică (Z).

În urma efectuării reambulării imobilelor din cadrul UAT Rădășeni și în urma consultării datelor oficiale din registrele Oficiului de Cadastru Suceava cu privire la limitele de intravilan în vigoare și raportările cu parcelele cu numere cadastrale, care dispun de geometrie, s-au constatat următoarele:

Limitele intravilanului sunt cele stabilite prin Planul Urbanistic General aprobat în anul 2000.

3.1.2 Studiu privind condițiile geotehnice și hidrotehnice

Recomandări:

Activități și acțiuni cerute de actele normative

La baza proiectării construcțiilor ce urmează a se executa pe teritoriul comunei Rădășeni sau a celor care urmează a se repara sau consolida vor sta studii geotehnice întocmite în conformitate cu:

“Normativ privind principiile, exigențele și metodele cercetării geotehnice a terenului de fundare”, indicativ NP 074-2022.

Reglementările tehnice naționale conexe sunt cuprinse în:

- STAS 6054-77: Teren de fundare. Adâncimi maxime de îngheț. Zonarea teritoriului României;
- STAS 3950-81: Geotehnică. Terminologie, simboluri și unități de măsură;
- STAS 1242/4-85: Teren de fundare. Cercetări geotehnice executate în pământuri;
- STAS 1242/3-87: Teren de fundare. Cercetarea prin sondaje deschise executate în pământuri;
- STAS 1242/5-88: Teren de fundare. Cercetarea terenului prin penetrare dinamică în foraj;
- STAS 1243-88: Teren de fundare. Clasificarea și identificarea pământurilor;
- C 241-92: Metodologie de determinare a caracteristicilor dinamice ale terenului de fundare la solicitări seismice;
- ENV 1997 – 1:1994 Eurocod 7 – proiectarea geotehnică Partea 1 – Reguli generale.
- ENV 1997 – 2:1999 Eurocod 7. Partea 2 – Proiectarea geotehnică asistată de încercări de laborator.
- ENV 1997 – 3:1999 Eurocod 7. Partea 3 – Proiectarea geotehnică asistată de încercări de teren;
- ENV 1998 – 1:1994 Eurocod 8 - Prevederi de proiectare a structurilor rezistente la cutremur. Partea 1 – Reguli generale;
- NP 126 – 2010, Normativ privind fundarea construcțiilor pe pământuri cu umflări și contracții mari
- Reglementarii tehnice „Cod de proiectare seismică - Partea I - Prevederi de proiectare pentru clădiri, indicativ P 100 / 1 – 2013.
- GP 129 – 2014, Ghid pentru proiectarea geotehnică.
- NP 112 - 2014, Normativ pentru proiectarea fundațiilor de suprafață.
- Prevederile normativului NP 074/2022 sunt în concordanță cu principiile conținute în următoarele norme europene:
- SR EN 1997-1:2004 Eurocod 7: Proiectarea geotehnică. Partea 1: Reguli generale;
- SR EN 1997-1:2004/AC:2009 Eurocod 7: Proiectarea geotehnică. Partea 1: Reguli generale - Erată;
- SR EN 1997-2:2007 Eurocod 7: Proiectarea geotehnică. Partea 2: Investigarea și încercarea terenului;
- SR EN 1997-2:2007/AC:2010 Eurocod 7: Proiectarea geotehnică. Partea 2: Investigarea și încercarea terenului - Erată;
- SR EN 1998-1:2004 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 1 – Reguli generale, acțiuni seismice și reguli pentru clădiri;
- SR EN 1998-1:2004/AC:2010 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 1 – Reguli generale, acțiuni seismice și reguli pentru clădiri - Erată;
- SR EN 1998-5:2004 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 5 – Fundații, structuri de susținere și aspecte geotehnice.
- SR EN 1998-3:2005 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 3 – Evaluarea și consolidarea construcțiilor;
- SR EN 1998-3:2005/AC:2010 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 3 – Evaluarea și consolidarea construcțiilor - Erată;
- SR EN 1998-2:2006 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 2 – Poduri;
- SR EN 1998-2:2006/A1:2009 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 2 – Poduri – Amendament;
- SR EN 1998-2:2006/AC:2010 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 2 – Poduri - Erată;
- SR EN 1998-4:2007 Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 4 – Silozuri, rezervoare și conducte.

Recomandări pentru administrația publică locală:

Proiectul pentru autorizarea construcțiilor se va face pe baza unui studiu geotehnic întocmit conform legislației în vigoare, pentru fiecare obiectiv în parte.

Pentru construcțiile încadrate în categoriile de importanță normală, deosebită și excepțională se va face verificarea de către un verificator Af atestat.

RECOMANDARI SPECIFICE ZONELOR DE RISCURI NATURALE ȘI ANTROPICE

Zone afectate de fenomene de inundabilitate

Stabilirea limitei intravilanului și a modului de utilizare a terenurilor, în funcție de condițiile hidrologice și hidrogeologice locale

În perioada de primăvară/vara, în urma precipitațiilor abundente, există riscul de inundații. Râurile și pâraurile din zonă, cum ar fi râul Șomuzul Mare, pot depăși cotele de atenție, provocând inundații locale în zonele joase și afectând terenurile agricole sau infrastructura rutieră.

Se va respecta zona de protecție pentru cursurile de apă impusă de Apele Române.

Zone afectate de fenomene de instabilitate (alunecări de teren)

Stabilirea limitei intravilanului și a modului de utilizare a terenurilor, în funcție de condițiile geotehnice și hidrogeologice stabilite prin studii de fundamentare de specialitate

La stabilirea intravilanului se va ține cont de condițiile geotehnice și hidrogeologice ale teritoriului acesteia.

La momentul de față zonele cu risc de alunecări de teren cuprind versanți cu pantă peste 15%, care prezintă alunecări vechi, stabilizate, fenomene de curgere lentă, plastică, cu coeficient de stabilitate mic, pericolul de alunecare fiind iminent în cazul executării unor lucrări sau intervenții neadecvate (excavații sau taluzări mai înalte de 1,50 m, front de săpături mai lung de 10 – 15 m, supraîncărcarea taluzurilor, etc.). Comuna Rădășeni deține suprafețe de teren de dimensiuni apreciabile cu probabilitate medie-mare de producere a alunecărilor de teren.

Instituirea interdicției temporare de construire în zone în care s-au produs alunecări de teren, până la elaborarea documentațiilor de specialitate

Prin PUG vor fi stabilite și demarcate zonele cu interdicție temporară de construire până la întocmirea documentațiilor de specialitate pentru reducerea sau înlăturarea riscului de alunecări de teren.

Instituirea interdicției definitive de construire, după caz

Prin PUG vor fi stabilite și demarcate zonele cu interdicție definitivă de construire. Pentru aceste zone se vor propune măsuri de stabilizare.

Promovarea unor programe, studii și proiecte privind măsuri concrete de stopare a fenomenului de alunecare de teren

Administrația locală va iniția realizarea unor studii de specialitate prin care să fie identificate cauzele producerii alunecărilor de teren și stabilirea măsurilor de înlăturare a acestora.

Pentru zonele afectate de fenomene de instabilitate și cele improprii de construit se va avea în vedere împădurirea lor și lucrări de stabilizare a versanților stabilite de specialiști în domeniu, pe bază de studii de specialitate.

Precizarea condițiilor elementare de amplasare și conformare a construcțiilor și amenajărilor în funcție de potențialul de producere a alunecărilor de teren

În aceste zone se pot executa construcții după întocmirea studiilor geotehnice, care să furnizeze toate elementele necesare înlăturării zonei alunecate, prin lucrări speciale. Acestea constau în stabilirea adâncimii de fundare a zidurilor de sprijin ce preiau împingerile din versanți, drenuri de colectare a apelor care provoacă alunecări de teren, amenajări cu plantații pentru fixarea versanților și oprirea alunecării.

Pentru zonele cu potențial mediu de instabilitate, pentru a preveni fenomenele de risc ce apar la amplasarea construcțiilor se vor avea în vedere următoarele recomandări:

- amplasarea construcțiilor se va face pe baza studiilor geotehnice cu calculul stabilității versantului la încărcările suplimentare create de construcții;
- se vor proiecta construcții ușoare;
- nu se vor executa lucrări de săpătură de anvergură pe versant (șanțuri adânci, platforme, taluzuri verticale, umpluturi etc);
- se vor executa numai săpături locale pentru fundații izolate sau ziduri de sprijin care vor fi betonate imediat ce s-a terminat săpătura;
- se vor lua măsuri pentru a preîntâmpina pătrunderea apei în săpătură;
- se vor dirija apele din precipitații prin rigole bine dimensionate și dirijate astfel încât să nu producă eroziuni;
- se vor planta arbori la o distanță corespunzătoare față de construcțiile ce urmează a se executa.

Informarea populației asupra riscului producerii alunecărilor de teren, după caz, pe grade de potențial al producerii alunecărilor de teren

Autoritățile locale vor informa populația asupra riscului producerii alunecărilor de teren și la riscurile ce se expun. Pe perioada de elaborare a PUG-ului, se va face consultarea și informarea publicului privind restricțiile ce se impun pe zonele de risc de alunecări de teren și constrângerile privind construirea în aceste zone.

Dezafectarea unităților productive cu grad ridicat de poluare și pericolozitate, amplasate în zone expuse alunecărilor de teren

Nu este cazul.

Demolarea fondului construit din zonele cu potențial ridicat de alunecare și reamplasarea lui pe rezerva funciară de utilitate publică

Nu este cazul.

3.1.3. Protecția mediului, riscuri naturale și antropice

Efortul de reabilitare, protecție și conservare a mediului se poate desfășura în mod organizat corelând planificarea

de mediu cu cea de amenajare a teritoriului și urbanistică a orașului, începând cu eliminarea surselor de poluare.

Recomandări privind îndeplinirea obiectivelor de dezvoltare ale comunei Rădășeni:

- Conservarea și punerea în valoare a unităților de peisaj;
- Protejarea patrimoniului construit;
- Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa orice efect advers asupra mediului al implementării planului;
- Asigurarea necesarului de suprafețe de spații verzi, plantații de protecție și de agrement;
- Mărirea gradului de confort prin extinderea rețelelor edilitare.
- Lucrări de amenajare a bazinelor hidrografice torențiale – amenajarea albiilor torențiale.
- Dezvoltarea de sisteme de avertizare și protecție împotriva dezastrelor naturale, cum ar fi inundațiile sau cutremurele;
- Consolidarea infrastructurii de apărare împotriva inundațiilor

3.1.4. Studiu istoric, studiu peisagistic

Descrierea metodei de definire a zonelor construite protejate

În sensul Legii 350/2001 actualizată,

Zona protejată este suprafața delimitată în jurul unor bunuri de patrimoniu, construit sau natural, a unor resurse ale subsolului, în jurul sau în lungul unor oglinzi de apă etc. și în care, prin documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism, se impun măsuri restrictive de protecție a acestora prin distanța, funcționalitate, înălțime și volumetrie.

Conform Ordinului 562/2003, Zonele construite protejate reprezintă zone din teritoriul administrativ al orașelor și comunelor în care construcțiile, cadrul natural și activitățile umane prezintă calități (istorice) a căror protejare reprezintă un interes public. Aceste zone se definesc și se delimitează prin studii istorice, arhitecturale, urbanistice, peisagistice, etc. și prin planuri urbanistice ale zonelor construite protejate, integratoare ale acestora. Ele se instituie prin hotărâri ale Consiliilor locale și se protejează prin acțiunea acestora și a celorlalți protectori legali.

Criterii de definire/delimitare a zonelor construite protejate

Elementele construite protejate de legislația română sunt, în ordinea importanței:

* monumente istorice:

- monumente înscrise în Lista patrimoniului mondial cultural (MLPM);
- monumente propuse pentru înscriere în Lista patrimoniului mondial cultural (MpLPM);
- valori de patrimoniu cultural de interes național (VPCIN);
- situri arheologice declarate ca zone de interes național (SAIN);
- monumente istorice clasate în grupele A și B (monumente, ansambluri, situri) (MI)

* zone construite protejate

- zona de protecție a MLPM și MpLPM (delimitată conform studiilor de specialitate) (ZPMLPM);
- zone protejate construite de interes național (ZPCIN);
- zone protejate construite (ZPC);
- zone de interes arheologic prioritar (delimitate conform studiilor de specialitate pentru SAIN) (ZIAP);
- zone de protecție ale monumentelor istorice (ZPMI).

În planurile urbanistice generale ale localităților se procedează la delimitarea primară a zonelor construite protejate (evidențiate ca unități teritoriale de referință), obligația elaborării PUZCP fiind înscrisă în regulamentul local de urbanism aferent PUG.

Planurile urbanistice pentru zone construite protejate (PUZCP) au la bază planurile de delimitare definitivă a zonelor și de inventariere a monumentelor istorice.

Zonele protejate pot conține sau nu elemente protejate; în momentul instituirii zonelor protejate care conțin monumente istorice, zonele de protecție ale fiecărui monument se înglobează în acestea;

Prevederile unui PUZCP aprobat se preiau în planurile urbanistice generale care se reactualizează ulterior și se detaliază în planuri urbanistice de detaliu (PUD).

Prevederile PUZCP aprobat suspendă orice prevederi ale altor planuri zonale care cuprind integral sau parțial aceste arii, elaborate anterior declarării zonelor construite protejate.

Documentațiile pentru zone construite protejate pot determina, anterior proiectelor operaționale o serie de alte proiecte și documentații pre-operaționale (de prefizabilitate, tehnice, financiare, de marketing urban, de rețelizare, reggrupări, exproprieri etc).

În cazul în care planurile urbanistice generale prevăd, pe toată suprafața zonelor construite protejate (delimitate ca unități teritoriale de referință) sau pe sectoare ale acestora, interdicții de construire, atribuirea documentelor necesare autorizării construirii se va limita la eliberarea de certificate de urbanism pentru vânzare-cumpărare, specificarea

condițiilor economice și tehnice pentru acestea și eliberarea autorizațiilor de construire urmând a fi făcută după aprobarea PUZCP.

Pentru zonele construite protejate de dimensiuni mari se vor stabili, după caz, prin consens între beneficiar și elaborator, necesitățile de etapizare a elaborării și aprobării PUZCP, în vederea asigurării dezvoltării spațiale fluente a localității careia îi aparține zona.

Delimitarea zonelor construite protejate:

În cazul zonei construite protejate instituite în jurul unui monument istoric, aceasta cuprinde monumentul, ansamblul sau situl clasate, împreună cu zona de protecție aferentă.

Stabilirea suprafețelor acestor tipuri de zone are în vedere, în ordine:

- Stabilirea bunurilor de patrimoniu;
- Delimitarea zonelor de protecție ale bunurilor clasate;
- Delimitarea zonei protejate generate de bunurile clasate ca învăluitoare a tuturor zonelor de protecție ale bunurilor de patrimoniu clasate.

În cazul zonelor construite protejate instituite pentru protejarea patrimoniului construit, acestea reprezintă suma valorilor grupate care necesită protecție.

Stabilirea suprafețelor acestor tipuri de zone se realizează în următoarele etape:

- Studiul istoric general desfășurat pe o arie mai mare pe care se presupune situarea zonei construite protejate;
- Definirea și delimitarea zonei construite protejate;
- Studiul istoric zonal conținând o analiză complexă a elementelor componente și precizarea valorii lor, precum

și propuneri privind atitudinea față de acestea;

- Studiul urbanistic general, specific planurilor urbanistice zonale (conform conținutului-cadru și al metodologiei de elaborare a documentațiilor de urbanism), având ca principal scop determinarea relației zonei protejate cu întregul organism urban;

- Concluzii asupra studiilor anterioare, concretizate în delimitarea definitivă a zonei construite protejate.

Delimitarea zonelor construite protejate se face pe limite existente de parcele și se recunoaște în documentația scrisă și desenată, fie prin menționarea numerelor poștale sau cadastrale, fie prin menționarea numelor proprietarilor, fie după alte elemente reperabile pe teren (ex.: maluri de ape, linii electrice etc.)

Definirea zonelor construite protejate, după tip și grad de protecție

Zonele construite protejate instituite în jurul unor monumente istorice acoperă toate categoriile de monumente, ansambluri și situri arheologice, istorice, arhitecturale, artistice, peisagistice, indiferent de poziția lor în teritoriile orașelor și comunelor și de poziția lor pe teren (la suprafața solului, subterane sau subacvatic).

După natura interesului public, aceste zone protejate construite pot fi:

- * de interes național (dacă sunt generate de un monument istoric clasat în grupa valorică A („monumente istorice de valoare națională și universală”));

- * de interes local (dacă sunt generate de un monument istoric clasat în grupa valorică B („monumente istorice reprezentative pentru patrimoniul cultural local”).

Aceste tipuri de zone protejate se instituie prin hotărâri ale Consiliilor Locale, având la bază documentații de urbanism.

În cazul în care asupra unei zone protejate, organisme internaționale instituie (la propunerea statului român) o protecție internațională, zona se poate considera de interes internațional (ex.: UNESCO – Lista patrimoniului mondial, natural și cultural). Protecția internațională se poate institui, de asemenea, din oficiu, fără consultarea statelor (ex.: UNESCO – Lista monumentelor în pericol).

Zonele construite protejate instituite pentru protejarea patrimoniului construit se compun din totalitatea bunurilor imobile care necesită protecție, în funcție de natura obiectului protecției pot fi:

- * centre istorice;
- * zone istorice.

Zonele protejate instituite pentru protejarea patrimoniului urban sau rural nu conțin în mod obligatoriu imobile clasate ca monumente istorice.

Aceste tipuri de zone protejate se stabilesc prin hotărâri ale Consiliilor județene sau locale, având la bază documentații de amenajarea teritoriului (PATJ) sau de urbanism (PUG + RLU) și se instituie prin Hotărâri ale Consiliilor locale, pe baza documentațiilor de urbanism (PUZCP + RLU)

Având în vedere concluziile rezultate în urma analizei istorico-urbanistice a localităților, nu au fost identificate zone care să fie propuse a fi declarate ca noi zone construite protejate.

Descrierea naturii și calității zonelor construite protejate

În localitățile componente ale comunei Rădășeni se propune crearea unor zone de protecție clară pentru monumentele istorice incluse în lista monumentelor istorice și în repertoriul arheologic național. De asemenea, se propune o zonă de protecție și pentru situl arheologic. Este nevoie de o urmărire, analiză și intervenție în jurul monumentelor istorice, ca efectele provocate de activități naturale și umane să nu degradeze imediată apropiere a acestui punct de referință istorică.

Zonele construite protejate din teritoriul administrativ

Pentru biserica de lemn „Sf. Mercurie și Sf. Ecaterina” se recomandă ca zona de protecție să fie parcela pe care se află biserica, delimitată la N, S, E și V de cele patru drumuri publice.

Pentru biserica de lemn „Sf. Nicolae” se recomandă ca zona de protecție să fie la N și E linia drumului public, la S, S-V și V limita îndepărtată a celei mai apropiate parcele de cea pe care se află biserica.

Pentru situl arheologic de la Rădășeni - Dealul Cetății, până la elaborarea studiului arheologic al comunei Rădășeni de către specialiști, se va lua în considerare o zonă de protecție de 500 m în jurul sitului arheologic, în conformitate cu art. 9 și art. 59 din Legea 422/ 2001. În perimetrul astfel descris este interzisă orice construcție/ amenajare fără avizul DJCPN Suceava.

3.1.5. Tipuri de proprietate

Teritoriul administrativ al comunei Rădășeni reprezintă o suprafață de **4075,09 ha**

Terenurile care aparțin persoanelor fizice și juridice ocupă cea mai mare suprafață la nivelul comunei Rădășeni și sunt localizate atât în extravilan, cât și în intravilan. Ponderea cea mai mare a terenurilor se regăsesc însă predominant în extravilan și predomină categoria de folosință arabil.

La nivelul comunei Rădășeni, prin realizarea Studiului de fundamentare privind tipurile de proprietate asupra imobilelor, au fost identificate următoarele disfuncționalități:

- insuficiența terenurilor aflate în domeniu public sau privat al Unității Administrativ Teritoriale a Comunei Rădășeni, necesare pentru extinderea dotărilor publice existente sau pentru realizarea unor dotări noi. situația neclară a regimului juridic anumitor proprietăți.
- Situația neclară a regimului juridic anumitor proprietăți, din cauza inexistenței cadastrului și a intabulării la O.C.P.I a acestora.grad de acoperire insuficient cu echipamente publice (creșe, grădinițe, școli).

Propuneri de eliminare a disfuncționalităților

Sunt necesare intervenții la nivelul proprietăților comunei Rădășeni pentru noile obiective de interes public, care presupun circulația terenurilor în scopul:

- Terenuri din domeniul privat de interes local destinate concesiunii fie pentru realizarea de locuințe, fie pentru desfășurarea și dezvoltarea activităților economice din comună.
- Terenuri din proprietatea privată a persoanelor fizice și juridice în domeniul public de interes local în vederea largirii prospectului drumurilor.
- Treceți din proprietatea privată a persoanelor fizice și juridice în domeniul public de interes local a terenurilor în vederea dezvoltării unor drumuri noi, acolo unde este necesar.

Proгноze, scenarii sau alternative de dezvoltare:

Pentru realizarea **obiectivelor de utilitate publică declarate prin PUG se vor realiza lucrări de vânzare-cumpărare, cedare sau de expropriere de terenuri.**

Lucrările de expropriere se vor realiza conform **Legii 33/1994** actualizată privind exproprierea pentru cauza de utilitate publică. Conform legii, sunt de utilitate publică lucrarile privind: prospectiunile și explorările geologice; extracția și prelucrarea substanțelor minerale utile; instalații pentru producerea energiei electrice; căile de comunicații, deschiderea, alinierea și lărgirea străzilor; sistemele de alimentare cu energie electrică, telecomunicații, gaze, termoficare, apă, canalizare; instalații pentru protecția mediului; îndiguiri și regularizări de râuri, lacuri de acumulare pentru surse de apă și atenuarea viiturilor; derivații de debite pentru alimentări cu apă și pentru devierea viiturilor; stații hidrometeorologice, seismice și sisteme de avertizare și prevenire a fenomenelor naturale periculoase și de alarmare a populației, sisteme de irigații și desecări; lucrări de combatere a eroziunii de adâncime; clădirile și terenurile necesare construcțiilor de locuințe sociale și altor obiective sociale de învățământ, sănătate, cultură, sport, protecție și asistență socială, precum și de administrație publică și pentru autoritățile judecătorești; salvarea, protejarea și punerea în valoare a monumentelor, ansamblurilor și siturilor istorice, precum și a parcurilor naționale, rezervațiilor naturale și a monumentelor naturii; prevenirea și înlăturarea urmărilor dezastrelor naturale - cutremure, inundații, alunecări de terenuri; apărarea țării, ordinea publică și siguranță națională.

Utilitatea publică se declară de către Guvern pentru lucrările de interes național și de către consiliile județene si

Consiliul Local pentru lucrările de interes local.

Pentru lucrările de interes local care se desfășoară pe teritoriul mai multor județe, utilitatea publică este declarată de o comisie compusă din președinții consiliilor județene respective. În caz de dezacord, utilitatea publică în cauză poate fi declarată de către Guvern.

Declararea utilității publice se face numai după efectuarea unei cercetări prealabile și condiționat de înscrierea lucrării în planurile urbanistice și de amenajare a teritoriului, aprobate conform legii, pentru localități sau zone unde se intenționează executarea ei.

Declararea obiectivelor de utilitate publică prin planul urbanistic general va face obiectul unei ample analize teritoriale, de necesități, corelată cu zonificarea funcțională propusă, capacități și prognoze, ce vor fi stabilite prin PUG, în acord cu opinia proprietarilor de terenuri și populația interesată, toate corelate cu strategia de dezvoltare a comunei Rădășeni și bugetul local de investiții.

3.1.6. Infrastructura tehnico-edilitară

Principalele probleme și disfuncționalități sunt legate de absența sau insuficiența anumitor rețele edilitare.

Prin studiu se propun următoarele:

- Extinderea rețelei centralizate de alimentare cu apă, inclusiv hidranți și cișmele stradale, în același timp (în paralel) cu dezvoltarea rețelei de canalizare la toate gospodăriile din localitate. Traseele rețelelor vor fi paralele cu străzile pe care se pozează, de preferință în spațiul verde, în acostamente și trotuare.
- Reabilitarea și extinderea rigolelor și șanțurilor de scurgere pentru canalizarea apelor pluviale.
- Implementarea proiectelor de execuție a rețelei de alimentare cu gaze prin conducte de medie și joasă presiune și realizarea racordărilor la cât mai multe gospodării.
- Reabilitarea, modernizarea și automatizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice și de iluminat stradal precum și extinderea acestora în noile zone de dezvoltare urbanistic.
- Aplicarea sistemelor de producere a energiei prin metode alternative – parcuri fotovoltaice, panouri solare montate pe acoperișurile clădirilor, panouri electrice.

3.1.7. Analiza factorilor interesați (Anchete sociale)

Analiza factorilor interesați – locuitori

Prezentul studiu de fundamentare are în vedere consultarea factorilor interesați din **perspectiva locuitorilor**.

Principalele dificultăți menționate de către respondenți

Participanții la acest studiu consultativ menționează ca principale probleme ale comunei Rădășeni:

- Infrastructura tehnico-edilitară
- Lipsa spațiilor de joacă pentru copii
- Străzile înguste
- Străzile neasfaltate
- Lipsa locurilor de muncă

Posibile soluții în rezolvarea problemelor identificate

În vederea rezolvării problemelor menționate precum și în vederea reducerii riscurilor privind dezvoltarea viitoare a comunei Rădășeni, locuitorii menționează ca intervenții prioritare:

- Modernizarea străzilor
- Îmbunătățirea rețelelor edilitare
- Suplimentarea numărului de parcuri/spații verzi/locuri de joacă pentru copii

Din perspectivă generală, participanții la acest studiu consultativ se declară foarte mulțumiți și mulțumiți (56%, respectiv 36%) și foarte nemulțumiți (8%) cu locuirea, fapt ce se reflectă și în mențiunile privind atmosfera generală.

Așa cum am precizat anterior, cele mai mari probleme ale comunei, în opinia locuitorilor, sunt **infrastructura rutieră și cea edilitară**.

În opinia locuitorilor, prioritățile de intervenție ar trebui să vizeze **modernizarea străzilor, realizarea de noi parcuri, spații verzi, locuri de joacă pentru copii, înființarea/extinderea rețelelor edilitare**.

3.1.8. Evoluția activităților economice

Propuneri de eliminare sau diminuare a disfuncționalităților

Pentru a diminua disfuncționalitățile semnalate anterior, se recomandă ca în cadrul Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni să fie incluse următoarele măsuri ce vizează activitățile economice și dezvoltarea economiei în plan local:

- Atragerea unor agenți economici, cu cifre de afaceri și cifre de profit ridicate, care pot asigura un număr crescut de locuri de muncă în plan local, reducându-se astfel necesitatea migrației forței de muncă spre alte localități din

județul Suceava (navetismul);

- Modernizarea infrastructurii rutiere și îmbunătățirea accesibilității pentru a atrage investitori cu impact pozitiv asupra economiei locale.
- Diversificarea economiei locale prin identificarea și promovarea altor domenii de activitate, pentru atragerea populației tinere și specializată.
- Sprijinirea micilor producători și comercianți locali, inclusiv din sectorul agricol, pentru a-și dezvolta afacerile și pentru a consolida economia locală.
- Încurajarea valorificării resurselor locale cu scopul creșterii atractivității zonei pentru comunitățile învecinate și pentru a îmbunătăți calitatea vieții locuitorilor.
- Sprijinirea micilor producători locali pentru a se asocia în vederea achiziționării produselor și utilajelor performante necesare dezvoltării afacerilor la nivel comunitar.
- Dezvoltarea activităților zootehnice pentru valorificarea terenurilor agricole disponibile.
- Accesarea fondurilor europene pentru stimularea dezvoltării economice la nivel local.
- Consolidarea legăturilor socio-economice cu municipiul Suceava, dar și cu localitățile învecinate din județ și din regiune.

Concluzii – recomandări, prognoze, scenarii sau alternative de dezvoltare

Similar multor localități rurale din România, comuna Rădășeni este supusă unui proces lent de dezvoltare socio-economică. Totuși, analizând datele furnizate, se remarcă o tendință pozitivă în ceea ce privește dezvoltarea economică a localității, ea prezentând totodată un potențial ridicat din acest punct de vedere. Comuna Rădășeni beneficiază, la nivel strategic județean, de o amplasare favorabilă, fiind situată la o distanță mică față de principalul centru economic al județului, Municipiul Suceava (reședință de județ). Totodată, pe teritoriul Comunei Rădășeni se găsește un important monument istoric, Biseria de lemn “Sf. Mercurie și Sf. Ecaterina”, având un potențial ridicat de dezvoltare din perspectivă turistică.

Cu toate acestea, dezvoltarea economică și socială a comunei Rădășeni trebuie gestionată cu deosebită atenție pentru asigurarea sustenabilității și echilibrului pe termen lung, fiind necesară o abordare integrată, care să țină cont de nevoile și dorințele întregii comunități dar și a mediului înconjurător.

Prognoza evoluției indicatorilor economici la nivel regional și județean

Conform datelor furnizate de Eurostat, România urmează, până în anul 2050, să își reducă volumul populației până la 16,33 milioane persoane, urmând ca până în anul 2080, volumul locuitorilor să scadă până la valoarea de 14,53 milioane persoane.

Din perspectiva produsului intern brut, Comisia Națională de Strategie și Prognoză indică, până în anul 2026, o creștere constantă a PIB, de la 1409,8 miliarde lei în anul 2012 la 1998,3 lei în anul 2026 (date prognozate la nivel național). Cel mai mare aport la PIB îl are, desigur, Regiunea București-Ilfov (cu precădere Municipiul București), fiind urmată de Regiunea Nord-Vest (în cadrul căreia Județul Cluj are cea mai mare pondere la PIB) și de Regiunea Sud-Muntenia (cu precădere Județul Prahova).

Regiunea Nord-Est prezintă o creștere de la 145,2 miliarde lei în anul 2022, la 208,4 miliarde lei în anul 2026, estimează Comisia Națională de Strategie și Prognoză.

- Miliarde lei, prețuri curente -

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
România	1181,9	1396,2	1552,1	1713,7	1858,2	1998,3
Regiunea Nord-Est	124,0	145,2	161,8	178,7	193,8	208,4
Suceava	22,7	25,8	28,6	31,5	34,0	36,4

Tabel 12. Valoarea produsului intern brut pe județe și regiuni
Sursa. Comisia Națională de Statistică, 2022

Județul Suceava se numără printre județele cu rate ale fertilității situate peste media națională, rata totală a fertilității (născuți vii la 1000 femei în vârstă fertilă) fiind în anul 2022 de 57,9 în județul Suceava, comparativ cu 43,6 la nivel național, 47,2 la nivel Macroregiunii DOI și 50,5 în Regiunea Nord-Est. Rata fertilității este mai redusă în mediul urban din Județul Suceava, unde aceasta atinge valoarea de 57,5 în anul 2022, față de mediul rural unde în aceeași perioadă rata fertilității este de 58,1.

Din perspectiva evoluției produsului intern brut, Comisia Națională de Statistică și Prognoză estimează, în anul 2022, o creștere la nivel național de la 1181,9 miliarde lei (anul 2021) la 1998,3 miliarde lei (în anul 2026). Pentru Regiunea Nord-Est este estimată o creștere de la 124,0 miliarde lei (în anul 2021) la 208,4 miliarde lei (în anul 2026). Pentru Județul Suceava, care are un PIB mediu la nivel regional, ca valoare brută, se estimează o creștere în intervalul 2021-2026 de la 22,7 miliarde lei în anul 2021 până la estimati 36,4 miliarde lei în anul 2026. Din perspectiva valorilor

înregistrate în raport cu celelalte județe din Regiunea Nord-Est, Județul Suceava prezintă în anul 2021 o valoare PIB mai ridicată decât cele înregistrate în Județele Vaslui, Neamț și Botoșani, însă mai scăzute decât PIB-urile înregistrate de județele Bacău și Iași.

- Euro/locuitor -

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
România	12560	14888	16500	18087	19482	20825
Regiunea Nord-Est	8002	9399	10441	11446	12331	13181
Județul Suceava	7472	8505	9398	10251	10986	11695

Tabel 13. Valoarea produsului intern brut raportat la numărul de locuitori, pe județe și regiuni

Sursa. Comisia Națională de Statistică, 2022

Analiza din perspectiva evoluției sale în raport cu numărul de locuitori, PIB-ul înregistrează o schimbare pozitivă, conform datelor furnizate de Comisia Națională de Statistică. Astfel, la nivel național PIB/locuitor va crește de la 12560 euro/locuitor în 2021 la 20825 euro/locuitor în 2026. Regiunea Nord-Est înregistrează și ea o creștere, conform estimărilor, de la 8002 euro/locuitor în 2021 la 13181 euro/locuitor în 2026. Județul Suceava ocupă și de această dată poziția a doua la nivel regional. Județul cu cea mai ridicată valoare a PIB, din această regiune, este Iași (cu un PIB de 10228 euro/locuitor în 2021).

Proгноza economiei comunei Rădășeni din Județul Suceava

Având în vedere tendințele de dezvoltare identificate la nivelul comunei Rădășeni din Județul Suceava, putem identifica următoarele direcții în planul economic al acestei comune:

- *Tendința de dezvoltare economică este una pozitivă, având un trend de evoluție rapid. Comuna Rădășeni este considerată a fi una dintre comunele cu potențial ridicat din perspectivă socio-economică, având și avantajul proximității și unei bune conexiuni cu Municipiul Fălticeni.*
- *Localitatea beneficiază de o amplasare geografică favorabilă, fiind situată în proximitatea unor centre urbane de importanță strategică la nivelul județului. Cu toate acestea, comuna nu și-a exploatat la potențial maxim avantajele din cadrul județului, fapt ce trebuie să reprezinte o prioritate pentru dezvoltarea sa ulterioară.*

Data fiind tendința la nivel județean și regional, vorbind aici despre Regiunea Nord-Est și Județul Suceava, Comuna Rădășeni întâmpină un grad de atractivitate scăzut (a fost înregistrată o tentință de scădere a populației din localitate, fapt ce poate fi tradus printr-o diminuare a atractivității comunei). Dezvoltarea accesibilității și a transportului în comun regional ar putea juca, astfel, un rol esențial în creșterea atractivității localității, atât pe plan economic cât și în planul locuirii permanente sau de week-end.

3.1.9. Evoluția socio-demografică

Propuneri de eliminare și de diminuare a disfuncționalităților identificate

- Reducerea sau menținerea limitelor intravilanului comunei Rădășeni pentru a gestiona eficient resursele teritoriale.
- Valorificarea potențialului forței de muncă feminine prin dezvoltarea activităților de instruire și a unor sectoare economice care să implice femeile, cum ar fi asistența socială.
- Concentrarea resurselor educaționale în contextul scăderii numărului de tineri din comună, pentru a asigura o educație de calitate.
- Îmbunătățirea accesibilității la serviciile medicale și de asistență socială pentru a îmbunătăți starea de sănătate și bunăstarea locuitorilor.
- Creșterea calității resurselor umane prin îmbunătățirea sistemului educațional local.
- Acordarea de facilități și sprijin celor interesați să investească sau să se stabilească în comuna Rădășeni.
- Sensibilizarea autorităților județene cu privire la declinul demografic și implementarea de măsuri la nivel de zonă.

Recomandări suplimentare:

- Implementarea programelor de rezidență și relocare: Crearea unor programe care să ofere facilități fiscale sau alte avantaje pentru familiile tinere sau pentru profesioniștii care doresc să se mute și să se stabilească în comună, pentru a contracara tendința de scădere a numărului de locuitori tineri.
- Dezvoltarea infrastructurii pentru familiile tinere: Construirea de locuințe accesibile și facilitarea accesului la îngrijirea copiilor, educație și alte servicii sociale esențiale pentru a crea un mediu favorabil pentru creșterea și dezvoltarea familiilor tinere.
- Promovarea avantajelor vieții în mediul rural: Organizarea de campanii de promovare a stilului de viață rural și a beneficiilor acestuia, inclusiv costurile mai mici de trai, mediul natural și comunitatea strânsă, pentru a atrage

- noi rezidenți în comună.
- Creșterea accesului la educație și formare profesională: Dezvoltarea și diversificarea ofertei educaționale și de formare profesională pentru a răspunde nevoilor locuitorilor și pentru a încuraja investiția în dezvoltarea personală și profesională a acestora.
- Sprijinirea integrării sociale a noilor rezidenți: Implementarea programelor și serviciilor de integrare socială și culturală pentru noii locuitori, pentru a facilita adaptarea lor la comunitatea locală și pentru a promova coeziunea socială în comună.
- Furnizarea de informații și asistență pentru relocare: Crearea unui birou de informații și asistență pentru cei interesați să se mute în comună, oferind suport în procesul de relocare, informații despre serviciile disponibile și facilități pentru integrarea în comunitate.

3.1.10. Impactul schimbărilor climatice

Pentru reducerea efectelor negative manifestate asupra plantelor și a animalelor de la nivelul comunei Rădășeni se recomandă:

- creșterea suprafeței fondului forestier, prin împădurirea unor terenuri degradate și a unor terenuri marginale, inapte pentru o agricultură eficientă, precum și prin crearea de perdele forestiere de protecție a câmpurilor agricole, a cursurilor de apă și a căilor de comunicație, pentru protecția antiemoțională a terenurilor în pantă;
- promovarea culturilor energetice și utilizarea resurselor de biomasă forestieră reziduală;
- adoptarea unor măsuri de apărare a integrității fondului forestier, prin interzicerea schimbării folosinței terenurilor acoperite cu păduri și cu alte forme de vegetație forestieră;

Abordarea planificării și practicile de management al spațiului rural trebuie abordate pe termen lung ținând cont și de impactul potențial al schimbărilor climatice.

Printre măsurile importante ce se impun, se pot enumera:

- promovarea unor sisteme de prevenire și intervenție rapidă eficientă în cazul apariției fenomenelor meteorologice extreme;
- redimensionarea sistemului de canalizare pentru a putea prelua surplusul de apă provenit din ploile intense căzute în intravilan;
- dezvoltarea unor pavaje adecvate, care să asigure infiltrarea apei pluviale la nivelul trotuarelor, platformelor pietonale, pentru parcare și pentru depozitare;
- minimizarea riscului provocat de perioadele de căldură excesivă, prin sporirea suprafețelor spațiilor verzi și asigurarea apei pentru spațiile verzi;
- dezvoltarea standardelor de construcție pentru clădiri verzi, care să asigure stocarea și circulația apei pluviale, economisirea apei prin instalații eficiente și dezvoltarea spațiilor verzi la nivelul teraselor ;
- dezvoltarea standardelor și soluțiilor constructive pentru îmbunătățirea performanțelor de izolare termică a construcțiilor, în vederea eficientizării consumului de energie;
- implementarea conceptelor moderne de arhitectură pentru realizarea construcțiilor cu potențial maxim de utilizare a surselor de energie regenerabilă;
- promovarea de materiale și soluții constructive adecvate potențialelor efecte ale schimbărilor climatice;
- extinderea aplicării tehnologiilor și practicilor de utilizare a surselor de energie regenerabilă pentru asigurarea utilităților necesare;
- promovarea unor programe de formare profesională și conștientizare publică necesare aplicării măsurilor de adaptare identificate și a unor programe de formare profesională pentru arhitecți pe tema asigurării rezilienței clădirilor la efectele schimbărilor climatice.

Schimbările climatice pot provoca și o reducere a producției de energie hidroelectrică prin reducerea resurselor de apă. Recomandări și măsuri de adaptare:

- este necesară elaborarea de urgență de studii privind evaluarea riscului efectelor schimbărilor climatice pentru sectorul energetic în general și, în special, în evaluarea riscului pentru sectorul hidroenergetic, dar și luarea în considerare a acestor riscuri în ceea ce privește proiectele de investiții planificate a fi construite;
- promovarea producerii de energie din surse regenerabile; - elaborarea de strategii proprii ale autorităților administrației publice locale în vederea utilizării de surse de energie care să respecte normele europene de mediu și eficiență, în vederea producerii de energie electrică și termică, în sisteme centralizate.

Pentru adaptarea la efectele schimbărilor climatice, toate sectoarele industriale, trebuie să se orienteze spre o dezvoltare durabilă, spre utilizarea de produse, procese și tehnologii eficiente energetic, reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, scăderea nivelului de dioxid de carbon și spre utilizarea energiilor regenerabile.

Adaptarea trebuie să fie reactivă și proactivă. Trebuie identificată abordarea adecvată pentru a transforma toate

provocările generate de schimbările climatice în oportunități de a încuraja cercetarea și inovarea, de a identifica noi tehnici, tehnologii și produse.

Schimbările climatice, manifestate prin valuri de căldură, zile friguroase, fenomene meteorologice extreme, etc. au efecte negative asupra sănătății. În plus, bolile transmise prin apă și alimente, ar putea fi afectate de efectele schimbărilor climatice. Aceste efecte pot fi amplificate de alți factori de stres, (expunerea la ozon și particule fine determinate de valurile de căldură). Expunerea pe termen lung la particulele fine din aerul ambiant agravează o serie de afecțiuni, cum ar fi bronhopneumopatia cronică obstructivă, care crește sensibilitatea la alți factori de stres de origine climatică.

Segmentele mai puțin înstărite ale societății precum și cele biologic mai fragile (copiii și persoanele în vârstă) vor fi mai vulnerabile la aceste efecte. Prin urmare, este necesar să se acorde o atenție deosebită aspectelor sociale ale adaptării, inclusiv riscurilor legate de ocuparea locurilor de muncă și efectele asupra condițiilor de trai și de locuit.

Zonele cele mai afectate de valurile de căldură sunt mai ales cele urbane, în care zonele verzi s-au diminuat, iar construcțiile urbane din beton și asfaltul străzilor duc la absorbția intensă a radiației solare, pe care o acumulează și o eliberează noaptea. În același timp, și transportul urban contribuie la aceste efecte, în condițiile în care numărul de autoturisme a crescut anual, semnificativ inundațiile au efecte serioase asupra sănătății psihice și fizice a populației.

În general, populația săracă este mai vulnerabilă, iar bătrânii sunt mai vulnerabili la caniculă și copiii la bolile diareice.

“Valurile de căldură” generează probleme respiratorii, mortalitate și morbiditate provocate de stresul termic. Verile mai fierbinți (și iernile mai blânde) influențează dezvoltarea agenților patogeni, bacteriilor și creșterea numărului de boli infecțioase (chiar apariția de epidemii). Verile mai lungi conduc la creșterea expunerii la radiații UV, cu efecte directe asupra sănătății pielii (cancer de piele).

Alte efecte mai sunt:

- influențarea statusului nutrițional, mai ales la copii și populație săracă;
- creșterea incidenței afecțiunilor respiratorii și a celor cardiovasculare, a afecțiunilor cutanate și a tulburărilor endocrine;
- impact asupra sănătății mintale (acutizarea anumitor afecțiuni psihiatrice);
- creșterea riscului de apariție a unor afecțiuni cauzate de calitatea apei în timpul inundațiilor (boli diareice, hepatită virală A etc.);
- contaminarea mediului cu substanțe chimice periculoase din locurile de depozitare (în timpul inundațiilor sau a furtunilor).

Din categoria măsurilor ce se pot lua pentru reducerea efectelor negative ale schimbărilor climatice fac parte:

- Orientarea și încurajarea comportamentului consumatorilor/utilizatorilor/ de produse și servicii (inclusiv servicii publice) spre reducerea risipei privind consumul de energie electrică și termică.
- Continuarea procesului de modernizare a străzilor, inclusiv prin promovarea materialelor care nu contribuie la acumularea căldurii și a soluțiilor inteligente de gestionare a apei.
- Extinderea infrastructurii pentru transportul electric și a mijloacelor alternative de transport (ex., puncte de alimentare).
- Extinderea rețelei de piste de biciclete/trotinete și pietonale, inclusiv a infrastructurilor suport.
- Promovarea achiziționării și utilizării instalațiilor de producere a energiei regenerabile la nivelul instituțiilor publice.
- Promovarea achiziționării și utilizării de instalații de producere a energiei verzi la nivelul clădirilor private pentru iluminat și climatizare.
- Promovarea/extinderea rețelei de iluminat public cu alimentare din energie solară.
- Continuarea programului de izolare termică a clădirilor publice și private pentru scăderea emisiilor de GES.

3.2. DIAGNOSTIC GENERAL ȘI PROSPECTIV

Pe baza studiilor de fundamentare elaborate, prezentul subcapitol formulează diagnosticul general și prospectiv pentru teritoriul comunei Rădășeni din județul Suceava.

Comuna Rădășeni este amplasată în partea de nord a Moldovei și se învecinează la est cu municipiul Fălticeni și comuna Bunești, la nord cu comunele Horodniceni, Moara și Bunești, la vest cu comunele Cornu Luncii și Horodniceni, iar la sud cu comuna Baia și municipiul Fălticeni.

Comuna Rădășeni este amplasată pe zona fostei granițe ce delimitează Bucovina de regatul Austro-Ungar, la 3 km depărtare de Municipiul Fălticeni și la 30 km de reședința de județ, municipiul Suceava.

Localitatea Rădășeni este deservită de două căi principale de transport – drumul național Roman – Cornu Luncii și drumul județean Fălticeni – Pocoleni – Horodniceni – Botesti – Cornu Luncii. Un alt drum pleacă din Fălticeni, trece prin Rădășeni, urcă spre vest, apoi urmează “Calea Mare” pe deasupra Lămășenilor și coboară în Rotopânești.

Comuna Rădășeni dispune de moștenire culturală și istorică evidențiată prin obiectivele sale:

- Monumente istorice;
 - Biserici;
 - Situri arheologice;
 - Situri natura 2000;
 - Elemente de cadru natural.
- Se preconizează investiții în domeniile:
- investiții noi în infrastructură edilitară și rutieră.
 - investiții în activități economice, servicii

Din punct de vedere al mobilității sunt necesare investiții pentru stimularea circulației nemonitorizate.

3.3. EVOLUȚIA POSIBILĂ, PRIORITĂȚI

Datorită potențialului natural și cultural existent, a amplasării geografice și a poziționării la nivel național și județean, pentru teritoriul comunei Rădășeni au fost identificate mai multe direcții posibile de dezvoltare:

- Dezvoltarea suplimentară a relațiilor din cadrul rețelei de localități de la nivel județean, prin cooperare funcțională și economică cu polii urbani din proximitate;
- Dezvoltarea și diversificarea activităților economice din comună, din sectoarele non-agricole;
- Dezvoltarea sectorului turistic prin valorificarea elementelor de patrimoniu cultural construit și patrimoniu natural;
- Creșterea nivelului de calitate a vieții locuitorilor prin dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare, de transport și a dotărilor socio-culturale;
- Dezvoltarea suplimentară a resursei umane prin formarea de specialiști la nivel local, în domenii diversificate.

3.4. OPTIMIZAREA RELAȚIILOR ÎN TERITORIU

Pentru optimizarea relațiilor în teritoriu, pe baza studiilor efectuate privind teritoriul administrativ și a relațiilor de interdependență dintre localități și vecinătăți, se propun:

- valorificarea amplasării localității în contextul cadrului natural;
- colaborarea cu localitățile învecinate pentru realizarea unor obiective legate de valorificarea potențialului natural și protecția mediului cum ar fi folosirea resurselor de apă, gospodărirea deșeurilor, zone de agrement, etc;
- controlul modului de folosință a teritoriului, corecta gestionare și oprirea tendințelor de folosire excesivă a acestuia;
- corecta realizare a extinderii localității prin realizarea în prealabil a studiilor infrastructurii și utilităților necesare pentru evitarea disfuncționalităților ;
- respectarea zonificării intravilanului localității, care să nu incomodeze teritoriile unitatilor.

3.5. DEZVOLTAREA ACTIVITĂȚILOR. STRATEGIA DE DEZVOLTARE SPAȚIALĂ. POLITICI ȘI PROGRAME

Viziunea de dezvoltare a comunei Rădășeni este aceea de a-și orienta acțiunile în vederea creșterii calității vieții populației, dinamizarea și susținerea economiei, agriculturii și turismului, sprijinirea educației continue, precum și promovarea identității culturale și a tradițiilor, într-un mediu sănătos.

Obiectivele strategice ale comunei, pe termen lung, sunt:

- I. Dezvoltarea coerentă a economiei;
- II. Creșterea calității vieții;
- III. Valorificarea inteligentă a avantajului proximității față de municipiul Fălticeni;
- IV. Întărirea identității locale.

3.6. EVOLUȚIA POPULAȚIEI

Pentru elaborarea oricăror strategii de dezvoltare teritorială este necesară și cunoașterea perspectivei demografice. Acest lucru permite ulterior aprecierea resurselor necesare unei anumite zone, începând cu cele reclamate de satisfacerea nevoilor de ordin biologic și încheind cu cele de ordin spiritual. De asemenea, prognozele demografice stau la baza fundamentării deciziilor cu caracter politic, economic, social, precum și la elaborarea planurilor și strategiilor de dezvoltare generale.

Trebuie subliniat că toate demersurile de estimare a volumului populației, deși se bazează pe calcule și informații, pleacă de la emiterea unor ipoteze, scenarii, iar realitatea viitoare va fi cea care le va confirma sau infirma.

În complexitatea actualelor realități demografice și socio-economice, elaborarea unei prognoze demografice bine fundamentate nu este posibilă. Este și rațiunea pentru care întreaga noastră construcție este concepută să ofere un anumit răspuns la teribila întrebare: "unde vom ajunge?" (Ghețău, 2004, p. 9).

Prognoza populației***Prognoze elaborate pe baza indicatorilor demografici***

Factorii care influențează evoluția populației se grupează în trei categorii principale:

- elemente demografice – posibilitățile de creștere naturală a populației în funcție de evoluția contingentului fertil și evoluția probabilă a indicilor de natalitate, de numărul populației vârstnice și evoluția probabilă a mortalității, de comportamentul specific al femeilor față de natalitate, de numărul de copii dorit etc.;
- posibilitățile de ocupare a resurselor de muncă în raport cu locurile de muncă existente și posibil de creat, veniturile potențiale pe care le pot oferi acestea;
- gradul de atractivitate al localității - consecință directă a numărului și calității dotărilor publice, condițiilor de locuit, gradului de echipare edilitară a localității.

Prognozele populației sunt necesare pentru numeroase scopuri, unul dintre acestea fiind planificarea dezvoltării teritoriului localităților. De exemplu, evaluarea necesarului unei zone cu dotări pentru educație, sănătate, locuințe, infrastructură edilitară etc. solicită cunoașterea numărului populației pentru care urmează să fie realizate acestea. Prin urmare, prognoza populației servește ca punct de plecare pentru evaluarea necesităților unui teritoriu în viitor. Prognoza evoluției populației și luarea ei în calculele decizionale este o necesitate. În caz contrar, deciziile luate astăzi s-ar putea dovedi eronate peste câțiva ani. De exemplu, creșterea/scăderea în viitor a numărului populației școlare va necesita o reorganizare a distribuției unităților de învățământ în teritoriu. Exemplul școlilor poate fi extins și asupra altor amenajări: centre de sănătate, centre de îngrijire a vârstnicilor, biblioteci, stații de alimentare cu apă, instalații de epurare și asupra multor obiective de investiții.

Pentru a prognoza populația comunei Rădășeni în viitor, s-a folosit o metodă care combină analiza evoluției populației în perioada precedentă de vreme ce mișcarea populației, deci numărul de intrări și ieșiri din comună nu sunt relevante, acestea fiind în general în jurul cifrei 0. Această prognoză se bazează pe presupunerea că sporurile natural și migratoriu rămân constante pentru perioada de previziune.

În primul rând, prin metoda sporului natural, s-a calculat un spor mediu anual al populației în ultimii ani analizați rezultând o relativă stabilitate în arealul comunei Rădășeni. Presupunând că această tendință se menține constantă, se estimează că populația va ajunge la 3820 de locuitori în anul 2034, ceea ce reprezintă o scădere de 170 de persoane față de anul de referință, 2024.

Prognoza populației a fost realizată și prin modelarea scăderii tendențiale, luând în considerare sporul mediu anual total, care include atât sporul natural, cât și cel migratoriu. Acest model combinat arată evoluția anticipată a populației în funcție de tendințele istorice înregistrate. Graficul rezultat oferă o imagine așteptată a creșterii sau scăderii populației pe parcursul anilor următori.

Prognoza care indică o scădere în ritm lent a numărului populației pentru perioada următoare. Metoda sporului mediu se bazează pe analiza evoluției populației în perioada precedentă care relevă o reducere a volumului populației în progresie aritmetică, considerând sporul natural și migrator constant pentru întreaga perioadă.

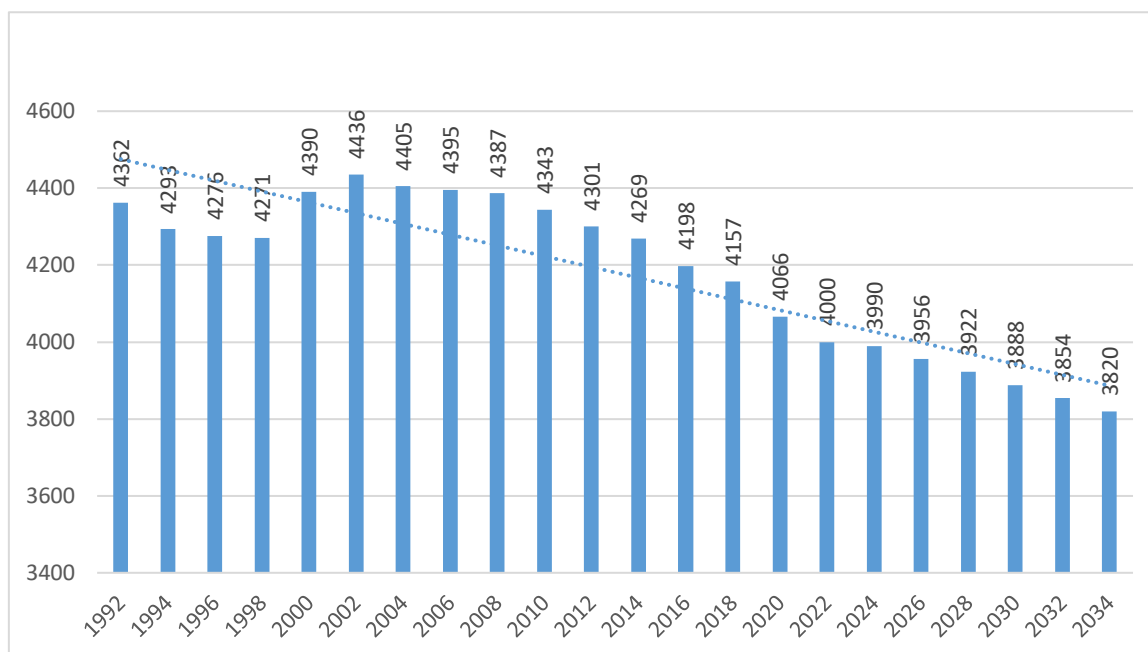


Figura 35 - Prognoza evoluției populației comunei Rădășeni
Sursa: INS, Baza de date Tempo online și calcule proprii

3.7. ORGANIZAREA CIRCULAȚIEI

3.7.1. Organizarea circulației rutiere

Planul Urbanistic General include un set de propuneri, recomandări și reglementări care vizează ameliorarea organizării infrastructurii de trafic și o mai bună accesare a zonelor constituite. De asemenea, PUG-ul trasează tramele stradale majore pentru zonele de urbanizare. Pentru străzile propuse, sunt reglementate atât traseele, cât și profilele caracteristice.

Suprafețele necesare pentru realizarea măsurilor privind deschiderea de străzi noi, prelungirea unor străzi, lărgirea unor străzi etc. vor trece în domeniul public. Conform Ordinului MLPAT nr. 21/N/2000, aceste lucrări se consideră obiective de utilitate publică.

Rețeaua de căi de comunicație din extravilan:

Arterele principale de circulație pentru accesul rutier în comună, necesită pe unele porțiuni lucrări de reabilitare și modernizare în sensul lărgirii carosabilului, realizării de trotuare, spații de parcare și rigole de scurgere a apei pluviale.

Rețeaua stradală din intravilan:

Se impune reabilitarea drumurilor locale, modernizarea lor prin lărgiri ale carosabilului, realizarea de trotuare, fâșii plantate, respectând profilele transversale tip propuse pe planșele anexate, astfel încât lățimea unei benzi de circulație să fie de minim 3,5 m, minim 1,00 m pentru spații verzi și cel puțin 1,00 m pentru trotuare.

Deschiderea de noi trame stradale:

Prin introducerea unor zone noi în intravilan, vor fi necesare completări ale rețelei secundare locale. Acestea sunt figurate pe planșa de Reglementări Urbanistice – Zonificare. Prin prezenta documentație se stabilește categoria tehnică și profilele transversale ale arterelor (vezi planșe anexate), precum și traseul lor orientativ. Definitivarea traseelor se va face în faza proiectelor de specialitate.

Ierarhizarea și dimensionarea arterelor de circulație

Conform Ord. nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, zonele de protecție a drumurilor sunt cuprinse între marginile exterioare ale zonelor de siguranță și marginile zonei drumului. Zona drumului reprezintă distanța de la axul drumului până la marginea exterioară a zonei de protecție. Pentru **drumurile naționale** zona de protecție este **22 m**, iar pentru **drumurile comunale** zona de protecție este **18 m**.

Extinderea intravilanului localității în lungul drumului național, cu excepția sectoarelor de drum aflate între indicatoarele rutiere de intrare/ieșire în/din localitate, se poate face numai cu condiția realizării de drumuri colectoare paralele cu drumul național, care să preia traficul generat de obiectivele locale și care să deașeze în drumul național numai în intersecții amenajate conform normativelor tehnice în vigoare. Drumurile colectoare vor fi prevăzute cu facilități și pentru traficul pietonal, pentru bicicliști, inclusiv pentru persoanele cu handicap locomotor.

Amplasarea construcțiilor în zona de protecție a drumului național și comunal este posibilă doar în condițiile existenței acordului prealabil și a autorizației de amplasare și/sau de acces în zona drumului public emise de

administratorul drumului.

La proiectarea, execuția și intervenția asupra drumurilor se va ține seama de categoriile funcționale ale acestora, de traficul rutier, de siguranța circulației, de normele tehnice, de factorii economici, sociali și de apărare, de utilizarea rațională a terenurilor, de conservarea și protecția mediului și de planurile de urbanism și amenajare a teritoriului, aprobate potrivit legii, precum și de normele tehnice în vigoare pentru adaptarea acestora la cerințele pietonilor, cicliștilor, persoanelor cu handicap și de vârstă a treia.

Profilele drumurilor vor fi restructurate în zonele neamenajate corespunzător în scopul includerii trotuarelor, a sistemelor adecvate (preferabil subterane) de colectare a apelor pluviale și a pistelor velo.

Odată cu realizarea unui sistem de colectare al apelor subteran se va avea în vedere și înlocuirea dispozitivelor de suprafață de colectare a apelor cu cele din subteran, și transformarea celor de suprafață în zone verzi.

Pe străzile unde gabaritul permite se pot amenaja și piste de biciclete. Stabilirea traseului acestora va ține cont de valori de trafic, obiective turistice, instituții publice, legarea acestora de alte piste, etc.

Structura rutieră propusă este o structură suplă/semirigidă, iar dimensionarea acesteia se va face în funcție de valorile de trafic la momentul modernizării și de caracteristicile terenului de fundare.

Dezvoltarea căilor de comunicație rutieră și amenajarea intersecțiilor

Pentru zonele introduse în intravilan în apropierea drumurilor naționale se va asigura accesul locuitorilor la proprietăți prin drumuri colectoare care să deașeze în drumul național în intersecții existente.

Pentru intersecțiile din intravilan se propune amenajarea acestora pe criteriul priorității, sau cu prioritate de dreapta, în funcție de situație. Indiferent de tipul de amenajare, intersecțiile vor fi semnalizate corespunzător, cel puțin prin semnalizare verticală.

3.8. INTRAVILAN PROPUS. ZONE FUNCȚIONALE. BILANȚ TERITORIAL.

Concomitent oportunităților de dezvoltare oferite de mărirea intravilanului și modernizarea infrastructurii, au fost luate în considerare asigurarea cadrului necesar (zonificare funcțională, căi de comunicație și echipare edilitară) și a activităților economice .

În cadrul Planului Urbanistic General s-au stabilit suprafețele de teren care alături de cele existente vor forma noul intravilan. Extinderile propuse au fost făcute de comun acord cu autoritățile locale ca urmare a cererii de terenuri pentru dezvoltarea activităților productive, industriale, a serviciilor, sectorului de locuințe.

Limita noului intravilan a fost astfel stabilită încât să cuprindă toate construcțiile existente, precum și suprafețele necesare dezvoltării, pe care urmează să se realizeze obiectivele propuse.

S-a urmărit trasarea limitei intravilanului pe limite de parcele și simplificarea acesteia în vederea bornării.

Suprafața cuprinsă în noul intravilan este de **842,18 ha**, fiind cu **111,92 ha**-mai mare decât cea actuală .

Modificarea intravilanului localității este o consecință a corelării intravilanului existent cu situația actuală a zonei construite și a perspectivelor de dezvoltare.

Extinderea intravilanului a avut în vedere următoarele obiective:

- Respectarea prevederilor legale în vigoare;
- Respectarea documentațiilor de amenajare a teritoriului privind gestiunea rațională a resursei funciare;
- Necesitatea unei dezvoltări urbanistice controlate, coerente și durabile, care asigură calitatea vieții;
- Viabilitatea și fezabilitatea extinderii rețelei stradale și a rețelei de infrastructură edilitară pentru zonele noi, prin prisma analizei cost-beneficiu asupra investițiilor din bugetul public;
- Necesitatea concentrării investițiilor de dezvoltare în zone din interiorul intravilanului actual, astăzi părăsite sau utilizate inadecvat, cu avantajul economic al pre-existenței echipărilor edilitare și al acceselor stradale asigurate;
- Necesitatea asigurării de terenuri exploatabile agricol în vederea susținerii economiei agrare;
- Necesitatea protejării cadrului natural, ca susținător al calității ecologice;
- Necesitatea asigurării calității vieții pentru cetățeni, prin rezervarea suprafețelor necesare pentru realizarea arterelor de trafic, a infrastructurii edilitare, a dotărilor și echipamentelor publice (sănătate, învățământ, spații verzi, sport, etc);
- Valorificarea, conservarea și protejarea fondului construit valoros și a peisajului cultural ca factor al dezvoltării și al identității teritoriale.

Bilanțul privind categoria de folosință a terenurilor din UAT Rădășeni (intravilan și extravilan), în situația propusă, este după cum urmează:

Bilanțul teritorial al zonelor cuprinse în intravilan

Reședința de comună Rădășeni

Intravilanul propus al reședinței de comună Rădășeni măsoară 529,92 ha. Intravilanul propus al reședinței de comună Rădășeni cuprinde 9 trupuri de intravilan (A1-A9), dintre care A1 reprezintă trupul principal al localității, iar restul au rol de trupuri secundare.

Principalele modificări la nivelul zonelor funcționale față de situația existentă constau în extinderea zonelor de locuințe.

Bilanțul teritorial privind zonificarea funcțională propusă a reședinței de comună Rădășeni este după cum urmează:

BILANȚUL TERITORIAL AL SITUAȚIEI PROPUSE – SAT REȘEDINȚĂ DE COMUNĂ RĂDĂȘENI				
ZONE FUNCȚIONALE	Situația existentă		Situația propusă	
	ha	%	ha	%
ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	375,60	88,01	461,78	87,14
ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE	2,28	0,53	2,28	0,43
ZONĂ COMERȚ ȘI SERVICII	1,15	0,27	2,72	0,51
ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE	0,00	0,00	1,55	0,29
ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOEHNICE	6,67	1,56	12,38	2,34
ZONĂ MIXTĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	9,83	2,30	10,20	1,92
ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE	0,86	0,20	0,86	0,16
ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ	0,68	0,16	0,00	0,00
ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	27,75	6,50	35,95	6,78
CĂI DE COMUNICAȚIE RUTIERĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	27,75	6,50	35,95	6,78
CĂI DE COMUNICAȚIE FERROVIARĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,10	0,02	0,10	0,02
ZONĂ AFLATĂ PERMANENT SUB APE	1,86	0,44	2,10	0,40
TOTAL	426,78	100,00	529,92	100,00

Satul aparținător Lămășeni

Intravilanul propus al satului Lămășeni măsoară 249,16 ha. Intravilanul propus al satului Lămășeni cuprinde 1 trup de intravilan (B1), cu rol de trup principal al localității. Principalele modificări la nivelul zonelor funcționale față de situația existentă constau în dezvoltarea zonelor de locuire în zona de sud și nord a localității. Configurația funcțională existentă a zonei centrale se păstrează.

Bilanțul teritorial privind zonificarea funcțională propusă a satului Lămășeni este după cum urmează:

BILANȚUL TERITORIAL AL SITUAȚIEI PROPUSE – SAT APARTINĂTOR LĂMĂȘENI				
ZONE FUNCȚIONALE	Situația existentă		Situația propusă	
	ha	%	ha	%
ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	219,18	90,57	229,68	92,18
ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE	1,00	0,41	1,00	0,40
ZONĂ COMERȚ ȘI SERVICII	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOEHNICE	1,65	0,68	1,70	0,68
ZONĂ MIXTĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	6,00	2,48	0,52	0,21
ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE	0,51	0,21	0,51	0,20
ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	13,65	5,64	15,74	6,32
CĂI DE COMUNICAȚIE RUTIERĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	13,65	5,64	15,74	6,32
CĂI DE COMUNICAȚIE FERROVIARĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ AFLATĂ PERMANENT SUB APE	0,01	0,00	0,01	0,00
TOTAL	242,00	100,00	249,16	100,00

Satul aparținător Pocoleni

Intravilanul propus al satului Pocoleni măsoară 63,10 ha. Intravilanul propus al satului Pocoleni cuprinde 2 trupuri de intravilan (C1-C2), dintre care C1 reprezintă trupul principal al localității, iar C2 are rol de trup secundar.

Principalele modificări la nivelul zonelor funcționale față de situația existentă constau în dezvoltarea unui nou trup dedicat activităților agrozootehnice în nordul localității și dezvoltarea zonelor de locuire în sudul și vestul localității. Configurația funcțională existentă a zonei centrale se păstrează.

Bilanțul teritorial privind zonificarea funcțională propusă a satului Pocoleni este după cum urmează:

BILANȚUL TERITORIAL AL SITUAȚIEI PROPUSE – SAT APARTINĂTOR POCOLENI				
ZONE FUNCȚIONALE	Situația existentă		Situația propusă	
	ha	%	ha	%
ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	53,43	86,77	54,30	86,05
ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE	0,80	1,30	0,80	1,27
ZONĂ COMERȚ ȘI SERVICII	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOTEHNICE	0,00	0,00	0,81	1,28
ZONĂ MIXTĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	1,13	1,84	0,59	0,94
ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE	0,38	0,62	0,38	0,60
ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	5,19	8,43	5,87	9,30
CĂI DE COMUNICAȚIE RUTIERĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	5,19	8,43	5,87	9,30
CĂI DE COMUNICAȚIE FERROVIARĂ ȘI AMENAJĂRI AFERENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
ZONĂ AFLATĂ PERMANENT SUB APE	0,65	1,06	0,35	0,55
TOTAL	61,58	100,00	63,10	100,00

3.9. MĂSURI ÎN ZONELE CU RISCURI NATURALE

3.9.1. Zone inundabile

Din punctul de vedere al **zonelor de risc de inundabilitate și instabilitate**, conform Legii 575 (octombrie 2001) privind aprobarea Planului de Amenajare al Teritoriului Național (P.A.T.N.) – Secțiunea a V-a Zone de risc natural, comuna Rădășeni **nu se situează** astfel, conform hărții Anexa 4 - Anexa 4a respectiv tabel Anexa 5, în **categoria unităților administrativ teritoriale cu potențial de inundații** pe cursuri de apă, acestea putând să apară în perioadele cu precipitații abundente.

Astfel, se vor respecta următoarele măsuri:

Stabilirea limitei intravilanului și a modului de utilizare a terenurilor, în funcție de condițiile hidrologice și hidrogeologice locale

În perioada de primăvară/vară, în urma precipitațiilor abundente, există riscul de inundații. Râurile și pâraurile din zonă, cum ar fi râul Șomuzul Mare, pot depăși cotele de atenție, provocând inundații locale în zonele joase și afectând terenurile agricole sau infrastructura rutieră.

Se va respecta zona de protecție pentru cursurile de apă impusă de Apele Române.

3.9.2. Zone cu risc de alunecări de teren

Conform Legii 575 / 2001 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național — Secțiunea a Va - Zone de risc natural - Anexa 6 - Anexa 6a respectiv tabel Anexa 7, comuna Rădășeni **nu este încadrată în zona cu potențial de alunecări de teren.**

Astfel, se vor respecta următoarele măsuri:

Stabilirea limitei intravilanului și a modului de utilizare a terenurilor, în funcție de condițiile geotehnice și hidrogeologice stabilite prin studii de fundamentare de specialitate

La stabilirea intravilanului se va ține cont de condițiile geotehnice și hidrogeologice ale teritoriului acesteia.

La momentul de față zonele cu risc de alunecări de teren cuprind versanți cu pantă peste 15%, care prezintă alunecări vechi, stabilizate, fenomene de curgere lentă, plastică, cu coeficient de stabilitate mic, pericolul de alunecare fiind iminent în cazul executării unor lucrări sau intervenții neadecvate (excavații sau taluzări mai înalte de 1,50 m, front de săpături mai lung de 10 – 15 m, supraîncărcarea taluzurilor, etc.). Comuna Rădășeni deține suprafețe de teren de dimensiuni apreciabile cu probabilitate medie-mare de producere a alunecărilor de teren.

Construcțiile executate pe baza proiectelor, cu fundații și structură adecvate, la care s-au luat în considerare caracteristicile geotehnice ale terenului, nu prezintă semne de degradare

Instituirea interdicției temporare de construire în zone în care s-au produs alunecări de teren, până la elaborarea documentațiilor de specialitate

Prin PUG vor fi stabilite și demarcate zonele cu interdicție temporară de construire până la întocmirea documentațiilor de specialitate pentru reducerea sau înlăturarea riscului de alunecări de teren.

Instituirea interdicției definitive de construire, după caz

Prin PUG vor fi stabilite și demarcate zonele cu interdicție definitivă de construire. Pentru aceste zone se vor propune măsuri de stabilizare.

Promovarea unor programe, studii și proiecte privind măsuri concrete de stopare a fenomenului de alunecare de teren

Administrația locală va iniția realizarea unor studii de specialitate prin care să fie identificate cauzele producerii alunecărilor de teren și stabilirea măsurilor de înlăturare a acestora.

Zonele cu alunecări de teren necesită lucrări speciale care constau în foraje și încercări penetrometrice pentru verificarea patului de alunecare.

Pentru zonele afectate de fenomene de instabilitate și cele improprie de construit se va avea în vedere împădurirea lor și lucrări de stabilizare a versanților stabilite de specialiști în domeniu, pe bază de studii de specialitate.

Precizarea condițiilor elementare de amplasare și conformare a construcțiilor și amenajărilor în funcție de potențialul de producere a alunecărilor de teren

În aceste zone se pot executa construcții după întocmirea studiilor geotehnice, care să furnizeze toate elementele necesare înlăturării zonei alunecate, prin lucrări speciale. Acestea constau în stabilirea adâncimii de fundare a zidurilor de sprijin ce preiau împingerile din versanți, drenuri de colectare a apelor care provoacă alunecări de teren, amenajări cu plantații pentru fixarea versanților și oprirea alunecării.

Pentru zonele cu potențial mediu de instabilitate, pentru a preveni fenomenele de risc ce apar la amplasarea construcțiilor se vor avea în vedere următoarele recomandări:

- amplasarea construcțiilor se va face pe baza studiilor geotehnice cu calculul stabilității versantului la încărcările suplimentare create de construcții;
- se vor proiecta construcții ușoare;
- nu se vor executa lucrări de săpătură de anvergură pe versant (șanțuri adânci, platforme, taluzuri verticale, umpluturi etc);
- se vor executa numai săpături locale pentru fundații izolate sau ziduri de sprijin care vor fi betonate imediat ce s-a terminat săpătura;
- se vor lua măsuri pentru a preîntâmpina pătrunderea apei în săpătură;
- se vor dirija apele din precipitații prin rigole bine dimensionate și dirijate astfel încât să nu producă eroziuni;
- se vor planta arbori la o distanță corespunzătoare față de construcțiile ce urmează a se executa.

Informarea populației asupra riscului producerii alunecărilor de teren, după caz, pe grade de potențial al producerii alunecărilor de teren

Autoritățile locale vor informa populația asupra riscului producerii alunecărilor de teren și la riscurile ce se expun. Pe perioada de elaborare a PUG-ului, se va face consultarea și informarea publicului privind restricțiile ce se impun pe zonele de risc de alunecări de teren și constrângerile privind construirea în aceste zone.

Dezafectarea unităților productive cu grad ridicat de poluare și pericolozitate, amplasate în zone expuse alunecărilor de teren

Nu este cazul.

Demolarea fondului construit din zonele cu potențial ridicat de alunecare și reamplasarea lui pe rezerva funciară de utilitate publică

Nu este cazul.

3.10. DEZVOLTAREA ECHIPĂRII EDILITARE

Având în vedere importanța apelor ca factor de mediu, pentru om și societate, se impune cu prioritate protejarea acestora.

Toate apele de suprafață vor fi protejate în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996.

Delimitarea zonelor de protecție sanitară se stabilește de către C.N. Apele Române SA împreună cu autoritățile de cadastru funciar și deținătorii terenurilor riverane.

Pe lângă instituirea zonei de protecție se vor executa lucrări de refacere și extindere a regularizării râurilor și pâraurilor din zonă.

Se va corecta regimul torențial al tuturor pâraielor din teritoriul administrativ pentru a se evita inundarea și deteriorarea terenurilor agricole, a zonelor construite publice sau private.

Pentru preluarea apelor care șiroiesc pe versanți în perioadele cu precipitații abundente se vor realiza șanțuri de gardă la baza versanților, care vor dirija aceste ape în văile din apropiere.

Se vor organiza lucrări de igienizare a apelor de suprafață care străbat teritoriul administrativ prin eliminarea oricăror descărcări de ape uzate menajere.

3.10.1. Alimentarea cu apă potabilă

Reteaua existentă din satul Rădășeni este alcătuită din rețea distribuție apă cu o lungime de 12,5 km și rețea

canalizare gravitațională și pompată care totalizează 15,5 km, recepționată în anul 2021 și final în 2025.

Conform Tempo Online, în anul 2023, lungimea rețelei de distribuție a apei potabile din comuna Rădășeni era de 12,2 km.

Se propune în perioada 2023-2025, extinderea sistemului de alimentare cu apă și a sistemului de canalizare, pentru satele Rădășeni și Lămășeni parțial, astfel:

Gospodărie apă – realizarea unei gospodării de apă proprii, în localitatea Lamaseni cu rezervor de înmagazinare de 400 mc și stație de clorinare corespunzătoare. Aceasta va fi amplasată pe dealul Prodana, pe partea dreaptă a drumului județean DJ 209M la km 8+220;

Realizarea unei aducțiuni noi prin prelungirea aducțiunii existente din drumul național DN2, la intrarea în localitatea Rădășeni, pe strada Livada Mare, până la noul amplasament al rezervorului de înmagazinare, Lamaseni; din PEHD De 140 mm, Pn 6 at, cu L=4318 m;

Rețele distribuție - Rețelele de apă potabilă propuse vor avea o lungime totală de 7195 m, vor fi din PEHD, De90-140mm, Pn 6 și 10 at.

Bransamente individuale – 425 bucăți.

3.10.2. Canalizarea

Comuna Rădășeni dispune de un sistem centralizat de canalizare în satul Rădășeni care să asigure colectarea apelor uzate. Evacuarea apelor uzate menajere se face parțial în fose septice vidanjabile și parțial în sistemul de canalizare centralizat al orașului Fălticeni.

Apele pluviale din comună sunt colectate prin intermediul rigolelor și șanțurilor amplasate pe marginea drumurilor, evacuarea apei făcându-se gravitațional la emisarii naturali. Locuitorii din satele Lamaseni și Pocoleni utilizează closete simple uscate, care constituie surse de infecție pentru pânza freatică. Pentru evacuarea apelor uzate din gospodării se propune extinderea sistemului de canalizare stradală racordat în final la sistemul centralizat al orașului Fălticeni.

Conform datelor statistice de la INSSE, existent privind lungimea totală a conductelor de canalizare în anul 2023 comuna deținea 12,5 km de conducte.

3.10.3. Alimentarea cu gaze naturale

Comuna Rădășeni nu este racordată în prezent la rețeaua de gaze naturale dar are în implementare un proiect de rețea distribuție gaze naturale din pentru toate cele trei sate, până în prezent finalizat pentru satul Rădășeni cu termen de predre 2027 pentru Lămășeni și Pocoleni.

Comuna Rădășeni va avea 48,5 kilometri de rețea de gaz natural, desfășurată în satele Rădășeni, Lămășeni și Pocoleni. Numărul consumatorilor casnici (gospodării) ce vor putea fi racordați se ridică la 1.186, în timp numărul clădirilor administrative cuplate la rețea va fi de 14.

3.10.4. Alimentarea cu energie electrică

Comuna Rădășeni este racordată la Sistemul Energetic Național prin linii electrice de medie și mare tensiune, de tip aerian, montate pe stâlpi de beton. La rețeaua de distribuție a energiei electrice sunt racordate toate gospodăriile. Existența posturilor de transformare asigură alimentarea rețelelor electrice de joasă tensiune care deservesc toți consumatorii din localitate, atât pe cei casnici cât și societățile comerciale. Rețelele de joasă tensiune sunt de tip aerian, realizate în sistem clasic cu conductoare din aluminiu independente, sau cu conductoare torsadate pentru prelungirile de rețea sau pentru cele modernizate.

Alimentarea cu energie electrică a comunei Rădășeni este asigurată de rețeaua de medie tensiune de 20 kV, pozată pe stâlpi de beton tip RENEL furnizată de S.C. E-ON ELECTRICA S.A. Cele 7 posturi de transformare, cu puteri cuprinse între 63-250 kVA, sunt de tip aerian și se alimentează radial din rețeaua de medie tensiune. Rețeaua de joasă tensiune asigură racordarea tuturor beneficiarilor, realizând în același timp și iluminat public. Alimentarea cu energie electrică este asigurată și de rețeaua de înaltă tensiune de 400 kV, ce traversează teritoriul comunei prin zona de sud.

Rețeaua de iluminat public este de tip aerian și se află în apropierea rețelei de drumuri din comună, pozată pe stâlpi de beton. Această rețea se află în continuă extindere, pentru alimentarea noilor locuințe. Starea tehnică a rețelei de alimentare cu energie electrică în comuna Rădășeni este în general bună.

3.10.5. Rețeaua de telecomunicații

Comuna este deservită de Compania Națională Poșta Română S.A, Direcția Regională de Poștă Iași, Oficiul Județean de Poștă Suceava, pe teritoriul comunei funcționând Oficiul Poștal Rădășeni.

Populația din comuna Rădășeni beneficiază și de serviciile de telefonie fixă sau mobilă, internet și televiziune prin cablu și prin fibră optică. Aceste rețele de telecomunicații au acoperire bună și foarte bună în toate satele localității, iar cifrele locuitorilor care sunt conectați sunt în continuă creștere.

Din punct de vedere al telefoniei mobile, principalii operatori de pe piața românească (Orange, Vodafone, RCS-RDS/Digi) sunt prezenți în comună, iar acoperirea este foarte bună, existând semnal la telefonie mobilă aproape peste tot.

De asemenea, acoperirea cu rețele de internet și cablu TV sau fibră optică este foarte bună.

3.10.6. Surse regenerabile de energie

Se recomandă dezvoltarea și utilizarea sistemelor de producere a energiei prin metode alternative – parcuri fotovoltaice, panouri solare montate pe acoperișurile clădirilor, panouri electrice.

Radiația solară pe teritoriul României atinge valori maxime în luna iunie (1,49 KWh/m²/zi) și valori minime în luna februarie (0,34 KWh/m²/zi). Așadar potențialul solar poate fi valorificat sub formă de căldură sau electricitate prin intermediul panourilor termice sau a panourile fotovoltaice.

Potențialul eolian se poate valorifica prin intermediul instalațiilor eoliene (turbine eoliene) după aceea fiind transformată în energie electrică sau mecanică. Energia eoliană este o sursă de energie regenerabilă, dar care este intermitentă, având variații atât pe perioada unei zile, dar și a anotimpului sau anului.

Biomasa reprezintă componenta biodegradabilă a produselor, deșeurilor și reziduurilor din agricultură, inclusiv substanțele vegetale și animale, silvicultură și industriile conexe, precum și partea biodegradabilă a deșeurilor industriale și urbane. Valorificarea energetică a biomasei se poate realiza atât prin arderea directă cu generare de energie termică, arderea prin piroliză, cu generare de singaz (CO + H₂), cât și prin fermentarea, cu generare de biogaz (CH₄) sau bioetanol (CH₃-CH₂-OH) în cazul fermentării produșilor zaharați; biogazul se poate arde direct, iar bioetanolul, în amestec cu benzină, poate fi utilizat în motoarele cu combustie internă.

3.10.7. Măsurile pentru dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Infrastructura tehnico-edilitară este foarte importantă în cadrul oricărei unități administrativ-teritoriale. Existența unui sistem centralizat și a unor rețele de alimentare cu apă, de canalizare, de alimentare cu gaze naturale, cu energie electrică, de telefonie și telecomunicații, reprezintă astăzi o necesitate și este unul din atributele unei vieți civilizate și a unui grad decent de confort în locuire.

Prin aderarea la Uniunea Europeană, România este direct legată la politica de coeziune a Uniunii Europene, ale cărei obiective stau la baza Strategiei de Dezvoltare Teritorială a României. Această strategie propune ca, până în 2035, România să devină ”o țară cu un teritoriu funcțional, administrat eficient, care asigură condiții atractive de viață și locuire pentru cetățenii săi, cu un rol important în dezvoltarea zonei de sud-est a Europei”.

Dintre obiectivele principale, cel legat de infrastructura de apă este reprezentat de conformarea sectorului la cerințele impuse României la aderarea la UE, astfel încât toate localitățile cu o populație de peste 2000 de locuitori să aibă acces la servicii de alimentare cu apă potabilă și canalizare în cel mai scurt timp. Se dorește atingerea în anul 2035 a țintei de cca. 100 mc/an/locuitor apă prealată, pentru întreaga populație a țării, având în vedere că cerințele de apă estimate se ridică la 128 mc/an/locuitor în mediul rural.

Diversitatea resurselor de apă de care dispune România (ape de suprafață 90% și ape subterane 10%), volumul suficient al acestora (140 mld. mc/an în medie), arată că România nu va intra sub incidența riscului de epuizare a resurselor de apă.

Luând în considerare importanța apelor ca factor de mediu, pentru om și societate, se impune cu prioritate protejarea acestora. Hotărârea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea normelor privind condițiile de descărcare ale apelor uzate în mediul acvatic, modificată și completată cu Hotărârea Guvernului nr. 352/2005 este actul legislativ principal care are ca scop protecția mediului de efectele negative ale evacuărilor de ape uzate.

Toate apele de suprafață vor fi protejate în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996. Se va corecta regimul torențial al tuturor pâraielor din teritoriul administrativ pentru a se evita inundarea și deteriorarea terenurilor agricole, a zonelor construite publice sau private. Pentru preluarea apelor care șiroiesc pe versanți în perioadele cu precipitații abundente se vor realiza șanțuri de gardă la baza versanților, care vor dirija aceste ape în văile din apropiere. Se vor organiza lucrări de igienizare a apelor de suprafață care străbat teritoriul administrativ prin eliminarea oricăror descărcări de ape uzate menajere.

Se impune extinderea rețelei de alimentare cu apă potabilă și echiparea acestora cu hidranți exteriori, pentru toate zonele din intravilanul existent și propus. Traseele rețelelor vor fi paralele cu străzile pe care se pozează, de preferință în spațiul verde, în acostamente și trotuare.

De asemenea, se impune introducerea sistemului centralizat de canalizare menajeră care să deservească toate zonele din intravilanul existent și propus. Ca și în cazul sistemului de alimentare cu apă, traseele rețelelor vor fi paralele cu străzile pe care se pozează, de preferință în spațiul verde, în acostamente și trotuare.

Principalele lucrări de investiții în domeniul alimentării cu energie electrică urmăresc în special o creștere a siguranței în exploatare prin modernizări și rețehnologizări ale instalațiilor energetice.

Se vor lua în considerare posibilitățile de realizare subterană a extinderilor și de modificare a celor existente. De asemenea, se vor studia posibilitățile de aplicare a sistemelor de producere a energiei prin metode alternative.

3.11. PROTECȚIA MEDIULUI

3.11.1. Măsurile pentru reducerea poluării mediului datorate riscurilor naturale sau antropice

Efortul de reabilitare, protecție și conservare a mediului se poate desfășura în mod organizat corelând planificarea de mediu cu cea de amenajare a teritoriului și urbanistică a comunei, începând cu eliminarea surselor de poluare.

Recomandări privind îndeplinirea obiectivelor de dezvoltare a comunei Rădășeni:

- Conservarea și punerea în valoare a unităților de peisaj;
- Protejarea patrimoniului construit;
- Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa orice efect advers asupra mediului al implementării planului;
- Asigurarea necesarului de suprafețe de spații verzi, plantații de protecție și de agrement;
- Mărirea gradului de confort prin extinderea rețelelor edilitare.
- Lucrări de amenajare a bazinelor hidrografice torențiale – amenajarea albiilor torențiale.
- Dezvoltarea de sisteme de avertizare și protecție împotriva dezastrelor naturale, cum ar fi inundațiile sau cutremurele;
- Consolidarea infrastructurii de apărare împotriva inundațiilor

Pentru a reduce nivelurile de zgomot și a îmbunătăți sănătatea și calitatea vieții sunt propuse următoarele recomandări:

- Reducerea limitei de viteză;
- Utilizarea de asfalt fonoabsorbant pe rețeaua rutieră publică;
- Adoptarea anvelopelor cu nivel redus de zgomot pentru vehiculele de transport în comun;
- Extinderea infrastructurii pentru vehiculele electrice în mediul urban,;
- Încurajarea mobilității active prin promovarea mersului pe jos sau cu bicicleta;

Soluții propuse pentru îmbunătățirea alimentării cu apă și a calitatii apei

Se propun următoarele măsuri:

- Construirea/extinderea rețelelor de canalizare
- Extinderea sistemului de distribuție a apei.

Se vor lua măsuri pentru punerea în aplicare a propunerilor Planului Urbanistic General cu privire la amenajarea și dezvoltarea parcurilor, a zonelor verzi, plantațiilor de aliniament și de protecție, a zonelor de agrement.

Abordarea planificării și practicile de management al spațiului rural trebuie abordate pe termen lung ținând cont și de impactul potențial al schimbărilor climatice.

Printre măsurile importante ce se impun, se pot enumera:

- promovarea unor sisteme de prevenire și intervenție rapidă eficientă în cazul apariției fenomenelor meteorologice extreme;
- redimensionarea sistemului de canalizare pentru a putea prelua surplusul de apă provenit din ploile intense căzute în intravilan;
- dezvoltarea unor pavaje adecvate, care să asigure infiltrarea apei pluviale la nivelul trotuarelor, platformelor pietonale, pentru parcare și pentru depozitare;
- minimizarea riscului provocat de perioadele de căldură excesivă, prin sporirea suprafețelor spațiilor verzi și asigurarea apei pentru spațiile verzi;
- dezvoltarea standardelor de construcție pentru clădiri verzi, care să asigure stocarea și circulația apei pluviale, economisirea apei prin instalații eficiente și dezvoltarea spațiilor verzi la nivelul teraselor;
- dezvoltarea standardelor și soluțiilor constructive pentru îmbunătățirea performanțelor de izolare termică a construcțiilor, în vederea eficientizării consumului de energie;
- implementarea conceptelor moderne de arhitectură pentru realizarea construcțiilor cu potențial maxim de utilizare a surselor de energie regenerabilă;
- promovarea de materiale și soluții constructive adecvate potențialelor efecte ale schimbărilor climatice;
- extinderea aplicării tehnologiilor și practicilor de utilizare a surselor de energie regenerabilă pentru asigurarea utilităților necesare;
- promovarea unor programe de formare profesională și conștientizare publică necesare aplicării măsurilor de adaptare identificate și a unor programe de formare profesională pentru arhitecți pe tema asigurării rezilienței clădirilor la efectele schimbărilor climatice.

Pentru adaptarea la efectele schimbărilor climatice, toate sectoarele industriale, trebuie să se orienteze spre o dezvoltare durabilă, spre utilizarea de produse, procese și tehnologii eficiente energetic, reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, scăderea nivelului de dioxid de carbon și spre utilizarea energiilor regenerabile.

Adaptarea trebuie să fie reactivă și proactivă. Trebuie identificată abordarea adecvată pentru a transforma toate provocările generate de schimbările climatice în oportunități de a încuraja cercetarea și inovarea, de a identifica noi tehnici, tehnologii și produse.

Schimbările climatice, manifestate prin valuri de căldură, zile friguroase, fenomene meteorologice extreme și altele au efecte negative asupra sănătății. În plus, bolile transmise prin apă și alimente, ar putea fi afectate de efectele schimbărilor climatice. Aceste efecte pot fi amplificate de alți factori de stres (expunerea la ozon și particule fine determinate de valurile de căldură). Expunerea pe termen lung la particulele fine din aerul ambiant agravează o serie de afecțiuni, cum ar fi bronhopneumopatia cronică obstructivă, care crește sensibilitatea la alți factori de stres de origine climatică.

Segmentele mai puțin înstărite ale societății precum și cele biologic mai fragile (copiii și persoanele în vârstă) vor fi mai vulnerabile la aceste efecte. Prin urmare, este necesar să se acorde o atenție deosebită aspectelor sociale ale adaptării, inclusiv riscurilor legate de ocuparea locurilor de muncă și efectele asupra condițiilor de trai și de locuit.

Zonele cele mai afectate de valurile de căldură sunt mai ales cele în care zonele verzi s-au diminuat, iar construcțiile din beton și asfaltul străzilor duc la absorbția intensă a radiației solare, pe care o acumulează și o eliberează noaptea. În același timp contribuie la aceste efecte și numărul de autoturisme care a crescut anual.

Valurile de căldură generează probleme respiratorii, mortalitate și morbiditate provocate de stresul termic. Verile mai fierbinți (și iernile mai blânde) influențează dezvoltarea agenților patogeni, bacteriilor și creșterea numărului de boli infecțioase (chiar apariția de epidemii). Verile mai lungi conduc la creșterea expunerii la radiații UV, cu efecte directe asupra sănătății pielii (cancer de piele). Alte efecte mai sunt:

- influențarea statusului nutrițional, mai ales la copii și populație săracă;
- creșterea incidenței afecțiunilor respiratorii și a celor cardiovasculare, a afecțiunilor cutanate și a tulburărilor endocrine;
- impact asupra sănătății mintale (acutizarea anumitor afecțiuni psihice);
- creșterea riscului de apariție a unor afecțiuni cauzate de calitatea apei în timpul inundațiilor (boli diareice, hepatită virală A etc.);
- contaminarea mediului cu substanțe chimice periculoase din locurile de depozitare (în timpul inundațiilor sau a furtunilor).

Din categoria măsurilor ce se pot lua pentru reducerea efectelor negative ale schimbărilor climatice fac parte:

- Orientarea și încurajarea comportamentului consumatorilor/utilizatorilor de produse și servicii (inclusiv servicii publice) spre reducerea risipei privind consumul de energie electrică și termică;
- Continuarea procesului de modernizare a străzilor, inclusiv prin promovarea materialelor care nu contribuie la acumularea căldurii și a soluțiilor inteligente de gestionare a apei;
- Extinderea infrastructurii pentru transportul electric și a mijloacelor alternative de transport;
- Extinderea rețelei de piste de biciclete și pietonale, inclusiv a infrastructurilor suport;
- Promovarea achiziționării și utilizării instalațiilor de producere a energiei regenerabile la nivelul instituțiilor publice;
- Promovarea achiziționării și utilizării de instalații de producere a energiei verzi la nivelul clădirilor private pentru iluminat și climatizare;
- Promovarea utilizării rețelei de iluminat public cu alimentare din energie solară;
- Continuarea programului de izolare termică a clădirilor publice și private pentru scăderea emisiilor de GES.

3.11.2. Măsurile de protecție a ariilor naturale protejate

Managementul siturilor naturale se face prin măsuri active de gospodărire pentru a asigura menținerea habitatelor sau în vederea protejării anumitor specii, grupuri de specii sau comunități biotice. Pe lângă activitățile științifice, după caz, pot fi admise activități turistice, educaționale, organizate, chiar și unele activități umane de exploatare a resurselor sau de dezvoltare. Sunt admise unele activități de valorificare durabilă a unor resurse naturale și sunt interzise folosințele terenurilor sau exploatarea resurselor care dăunează obiectivelor atribuite. Prin urmare, având în vedere restricțiile pe care le impune regimul ariei protejate activităților umane, în cadrul acestora nu ar trebui să existe conflicte între activitățile umane și obiectivele de conservare.

În noiembrie 2018 s-a înființat Serviciul Teritorial Suceava al ANANP, ca structură teritorială județeană, care a preluat custodia ariilor protejate și dreptul de a încheia parteneriate cu alte autorități, instituții și ONG-uri, astfel încât administrarea ariilor naturale protejate din județul Suceava să fie cât mai eficientă.

Deși nu există planuri de management aprobate, există obligativitatea implementării unor măsuri legale de către actorii responsabili (structuri de administrare) pentru că în multe arii protejate sunt afectate speciile și habitatele de interes comunitar sau național, datorită unui management încă în organizare.

Principalele măsuri de protecție impuse în cadrul ariilor naturale protejate sunt:

- Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului prin păstrarea activităților tradiționale și ecoturism;
- Promovarea utilizării durabile a pajiștilor și terenurilor umede;
- Creșterea gradului de informare a publicului referitor la valorile naturale ale sitului și activitățile cu impact negativ asupra acestora;

3.12. REGLEMENTĂRI URBANISTICE

Autorizarea executării construcțiilor în zonele care cuprind valori de patrimoniu cultural construit, de interes național, se face cu avizul conform al Ministerului Culturii.

Autorizarea executării construcțiilor în zonele care cuprind valori de patrimoniu cultural construit, de interes local, declarate și delimitate prin hotărâre de consiliu județean, se face cu avizul serviciilor publice descentralizate din județ, subordonate Ministerului Culturii.

Autorizarea executării lucrărilor de construcții, care au ca obiectiv cercetarea, conservarea, restaurarea sau punerea în valoare a monumentelor istorice, se va face cu avizul conform al Ministerului Culturii, în condițiile stabilite de lege.

Autorizarea oricăror tipuri de lucrări propuse în cadrul zonelor de protecție a monumentelor istorice, în cadrul zonelor protejate cu valoare arheologică identificate și în cadrul zonelor construite protejate se va realiza doar ulterior obținerii avizului favorabil al Ministerului Culturii sau, după caz, al serviciilor publice deconcentrate ale Ministerului Culturii.

Intervențiile asupra monumentelor istorice se fac numai pe baza și cu respectarea avizului emis de către Ministerul Culturii sau, după caz, de către serviciile publice deconcentrate ale Ministerului Culturii.

Intervențiile ce se efectuează asupra monumentelor istorice sunt:

- toate lucrările de cercetare, conservare, construire, extindere, consolidare, restructurare, amenajări peisagistice și de punere în valoare, care modifică substanța sau aspectul monumentelor istorice;
- executarea de mulaje de pe componente ale monumentelor istorice;
- amplasarea definitiv, sau temporar, de împrejurimi, construcții de protecție, piese de mobilier fix, de panouri publicitare, firme, sigle sau orice fel de însemne pe și în monumente istorice;
- schimbări ale funcțiunii sau destinației monumentelor istorice, inclusiv schimbările temporare;
- strămutarea monumentelor istorice.

Intervențiile care se efectuează asupra imobilelor care nu sunt monumente istorice, dar care se află în zone de protecție a monumentelor istorice sau în zone construite protejate se autorizează pe baza avizului favorabil al Ministerului Culturii sau, după caz, al serviciilor publice deconcentrate ale Ministerului Culturii și a celorlaltor avize, potrivit dispozițiilor legale în vigoare.

Pentru construcțiile cu valoare arhitecturală, identificate în baza studiilor de fundamentare ce au stat la baza întocmirii Planului Urbanistic General marcate ca atare în planșele de reglementări urbanistice, se instituie un regim de protecție, iar intervențiile asupra acestora vor fi autorizate doar ulterior obținerii avizului favorabil al serviciilor publice deconcentrate ale Ministerului Culturii.

Autorizarea lucrărilor de construire, desființare și orice alt tip de intervenții în zonele cu patrimoniu arheologic și zonele de protecție ale acestora se aprobă numai pe baza și în conformitate cu avizul Direcției Județene pentru Cultură.

Pentru punctele cu patrimoniu arheologic identificat înscrise în Registrul Arheologic Național, orice fel de intervenție (exploatare agricolă sau forestieră, amenajare funciară, rutieră, exploatare a solului sau a subsolului, construcție și/sau amenajare a teritoriului) trebuie să fie condiționată de asistență arheologică sau, după caz, de cercetare sau descărcare de sarcină arheologică.

Zonele de interes arheologic se supun aceluiași reguli ca și cele de mai sus, dacă se constată, după supravegherea arheologică de către arheologi atestați de către Ministerul Culturii, că sunt necesare în interiorul lor, cercetări arheologice preventive, de salvare sau sistematizare.

Pentru orice intervenție în ariile naturale protejate Natura 2000 se va solicita avizul Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate.

Pentru dezvoltarea capacității de circulație a drumurilor publice în traversarea localităților rurale, distanța între axul drumului și gardurile sau construcțiile situate de o parte și de alta a drumurilor va fi de minimum 12 m pentru drumurile județene și de minimum 10 m pentru drumurile comunale, conform Ord. nr. 43/1997 privind regimul drumurilor.

Conform Ord. nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, zonele de protecție a drumurilor sunt cuprinse între marginile exterioare ale zonelor de siguranță și marginile zonei drumului. Zona drumului reprezintă distanța de la axul drumului până la marginea exterioară a zonei de protecție. **Pentru drumurile naționale zona de protecție este 22 m, pentru drumurile județene zona de protecție este 20 m, iar pentru drumurile comunale zona de protecție este 18 m.**

Amplasarea construcțiilor în zona de protecție a drumului național sau comunal este posibilă doar în condițiile existenței acordului prealabil și a autorizației de amplasare și/sau de acces în zona drumului public emise de administratorul drumului.

Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele identificate drept zone cu risc potențial de inundare, amenajarea apelor cadastrate și alte lucrări pe acestea, realizarea de iazuri, bazine, lacuri și altele asemenea se va realiza condiționat de avizul A.N. Apele Române și al Inspectoratului pentru Situații de Urgență.

Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele identificate drept zone cu riscuri naturale sau antropice se va face în baza soluțiilor de înlăturare a riscului rezultate din studii geotehnice elaborate de către specialiști abilitați conform legii, cu respectarea prevederilor prezentului regulament.

Pentru zonele cu potențial risc de alunecări de teren se vor respecta prevederile NP-074-2014. Este obligatoriu ca în zonele cu risc de producere a alunecărilor de teren să se efectueze studii și expertize geotehnice, pentru orice lucrări de construire, reconstruire, extindere, modernizare sau lotizare, din care să rezulte că investiția se poate realiza în condiții

de siguranță și numai cu avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență.

În zonele de siguranță și protecție a infrastructurii tehnico-edilitare, precum cele ale rețelilor de gaze naturale, electrice, apă-canal, telecomunicații, ale drumurilor publice și altele asemenea, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare. Zonele de siguranță și protecție a infrastructurii majore, marcate ca atare pe planșa de reglementări urbanistice conform reglementărilor în vigoare la data elaborării Planului Urbanistic General, se corelează în permanență cu modificările legislative. Asupra construcțiilor existente care se situează în aceste zone și care nu pot fi păstrate, din motive tehnice, se instituie interdicție temporară de construire până la înlăturarea riscului. Înlăturarea restricției se face în baza avizului favorabil al administratorului/lor infrastructurii.

Este obligatorie efectuarea evaluării impactului asupra sănătății populației în conformitate cu Metodologia de organizare a studiilor de evaluare a impactului anumitor proiecte publice și private asupra sănătății populației, aprobată prin Ordinul ministrului sănătății nr. 1524/2019 pentru următoarele obiective și activități, conform O.M.S. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației împreună cu modificările și completările ei (documentele care modifică prezentul O.M.S. sunt: Hotărârea nr. 741 din 12 octombrie 2016; Ordinul nr. 994 din 9 august 2018; Ordinul nr. 1.378 din 30 octombrie 2018; Ordinul nr. 1378/2023; Ordinul 1257/2023):

- a) ferme și crescătorii de cabaline, taurine, păsări, ovine, caprine, porci, iepuri, struți și melci;
- b) complexuri industriale de porci și păsări;
- c) spitale veterinare;
- d) grajduri de izolare și carantină pentru animale;
- e) adăposturi pentru animale, inclusiv comunitare;
- f) abatoare;
- g) centre de sacrificare, târguri de animale vii și baze de achiziție a animalelor;
- h) depozite pentru colectarea și păstrarea produselor de origine animală;
- i) platforme pentru depozitarea dejecțiilor animale care deserveșc mai multe exploatații zootehnice, platforme comunale;
- j) stații de epurare a apelor reziduale de la fermele de porcine;
- k) depozite pentru produse de origine vegetală (silozuri de cereale, stații de tratare a semințelor);
- l) stații de epurare, inclusiv a apelor uzate menajere cu bazine acoperite, a apelor uzate industriale și apelor uzate menajere cu bazine deschise;
- m) stații de epurare de tip modular (containerizate);
- n) paturi de uscare a nămolurilor și bazine deschise pentru fermentarea nămolurilor;
- o) depozite controlate de deșeuri periculoase și nepericuloase;
- p) incineratoare pentru deșeuri periculoase și nepericuloase;
- q) crematorii umane;
- r) autobazele serviciilor de salubritate;
- s) stație de preparare mixturi asfaltice, betoane;
- t) baze de utilaje ale întreprinderilor de transport;
- u) depozitele de combustibil cu capacitate mai mare de 10.000 de litri;
- v) depozite de fier vechi, cărbuni și ateliere de tăiat lemne;
- w) bocșe (tradiționale) pentru producerea de cărbune (mangal);
- x) parcuri eoliene;
- y) cimitire și incineratoare pentru animale de companie;
- z) stații de stocare temporară a deșeurilor, precum și stații de transfer al deșeurilor.

Unitățile cu capacitate mică de producție, comerciale și de prestări servicii, discoteci, cluburi de noapte, care prin natura activității acestora pot crea riscuri pentru sănătate sau disconfort pentru populație prin producerea de zgomot, vibrații, praf, fum, gaze toxice sau iritante etc., se amplasează numai în clădiri separate și vor respecta o distanță de minimum 15,00 metri de ferestrele locuințelor.¹

În zona de siguranță a construcțiilor și culoarelor de infrastructură tehnică (linii electrice, magistrale gaze, apă, etc) sunt interzise lucrările de construire cu excepția celor legate de infrastructura edilitară. În zonele de protecție este necesar avizul administratorului de rețea.

În zonele de protecție sanitară, instituite pentru a evita repercusiuni asupra stării de sănătate a populației rezidente din jurul obiectivului, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare, cu condiția obținerii în prealabil a avizului favorabil al Direcției de Sănătate Publică de la nivelul județului.

În zona de protecție de 50,00 m de la lizera pădurii se va obține avizul structurii teritoriale de specialitate a autorităților publice centrale care răspunde de silvicultură conform Codului Silvic.

¹ conform Ordinul Ministerului Sănătății nr.119 din 21.02.2014 privind aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației

3.13. OBIECTIVE DE UTILITATE PUBLICĂ

3.13.1. Proprietatea asupra terenurilor

Scopul identificării tipurilor de proprietate a terenurilor este de a releva care sunt categoriile de investiții care pot fi realizate în acest teritoriu fără a fi afectate sau cu afectarea într-o cât mai mică măsură a proprietăților private, respectiv asigurarea posibilității de a implementa obiectivele de utilitate publică stabilite prin PUG.

La modul general, tipurile de proprietate asupra terenurilor sunt următoarele:

- Proprietate publică:
 - terenuri proprietate publică de interes național;
 - terenuri proprietate publică de interes județean;
 - terenuri proprietate publică de interes local.
- Proprietate privată:
 - Terenuri proprietate privată de interes național;
 - terenuri proprietate privată de interes județean;
 - terenuri proprietate privată de interes local;
 - terenuri proprietate privată a persoanelor fizice sau juridice.

Dreptul de proprietate publică este dreptul de proprietate care aparține exclusiv statului și unităților administrativ-teritoriale asupra bunurilor care fac parte din domeniul public și ale cărei prerogative se exercită în regim de drept public, acesta fiind inalienabil, imprescriptibil și insesizabil.

Proprietatea privată este dreptul titularului de a poseda, folosi și dispune de un bun în mod exclusiv, absolut și perpetuu, în limitele stabilite de lege.

Terenurile Domeniului Public al comunei Rădășeni:

- Drumurile comunale și străzile;
- Instituții publice și servicii, parcuri publice;
- Bogățiile de orice natură ale subsolului, în stare de zăcământ, dacă nu au fost declarate de interes public național
- Terenurile cu destinație forestieră, dacă nu fac parte din domeniul privat al statului și dacă nu sunt proprietatea persoanelor fizice ori a persoanelor juridice de drept privat;
- Rețele tehnico-edilitare: puțuri, gospodărie apă, rețea de canalizare, rețele apă-canalizare, punct de colectare și depozitare, extindere de rețea, stație de epurare

Terenuri Domeniu Privat

a. Terenuri domeniu privat de interes național

Pe teritoriul administrativ al comunei există terenuri aflate în domeniul de interes național, anume sediul poliției din localitatea Rădășeni.

b. Terenuri domeniu privat de interes local al comunei Rădășeni

Terenurile care fac parte din domeniul public privat clădiri și terenurile aferente, pășuni comunale și extinderi rețele electrice.

Terenuri Proprietate Privată a Persoanelor Fizice și Juridice

Toate terenurile care nu se află în domeniul public sau privat al unității administrativ teritoriale sau de interes județean, sunt proprietate privată a persoanelor fizice sau juridice.

Terenurile de interes național sunt reprezentate de terenurile statului Român aflate în administrarea Ministerului Transporturilor - drumurile naționale și căile ferate, Ministrului Afacerilor Interne - care dețin în administrație sediul poliției, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor care au în administrație păduri și ape.

Este de menționat faptul că o parte din terenurile proprietate privată a persoanelor juridice aparțin mănăstirilor și parohiilor, acestea fiind persoane juridice de drept privat și utilitate publică. Culetele recunoscute sunt persoane juridice de utilitate publică.

Terenurile care aparțin persoanelor fizice sau juridice ocupă cea mai mare suprafață la nivelul comunei Rădășeni și sunt localizate atât în extravilan, cât și în intravilan. Ponderea cea mai mare a terenurilor se regăsește însă predominant în extravilan și predomină categoria de folosință a fânețelor. Terenurile din intravilan proprietate privată a persoanelor fizice sau juridice, au predominant categoria de folosință curți construcții.

În sensul Legii nr. 255 din 2010 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și local (cu modificările și completările ulterioare), sunt de utilitate publică, printre altele, și următoarele lucrări:

- lucrările de construcție, reabilitare și modernizare de drumuri de interes național, județean și local, precum și toate lucrările de construcție, reabilitare și extindere a infrastructurii feroviare publice;
- lucrările din domeniul gospodăririi apelor, respectiv construcțiile hidrotehnice și lucrările anexe, acumulările de apă permanente și nepermanente, cantoanele de exploatare, digurile de apărare împotriva inundațiilor,

construcțiile și instalațiile hidrometrice, instalațiile de determinare automată a calității apei, lucrările de amenajare, regularizare sau consolidare a albiilor, canalele și derivațiile hidrotehnice, stațiile de pompare, precum și alte construcții hidrotehnice realizate pe ape, lucrări de renaturare, reabilitare zone umede și asigurarea conectivității laterale;

- lucrările de interes național de dezvoltare a producerii, transportului și distribuției de energie electrică și gaze naturale, precum și a extracției de gaze naturale;
- lucrările de realizare a sistemului național al perdelelor forestiere de protecție, precum și lucrările de împădurire a terenurilor degradate.

Expropriator este statul român pentru obiectivele de interes național, județele pentru obiectivele de interes județean, iar comunele pentru obiectivele de interes local.

În sensul *Legii nr. 33 din 1994 privind exproprierea pentru cauza de utilitate publică* (cu modificările și completările ulterioare), sunt de utilitate publică lucrările privind: prospecțiunile și explorările geologice; extracția și prelucrarea substanțelor minerale utile; instalații pentru producerea energiei electrice; căile de comunicații, deschiderea, alinierea și lărgirea străzilor; sistemele de alimentare cu energie electrică, telecomunicații, gaze, termoficare, apă, canalizare; instalații pentru protecția mediului; îndiguiri și regularizări de râuri, lacuri de acumulare pentru surse de apă și atenuarea viiturilor; derivații de debite pentru alimentări cu apă și pentru devierea viiturilor; stații hidrometeorologice, seismice și sisteme de avertizare și prevenire a fenomenelor naturale periculoase și de alarmare a populației, sisteme de irigații și desecări; lucrări de combatere a eroziunii de adâncime; clădirile și terenurile necesare construcțiilor de locuințe sociale și altor obiective sociale de învățământ, sănătate, cultură, sport, protecție și asistență socială, precum și de administrație publică și pentru autoritățile judecătorești; salvarea, protejarea și punerea în valoare a monumentelor, ansamblurilor și siturilor istorice, precum și a parcurilor naționale, rezervațiilor naturale și a monumentelor naturii; prevenirea și înlăturarea urmărilor dezastrelor naturale - cutremure, inundații, alunecări de terenuri; apărarea țării, ordinea publică și siguranță națională.

Pentru realizarea obiectivelor de utilitate publică declarate prin PUG și marcate în planșele PUG se vor realiza operațiuni de vânzare-cumpărare, cedare sau de expropriere de terenuri.

3.13.2. Circulația terenurilor

Circulația terenurilor se referă la schimbarea titularilor dreptului de proprietate sau de exploatare asupra terenurilor prin acte de vânzare-cumpărare, donație, concesiune, arendare, etc.

Determinarea circulației juridice a terenurilor între deținători este necesară în vederea implementării obiectivelor de utilitate publică stabilite prin PUG, acestea constând în:

- Terenuri ce se intenționează a fi trecute în domeniul public al unităților administrativ-teritoriale;
- Terenuri ce se intenționează a fi trecute în domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale;
- Terenuri aflate în domeniul privat, destinate concesiunii;
- Terenuri aflate în domeniul privat, destinate schimbului.

În scopul dezvoltării obiectivelor de utilitate publică de interes local se propune circulația terenurilor astfel:

- Terenuri din domeniul privat al comunei se propun a fi desinate concesiunii fie pentru realizarea de locuințe, fie pentru dezvoltarea activităților economice din comună;
- Terenuri din proprietatea privată a persoanelor fizice sau juridice se propun a fi cedate către domeniul public al comunei în vederea lărgirii profilelor drumurilor, pentru dezvoltarea unor drumuri noi sau pentru completarea tramei stradale.



4. CONCLUZII. MĂSURI ÎN CONTINUARE

Planul Urbanistic General al comunei Rădășeni are drept obiectiv dezvoltarea durabilă a așezărilor rurale din cadrul unității administrativ-teritoriale: reședința de comună Rădășeni și satele aparținătoare. Acest demers urmărește:

- îmbunătățirea calității vieții – prin dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare, de transport, educaționale, sanitare și socio-culturale a localităților;
- creșterea economică durabilă – prin diversificarea profilului economic și dezvoltarea de activități non-agricole sistematice și viabile, cu impact negativ redus asupra mediului înconjurător;
- dezvoltarea durabilă și complexă a agriculturii;
- menținerea peisajului natural și a culturii materiale și spirituale a comunităților – prin punerea în valoare a obiectivelor de patrimoniu construit sau natural identificate.

Odată aprobat, Planul Urbanistic General și Regulamentul Local de Urbanism aferent capătă valoare juridică, oferind instrumentul de lucru necesar administrației publice locale care va urmări aplicarea lor.

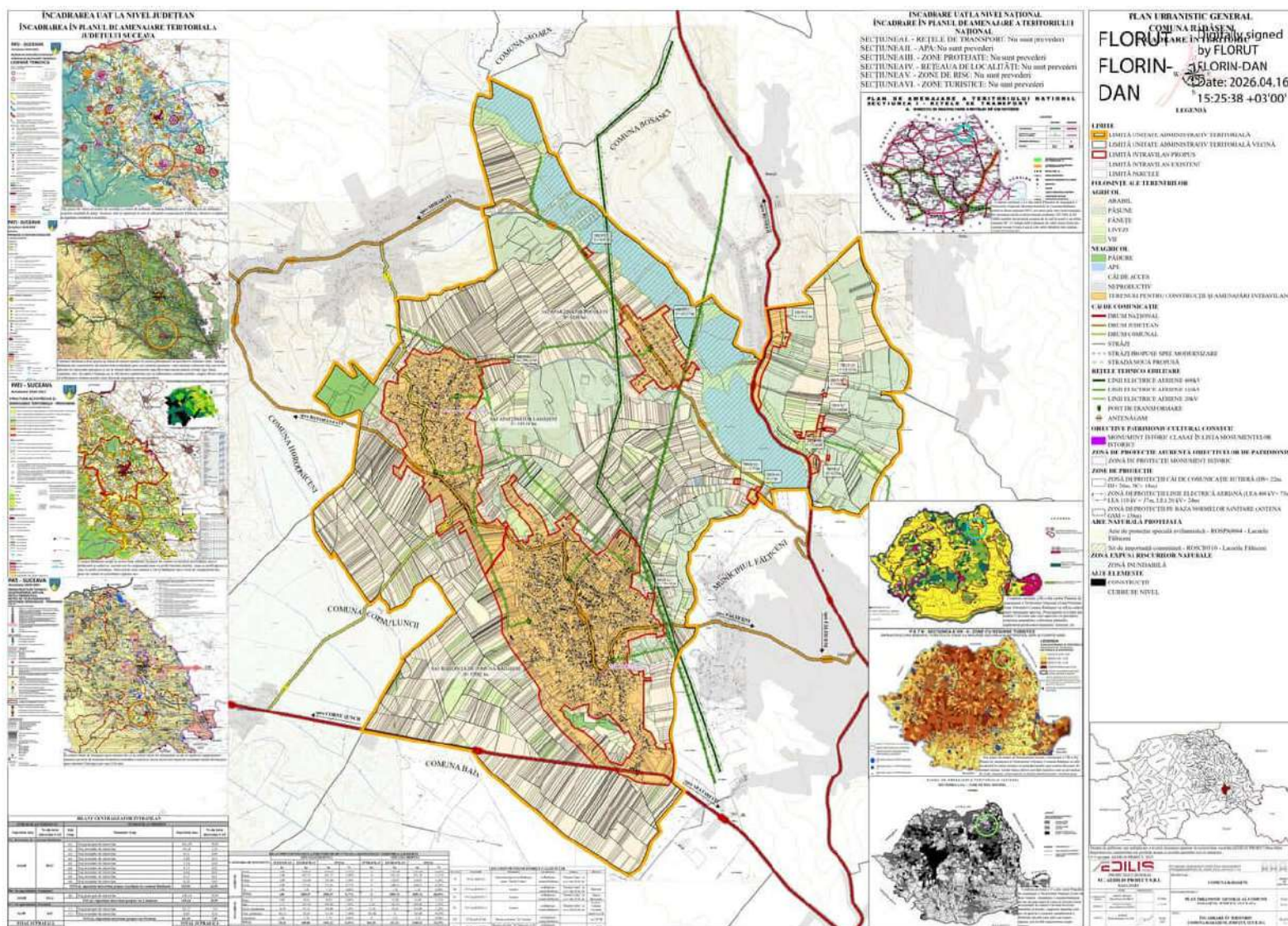
Stabilirea categoriilor de intervenție și a reglementărilor s-au realizat în baza analizei multicriteriale la nivelul trupurilor componente de intravilan privind:

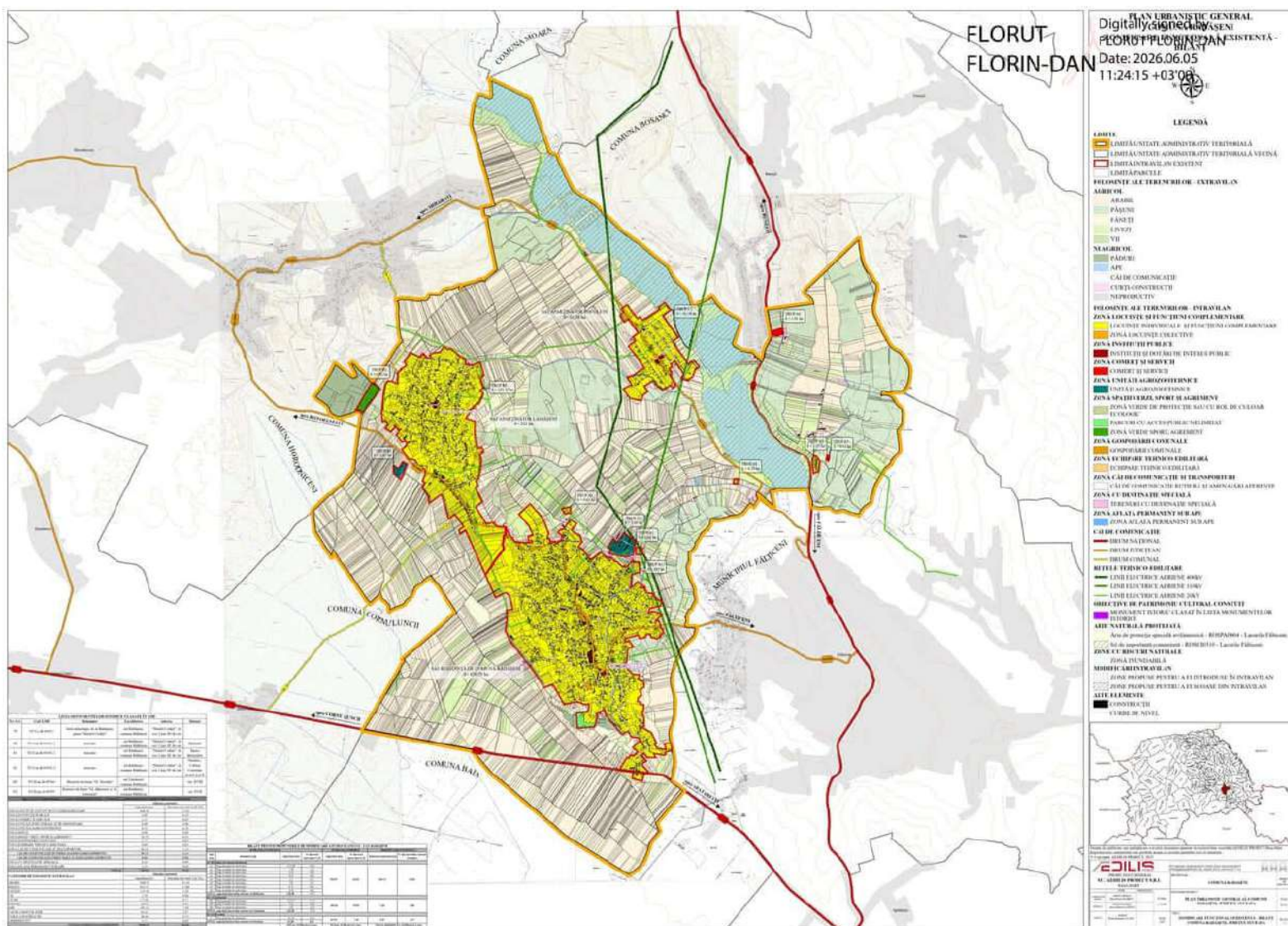
- Funcțiunea dominantă în zonă;
- Configurația fondului construit existent și a parcelarului;
- Circulația și echiparea tehnico-edilitară.

Dezvoltarea activităților agro-zootehnice, industriale, a serviciilor comerciale și turistice, atât de către agenții economici, cât și de către populație trebuie să fie o prioritate în demersurile de stimulare a organismelor competente centrale și locale, atât din cauza lipsei acestora ca volum și calitate necesară, cât și datorită resurselor pe care le oferă prin crearea de locuri de muncă pentru populația comunei.

Pentru dezvoltarea unei economii performante și ridicarea nivelului de viață al locuitorilor comunei Rădășeni se propune mobilizarea tuturor resurselor fizice și umane, în corelare cu conservarea mediului și a patrimoniului.

Aplicarea prevederilor Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni se face conform Regulamentului Local de Urbanism aferent Planului Urbanistic General.





SFĂȘTI VERI, SPORT, TURISM ȘI AGREMENT



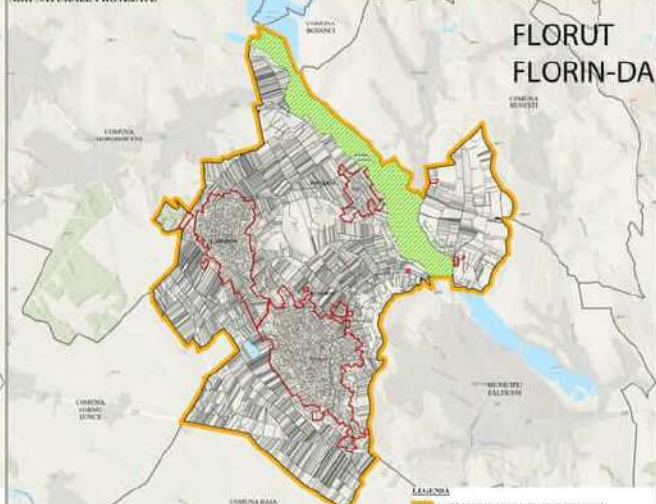
Spățiile verzi din comuna Rădășeni sunt împărțite pe două categorii: zone verzi de protecție și zone verzi de agrement. 77% din zonele verzi sunt de protecție, iar 23% sunt de agrement. În prezent, acestea sunt insuficiente în raport cu numărul de locuitori.

ACCESIBILITATE, RELĂȚII ÎN TERITORIU



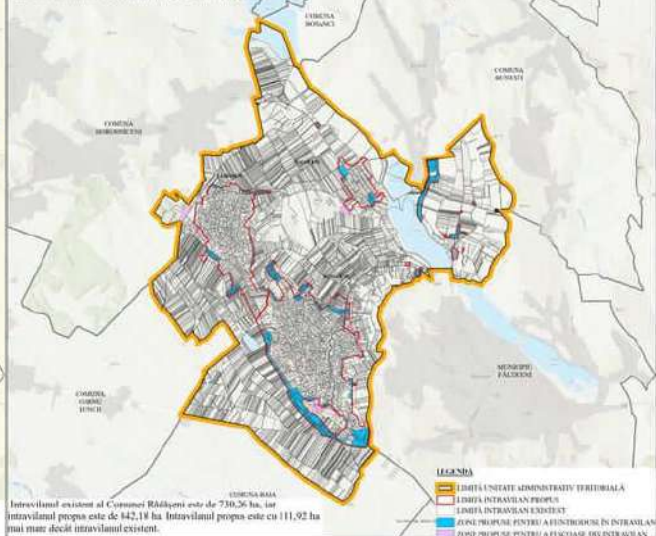
Principalele căi de circulație de pe teritoriul Comunei Rădășeni sunt drumul național DN 2, DN 2E, drumul județean DJ209A, DJ209M, drumul comunal DC93A. În comună există transport public, fiindcă se cu autobuze.

ARI NATURELE PROTEJATE



Pe teritoriul Comunei Rădășeni se află două ari naturale protejate: ROSC0310 - Lacurile Fălășeni, ROSPA0064 - Lacurile Fălășeni.

MODIFICĂRI ALE SUPRAFEȚELOR DE INTRAVILAN



Intravilanul existent al Comunei Rădășeni este de 730,36 ha, iar intravilanul propus este de 842,18 ha. Intravilanul propus este cu 111,82 ha mai mare decât intravilanul existent.

PLAN URBANISTIC GENERAL

Comuna RĂDĂȘENI

Florin-Dan

Date: 2026.06.05

11:25:02 +03:00

Plan de situație "R. Rădășeni" - DJ209A-DC93A

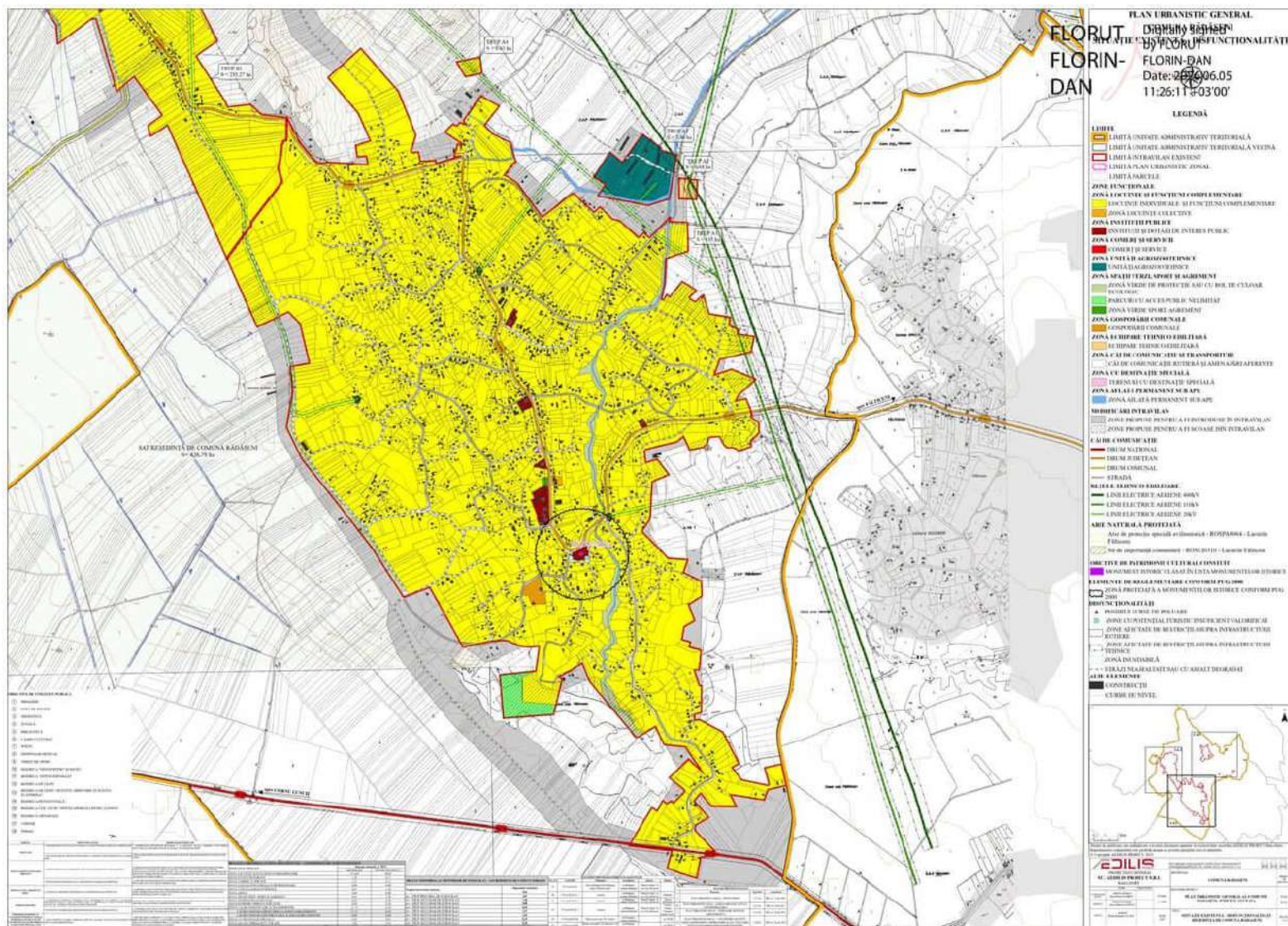
EDILIS

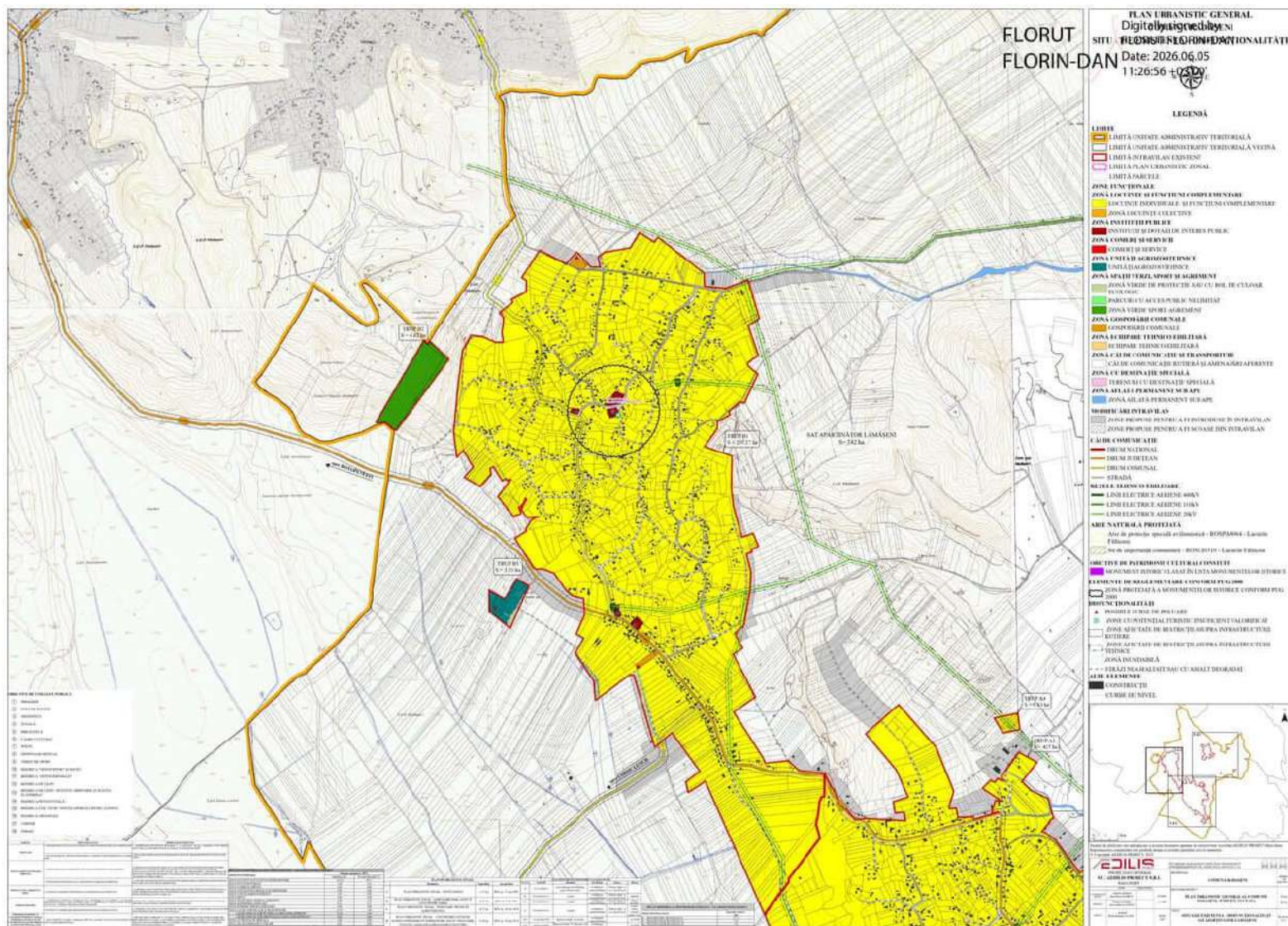
PROIECT DE PLAN URBANISTIC GENERAL

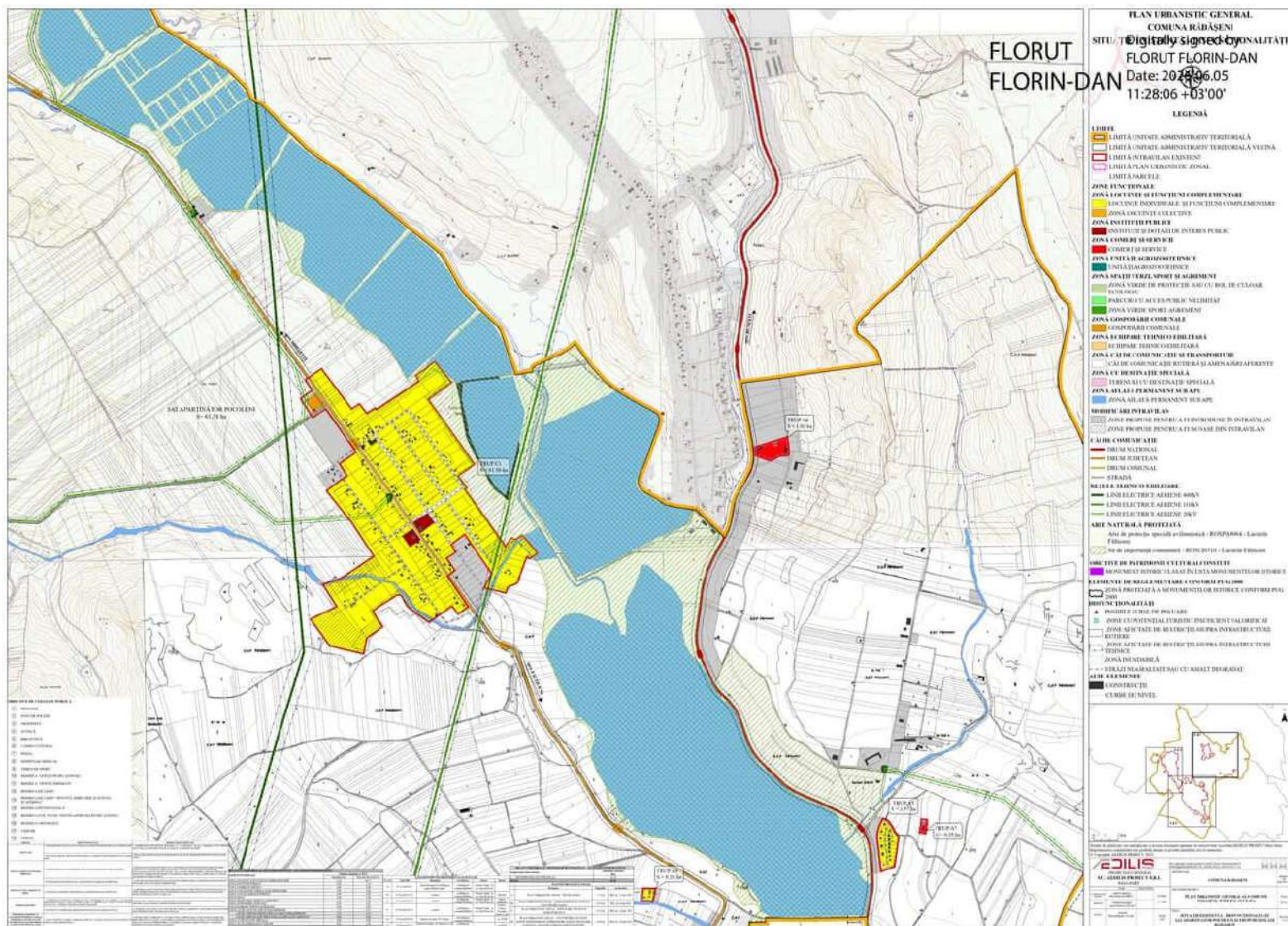
Comuna RĂDĂȘENI

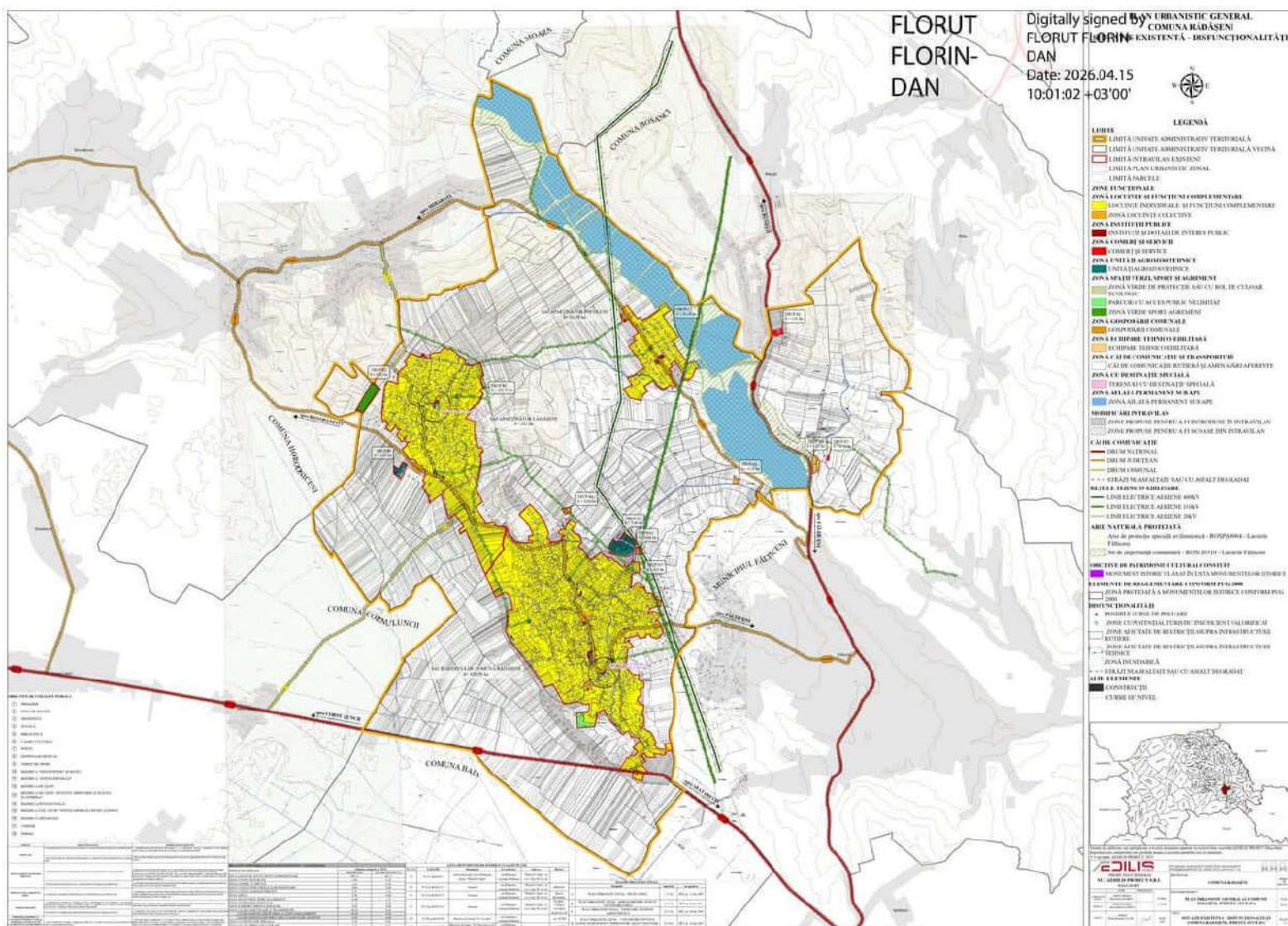
Florian-Dan

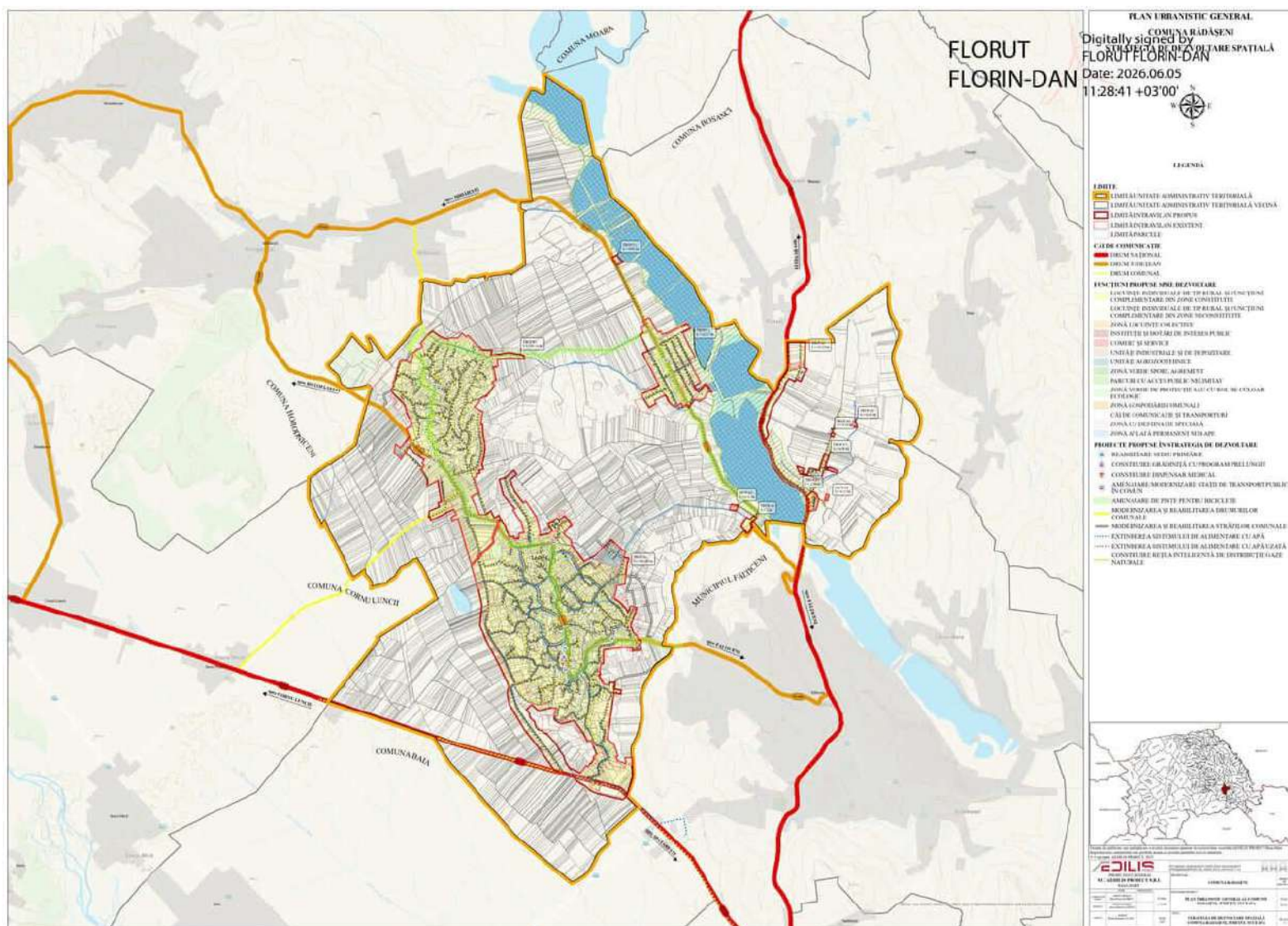
2026.06.05

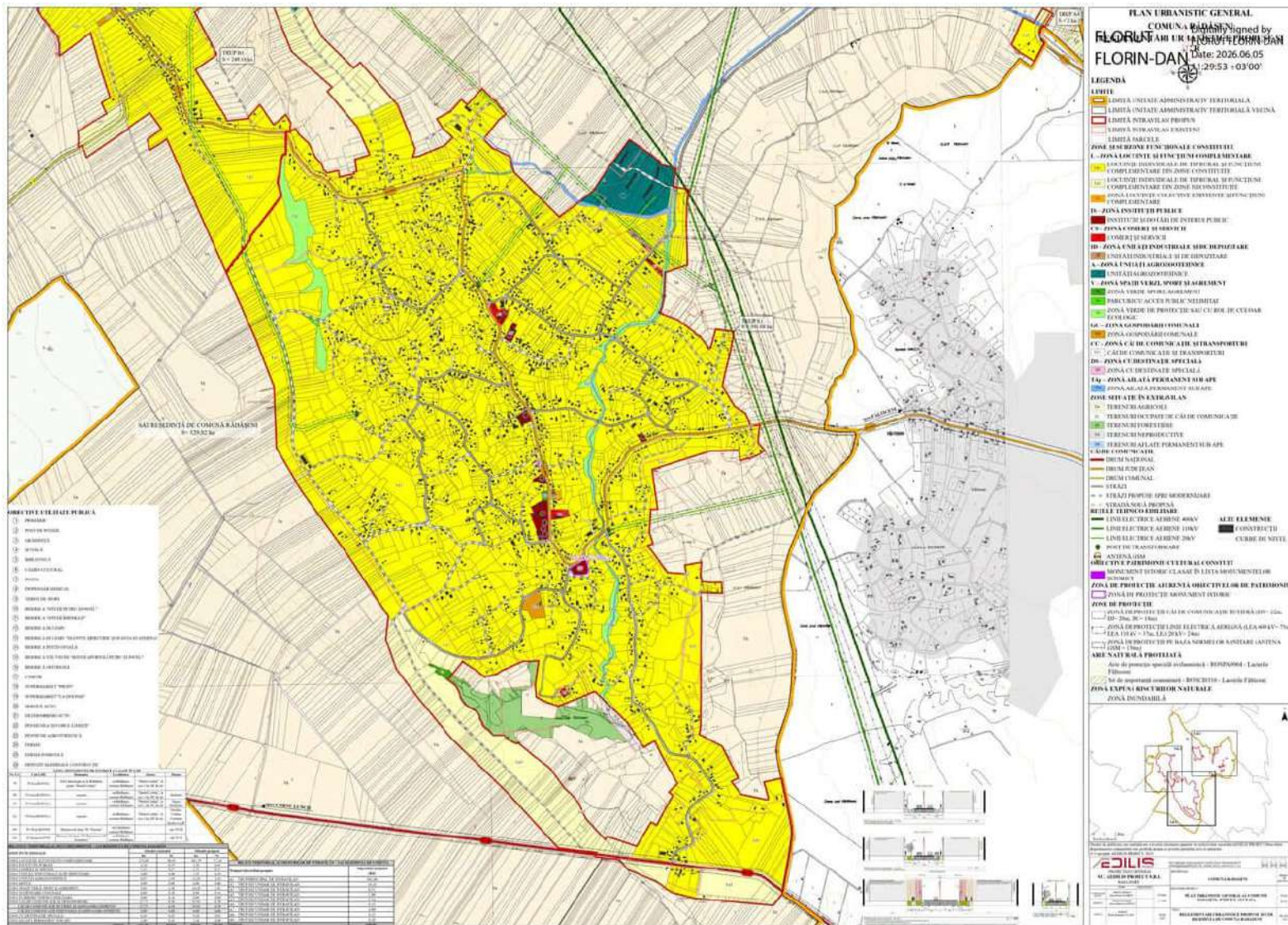


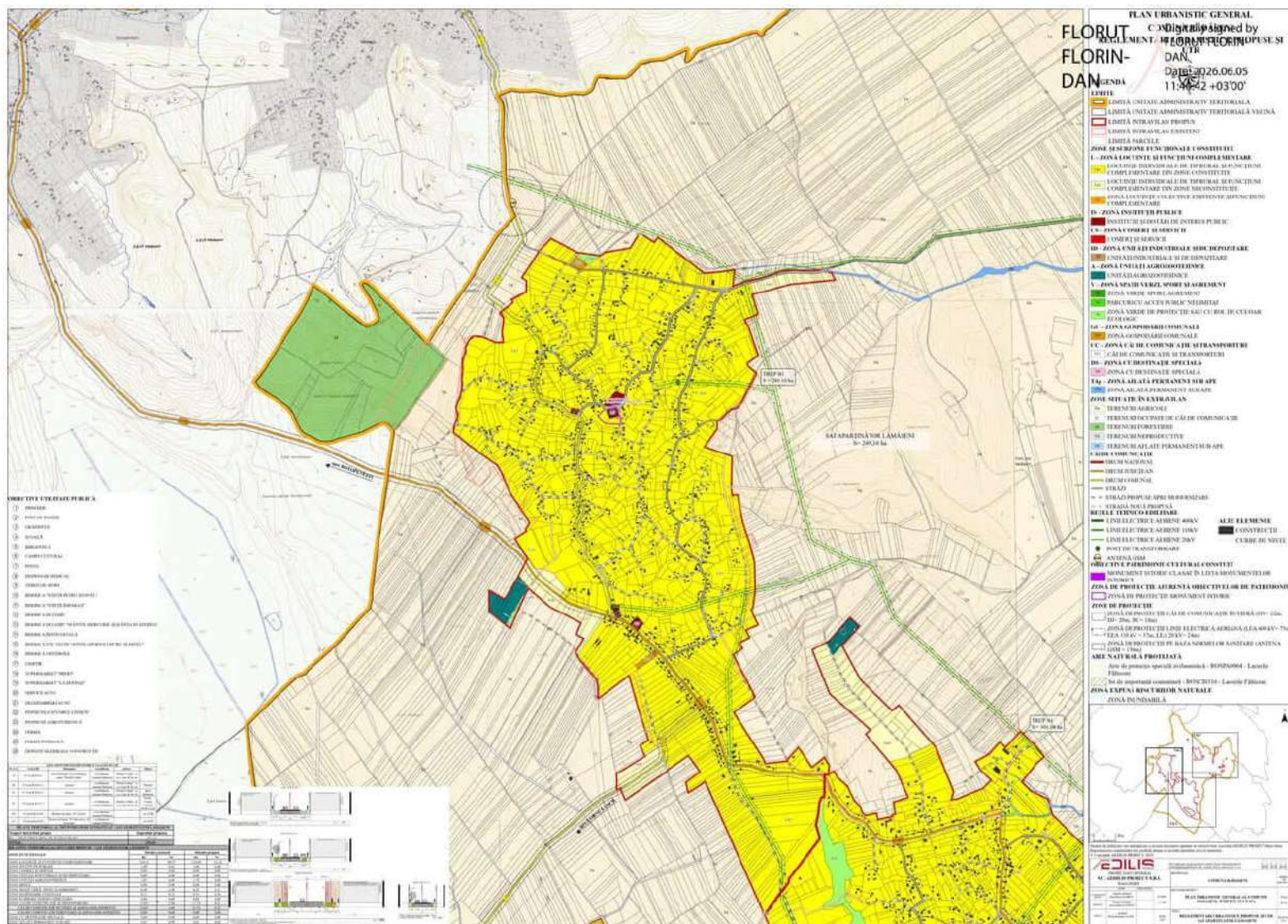


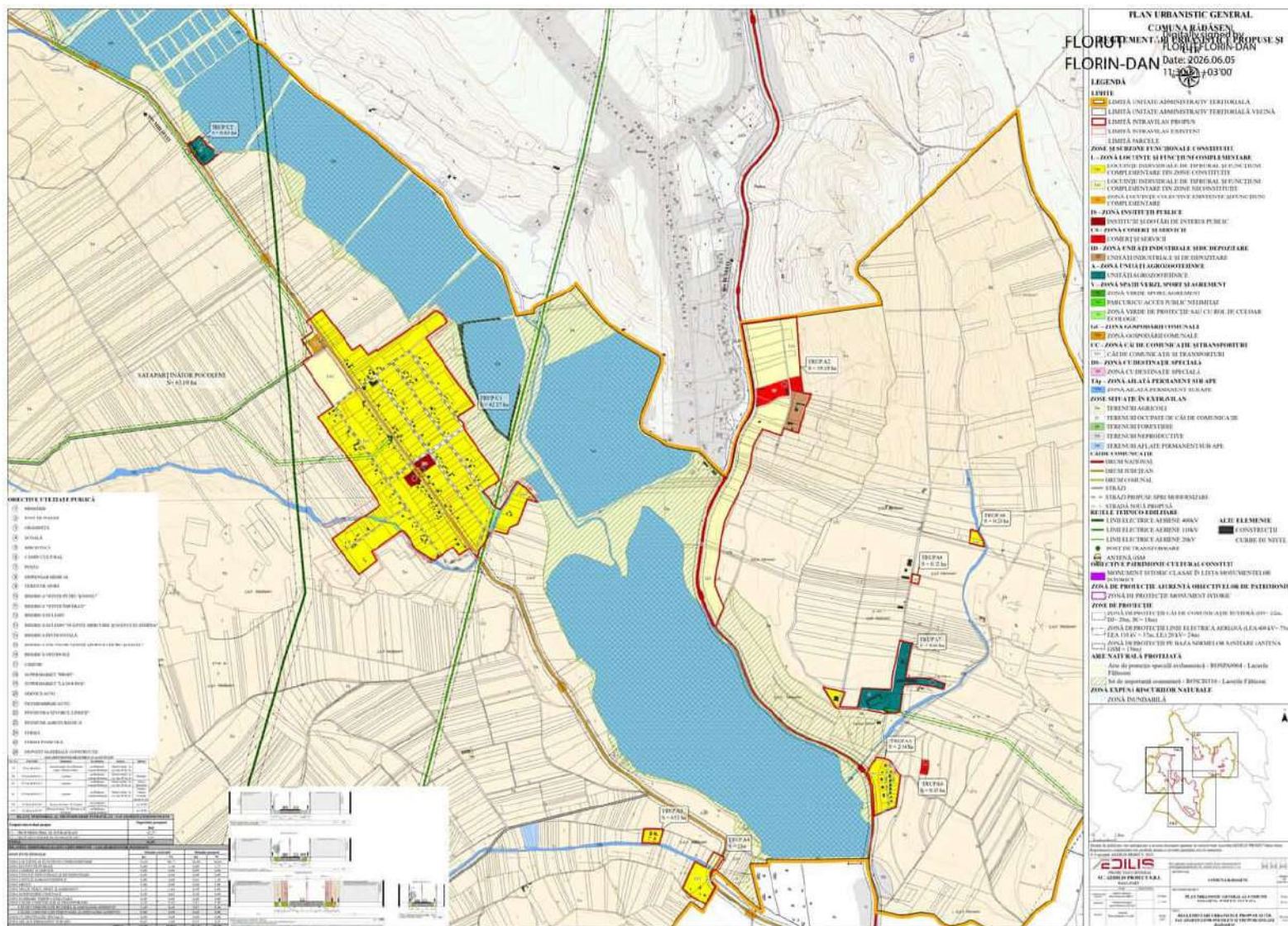


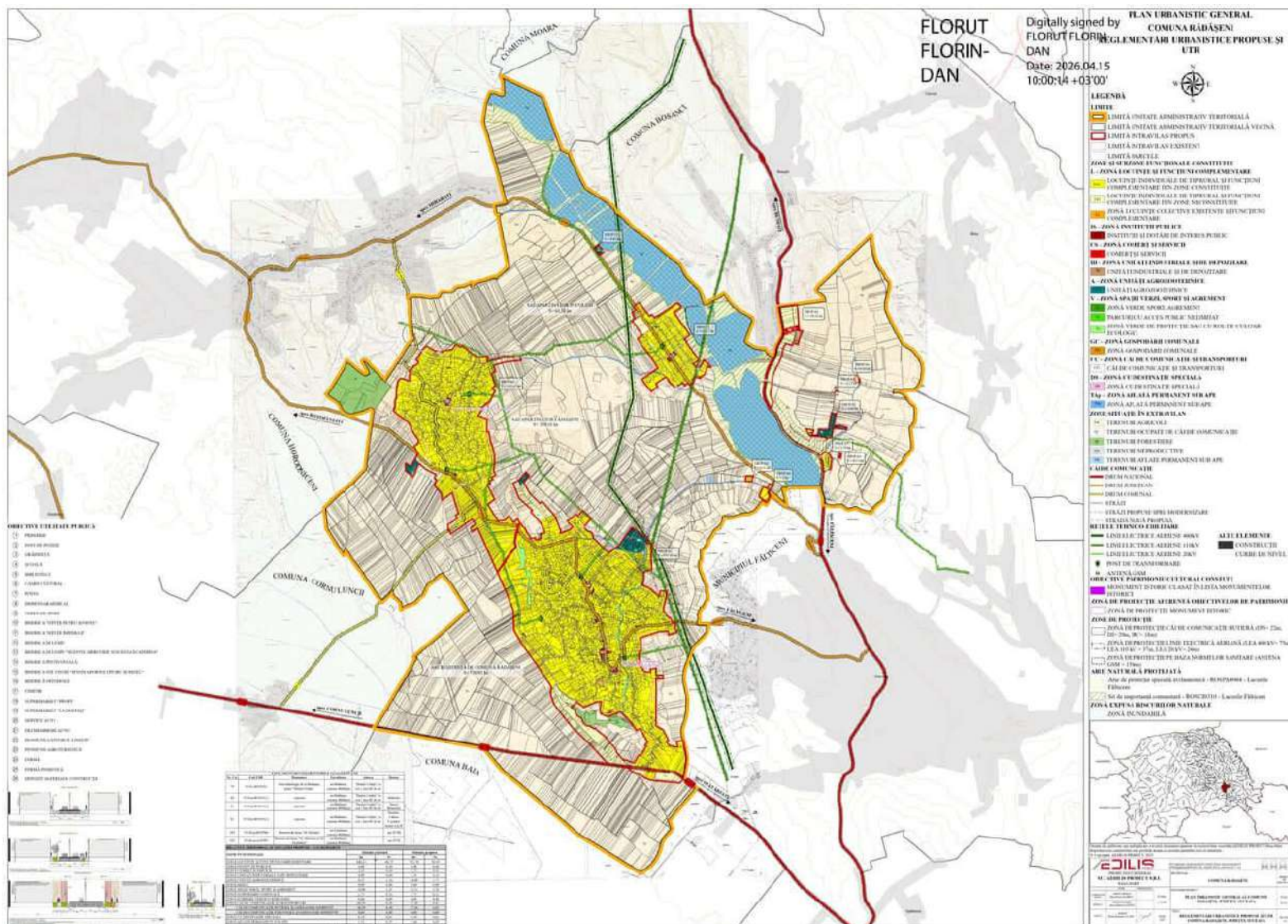


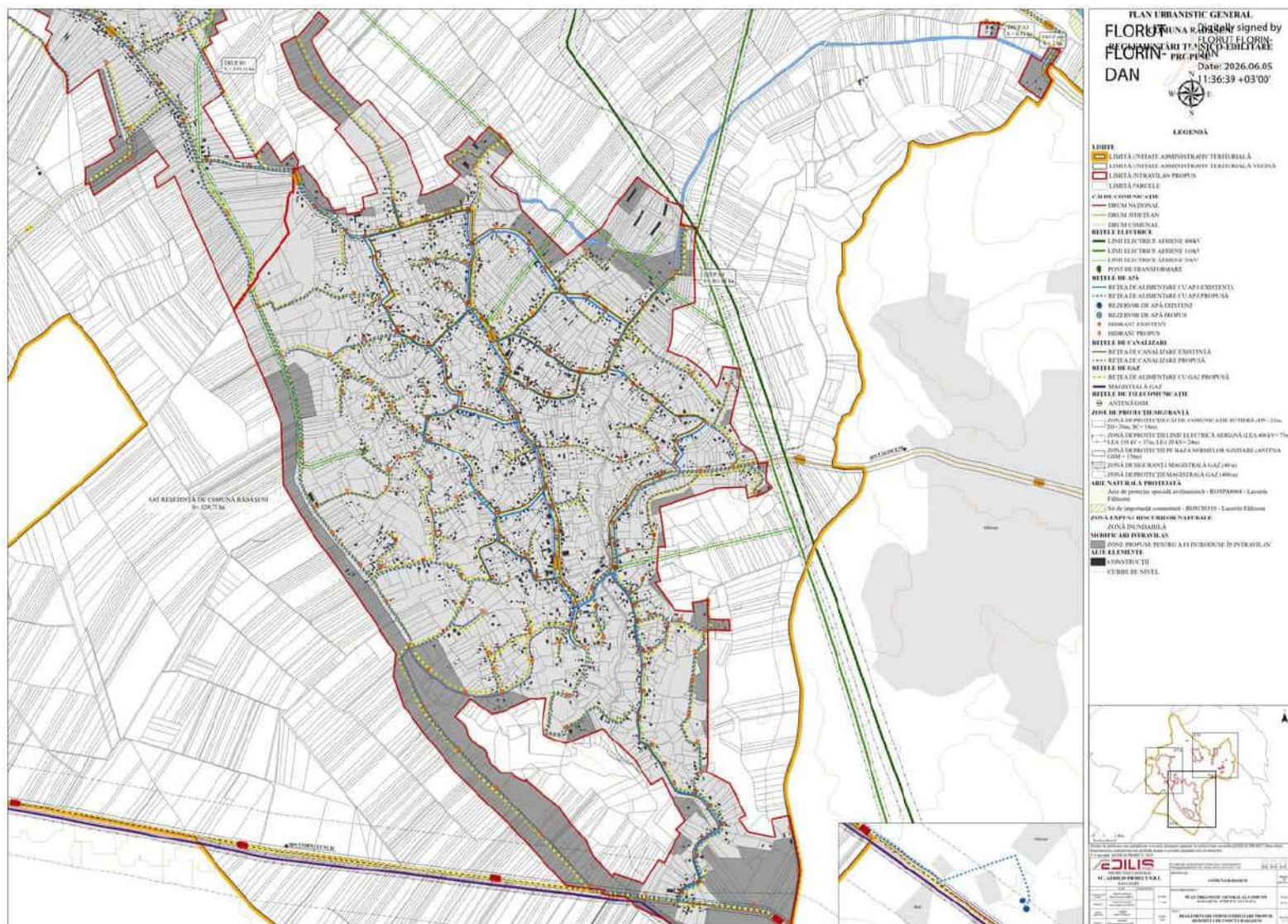


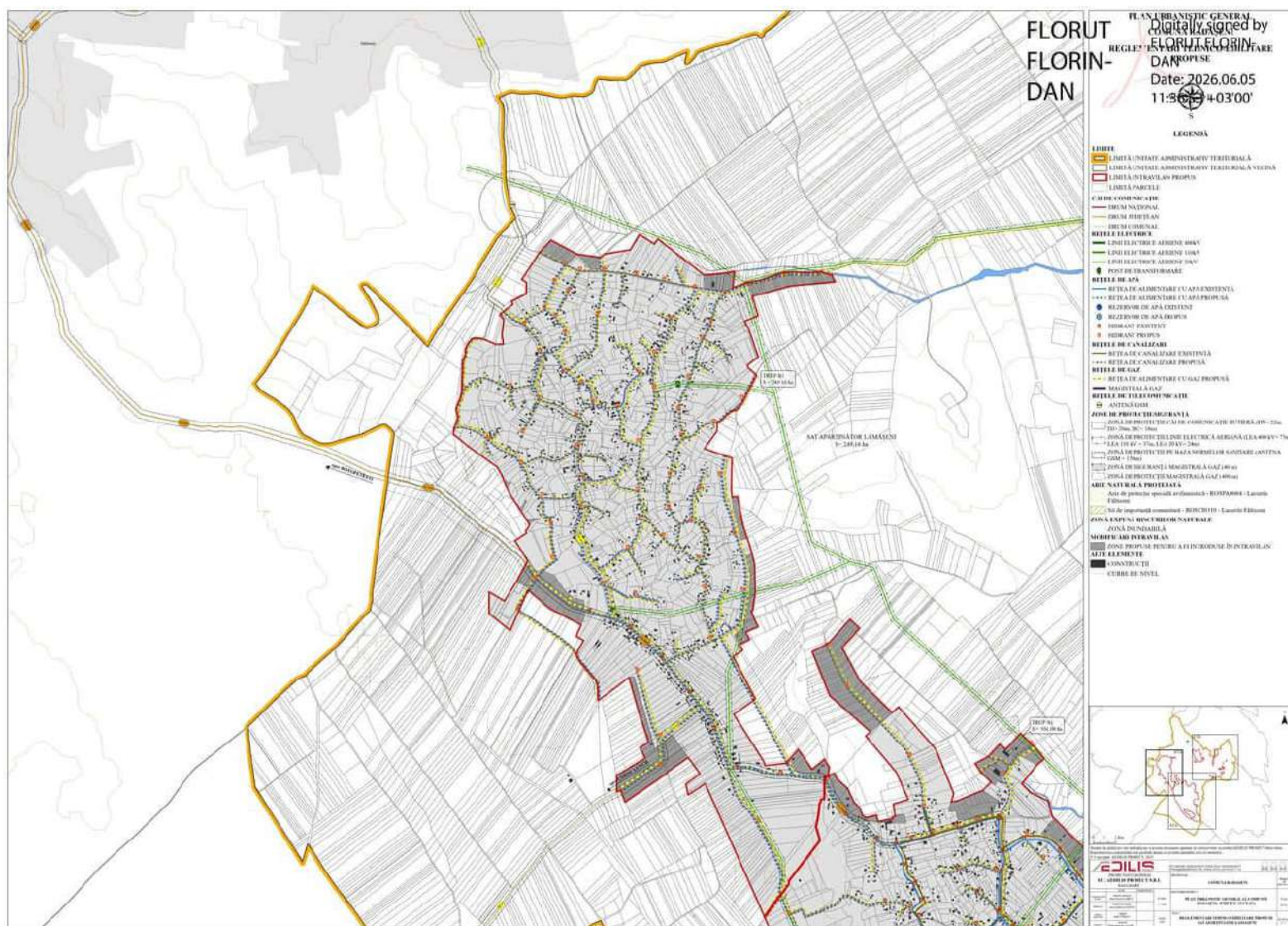


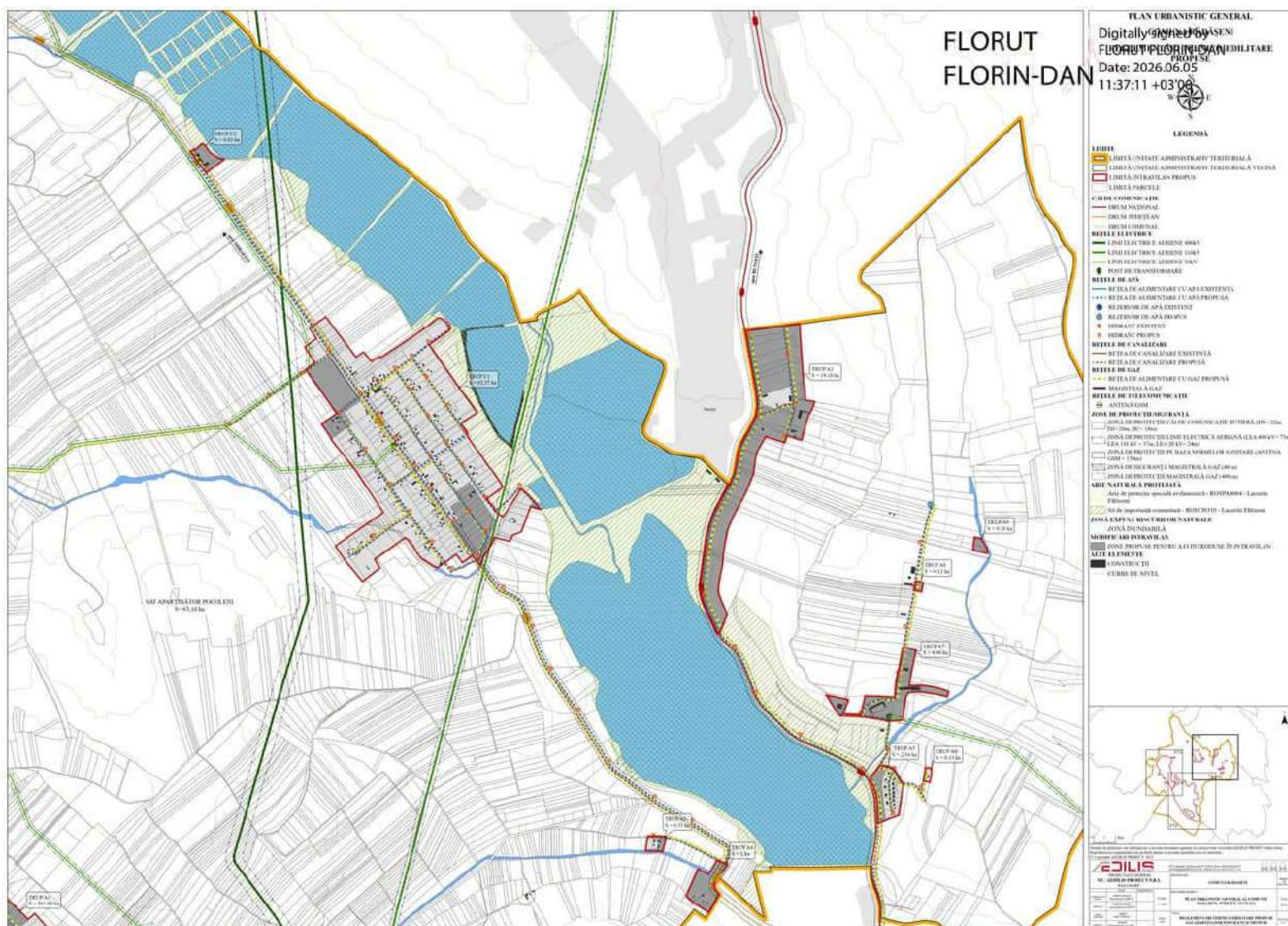


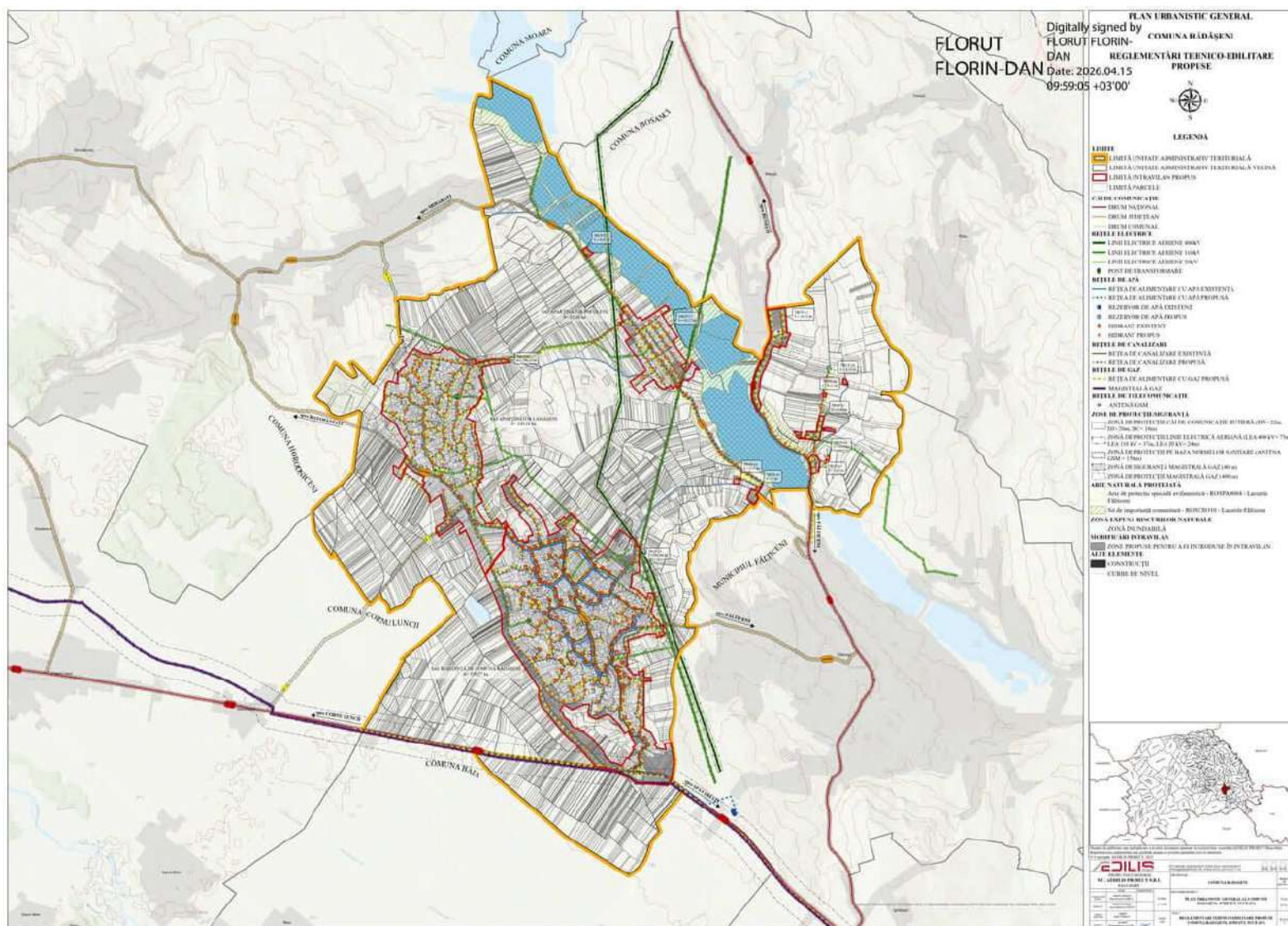


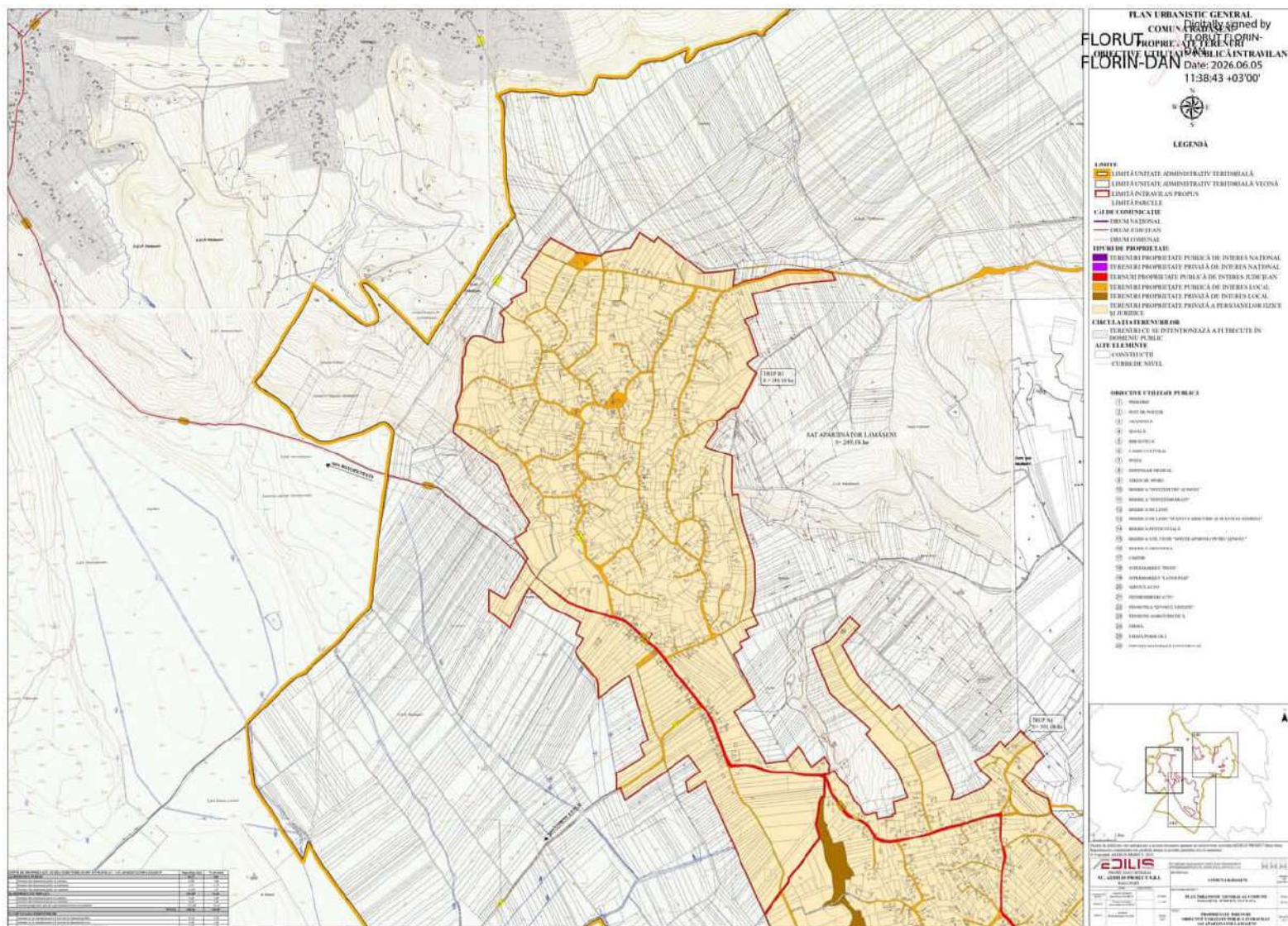


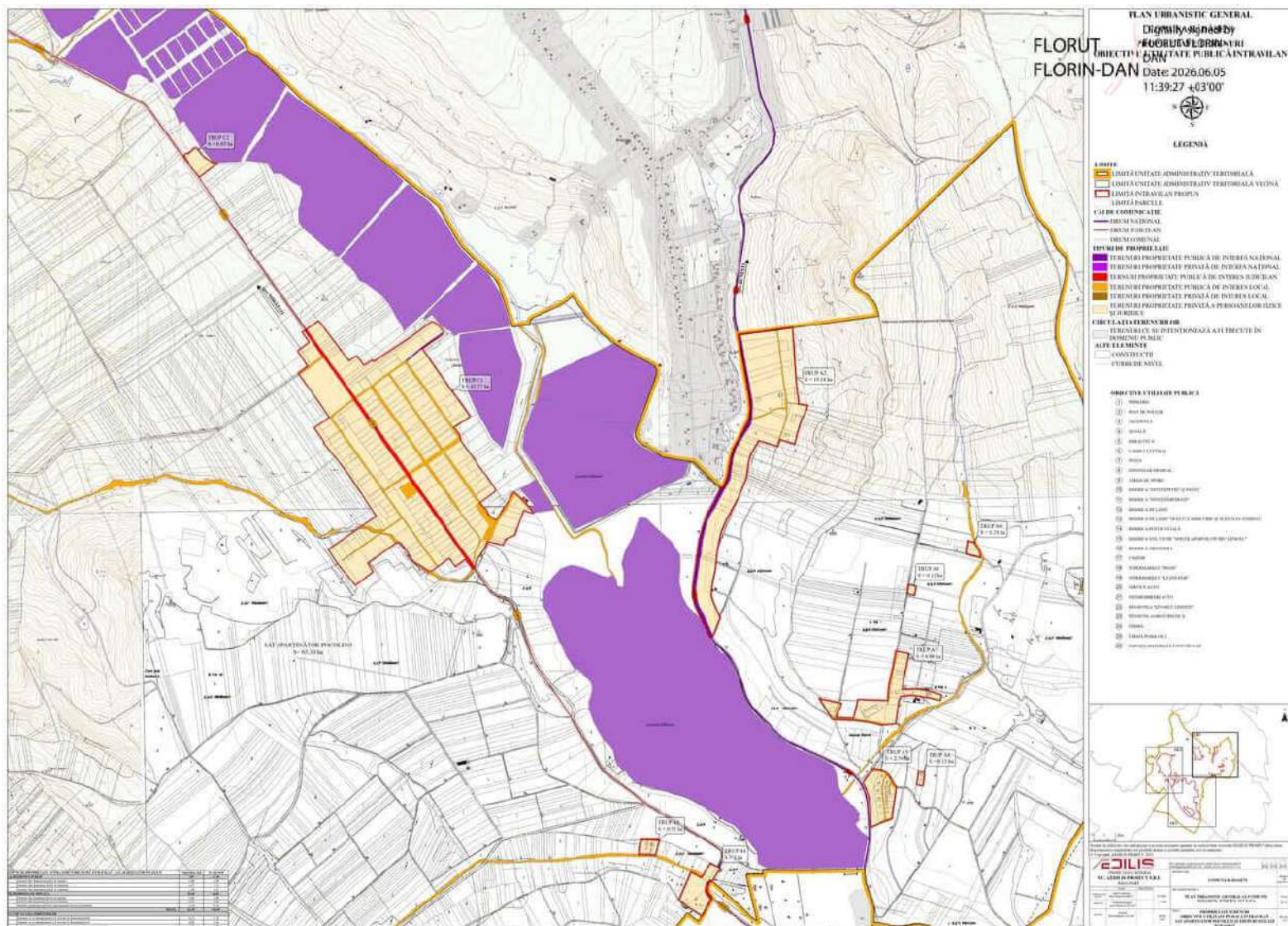


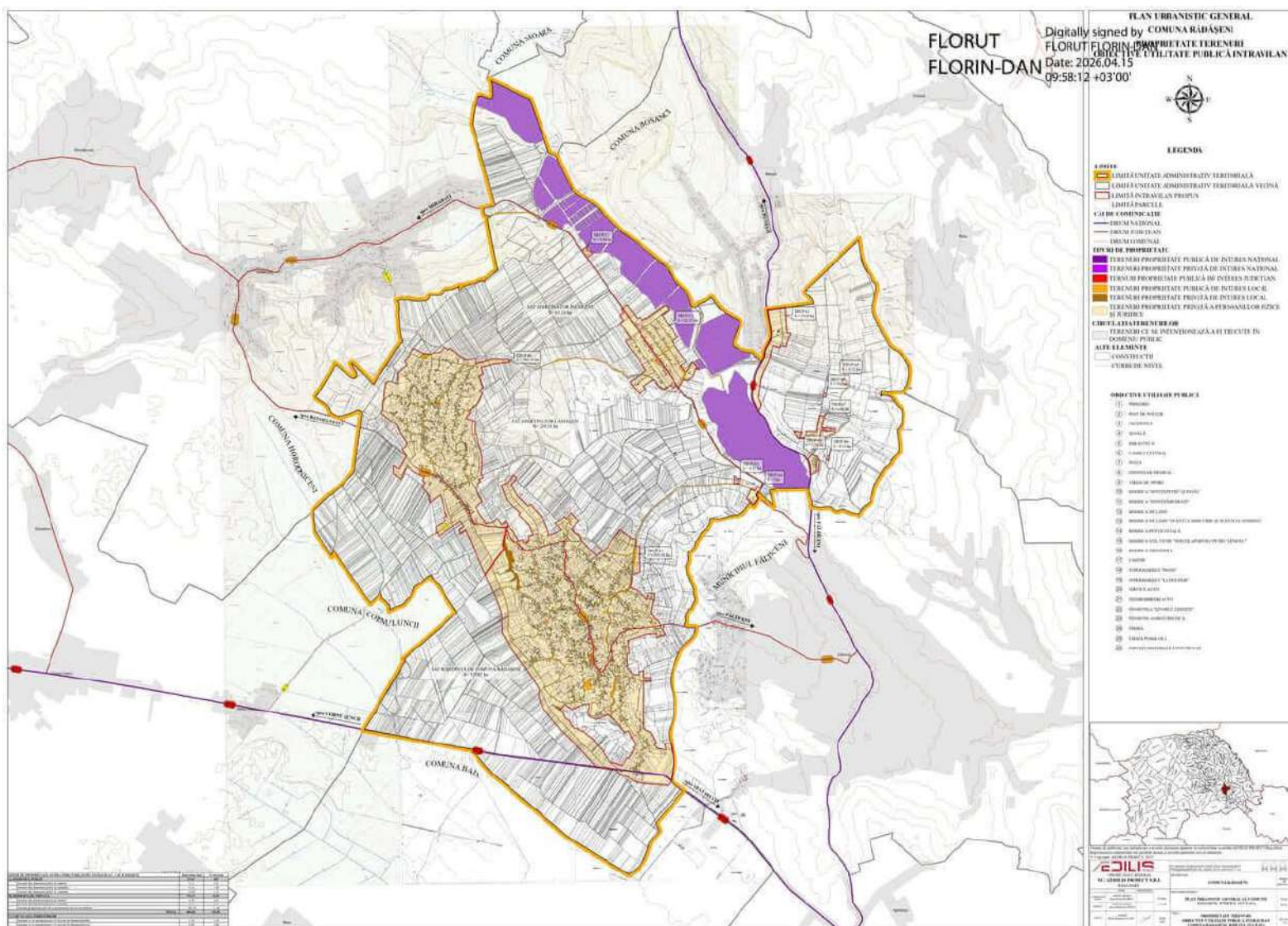


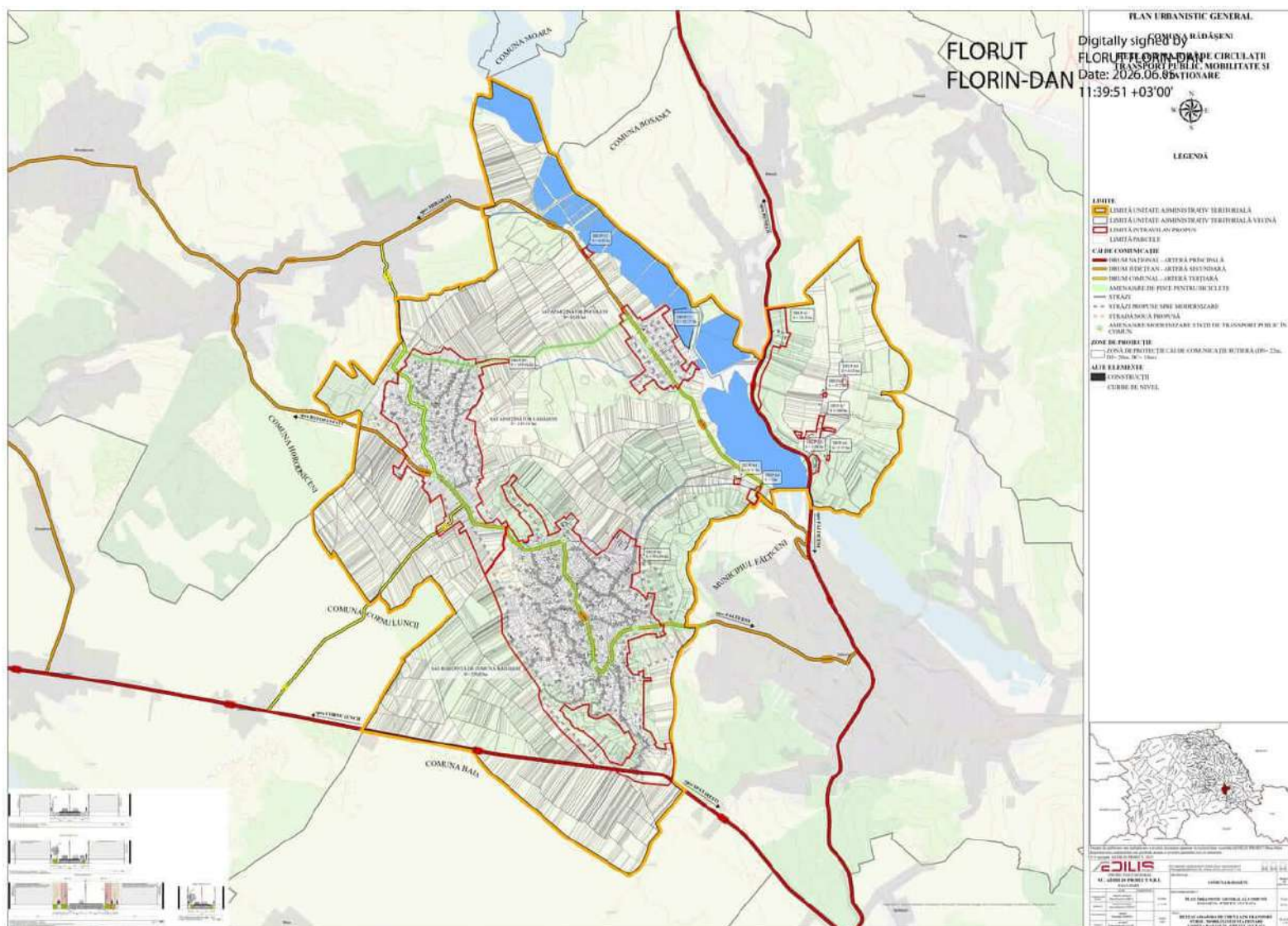












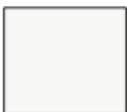
ANEXA NR. 1

LA REGULAMENTUL LOCAL DE URBANISM

PALETAR DE CULORI

Culori de bază/fond

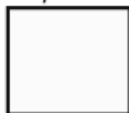
NCS/S 0500-N



NCS/S3500-N



NCS/S 0500-N



NCS/S2020-G80Y



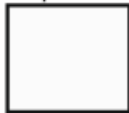
NCS/S 0500-N



NCS/S2005-B



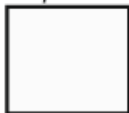
NCS/S 0500-N



NCS/S3010-Y20R



NCS/S 0500-N



NCS/S2005-G70Y



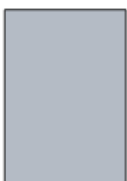
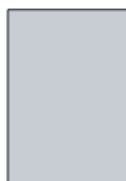
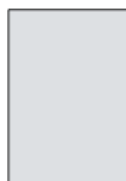
NCS/S 0500-N



NCS/S3020-R90B



NCS/S 0500-N



NCS/S3080-R80B



NCS/S 0500-N



NCS/S1000-N



NCS/S 0500-N



NCS/S3020-G80Y



NCS/S 0500-N



NCS/S1505-Y20R



NCS/S 0500-N



NCS/S2002-Y50R



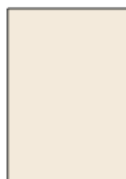
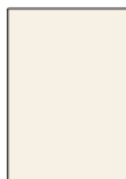
NCS/S 0500-N



NCS/S3010-Y30R



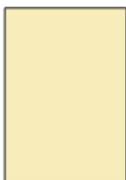
NCS/S 0500-N



NCS/S1015-Y30R



NCS/S 0500-N



NCS/S0520-Y



Culori accent

NCS/S 0500-N



NCS/S4030-B10G

NCS/S 0500-N



NCS/S1020-B10G

NCS/S 0500-N



NCS/S5040-G10Y

NCS/S 0500-N



NCS/S5040-G10Y

NCS/S 0500-N



NCS/S2060-Y50R

NCS/S 0500-N



NCS/S1060-Y

NCS/S 0500-N



NCS/S1050-Y30R

NCS/S 0500-N



NCS/S6030-G90Y

NCS/S 0500-N



NCS/S7010-Y50R

NCS/S 0500-N



NCS/S6005-Y20R

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

PLAN URBANISTIC GENERAL

AL COMUNEI **RĂDĂȘENI**, JUDEȚUL
SUCEAVA

VOLUMUL II: REGULAMENT LOCAL DE URBANISM



A. FIȘA PROIECTULUI

DENUMIREA LUCRĂRII

**PLAN URBANISTIC GENERAL (P.U.G.) AL COMUNEI
RĂDĂȘENI, JUDEȚUL SUCEAVA**

NUMĂRUL VOLUMULUI

II

DENUMIREA VOLUMULUI

REGULAMENT LOCAL DE URBANISM

DENUMIREA BENEFICIARULUI

COMUNA RĂDĂȘENI, JUDEȚUL SUCEAVA

DENUMIREA PROIECTANTULUI

S.C. AEDILIS PROIECT S.R.L.

NUMĂRUL DE ORDINE AL
DOCUMENTAȚIEI

CONTRACT NR. 789/30.01.2025
PROIECT NR. 2025-003

DATA PREDĂRII

2025



B. LISTA SEMNĂTURILOR

PROIECTANT GENERAL: S.C. AEDILIS PROIECT S.R.L.

COORDONATOR PROIECT:

arh. urb. Dan Florin FLORUȚ

expert atestat R.U.R. – litera D- P.U.G.și R.L.U., G5-Studii de istorie urbană, G6-Amenajare perisagistică, expert atestat M.C.C. nr. 553S/24.03.2016 domeniile D1 (Restaurare arhitectură), D2 (Urbanism istoric)

PROIECTAT:

urb. peis. Anca Patricia COSTAN

DESENAT:

geogr. Elena-Ramona VLADU

PROIECTANȚI SPECIALITĂȚI CONEXE:

TRANSPORTURI/SISTEMATIZARE

Ing. Gheorghe BOROȘ

ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ

Ing. Ioan COMAN



C. CUPRINS

A.	FIȘA PROIECTULUI.....	2
B.	LISTA SEMNĂTURILOR.....	3
C.	CUPRINS	4
D.	REGULAMENT LOCAL DE URBANISM.....	6
	CAPITOLUL I. PRINCIPII GENERALE.....	6
	Articolul 1. Rolul Regulamentului Local de Urbanism	6
	Articolul 2. Baza legală a Regulamentului Local de Urbanism	6
	Articolul 3. Domeniul de aplicare al Regulamentului Local de Urbanism	8
	Articolul 4. Atribuții în domeniul dezvoltării și gestiunii localităților și a teritoriului	9
	Articolul 5. Situații în care se pot admite derogări de la regulament.....	9
	CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR	11
	II.1. Reguli cu privire la păstrarea integrității mediului și protejarea patrimoniului natural și construit.....	11
	Articolul 6. Prevederi generale	11
	Articolul 7. Terenuri agricole din extravilan.....	11
	Articolul 8. Terenuri agricole din intravilan	11
	Articolul 9. Suprafețe împădurite.....	12
	Articolul 10. Resursele subsolului	12
	Articolul 11. Resurse de apă și platforme meteorologice	12
	Articolul 12. Zone cu valoare peisagistică și zone naturale protejate.....	13
	Articolul 13. Zone construite protejate.....	14
	II.2. Reguli cu privire la siguranța construcțiilor și apărarea interesului public	17
	Articolul 14. Expunerea la riscuri naturale	17
	Articolul 15. Expunerea la riscuri tehnologice.....	18
	Articolul 16. Construcții cu funcțiuni generatoare de riscuri tehnologice	18
	Articolul 17. Asigurarea echipării edilitare.....	19
	Articolul 18. Asigurarea compatibilității funcțiilor	20
	Articolul 19. Procentul de ocupare al terenului și Coeficientul de Utilizare a Terenului.....	21
	Articolul 20. Lucrări de utilitate publică	21
	CAPITOLUL III. CONDIȚII DE AMPLASARE ȘI CONFORMARE A CLĂDIRILOR	22
	III.1. Reguli de amplasare și retrageri minime obligatorii	22
	Articolul 21. Orientarea față de punctele cardinale.....	22
	Articolul 22. Amplasarea față de drumuri publice	22
	Articolul 23. Amplasarea față de aliniament.....	23
	Articolul 24. Amplasarea în interiorul parcelei	23
	III.2. Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii	24
	Articolul 25. Accese carosabile.....	24
	Articolul 26. Accese pietonale și piste pentru bicicliști	25
	III.3. Reguli cu privire la echiparea tehnico-edilitară	26
	Articolul 27. Racordarea la rețelele publice de echipare edilitară existente.....	26
	Articolul 28. Realizarea de rețele edilitare	26
	Articolul 29. Proprietatea publică asupra rețelelor edilitare.....	26
	III.4. Reguli cu privire la forma și dimensiunile terenului și ale construcțiilor	27
	Articolul 30. Parcelarea.....	27
	Articolul 31. Înălțimea construcțiilor	28
	Articolul 32. Aspectul exterior al construcțiilor.....	28
	III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejurimi	29
	Articolul 33. Parcaje.....	29
	Articolul 34. Spații verzi și plantate	30
	Articolul 35. Împrejurimi	31
	CAPITOLUL IV. INTRAREA ÎN VIGOARE ȘI REGLEMENTAREA SITUAȚIILOR TRANZITORII	32
	Articolul 36. Intrarea în vigoare.....	32

Articolul 37. Reglementarea situațiilor tranzitorii.....	32
CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UNITĂȚI TERITORIALE DE REFERINȚĂ - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE	33
Articolul 38. Diviziunea terenului în zone, subzone funcționale și Unități Teritoriale de Referință.....	33
EXTRAVILAN – Ocuparea terenurilor din extravilan	35
INTAVILAN – Zone și subzone funcționale.....	38
L – ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	40
Lir1 – Locuințe individuale de tip rural și funcțiuni complementare din zone constituite.....	40
Lir2 – Locuințe individuale de tip rural și funcțiuni complementare din zone neconstituite	47
Lc – Locuințe colective și funcțiuni complementare	54
IS – ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE ȘI SERVICII.....	60
ISP – Instituții și dotări de interes public	60
CS – Comerț și servicii.....	68
ID – ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE.....	75
ID – Unități industriale și de depozitare	75
A – ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOTEHNICE.....	80
A – Unități agrozootehnice	80
V – ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT	86
Vp – Zonă verde de protecție sau cu rol de culoar ecologic	86
Va – Parcuri cu acces public nelimitat.....	89
Vs – Zonă verde sport, agrement	94
GC – ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE.....	99
GCc – Gospodării comunale, cimitire	99
TE – ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ.....	103
TE – Construcții și echipamente tehnico-edilitare	103
CC – ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI	107
CCr – Căi de comunicație rutieră și amenajări aferente	107
TAp – Terenuri aflate permanent sub ape.....	110
DS – ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ.....	111



D. REGULAMENT LOCAL DE URBANISM**CAPITOLUL I. PRINCIPII GENERALE****Articolul 1. Rolul Regulamentului Local de Urbanism**

- (1.1) Regulamentul Local de Urbanism aferent Planului Urbanistic General (PUG) al comunei Rădășeni însoțește, explicitează și reglementează modul de aplicare al prevederilor PUG referitoare la modul concret de utilizare a terenurilor precum și de amplasare, dimensionare și realizare a volumelor construite, amenajărilor și plantațiilor, în concordanță cu Regulamentul General de Urbanism, aprobat prin HGR nr. 525/1996 (actualizată și completată).
- (1.2) Prevederile Regulamentului Local de Urbanism sunt diferențiate pentru fiecare unitate teritorială de referință (UTR), zonă și subzonă a acesteia.
- (1.3) Regulamentul Local de Urbanism constituie act de autoritate al administrației publice locale și cuprinde norme obligatorii pentru autorizarea executării construcțiilor și amenajărilor în comuna Rădășeni, indiferent de proprietarul sau beneficiarul acestora.
- (1.4) Regulamentul Local de Urbanism (RLU) aferent PUG al comunei Rădășeni este valabil pentru perioada stabilită prin hotărârea de aprobarea a Consiliului Local al comunei, pe baza avizelor obținute în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 (actualizată și completată).
- (1.5) Prevederile prezentului regulament vor fi în permanență corelate cu evoluția legislației cu caracter general și cu cea a legislației de specialitate.
- (1.6) Prevederile PUG și cele ale Regulamentului Local de Urbanism (RLU) pot fi detaliate sau completate prin Planuri Urbanistice Zonale pentru care se vor întocmi regulamente aferente.
- (1.7) În cazul în care Planurile Urbanistice Zonale și regulamentele aferente elaborate ulterior aprobării PUG introduc modificări ale prevederilor acestuia, este necesară aprobarea lor cu respectarea filierei de avizare - aprobare pe care a urmat-o și documentația inițială. Modificările și detalierile aduse de documentațiile de urbanism vor fi avizate, premegător aprobării sub sancțiunea nulității, de către structura de specialitate de la nivelul județului.
- (1.8) În cazul în care prin cererea pentru emiterea certificatului de urbanism se solicită o modificare de la prevederile documentațiilor de urbanism aprobate pentru zona respectivă sau dacă condițiile specifice ale amplasamentului ori natura obiectivelor de investiții o impun, autoritatea publică locală are dreptul ca, după caz, prin certificatul de urbanism:
- a) să respingă în mod justificat cererea de modificare a prevederilor documentațiilor de urbanism aprobate;
 - b) să condiționeze autorizarea investiției de elaborarea și aprobarea de către autoritatea publică locală competentă a unui Plan Urbanistic Zonal;
 - c) să condiționeze autorizarea investiției de aprobarea de către autoritatea publică competentă a unui Plan Urbanistic Zonal, elaborat și finanțat prin grija persoanelor fizice și/sau juridice interesate, numai în baza unui aviz prealabil de oportunitate întocmit de structura specializată condusă de arhitectul-sef și aprobat, după caz, conform competenței.
 - d) să solicite elaborarea unui Plan Urbanistic de Detaliu;
 - e) să permită întocmirea documentației tehnice pentru autorizația de construire, fără elaborarea unei documentații de urbanism, în situația construirii pe o parcelă în cadrul unui front preexistent, în care clădirile de pe parcelele adiacente au același regim de înălțime cu cel solicitat.
- (1.9) Perioada de valabilitate a acestui PUG este de minim 10 ani, urmând a fi stabilită prin Hotărârea de Aprobare.

Articolul 2. Baza legală a Regulamentului Local de Urbanism

- (2.1) Regulamentul Local de Urbanism aferent PUG este întocmit cu respectarea următoarelor acte legislative, acte normative și regulamente în vigoare:
- Legea nr. 18/1991 privind fondul funciar (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării construcțiilor și unele măsuri pentru realizarea locuințelor (cu modificările și completările ulterioare);
 - Ordinul MLPAT nr. 91/1991 privind formularele, procedura de autorizare și conținutul documentațiilor prevăzute de Legea 50/1991;
 - Legea nr. 33/1994 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică (cu modificările și completările

CAPITOLUL I. PRINCIPII GENERALE

- ulterioare);
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții (cu modificările și completările ulterioare);
 - Ordinul nr. 34/N/M30/3422/4221/1995 al MLPAT, MI, MAPN, SRI pentru aprobarea Precizărilor privind avizarea documentațiilor de urbanism și amenajarea teritoriului, precum și a documentațiilor tehnice pentru autorizarea construcțiilor;
 - Legea nr. 7/1996 privind cadastrul și publicitatea imobiliară (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea apelor nr. 107/1996 (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea locuinței nr. 114/1996 (cu modificările și completările ulterioare);
 - HG nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului General de Urbanism;
 - OG nr. 43/1997 privind regimul drumurilor (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea nr. 171/1997 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea a II-a – Apa;
 - Ordin nr. 1587/1997 pentru aprobarea listei categoriilor de construcții și instalații industriale generatoare de riscuri tehnologice;
 - Ordinul Ministrului Transporturilor nr. 50/1998 pentru aprobarea Normelor tehnice privind proiectarea și realizarea străzilor în localitățile rurale;
 - Legea nr. 54/1998 privind circulația juridică a terenurilor;
 - Ghid privind metodologia de elaborare și conținutul-cadru al Planului Urbanistic General, indicativ GP038/99 aprobat prin Ordinul nr. 13/N/10.03.1999;
 - Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - Zone protejate;
 - Ghid privind elaborarea și aprobarea regulamentelor locale de urbanism, indicativ GM-007-2000 aprobat prin Ordinul nr. 21/N/10.04.2000;
 - Ordonanța nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național;
 - Legea administrației publice locale nr. 215/2001 (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea nr. 351/2001 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea a IV-a - Rețeaua de localități;
 - Legea nr. 422/2001 privind protejarea monumentelor istorice (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural;
 - Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;
 - Hotărârea nr. 382/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind exigențele minime de conținut ale documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru zonele de riscuri naturale;
 - Ordinul nr. 562/2003 pentru aprobarea reglementării tehnice Metodologie de elaborare și conținut-cadru al documentațiilor de urbanism pentru zone construite protejate (PUZ);
 - HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe (cu modificările și completările ulterioare);
 - Legea nr. 138/2004 privind îmbunătățirile funciare (cu modificările și completările ulterioare);
 - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului (cu modificările și completările ulterioare);
 - HG nr. 930/2005 pentru aprobarea normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
 - Legea nr. 363/2006 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea I – Rețele de transport;
 - OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice (cu modificările și completările ulterioare);
 - Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
 - Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic;
 - Codul Civil din 2009 (cu modificările și completările ulterioare);
 - Ordinul MDRT nr. 2701/2010 pentru aprobarea Metodologiei de informare și consultare a publicului cu privire la elaborarea sau revizuirea planurilor de amenajare a teritoriului și de urbanism;
 - Legea nr. 47/2012 pentru modificarea și completarea Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților;
 - Legea nr. 102/2014 privind cimitirele, crematoriile umane și serviciile funerare;

CAPITOLUL I. PRINCIPII GENERALE

- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației (cu modificările și completările ulterioare);
- Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase (cu modificările și completările ulterioare);
- Ordinul nr. 129/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate la incendiu și protecție civilă;
- Ordinul nr. 233/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism;
- HG nr. 741/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice și sanitare privind serviciile funerare, înhumarea, incinerarea, transportul, deshumarea și reînhumarea cadavrelor umane, cimitirele, crematoriile umane;
- Ordinul nr. 1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale;
- Ordinul nr. 1295/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind stabilirea clasei tehnice a drumurilor publice;
- Ordinul nr. 1296/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind proiectarea, construirea și modernizarea drumurilor;
- Ordinul nr. 904/2023 privind modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism, aprobate prin Ordinul Viceprim-ministrului, Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, nr. 233/2016.

- (2.2) Regulamentul Local de Urbanism aferent PUG este întocmit în concordanță cu următoarele surse documentare:
- Planul de Amenajare a Teritoriului Național;
 - Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Suceava;
 - Lista Monumentelor Istorice 2015, întocmită de Ministerului Culturii, Institutul Național al Monumentelor Istorice;
 - Repertoriul Arheologic Național;
 - Studiile de fundamentare elaborate în cadrul PUG în conformitate cu Anexa nr. 2 la Ordinul 904/2023 privind modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism.

Articolul 3. Domeniul de aplicare al Regulamentului Local de Urbanism

- (3.1) Prevederile Regulamentului Local de Urbanism se aplică în proiectarea și realizarea tuturor construcțiilor și amenajărilor, amplasate pe orice categorie de terenuri aflate în intravilanul și extravilanul propus prin prezenta documentație de urbanism aflate în Unitatea Administrativ-Teritorială (UAT) a comunei Rădășeni.
- (3.2) Fac excepție de la prevederile alin. (3.1) construcțiile și amenajările cu caracter militar și special, care se autorizează și se execută în condițiile stabilite de lege.
- (3.3) Eliberarea certificatelor de urbanism va avea la bază prevederile prezentului Regulament Local de Urbanism.
- (3.4) Autorizația de construire se va emite doar cu condiția respectării prevederilor prezentului Regulament Local de Urbanism.
- (3.5) Eliberarea autorizațiilor de construire se va face cu condiția respectării atât a prevederilor documentațiilor de urbanism și regulamentelor locale, cât și a tuturor legilor aplicabile care stabilesc cerințe, sarcini ori condiții speciale de utilizare a terenurilor și/sau un regim special pentru anumite categorii de terenuri ori construcții. La emiterea autorizațiilor de construire se vor lua măsuri pentru asigurarea securității și sănătății oamenilor, pentru asigurarea respectării cerințelor de protecție a mediului, de protecție față de riscurile naturale de inundații ori alunecări de terenuri, pentru protejarea și conservarea patrimoniului construit, natural ori peisagistic protejat., pentru protejarea vestigiilor arheologice.
- (3.6) Autorizațiile de construire vor fi emise direct în baza prevederilor Planului Urbanistic General dacă în regulamentul aferent unității teritoriale corespunzătoare nu se solicită elaborarea obligatorie a unei documentații de urbanism.
- (3.7) Fac excepție de la prevederile alin. (3.6) acele zone unde administrația publică locală sau județeană solicită, prin certificatul de urbanism, realizarea unei documentații de urbanism.
- (3.8) Intervențiile asupra zonelor de protecție a monumentelor istorice, zonelor de protecție a siturilor arheologice, zonelor construite protejate, evidențiate în Planul Urbanistic General, vor fi autorizate doar ulterior obținerii avizului Ministerului Culturii sau, după caz, al serviciilor publice deconcentrate ale Ministerului Culturii.
- (3.9) Intravilanul comunei Rădășeni este constituit din 2 localități, respectiv Rădășeni (cu cartierele

CAPITOLUL I. PRINCIPII GENERALE

cartierele Iapa, Lazu Baciului, Valea Cufundoasă și Valea Hotarului) și satul Șugău. . Limitele de intravilan sunt figurate în planșele "Reglementări urbanistice propuse și UTR" aferente PUG.

- (3.10) Intravilanul aprobat conform legii și figurat în planșele "Reglementări urbanistice propuse și UTR", din cadrul PUG, va fi marcat pe teren prin borne ce vor fi instalate de regulă pe elemente geografice naturale și pe limitele cadastrale ale parcelelor.
- (3.11) În cazul în care se constată diferențe între partea scrisă și partea desenată a documentației va prevala partea scrisă, partea desenată fiind doar suportul pentru identificarea și poziționarea în UTR.

Articolul 4. Atribuții în domeniul dezvoltării și gestiunii localităților și a teritoriului

- (4.1) Consiliul Local coordonează activitatea de urbanism la nivel local conform legii.
- (4.2) Consiliul Local aprobă și asigură realizarea programului de dezvoltare urbanistică a localităților din cadrul unității teritorial - administrative, având la bază PUG.
- (4.3) Consiliul Local cooperează cu Consiliul Județean și este sprijinit de acesta în activitatea de urbanism și de amenajare a teritoriului.
- (4.4) Realizarea obiectivelor de interes public se face prin întocmirea, cu sprijinul specialiștilor, a documentațiilor de urbanism prevăzute prin prezentul PUG și a studiilor de fezabilitate prioritare, împreună cu managementul surselor de finanțare.
- (4.5) Structura de specialitate va condiționa realizarea investițiilor de anvergură de elaborarea unui Plan Urbanistic Zonal (PUZ) inițiat în baza unui aviz de oportunitate, conform OUG nr. 7/2011 pentru modificarea Legii 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul.
- (4.6) Autoritățile administrației publice locale asigură gestionarea tuturor imobilelor, terenurilor cu sau fără construcții aflate în proprietatea publică și privată a comunei și controlează gestionarea terenurilor și construcțiilor aflate în proprietatea persoanelor fizice și juridice, în limitele administrativ-teritoriale ale comunei și în conformitate cu prevederile documentațiilor de amenajare a teritoriului și urbanism.

Articolul 5. Situații în care se pot admite derogări de la regulament

- (5.1) Se admit modificări ale prezentului regulament (RLU) formulate într-un Plan Urbanistic Zonal (PUZ) ce a urmat aceeași filieră de avizare și aprobare pe care a urmat-o prezentul PUG, cu excepția prevederilor din RLU indicate explicit ca fiind intangibile prin PUZ, în baza Legii 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul (actualizată și completată).
- (5.2) Modificările prin PUZ ce întăresc RLU (au reguli mai stricte decât RLU) nu se consideră derogări.
- (5.3) Prin derogare se înțelege modificarea condițiilor de construire: funcțiuni admise, regim de construire, înălțime maximă admisă, distanțe minime față de limitele parcelei, POT, CUT. Modalitățile de autorizare în cazul derogărilor sunt următoarele: modificarea regimului de construire, funcțiunea zonei, înălțimea maximă admisă, coeficientul de utilizare a terenului, procentul de ocupare a terenului, retragerea clădirilor față de aliniament și distanțele față de limitele laterale și posterioare ale parcelei, caracteristicile arhitecturale ale clădirilor, materialele admise – se realizează în baza întocmirii unui Plan Urbanistic Zonal.
- (5.4) Modificarea prin Planuri Urbanistice Zonale de zone ale unei Unități Teritoriale de Referință, stabilite prin reglementări aprobate prin Planul Urbanistic General, poate fi finanțată de persoane juridice și/sau fizice. În această situație, coeficientul de utilizare a terenului (CUT) propus de noua reglementare nu îl va putea depăși pe cel aprobat inițial cu mai mult de 20%, o singură dată. Aceste prevederi referitoare la Coeficientul de Utilizare-C.U.T a terenului nu se aplică pentru Planurile Urbanistice Zonale destinate zonelor de interes economic, respectiv constituirii de parcuri industriale, parcuri tehnologice, supermagazine, hipermagazine, parcuri comerciale, zone de servicii și altele asemenea.
- (5.5) Planurile Urbanistice Zonale pentru zone construite protejate în integralitatea lor nu pot fi modificate prin alte planuri urbanistice decât cele elaborate de către autoritățile publice locale. Prin excepție, sunt admise documentații de urbanism elaborate în baza unui aviz de oportunitate, inițiate de persoane fizice și juridice, care conțin modificări ale indicatorilor urbanistici în limita a maximum 20% și care nu modifică caracterul general al zonei.
- (5.6) Planul Urbanistic De Detaliu (PUD) are caracter exclusiv de reglementare specifică pentru o parcelă în relație cu parcelele învecinate. Planul Urbanistic de Detaliu nu poate modifica planurile de nivel superior, ci doar poate detalia modul specific de construire în raport cu funcționarea zonei și cu identitatea arhitecturală a acesteia, în baza unui studiu de specialitate. PUD-ul reglementează retragerile față de limitele laterale și posterioare ale parcelei, accesele auto și pietonale, conformare arhitectural-volumetrică, modul de ocupare a terenului.

CAPITOLUL I. PRINCIPII GENERALE

- (5.7) La eliberarea certificatelor de urbanism se vor avea în vedere și vor fi aplicate prevederile prezentului regulament local de urbanism, asigurându-se impunerea cerințelor necesare pentru realizarea prezentelor prevederi.

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

II.1. Reguli cu privire la păstrarea integrității mediului și protejarea patrimoniului natural și construit

Articolul 6. Prevederi generale

- (6.1) Planul Urbanistic General și prezentul Regulament Local de Urbanism stabilesc și reglementează zonele afectate de utilitățile publice, zonele construite protejate și zonele de protecție a monumentelor istorice și a siturilor arheologice reperate, zonele care au un regim special de protecție conform legislației în vigoare, zonele de risc natural, zonele cu interdicție temporară sau definitivă de construire și zonele în care se preconizează operațiuni urbanistice de regenerare sau de urbanizare.
- (6.2) Pentru zonele menționate la aliniatul anterior și pentru zonele împădurite, zonele verzi de agrement, la eliberarea autorizațiilor de construire se vor analiza îndeplinirea tuturor cerințelor prevăzute în prezentul regulament de urbanism și în documentațiile urbanistice elaborate ulterior, precum și a legislației în vigoare specifice.

Articolul 7. Terenuri agricole din extravilan

- (7.1) Autorizarea executării construcțiilor și amenajărilor pe terenurile agricole din extravilan este permisă pentru funcțiunile și în condițiile stabilite prin prezentul regulament.
- (7.2) Autoritățile administrației publice locale vor urmări, la emiterea autorizației de construire, gruparea suprafețelor de teren aferente construcțiilor, spre a evita prejudicierea activităților agricole.
- (7.3) Categoriile de construcții care pot fi amplasate în extravilan: anexe gospodărești ale exploatațiilor agricole (construcțiile situate în zone izolate în extravilan și îndepărtate de localitatea de reședință a lucrătorilor agricoli, menite să adăpostească mașini agricole, utilaje, mici ateliere, scule, alte bunuri ale acestora, inclusiv animale, precum și spații pentru cazare temporară pe timpul campaniilor agricole), căi de comunicație și transport, rețele edilitare de transport, lucrări de gospodărire a apelor, realizarea unor surse de apă, construcții care nu pot fi amplasate în intravilan datorită riscului de poluare și altele asemenea.
- (7.4) Pentru imobilele care impun o zonă de protecție sanitară, aceasta se instituie conform Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației (cu modificările și completările ulterioare), sau conform studiului de impact asupra sănătății populației. Obiectivele pentru care se instituie obligativitatea elaborării de studii de impact sunt definite conform Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației (cu modificările și completările ulterioare).
- (7.5) Introducerea de noi terenuri agricole în intravilanul localităților se va face numai în cazuri temeinic fundamentate și având în vedere interesul public, pe baza elaborării unei documentații de urbanism aprobate conform legii.
- (7.6) Scoaterea definitivă din circuitul agricol a terenurilor agricole din extravilan, de clasa I și a II-a de calitate, a celor amenajate cu lucrări de îmbunătățiri funciare, precum și a celor plantate cu vii și livezi, prin extinderea intravilanului localităților, se face la propunerea consiliilor locale, prin hotărâre a Guvernului și cu avizul Ministerului Agriculturii și Alimentației.

Articolul 8. Terenuri agricole din intravilan

- (8.1) Prin Planul Urbanistic General se stabilește intravilanul localităților comunei Rădășeni.
- (8.2) Pentru noile terenuri ce se vor introduce în intravilan ulterior intrării în vigoare a prezentului regulament se vor elabora, aviza și aproba Planuri Urbanistice Zonale (PUZ) care vor detalia prevederile prezentului regulament. Introducerea de noi terenuri agricole în intravilan se va face numai în cazuri temeinic fundamentate și în considerarea interesului public, pe baza unor Planuri Urbanistice Zonale aprobate și condiționat de asigurarea realizării prealabile a infrastructurii, asigurarea accesului la rețelele edilitare și, atunci când este cazul, de asigurarea obiectivelor de utilitate publică și pentru care în prealabil a fost obținut avizul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.
- (8.3) Planurile Urbanistice Zonale (PUZ) realizate ulterior intrării în vigoare a prezentului regulament vor urma

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

- aceeași filieră de avizare și aprobare pe care a urmat-o prezentul PUG, respectând legislația în vigoare.
- (8.4) În zonele de urbanizare prevăzute prin Planul Urbanistic General în care există amenajări și lucrări de îmbunătățiri funciare, Planurile Urbanistice Zonale (PUZ) se vor aproba cu condiția obținerii în prealabil a avizului Administrației Naționale a Îmbunătățirilor Funciare.
- (8.5) Autorizarea executării construcțiilor pe terenurile agricole din intravilan este permisă pentru toate tipurile de construcții și amenajări specifice localităților, cu respectarea condițiilor impuse de lege și de prezentul regulament.
- (8.6) Terenurile destinate construirii, evidențiate în intravilan prin prezentul PUG, se scot din circuitul agricol, definitiv, prin autorizația de construire. În cazul în care proprietarul terenului dorește să scoată din circuitul agricol doar o parte din terenul deținut, pentru îndeplinirea acestei proceduri, autorizația de construire va fi însoțită de documentația tehnică cadastrală.
- (8.7) Terenurile vor fi ocupate rațional cu respectarea următoarelor obiective:
- Completarea zonelor centrale, potrivit condițiilor urbanistice specifice impuse de caracterul zonei, având prioritate instituțiile publice, precum și serviciile de interes general;
 - Valorificarea terenurilor din zonele echipate cu rețele tehnico-edilitare;
 - Amplasarea construcțiilor, amenajărilor și lucrărilor tehnico-edilitare aferente acestora în ansambluri compacte.

Articolul 9. Suprafețe împădurite

- (9.1) Toate terenurile cu destinație forestieră aflate în Unitatea Administrativ-Teritorială (UAT) a comunei Rădășeni sunt amplasate în zona de extravilan.
- (9.2) Autorizarea executării construcțiilor și amenajărilor pe terenuri cu destinație forestieră amplasate în extravilan este interzisă. În mod excepțional, cu avizul administrației publice de specialitate, se pot autoriza construcțiile necesare întreținerii pădurilor, exploatărilor silvice și culturilor forestiere, sau alte categorii de obiective permise de Codul Silvic și de legislația specifică în vigoare. La amplasarea acestor construcții se va avea în vedere dezafectarea unei suprafețe cât mai mici din cultura forestieră.
- (9.3) Autorizarea construcțiilor la distanțe mai mici de 50 metri de liziera pădurii, în afara FFN (*Fond Forestier Național*), cu excepția obiectivelor de interes național, județean sau local, se face cu avizul Gărzii Forestiere competente teritorial.
- (9.4) Construcțiile și amenajările destinate turismului și agrementului vor fi amplasate numai la liziera pădurilor, iar pentru acestea intravilanul va fi stabilit printr-un Plan Urbanistic Zonal avizat de către Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Sănătății și Ministerul Turismului.
- (9.5) Conform Codului Silvic, **este interzisă includerea în intravilan a pădurilor.**

Articolul 10. Resursele subsolului

- (10.1) Autorizarea executării construcțiilor definitive, altele decât cele industriale, necesare exploatării și prelucrării resurselor în zone delimitate conform legii, care conțin resurse identificate ale subsolului, este interzisă.
- (10.2) Autorizarea executării construcțiilor industriale necesare exploatării și prelucrării resurselor identificate ale subsolului se face de către consiliile județene sau consiliile locale, după caz, cu avizul organelor de stat specializate.
- (10.3) În cazul identificării de zone cu resurse în intravilanul localităților, modalitatea exploatării acestora va face obiectul unui studiu de impact aprobat conform legii.
- (10.4) În zone cu resurse ale subsolului, autorizația de construire se emite cu avizul Agenției Naționale pentru Resurse Minerale. Se interzice orice fel de construcții cu caracter definitiv, cu excepția celor necesare exploatării, prelucrării și transportului resurselor valorificate ale subsolului.
- (10.5) Zonele care conțin resurse identificate ale subsolului, delimitate potrivit legii, se comunică Consiliului Județean prin ordin al președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale a județului.

Articolul 11. Resurse de apă și platforme meteorologice

- (11.1) Autorizarea executării construcțiilor de orice fel în albiile minore ale cursurilor de apă și în cuvetele lacurilor este interzisă, cu excepția lucrărilor de poduri, lucrărilor necesare căilor ferate și drumurilor de traversare a albiilor cursurilor de apă, precum și a lucrărilor de gospodărire a apelor.
- (11.2) Autorizarea lucrărilor prevăzute la aliniatul precedent este permisă numai cu avizul autorităților de gospodărire

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

a apelor și cu asigurarea măsurilor de apărare a construcțiilor respective împotriva inundațiilor, a măsurilor de prevenire a deteriorării apelor de suprafață și subterane, de respectare a zonelor de protecție față de malurile cursurilor de apă și față de lucrările de gospodărire și de captare a apelor.

- (11.3) Zonele de protecție pentru cursurile de apă sunt cele stabilite prin Legea apelor nr. 107/1996 – *Anexa nr. 2- Lățimea zonelor de protecție în jurul lacurilor naturale, lacurilor de acumulare, în lungul cursurilor de apă, digurilor, canalelor, barajelor și a altor lucrări hidrotehnice*, respectiv:

a) Lățimea zonei de protecție în lungul **cursurilor de apă**:

Lățimea cursului de apă (m)	sub 10	10-50	peste 51
Lățimea zonei de protecție (m)	5	15	20
Cursuri de apă regularizate (m)	2	3	5
Cursuri de apă îndiguite (m)	toată lungimea dig-mal, dacă aceasta este mai mică de 50 m		

b) Lățimea zonei de protecție în jurul **lacurilor naturale**:

- indiferent de suprafață, 5 m la care se adaugă zona de protecție stabilită în conformitate cu art. 5 a Legii 107/1996.

c) Lățimea zonei de protecție în jurul **lacurilor de acumulare**:

- între Nivelul Normal de Retenție și cota coronamentului.

d) Lățimea zonei de protecție **de-a lungul digurilor**:

- 4 m spre interiorul incintei.

e) Lățimea zonei de protecție **de-a lungul canalelor de derivație de debite**:

- 3 m.

- (11.4) Zonele de protecție se măsoară începând de la limita albiei minore, în conformitate cu prevederile legii apelor 107/1996.

- (11.5) Prin Planul Urbanistic General se instituie fâșii de protecție în lungul cursurilor de apă, cu rol de protejare a vegetației malurilor și a lucrărilor de pe malurile cursurilor de apă, de asigurare a accesului la albiile minore și de coridor ecologic. Aceste zone au destinația de zone verzi de protecție.

Articolul 12. Zone cu valoare peisagistică și zone naturale protejate

- (12.1) Se interzice emiterea autorizațiilor de construire pentru executarea construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, funcțiune, volumetrie și aspect arhitectural (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică, etc.) depreciază valoarea peisajului.

- (12.2) În aceste zone este interzisă autorizarea construcțiilor cu funcțiuni industriale și risc de poluare.

- (12.3) Ariile naturale protejate aflate pe teritoriul administrativ al comunei Rădășeni, la data aprobării prezentului regulament sunt următoarele:

- ROSCI0310 – Lacurile Fălticeni – *Sit de importanță comunitară*
- ROSPA0064 – Lacurile Fălticeni – *Sit de importanță comunitară*

- (12.4) Pentru orice lucrare în zonele menționate la alin. (12.2) și (12.3) se va solicita avizul Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și se vor respecta prevederile impuse prin planurile de management, după intrarea acestora în vigoare, conform legislației în vigoare.

- (12.5) Pentru ariile naturale protejate care dispun de un plan de management, autorizarea intervențiilor de orice fel se va face cu respectarea prevederilor acestui plan, privind modurile de ocupare și utilizare a terenurilor.

- (12.6) Pentru ariile naturale protejate care, la data aprobării prezentului Regulament, nu dispun de un plan de management, se instituie interdicție temporară de construire, până la întocmirea și aprobarea planului de management.

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR**Articolul 13. Zone construite protejate****A. Evidența patrimoniului cultural imobil – monumente istorice și situri arheologice**

(13.1) Monumentele istorice clasate în Lista Monumentelor Istorice (LMI) 2015 de pe teritoriul comunei Rădășeni, la data întocmirii prezentului regulament, sunt:

Nr.	Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresa	Datare
79	SV-I-s-B-05432	Situl arheologic de la Rădășeni, punct "Dealul Cetății"	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	-
80	SV-I-m-B-05432.1	Așezare	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	Hallstatt
81	SV-I-m-B-05432.2	Așezare	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	Epoca Bronzului
82	SV-I-m-B-05432.3	Așezare	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	"Dealul Cetății", la cca 1 km SE de sat	Neolitic, Cultura Cucuteni fazele A și B
285	SV-II-m-B-05564	Biserica de lemn "Sf. Nicolae"	sat Lămășeni; comuna Rădășeni	-	sec XVIII
352	SV-II-m-A-05597	Biserica de lemn "Sf. Mercurie și Sf. Ecaterina"	sat Rădășeni; comuna Rădășeni	-	sec XVII

(13.2) Până în momentul redactării acestui memoriu, în hotarul comunei Rădășeni, în literatura de specialitate erau înregistrate 3 situri atât în RAN, cât și în LMI:

Cod RAN	Cod LMI	Denumire	Categorie	Tip	Județ	Localitate	Componente sit	Cronologie
150089.01	SV-I-s-B-05432	Situl arheologic de la Rădășeni - Dealul Cetății. Situl se află la cca. 1 km sud-est de sat	Locuire	Așezare	Suceava	Rădășeni, com. Rădășeni	Așezare	Eneolitic, Epoca bronzului, Hallstatt
150098.01	SV-II-m-B-05564	Biserica de lemn cu hramul "Sf. Nicolae" de la	Structură de cult	Edificiu religios	Suceava	Lămășeni, com. Rădășeni	Biserică de lemn, clopotniță	Epoca medievală / sec. XVII-XVIII, sec.

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

		Lămășeni. Biserica se află în centrul localității.						XVIII
150089.02	SV-II-m-A- 05597	Biserica de lemn cu hramul "Sf. Mercurie și Sf. Ecaterina" de la Rădășeni. Biserica se află în jumătatea de sud a localității.	Structură de cult	Edificiu religios	Suceava	Rădășeni, com. Rădășeni	Biserică de lemn	Epoca medievală / sec. XVII

B. Protejarea patrimoniului cultural imobil**Monumente istorice și zone de protecție ale acestora:**

- (13.3) Monumentele istorice sunt protejate indiferent de regimul lor de proprietate sau de starea lor de conservare.
- (13.4) Autorizarea executării construcțiilor în zonele care cuprind valori de patrimoniu cultural construit, de interes național, se face cu avizul conform al Ministerului Culturii.
- (13.5) Autorizarea executării construcțiilor în zonele care cuprind valori de patrimoniu cultural construit, de interes local, declarate și delimitate prin hotărâre de consiliu județean, se face cu avizul serviciilor publice descentralizate din județ, subordonate Ministerului Culturii.
- (13.6) Autorizarea executării lucrărilor de construcții, care au ca obiectiv cercetarea, conservarea, restaurarea sau punerea în valoare a monumentelor istorice, se va face cu avizul conform al Ministerului Culturii, în condițiile stabilite de lege.
- (13.7) Conform Legii 422/2001, intervențiile asupra monumentelor istorice se fac numai pe baza și cu respectarea avizului emis de către Ministerul Culturii sau, după caz, de către serviciile publice deconcentrate ale Ministerului Culturii. În sensul legii 422/2001, intervențiile ce se efectuează asupra monumentelor istorice sunt:
- Toate lucrările de cercetare, conservare, construire, extindere, consolidare, restructurare, amenajări peisagistice și de punere în valoare care modifică substanța sau aspectul monumentelor istorice;
 - Executarea de mulate de pe componente ale monumentelor istorice;
 - Amplasarea definitivă, sau temporară, de împrejurimi, construcții de protecție, piese de mobilier fix, de panouri publicitare, firme, sigle sau orice fel de însemne pe și în monumente istorice;
 - Schimbări ale funcțiunii sau destinației monumentelor istorice, inclusiv schimbările temporare;
 - Strămutarea monumentelor istorice.
 - Amenajări căi de acces, pietonale, carosabile, utilități anexe, indicatoare, inclusiv în zonele de protecție.
- (13.8) Autorizația de construire, de desființare, precum și cele referitoare la intervențiile prevăzute mai sus se eliberează numai pe baza și în conformitate cu avizul emis de către Direcția Județeană pentru Cultură și/sau după caz, Ministerul Culturii.
- (13.9) Intervențiile care se efectuează asupra imobilelor care nu sunt monumente istorice, dar care se află în zone de protecție a monumentelor istorice se autorizează numai pe baza și în conformitate cu avizul emis de către Direcția Județeană pentru Cultură sau după caz, Ministerul Culturii.
- (13.10) Autorizarea oricăror tipuri de lucrări propuse în cadrul zonelor de protecție a monumentelor istorice sau a siturilor arheologice identificate se va realiza doar ulterior obținerii avizului favorabil al Ministerului Culturii sau, după caz, al serviciilor publice deconcentrate ale Ministerului Culturii.
- (13.11) În sensul Legii 378/2001 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, **cercetările arheologice preventive** sunt întreprinse în zonele cu patrimoniu arheologic cunoscut și cercetat, precum și cele care sunt determinate de lucrările de **restaurare parțială sau totală a monumentelor istorice**, desfășurate potrivit legislației în vigoare privitoare la protejarea monumentelor istorice.
- (13.12) În sensul Legii 378/2001 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, **cercetările arheologice preventive**

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

și supravegherea arheologică sunt obligatorii în cadrul proiectelor de restaurare – supravegherea arheologică este inclusă în devizul constructorului, urmând ca decontarea să se realizeze pe baza raportului de cercetare întocmit de arheolog.

- (13.13) Pe întregul teritoriu al siturilor arheologice înscrise în Lista Monumentelor Istorice și în Repertoriul Arheologic Național și a zonelor lor de protecție, din teritoriul administrativ al comunei Rădășeni, indiferent de natura regimului de proprietate asupra terenului, public sau privat, precum și indiferent de modul de utilizare al acestuia, construit, neconstruit sau amenajat, cu excepția porțiunilor de teren pentru care s-a eliberat în prealabil o descărcare de sarcină arheologică, pentru orice intervenție de realizare și/sau de desființare a unor construcții, de amenajări ale terenului care implică intervenții în sol, inclusiv pentru lucrări prilejuite de intervenții asupra rețelelor de utilități publice, autorizarea lucrărilor se va face pe baza și în conformitate cu avizul Direcției Județene pentru Cultură Suceava (pentru grupa valorică B), respectiv Avizul Ministerului Culturii (pentru grupa valorică A).
- (13.14) Pentru siturile arheologice avizul Direcției Județene pentru Cultură Suceava/Ministerului Culturii va fi obținut numai în baza unui raport de cercetare arheologică preventivă, întocmit de un arheolog expert abilitat de Ministerul Culturii. Realizarea acestui raport de cercetare intră în sarcina beneficiarului autorizației de construire sau a proiectului de amenajare urbană etc.
- (13.15) Pentru intervențiile în zonele de protecție a siturilor arheologice este necesară asigurarea supravegherii arheologice de către un arheolog expert atestat de Ministerul Culturii.
- (13.16) Exploatarea agricolă este permisă în interiorul zonelor de protecție ale siturilor arheologice, cu condiția ca adâncimea maximă a arăturii să nu depășească 30 cm.
- (13.17) Săpătura arheologică și activitățile întreprinse asupra patrimoniului arheologic se efectuează numai pe baza și în conformitate cu autorizația emisă de Direcția Județeană pentru Cultură.
- (13.18) Pe baza studiului de fundamentare istoric și arheologic nu sunt propuse spre clasare imobile în Lista Monumentelor Istorice.

C. Clădiri cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită:

- (13.19) Prin studiul de fundamentare istoric au fost identificate **clădiri cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită**, reprezentative pentru tipologiile locale de construire, acestea fiind marcate ca atare în planșele de reglementări urbanistice. Pentru acestea se instituie un regim de protecție.
- (13.20) Conform *Legii 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții republicată, cu modificările și completările ulterioare*, lucrările de construcții care se execută la **construcții cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită**, stabilite prin documentații de urbanism aprobate, **autorizațiile de construire/desființare se emit cu avizul conform al autorității administrației publice centrale ori județene, după caz, competentă în domeniul protejării patrimoniului cultural.**
- (13.21) **Orice fel de intervenție asupra clădirilor cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită se va realiza numai pe bază și în conformitate cu avizul Direcției Județene pentru Cultură.**
- (13.22) Este interzisă desființarea totală sau parțială, modificarea expresiei arhitecturale, alterarea elementelor arhitecturale caracteristice și se va evita mutarea construcțiilor cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită pe alt amplasament, cu excepția cazurilor în care acestea se află într-un stadiu de degradare prea avansat și nu mai pot fi reabilite sau prezintă pericol de prăbușire. În acest caz, demolarea se va face cu respectarea legii în vigoare și în urma unei expertize tehnice.
- (13.23) Se vor lua măsuri de conștientizare a proprietarilor de faptul că aceste clădiri reprezintă mărturii importante ale autenticității și identității locale;
- (13.24) Pentru **clădirile cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită** sunt acceptate soluții care urmăresc obținerea confortului contemporan în structurile tradiționale:
- obținerea unei suprafețe suplimentare prin amenajarea volumului podului;
 - obținerea unei suprafețe utile mai mari prin amenajarea spațiului pivniței;
 - amenajarea grupurilor sanitare în locuință. Se va acorda mare atenție sistemului de izolare, pe cât posibil pe cale naturală;
 - realizarea de mici extinderi care să cuprindă baia, scara de acces în mansardă sau anexe, care astfel vor păstra nealterată compartimentarea originală a casei tradiționale – se recomandă ca extinderea să se realizeze pe terenurile din spate, cu respectarea coeficienților urbanistici și a tipologiilor specifice (mod de ocupare a terenului);
 - termoizolarea volumului acoperișului mansardat pentru a obține o eficiență termică optimă.
 - Amenajarea de mici extinderi care să contribuie la confortul contemporan.
 - Se recomandă reabilitarea tuturor clădirilor cu valoare ambientală, cu refacerea/restaurarea elementelor

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

cu componente istorice;

- h) Cutiile tehnice ale aparaturii de măsurat, evacuarea, distribuție ale rețelelor de utilități se vor monta mascat, în nișe, fără să se afecteze/acopere elementele arhitecturale decorative sau de ritmare;
- (13.25) Intervențiile în țesutul tradițional rural se vor realiza cu respectarea recomandărilor Ghidului de arhitectură pentru încadrarea în specificul local pentru zona etnografică "Zona Fălticeni", elaborat de Ordinul Arhitecților din România.
- (13.26) În cazul construcțiilor existente care se încadrează în specificul local, se vor păstra elementele constructive valoroase și se va urmări repararea și conservarea la nivel cât mai extins, prin folosirea tehnologiilor tradiționale locale. Elementele deteriorate se pot înlocui cu elemente similare din lemn de aceeași esență, pentru a nu interveni și a dezechilibra capacitatea portantă de ansamblu a structurii. Se pot folosi rigidizări suplimentare din lemn sau metal pentru prinderi / legături, fără ca acestea să fie prezente ca pondere importantă în ansamblu. Intervențiile realizate trebuie să poată fi reversibile, pentru a nu împiedica șansa unei intervenții viitoare, cu materiale și tehnologii noi, ce se pot dovedi benefice. Intervențiile vor respecta scara și conformarea acoperișului.

II.2. Reguli cu privire la siguranța construcțiilor și apărarea interesului public**Articolul 14. Expunerea la riscuri naturale**

- (14.1) Zonele de risc sunt evidențiate pe planșele „Reglementări urbanistice propuse și UTR” aferente PUG, pe baza studiilor de fundamentare elaborate ca parte a PUG.
- (14.2) Prin riscuri naturale se înțeleg: alunecări de teren, terenuri mlăștinoase, scurgeri de torenți, eroziuni, zone inundabile și altele asemenea.
- (14.3) Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele identificate drept zone cu risc potențial de inundare se va realiza condiționat de avizul Administrației Naționale Apele Române și al Inspectoratului pentru Situații de Urgență.
- (14.4) În zonele de protecție hidrogeologică ale apelor, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare.
- (14.5) Intervențiile pentru înlăturarea pericolului de inundații se vor face folosind materiale care să nu afecteze mediul înconjurător sau aspectul natural al zonei.
- (14.6) Pe terenurile agricole în pantă se vor lua măsuri pentru o exploatare rațională a acestora, prin întreținerea agroteraselor și evitarea suprapășunatului. În toate zonele unde se constată astfel de fenomene se vor efectua lucrări de stabilizare a versanților, cu ziduri de sprijin și terasări, în special în apropierea drumurilor. Se vor întreține în mod adecvat drumurile de exploatare agricolă pentru evitarea creării de ogașe.
- (14.7) Limitarea zonelor inundabile de pe teritoriul comunei, identificate în partea desenată este posibilă prin decolmatarea periodică a văilor. Pericolul de inundații se poate îndepărta prin regularizarea văilor conform soluției rezultate în urma unui studiu specializat.
- (14.8) Pentru remedierea acestor situații se impun următoarele măsuri:
- Regularizarea malurilor cursurilor de apă conform unui proiect specializat, pentru îndepărtarea pericolului inundațiilor;
 - Întreținerea îndiguirilor și apărărilor de mal existente;
 - Efectuarea în continuare a decolmatărilor periodice;
 - Consolidarea sau înlocuirea podurilor necorespunzătoare;
 - Realizarea de noi îndiguiuri, dacă este cazul.
- (14.9) Pe teritoriul comunei se recomandă împădurirea terenurilor degradate, a celor afectate de alunecări de teren, precum și în zonele limitrofe ale cursurilor de apă.
- (14.10) Se recomandă pentru evitarea eroziunilor de sol realizarea de perdele vegetale înalte și medii pentru scăderea impactului eroziunilor datorate de vânt. Se vor asigura scurgeri pentru ape meteorice acolo unde proprietățile private sunt afectate de torente de scurtă durată cu ocazia averselor.
- (14.11) Ca măsuri de prevenire a posibilelor alunecări de teren se recomandă realizarea de împăduriri cu specii de arbori specifici climei ce vor asigura stabilitatea versanților, modelări-nivelări de corectare a pantelor, drenuri colectoare, drenuri absorbante, cămine de vizitare la drenuri, guri de evacuare la drenuri.
- (14.12) Pentru zonele expuse riscurilor de alunecări de teren se vor respecta prevederile NP-074-2014. În zonele identificate drept zone cu potențial risc de alunecări de teren autorizarea construcțiilor este condiționată de elaborarea și implementarea soluțiilor rezultate din studii și expertize geotehnice și numai cu avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență.

Articolul 15. Expunerea la riscuri tehnologice

- (15.1) Este interzisă autorizarea construcțiilor amplasate în zonele expuse la riscuri tehnologice și în zonele de servitute și de protecție ale sistemelor de alimentare cu energie electrică, gaze naturale, de canalizare, a căilor de comunicație și a altor lucrări de infrastructură.
- (15.2) Prin riscuri tehnologice se înțeleg riscuri determinate de procesele industriale sau agricole care prezintă pericol de incendii, explozii, radiații, surpări de teren ori de poluare a aerului, apei sau solului.
- (15.3) Fac excepție de la prevederile aliniatului (15.1) construcțiile și amenajările care au ca scop prevenirea riscurilor tehnologice sau limitarea efectelor acestora.
- (15.4) Autorizarea construcțiilor amplasate în proximitatea sau în interiorul culoarelor de protecție sau de siguranță a rețelei de transport a energiei electrice LEA 400 kV se va face cu condiția obținerii avizului de amplasament de la CN Transelectrica.
- (15.5) Conform „Norme tehnice privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță aferente capacităților energetice (Ordinul ANRE nr. 4/2007 modificat și completat cu Ordinul ANRE nr. 49/2007), lățimea zonei de protecție și de siguranță a liniilor electrice aeriene este de 24,00 m pentru LEA 20 kV, 37,00 m pentru LEA 110 kV, 55,00 m pentru LEA 220 kV și 75,00 m pentru LEA 400 kV.
- (15.6) Conform ”Norme tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de transport gaze naturale”/2014, se vor respecta distanțele minime, pe orizontală, între axele conductelor de transport gaze naturale și obiectivele din imediata vecinătate.
- (15.7) Pentru magistralele de gaze naturale, zona de siguranță este de 20,00 m din ax, cu interdicție de construire, iar zona de protecție este de 200,00 m din ax, în care autorizarea construirii este condiționată de obținerea avizului de amplasament al Transgaz.

Articolul 16. Construcții cu funcțiuni generatoare de riscuri tehnologice

- (16.1) În sensul prezentului regulament riscurile tehnologice sunt cele determinate de procesele industriale sau agricole, care prezintă pericol de inundații, explozii, radiații sau poluare a aerului, apei sau solului.
- (16.2) Autorizarea executării construcțiilor care, prin natura și destinația lor, pot genera riscuri tehnologice se face numai pe baza unui studiu de impact aprobat conform prevederilor legale.
- (16.3) Lista construcțiilor generatoare de riscuri tehnologice se stabilește prin Ordinul nr. 1587/1997, cu modificările și completările ulterioare.
- (16.4) Unitățile cu capacitate mică de producție, comerciale și de prestări servicii, discotecii, cluburi de noapte, care pot crea riscuri pentru sănătate sau disconfort pentru populație prin producerea de zgomot, vibrații, mirosuri, praf, fum, gaze toxice sau iritante etc., se amplasează în clădiri separate, la distanța de minimum 15,00 m de ferestrele locuințelor. Distanța se măsoară între fațada locuinței și perimetrul unității, reprezentând limita suprafeței unității respective. Pentru unitățile sus-menționate se asigură mijloacele adecvate de limitare a nocivității, astfel încât să se încadreze în normele din standardele în vigoare. Se interzice schimbarea domeniului de activitate a unităților menționate anterior dacă prin aceasta se creează premisa apariției de riscuri pentru sănătatea populației din zona locuită sau dacă această schimbare conduce la nerespectarea valorilor-limită pentru poluanții emiși, respectiv compuși chimici, fizici și/sau biologici. Se interzice schimbarea destinației funcționale a unor zone, dacă prin aceasta se creează premisa apariției de riscuri pentru sănătatea populației din zona locuită (conf. Ord. nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare, art. 5).
- (16.5) Între unitățile industriale, obiectivele sau activitățile care poluează factorii de mediu sau produc zgomot și vibrații și teritoriile protejate învecinate se asigură zone de protecție sanitară, stabilite în conformitate cu prevederile Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației (cu modificările și completările ulterioare).
- (16.6) Este obligatorie efectuarea evaluării impactului asupra sănătății populației în conformitate cu Metodologia de organizare a studiilor de evaluare a impactului anumitor proiecte publice și private asupra sănătății populației, aprobată prin Ordinul ministrului sănătății nr. 1524/2019, pentru următoarele obiective și activități, conform Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației (cu modificările și completările ulterioare):
- ferme și crescătorii de cabaline, taurine, păsări, ovine, caprine, porci, iepuri, struți și melci;
 - complexuri industriale de porci și păsări;
 - spitale veterinare;
 - grajduri de izolare și carantină pentru animale;
 - adăposturi pentru animale, inclusiv comunitare;

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

- abatoare;
 - centre de sacrificare, târguri de animale vii și baze de achiziție a animalelor;
 - depozite pentru colectarea și păstrarea produselor de origine animală;
 - platforme pentru depozitarea dejecțiilor animale care deservesc mai multe exploatații zootehnice,
 - platforme comunale;
 - stații de epurare a apelor reziduale de la fermele de porcine;
 - depozite pentru produse de origine vegetală (silozuri de cereale, stații de tratare a semințelor);
 - stații de epurare, inclusiv a apelor uzate menajere cu bazine acoperite, a apelor uzate industriale și apelor uzate menajere cu bazine deschise;
 - stații de epurare de tip modular (containerizate);
 - paturi de uscare a nămolurilor și bazine deschise pentru fermentarea nămolurilor;
 - depozite controlate de deșeuri periculoase și nepericuloase;
 - incineratoare pentru deșeuri periculoase și nepericuloase;
 - crematorii umane;
 - autobazele serviciilor de salubritate;
 - stație de preparare mixturi asfaltice, betoane;
 - bazele de utilaje ale întreprinderilor de transport;
 - depozitele de combustibil cu capacitate mai mare de 10000 de litri;
 - depozite de fier vechi, cărbuni și ateliere de tăiat lemne;
 - bocșe (tradiționale) pentru producerea de cărbune (mangal);
 - parcuri eoliene;
 - cimitire și incineratoare pentru animale de companie;
 - stații de stocare temporară a deșeurilor, precum și stații de transfer al deșeurilor.
- (16.7) Conform Ordinului nr. 119/2014, se instituie zone de protecție sanitară a unităților existente care produc disconfort și riscuri asupra sănătății. În interiorul acestor zone de protecție sanitară, se impun restricții în ceea ce privește construirea de locuințe, în baza prevederilor legale și condiționat de obținerea avizului Direcției de Sănătate Publică de la nivelul județului.
- (16.8) Conform legii nr. 102/2014 privind cimitirele, crematoriile umane și serviciile funerare existente, distanța minimă între gardul cimitirului nou înființat și limita zonei protejate este de 100,00 m.
- (16.9) Distanțele minime de protecție sanitară între teritoriile protejate și o serie de unități care produc disconfort și riscuri asupra sănătății populației sunt cele reglementate prin legislația specifică în vigoare.
- (16.10) Suprafețele de teren incluse în zonele de protecție sanitară pot fi exploatate agricol, cu excepția culturilor de plante utilizate în scop alimentar sau furajer, care necesită folosirea de fertilizatori și pesticide și care, prin fixarea sau concentrarea de substanțe poluante pot fi vătămătoare pentru om sau animale.
- (16.11) Obiectivele economice care, prin natura activității lor, pot polua atmosfera, se amplasează în zonele industriale.

Articolul 17. Asigurarea echipării edilitare

- (17.1) Asigurarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnologice ale administrației publice locale ori ale investitorilor interesați sau care nu beneficiază de fonduri de la bugetul de stat este interzisă.
- (17.2) Autorizarea executării construcțiilor poate fi condiționată de stabilirea, în prealabil, prin contract, a obligației efectuării, în parte sau total, a lucrărilor de echipare edilitară aferente, de către investitorii interesați.
- (17.3) În cazul nerealizării echipării edilitare înainte de darea în exploatare a construcției, investitorul are obligația de a asigura o soluție provizorie proprie, avizată de Agenția pentru Protecția Mediului de la nivelul județului.
- (17.4) Se impune îngroparea firelor de alimentare cu energie electrică și de telecomunicații, în conformitate cu HG nr. 490/2011 pentru completarea Regulamentului General de Urbanism (HG nr. 525/1996), pentru a îmbunătăți aspectul străzilor.
- (17.5) Se interzice utilizarea pentru alte scopuri decât cele prevăzute în PUG a terenurilor rezervate pentru lucrări de utilitate publică. Acestea sunt:
- Căile de comunicație: deschiderea, alinierea și lărgirea străzilor, modernizarea intersecțiilor precum și lucrările aferente (poduri, etc.);
 - Instalațiile pentru protecția mediului: îndiguiri și regularizări, zone de protecție a surselor de apă, etc.;
 - Clădirile și terenurile necesare dotărilor de învățământ, sănătate, cultură, sport, administrație publică.

Articolul 18. Asigurarea compatibilității funcțiunilor

- (18.1) Autorizarea executării construcțiilor se face cu condiția asigurării compatibilității dintre funcțiunea construcției propuse și funcțiunea dominantă a zonei, stabilită printr-o documentație de urbanism.
- (18.2) Ordinul nr. 21/N/10.04.2000 care aprobă Ghidul privind elaborarea regulamentelor locale de urbanism prezintă condițiile de amplasare a construcțiilor în funcție de destinația acestora în cadrul localității.
- În acest sens, pot fi întâlnite trei posibilități distincte, datorate destinației construcțiilor și condițiilor specifice de funcționare, respectiv:
 - Amplasarea în interiorul zonelor rezidențiale sau a altor zone, după caz, ca funcțiune complementară;
 - Amplasarea în zone cu funcțiuni complexe (zonele centrale și zonele mixte);
 - Amplasarea în zone sau subzone specializate, destinate instituțiilor și serviciilor de interes public, ce prezintă omogenitate funcțională și care cuprind de regulă unități aparținând aceleiași categorii. Ele pot fi localizate pe teritoriul ce constituie trupul principal al localității, sau pe suprafața altor trupuri ale intravilanului (zone de tratament sau de odihnă în cadrul stațiunilor balneo-climaterice, zone comerciale, zone cu instituții de sănătate, zone de agrement, etc.).
 - Respectarea condițiilor de amplasare a construcțiilor impune următoarele precizări:
 - Construcțiile administrative:
 - Amplasarea sediilor de birouri se face atât în zona centrală cât și în celelalte zone funcționale, în funcție de necesitățile specifice fiecărui tip de activitate.
 - Construcțiile comerciale:
 - Unitățile de comerț alimentar de folosință zilnică se pot amplasa și în interiorul zonelor rezidențiale (ca funcțiuni complementare);
 - Unitățile de alimentație publică amplasate în zonele rezidențiale vor avea înscrise în autorizația de funcționare condiții care să asigure protecția acustică a zonelor limitrofe;
 - Funcționarea acestora este condiționată de obținerea autorizației de mediu;
 - Serviciile industriale pot fi amplasate, de regulă, în interiorul zonelor industriale cu a căror activitate sunt compatibile.
 - Construcții de cult:
 - Lăcașurile de cult vor fi amplasate, în funcție de numărul de practicanți, în condițiile legii;
 - Autorizarea acestora se face cu avizul Secretariatului de Stat pentru Culte;
 - Cimitirele sunt amplasate, de regulă, la marginea localităților, în vecinătatea bisericilor;
 - Amplasarea locuințelor față de cimitire se va face cu respectarea normelor sanitare.
 - Construcții de cultură:
 - Construcțiile pentru agrement (cluburi, săli polivalente, săli de reuniune, circuri, etc.) vor fi amplasate de preferință în zona verde sau în cea de agrement.
 - Construcții de învățământ:
 - Construcțiile pentru învățământ vor fi amplasate, în funcție de condițiile și exigențele profilului de învățământ, în intravilanul localității.
 - Construcții pentru sănătate:
 - Dispensarele medicale pot fi amplasate în clădiri independente sau în cadrul unor construcții cu funcțiuni compatibile.
 - Construcții și amenajări sportive:
 - Stadioanele, terenurile de sport, bazele sportive și centrele de antrenament, hipodromurile, patinoarele, pistele pentru concursuri și alte activități sportive care creează mari aglomerări de persoane, se amplasează de regulă în zone verzi de folosință generală, cu asigurarea spațiilor necesare accesului și evacuării spectatorilor fără perturbarea traficului, precum și a spațiilor de parcare necesare, fără ocuparea arterelor de circulație.
 - Construcții de turism:
 - Construcțiile de turism se autorizează în condițiile stabilite prin avizul Ministerului Turismului, precum și ale normelor din Regulamentul General de Urbanism și/sau ale documentațiilor aprobate în condițiile legii;
 - Hotelurile, motelurile, cabanele turistice, satele de vacanță, campingurile se amplasează, de regulă, în afara localităților, în zone specializate pentru turism;
 - Hotelurile și vilele turistice, clasificate potrivit prevederilor legale pot fi amplasate și în

CAPITOLUL II. REGULI DE BAZĂ PRIVIND MODUL DE OCUPARE AL TERENURILOR

interiorul localităților, cu respectarea condițiilor de amplasament și conformare stabilite prin prezentul regulament sau în documentațiile de urbanism.

Articolul 19. Procentul de ocupare al terenului și Coeficientul de Utilizare a Terenului

- (19.1) Autorizarea executării construcțiilor se va face cu condiția ca procentul de ocupare a terenului și coeficientul de utilizare a terenului să nu depășească limitele stabilite pentru fiecare UTR în parte.
- (19.2) Procentul de ocupare al terenului (POT) reprezintă raportul dintre suprafața construită (amprenta la sol a clădirii sau proiecția pe sol a perimetrului etajelor superioare) și suprafața parcelei. Suprafața construită este suprafața construită la nivelul solului, cu excepția teraselor descoperite ale parterului care depășesc planul fațadei, a platformelor, scărilor de acces. Proiecția la sol a balcoanelor a căror cotă de nivel este sub 3,00 m de la nivelul solului amenajat și a logiilor închise ale etajelor se include în suprafața construită (conform legii nr. 350/2001 completată și actualizată).
- (19.3) Coeficientul de utilizare a terenului (CUT) reprezintă raportul dintre suprafața construită desfășurată (suprafața desfășurată a tuturor planșeelor) și suprafața parcelei inclusă în unitatea teritorială de referință. Nu se iau în calculul suprafeței construite desfășurate: suprafața subsolurilor cu înălțimea liberă de până la 1,80 m, suprafața subsolurilor cu destinație strictă pentru gararea autovehiculelor, spațiile tehnice sau spațiile destinate protecției civile, suprafața balcoanelor, logiilor, teraselor deschise și neacoperite, teraselor și copertinelor necirculabile, precum și a podurilor neamenajabile, aleile de acces pietonal/carosabil din incintă, scările exterioare, trotuarele de protecție (conform legii nr. 350/2001 completată și actualizată).

Articolul 20. Lucrări de utilitate publică

- (20.1) Autorizarea executării altor construcții pe terenuri care au fost rezervate în planuri de amenajare a teritoriului și de urbanism, pentru realizarea de lucrări de utilitate publică, este interzisă.
- (20.2) Autorizarea executării lucrărilor de utilitate publică se face pe baza documentației de urbanism sau de amenajare a teritoriului, aprobată conform legii.

CAPITOLUL III. CONDIȚII DE AMPLASARE ȘI CONFORMARE A CLĂDIRILOR

III.1. Reguli de amplasare și retrageri minime obligatorii

Articolul 21. Orientarea față de punctele cardinale

- (21.1) Autorizarea executării construcțiilor se face cu respectarea condițiilor și recomandărilor de orientare față de punctele cardinale, conform Regulamentului General de Urbanism (HG nr. 525/1996), dacă acest lucru este posibil.
- (21.2) Amplasarea clădirilor destinate locuințelor trebuie să asigure însorirea acestora pe o durată de minimum 1,5 ore la solstițiul de iarnă, a încăperilor de locuit din clădire și din locuințele învecinate (conf. Ord. nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare, art. 3, alin. (1)).
- (21.3) În cazul în care proiectul de amplasare a clădirilor evidențiază că distanța dintre clădirile învecinate este mai mică sau cel puțin egală cu înălțimea clădirii celei mai înalte, se va întocmi un studiu de însorire, care să confirme respectarea prevederii de la aliniatul precedent (conf. Ord. nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare, art. 3, alin. (2)).
- (21.4) În cazul învecinării cu clădiri cu fațade fără ferestre, respectiv calcan, prevederile alin. (21.2) se aplică doar pentru pereții cu ferestre, cu respectarea dreptului la însorire a încăperilor de locuit ale celui mai vechi amplasament.

Articolul 22. Amplasarea față de drumuri publice

- (22.1) În zona drumului public se pot autoriza, cu avizul conform al organelor de specialitate ale administrației publice:
- construcții și instalații aferente drumurilor publice, de deservire, de întreținere și de exploatare;
 - parcaje, garaje și stații de alimentare cu carburanți și resurse de energie (inclusiv funcțiunile lor complementare (magazine, restaurante și altele asemenea));
 - conducte de alimentare cu apă și de canalizare, sisteme de transport gaze, țigeli sau alte produse petroliere, rețele termice, electrice, de telecomunicații și infrastructuri ori alte instalații sau construcții de acest gen.
- (22.2) Realizarea sau amplasarea în zona drumului public a panourilor publicitare, a oricăror construcții, acceselor, amenajărilor sau instalațiilor, în orice scop, fără a periclita siguranța circulației, este permisă pe baza autorizației de construire și doar în condițiile existenței acordului prealabil și a autorizației de amplasare și/sau de acces în zona drumului public emisă de administratorul drumului respectiv. Prin ordin al Ministrului Transporturilor sau, după caz, prin hotărâre a consiliului local sau județean, se reglementează situațiile în care se emite autorizație de amplasare și/sau de acces în zona drumului public fără acord prealabil.
- (22.3) În sensul legislației în vigoare prin zona drumului public se înțelege ampriza, zonele de siguranță și zonele de protecție ale drumului.
- (22.4) Zonele de siguranță ale drumurilor sunt cuprinse de la limita exterioară a amprizei drumului până la:
- 1,50 m de la marginea exterioară a șanțurilor pentru drumurile situate la nivelul terenului;
 - 2,00 m de la piciorul taluzului pentru drumurile în rambleu;
 - 3,00 m de la marginea de sus a taluzului pentru drumurile în debleu cu înălțimea până la 5,00 m inclusiv;
 - 5,00 m de la marginea de sus a taluzului, pentru drumurile în debleu cu înălțimea mai mare de 5,00 m.
- (22.5) Zonele de protecție sunt cuprinse între marginile exterioare ale zonelor de siguranță și marginile zonei drumului, în funcție de categorie (22,00 m pentru drumuri naționale, 20,00 m pentru drumuri județene, 18,00 m pentru drumurile comunale).
- (22.6) Amplasarea construcțiilor în zona de protecție a drumului județean și a drumului național este posibilă doar în condițiile existenței acordului prealabil și a autorizației de amplasare și/sau de acces în zona drumului public emise de administratorul drumului.
- (22.7) În scopul asigurării calității spațiului public, a protecției mediului și siguranței și sănătății locuitorilor, precum și pentru creșterea gradului de securitate a rețelelor edilitare, în zona drumurilor publice situate în intravilanul localităților, lucrările de construcție pentru realizarea/extinderea rețelelor edilitare, inclusiv pentru traversarea de către acestea a drumurilor publice, se execută în varianta de amplasare subterană, cu respectarea reglementărilor

CAPITOLUL III. CONDIȚII DE AMPLASARE ȘI CONFORMARE A CLĂDIRILOR

tehnice specifice în vigoare (conform HG nr. 490/2011).

- (22.8) Pentru dezvoltarea capacității de circulație a drumurilor publice în traversarea localităților rurale, distanța între axul drumului și gardurile sau construcțiile situate de o parte și de alta a drumurilor va fi de minim 13,00 m pentru drumurile naționale, de minim 12,00 m pentru drumurile județene și de minim 10,00 m pentru drumurile comunale, conform Ord. nr. 43/1997 privind regimul drumurilor.

Articolul 23. Amplasarea față de aliniament

- (23.1) În sensul prezentului regulament prin aliniament se înțelege limita dintre proprietatea privată și domeniul public. În situațiile în care PUG prevede realinieri, aliniamentul se consideră cel rezultat în urma modificării limitei dintre proprietatea privată și domeniul public.
- (23.2) Condițiile concrete de amplasare a construcțiilor față de aliniament sunt precizate în reglementările privind Unitățile Teritoriale de Referință cuprinse în prezentul regulament.
- (23.3) Regulile de amplasare față de aliniament se aplică tuturor nivelurilor supraterrane ale clădirilor, inclusiv demisolurilor și părților subsolurilor care depășesc cota exterioară amenajată a terenului pe aliniament. Sunt admise depășiri locale ale limitelor de retragere față de aliniament, cu respectarea următoarelor condiții: terasele/balcoanele deschise vor putea depăși limita retragerii față de aliniament cu maxim 1,20m.
- (23.4) Autorizația de construire se emite numai dacă înălțimea clădirii nu depășește distanța măsurată, pe orizontală, din orice punct al clădirii față de cel mai apropiat punct al aliniamentului opus.
- (23.5) Fac excepție de la prevederile aliniamentului precedent construcțiile care au fost cuprinse într-un Plan Urbanistic Zonal aprobat conform legii.
- (23.6) În sensul prezentului regulament prin aliniament se înțelege limita dintre proprietatea privată și domeniul public. În situațiile în care PUG prevede realinieri, aliniamentul se consideră cel rezultat în urma modificării limitei dintre proprietatea privată și domeniul public.

Articolul 24. Amplasarea în interiorul parcelei

- (24.1) Condițiile concrete de amplasare a construcțiilor în interiorul parcelei sunt precizate în reglementările privind Unitățile Teritoriale de Referință cuprinse în prezentul regulament.
- (24.2) Orice derogare de la prevederile prezentului regulament privind amplasarea clădirilor unele față de altele în interiorul aceleSuceava parcele se stabilește pe bază de Planuri Urbanistice de Detaliu, dacă prevederile privind Unitatea Teritorială de Referință nu dispun altfel.
- (24.3) Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă se respectă:
- Distanțele minime față de limitele laterale și posterioare ale parcelei conform Codului Civil;
- (24.4) Distanțele minime necesare intervențiilor în caz de incendiu stabilite pe baza avizului unității teritoriale de pompieri.
- (24.5) Pentru a asigura accesul mijloacelor de intervenție în caz de incendiu, între oricare două construcții distincte se va respecta distanța minimă egală cu jumătatea înălțimii până la cornișa sau streășina celei mai înalte, dar nu mai puțin de 3,50 m.
- (24.6) Pentru asigurarea însoirii încăperilor, se vor respecta prevederile Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 cu completările și modificările ulterioare, respectiv: distanța dintre fațadele cu goluri a două clădiri învecinate va fi cel puțin egală cu înălțimea construcției celei mai înalte, până la cornișă sau streășină, măsurată în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de 3,00 m.
- Amplasarea construcțiilor unele față de altele în cadrul aceleSuceava parcele, precum și în cadrul parcelelor învecinate va respecta în mod obligatoriu distanța de 10,00 m între anexele gospodărești care constituie surse de poluare și construcțiile de locuit. Aceste anexe gospodărești se vor amplasa obligatoriu în partea posterioară a parcelei.

III.2. Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii

Articolul 25. Accese carosabile

- (25.1) Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilități de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor.
- (25.2) În mod excepțional, se poate autoriza executarea construcțiilor fără îndeplinirea condițiilor prevăzute la aliniatul precedent, cu avizul unității teritoriale de pompieri.
- (25.3) Numărul și caracteristicile acceselor prevăzute la alin. (26.1) se vor conforma specificațiilor din cadrul reglementărilor de la nivelul unităților teritoriale de referință cuprinse în prezentul regulament, prevederilor Regulamentului General de Urbanism și a normativelor în domeniu.
- (25.4) Orice acces nou la drumurile publice se va realiza conform avizului organelor administrației publice competente.
- (25.5) Se va ține cont de Regulamentul General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4:

Numărul și configurația acceselor prevăzute mai sus se determină conform următoarelor :

- **Construcții administrative**

Construcțiile administrative (sediu primărie), accese carosabile directe din străzi de categoria I și a II-a, după caz.

Accesul carosabil oficial va fi prevăzut până la intrarea principală a clădirii;

Accesele carosabile pentru personal și cel pentru public vor fi prevăzute cu locurile de parcare aferente;

Aleile carosabile de serviciu vor fi rezultate fără a intersecta accesul oficial.

- **Construcții financiar-bancare**

Pentru toate categoriile de clădiri financiar-bancare vor fi prevăzute accese carosabile directe din străzi de categoria I și a II-a, după caz.

Se vor asigura accese carosabile separate pentru : accesul oficial, accesul personalului, accesul publicului, acces la tezaur, acces de serviciu.

- **Construcții comerciale**

Pentru construcțiile comerciale se vor asigura accese carosabile separate pentru consumatori, personal și aprovizionare.

În funcție de destinația și capacitatea construcției vor fi prevăzute :

- alei carosabile în interiorul amplasamentului și parcajele aferente, în cazul în care accesul se face din străzi de categoria I sau a II-a;

- parcaje necesare în interiorul amplasamentului, în cazul în care accesul se realizează direct din străzi de categoria a III-a.

- **Construcții de învățământ**

Pentru toate categoriile de construcții de învățământ se vor asigura accese carosabile de legătură cu rețeaua de circulație majoră și cu mijloacele de transport în comun.

Se vor asigura două accese carosabile separate pentru evacuări în caz de urgență (cutremure, inundații, incendii).

- **Construcții de sănătate**

Accesele carosabile ce vor face legătura cu rețeaua de circulație majoră de categoria I și a II-a vor fi realizate prin:

- străzi de categoria a IV-a de deservire locală;

- străzi de categoria a III-a, colectoare, care asigură accesul vehiculelor și al persoanelor în domeniul sănătății, salubrității și P.S.I.

Aleile carosabile din interiorul amplasamentului vor fi conformate după cum urmează:

- cu o bandă de circulație de 3,5 m lățime pentru cele cu o lungime maximă de 10,00 m;

- cu două benzi de circulație de 7 m pentru cele cu o lungime mai mare de 10,00 m.

Accesul carosabil rezervat salvării sau intervențiilor de urgență nu va intersecta aleile de acces carosabil pentru personal și pacienți.

- **Construcții și amenajări sportive**

Pentru toate categoriile de construcții și amenajări sportive se vor asigura accese carosabile separate pentru public, sportivi și personalul tehnic de întreținere.

În interiorul amplasamentului vor fi asigurate:

- circulația carosabilă separată de cea pietonală;

CAPITOLUL III. CONDIȚII DE AMPLASARE ȘI CONFORMARE A CLĂDIRILOR

- alei carosabile de descongestionare care se vor dimensiona în funcție de capacitatea sălii sau a stadionului, dar nu mai puțin de 7 m lățime ;

- alei carosabile de circulație curentă de minimum 3,5 lățime;

- alei carosabile de serviciu și întreținere de minimum 6 m lățime.

- *Construcții de locuințe*

Pentru locuințe unifamiliale cu acces și lot propriu se vor asigura:

- accese carosabile pentru locatari;

- acces carosabil pentru colectarea deșeurilor menajere și pentru accesul mijloacelor de stingere a incendiilor;

- alei (semi) carosabile în interiorul zonelor parcelate, cu o lungime de maximum 25 m vor avea o lățime de minimum 3,5 m, iar pentru cele cu lungimi mai mari de 25 m vor fi prevăzute supralărgiri de depășire și suprafețe pentru manevre de întoarcere ;

- în cazul unei parcelări pe două rânduri, accesese la parcelele din spate se vor realiza prin alei de deservire locală (fundături):

- cele cu o lungime de 30 m – o singură bandă de 3,5 m lățime;

- cele cu o lungime de maximum 100 m – minimum 2 benzi (total 7 m), cu trotuar cel puțin pe o latură și supralărgiri pentru manevre de întoarcere la capăt.

- *Locuințe colective cu acces și lot folosit în comun vor fi prevăzute cu:*

- accese carosabile pentru locatari;

- accese de serviciu pentru colectarea deșeurilor menajere și pentru accesul mijloacelor de stingere a incendiilor;

- accese la parcaje și garaje.

- (25.6) În completarea prevederilor Anexei nr. 4 din RGU aprobat prin HG nr. 525/27.06.1996, având în vedere specificul mediului rural din localitățile (satele) aparținătoare, se vor respecta profilele stradale propuse prin prezentul Plan Urbanistic General (PUG), detaliate în planșele de reglementare urbanistică anexate. În mediul rural, acolo unde se aplică, străzile sunt clasificate în principale și secundare, corespunzătoare specificului localităților rurale, fără a putea fi încadrate în categoriile I, II, III, etc., specifice mediului urban. Astfel, dimensiunile și caracteristicile străzilor vor fi adaptate necesităților locale și cerințelor impuse de contextul rural, asigurând accesul corespunzător și funcționalitatea rețelei de circulație în conformitate cu normele și reglementările în vigoare.
- (25.7) Străzile noi propuse ce leagă două străzi existente vor prelua caracteristicile categoriei superioare cu care au tangență, cu condiția ca parcellarul și fondul construit existent să permită acest lucru.
- (25.8) Artera de circulație cu traseu înfundat nu va avea o lungime mai mare de 150,00 m și va fi prevăzută la capătul înfundat cu buclă pentru întoarcerea autovehiculelor, cu raza de minim 6,00 m;
- (25.9) Executarea lucrărilor edilitare ce afectează suprafața străzilor (carosabil și trotuar) se vor aproba doar cu condiția, ca la terminarea acestora să se refacă sistemul rutier (stratificație, grosime stratificație și tip de îmbrăcăminte) cel puțin identic cu cel existent la începerea lucrărilor.

Articolul 26. Accese pietonale și piste pentru bicicliști

- (26.1) Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor de orice fel este permisă numai dacă se asigură accese pietonale, potrivit importanței și destinației construcției.
- (26.2) În sensul prezentului articol, prin accese pietonale se înțeleg căile de acces pentru pietoni dintr-un drum public care pot fi trotuare, alei, străzi pietonale, piețe pietonale, precum și orice cale de acces public pe terenuri proprietate publică sau, după caz, pe terenuri proprietate privată grevate de servitutea de trecere publică, potrivit legii sau obiceiului.
- (26.3) Accesele pietonale vor fi conformate astfel încât să permită circulația persoanelor cu handicap și care folosesc mijloace specifice de deplasare.
- (26.4) La reabilitarea / modernizarea / înființarea străzilor, unde permite spațiul, se vor introduce piste pentru bicicliști cu sens dublu având lățimea de minim 1,00 m pentru fiecare sens, exclusiv zonele laterale de protecție. Se recomandă separarea fizică a pistelor pentru bicicliști față de partea carosabilă, prin vegetație, borne, rigole, borduri, etc. În cazul în care profilul drumurilor este limitat, se acceptă proiectării în spațiul comun împreună cu zona carosabilă¹, străzile având rol de deservire atât pentru traseele de bicicliști, cât și pentru autovehicule.

¹ Conceptul "shared space" = spațiul comun este o abordare de design urban care minimizează segregarea între modurile de utilizare a drumului.

III.3. Reguli cu privire la echiparea tehnico-edilitară**Articolul 27. Racordarea la rețelele publice de echipare edilitară existente**

- (27.1) Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea racordării de noi consumatori la rețelele existente de apă, la instalațiile de canalizare și de energie electrică.
- (27.2) De la dispozițiile alin. anterior se poate deroga, cu avizul administrației publice locale, pentru locuințe individuale, în următoarele condiții:
- Realizarea de soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului;
 - Beneficiarul se obligă să racordeze construcția, potrivit regulilor impuse de consiliul local, la rețeaua centralizată publică, atunci când aceasta se va realiza.
- (27.3) Pentru celelalte categorii de construcții se poate deroga de la prevederile alin. (28.1) cu avizul organelor administrației publice competente, dacă beneficiarul se obligă să prelungească rețeaua existentă, atunci când aceasta are capacitatea necesară, sau se obligă fie să mărească capacitatea rețelelor publice existente, fie să construiască noi rețele.
- (27.4) Prevederile alin. (28.2) și (28.3) se aplică, în mod corespunzător, autorizării executării construcțiilor în localitățile unde nu există rețele publice de alimentare cu apă și de canalizare.

Articolul 28. Realizarea de rețele edilitare

- (28.1) Extinderile de rețele sau măririle de capacitate a rețelelor edilitare publice existente se pot realiza / finanța de către administrația publică, furnizorul de utilități, investitor sau beneficiar, după caz, în condițiile contractelor încheiate cu Consiliul Local și cu respectarea parametrilor tehnici stabiliți prin Planul Urbanistic General.
- (28.2) Lucrările de racordare și de branșare la rețelele edilitare publice se suportă în întregime de investitor sau de beneficiar.
- (28.3) În vederea păstrării caracterului specific din intravilanul localităților se interzice montarea supraterrană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, energie electrică, gaze naturale, canalizare, termoficare, telecomunicații, transport în comun, a automatelor pentru semnalizare rutieră și altele de această natură.
- (28.4) Montarea echipamentelor tehnice prevăzute la alin. (29.3), se execută în varianta de amplasare subterană ori, după caz, în incintele sau în nișele construcțiilor, cu acordul prealabil al proprietarilor incintelor/construcțiilor fără afectarea circulației publice.
- (28.5) Se interzice amplasarea rețelelor edilitare enumerate la alin. (29.3) pe stâlpi de iluminat public și de distribuție a curentului electric, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente/structuri de această natură.
- (28.6) Pe traseele rețelelor edilitare amplasate subteran se prevăd obligatoriu sisteme de identificare nedistructive, respectiv markeri, pentru reperarea operativă a poziției rețelelor edilitare în plan orizontal și vertical, în scopul executării lucrărilor de intervenție la acestea.
- (28.7) Lucrările de construcții pentru realizarea / extinderea rețelelor edilitare se execută, de regulă, anterior sau concomitent cu lucrările de realizare / extindere / modernizare / reabilitare a rețelei stradale, în conformitate cu programele anuale / multianuale ale autorităților administrației publice, aprobate în condițiile legii.
- (28.8) Documentațiile tehnice elaborate pentru obiective de investiții privind realizarea / extinderea / modernizarea / reabilitarea rețelei stradale, precum și a drumurilor de interes local, județean și național situate în extravilanul localităților, dacă este cazul, vor prevedea în mod obligatoriu canale subterane în vederea amplasării rețelelor edilitare prevăzute la alin. (29.3). În situația drumurilor de interes local, județean și național situate în extravilanul localităților, canalele subterane se pot amplasa în zona drumului, cu aprobarea administratorului drumului.

Articolul 29. Proprietatea publică asupra rețelelor edilitare

- (29.1) Rețelele de apă, canalizare și alte utilități aflate în serviciul public sunt proprietate publică a comunei, dacă legea nu dispune altfel.
- (29.2) Rețelele de alimentare cu gaze, cu energie electrică și de telecomunicații sunt proprietate publică a statului, dacă legea nu dispune altfel.

- (29.3) Lucrările prevăzute la alin. (30.1) și (30.2), indiferent de modul de finanțare, intră în proprietatea publică.

III.4. Reguli cu privire la forma și dimensiunile terenului și ale construcțiilor

Articolul 30. Parcelarea

- (30.1) Parcelarea este operațiunea de divizare a unei suprafețe de teren în minim 4 loturi alăturate, în vederea realizării de noi construcții. Pentru un număr mai mare de 12 loturi se poate autoriza realizarea parcelării și executarea construcțiilor cu condiția adoptării de soluții de echipare colectivă care să respecte normele legale de igienă și de protecție a mediului.
- (30.2) Este permisă divizarea unui lot în maximum trei parcele alăturate care să îndeplinească condițiile de construibilitate; împărțirea lotului în 4 sau mai multe parcele distincte se va face în baza unui P.U.Z de parcelare conform legii. În cazul loturilor provenite din dezmembrarea unei parcele construite, se va verifica la eliberarea autorizației de construire încadrarea indicilor urbanistici, a procentului de ocupare a terenului și a coeficientului de utilizare a terenului, în valorile maxim admise, atât pe lotul dezmembrat, dar și prin raportare la suprafața parcelei înaintea dezmembrării și suprafețele totale construite însumate cu suprafețele propuse spre construire.
- (30.3) **Condițiile pe care o parcelă trebuie să le îndeplinească pentru a fi construibilă vor fi detaliate distinct pentru fiecare zonă funcțională și Unitate Teritorială de Referință în parte și vor face referire la următoarele aspecte:**
- posibilitate de acces de la drum public sau privat;
 - suprafață minimă a parcelelor pentru a fi construibile;
 - front minim la stradă;
 - adâncime mai mare sau cel puțin egală cu lățimea parcelei.
- (30.4) **Condiții de realizare a parcelării noi:**
- În extinderile noi de intravilan, unde sunt marcate străzi noi prin prezentul PUG, înainte de autorizarea construcțiilor este obligatorie întocmirea unui PUZ de parcelare care să fie redactat pe o ridicare topo actualizată, PUZ care va reglementa poziția exactă a străzilor, racordarea la rețelele edilitare, forma parcelelor (raportul laturilor).
- (30.5) Se va aproba parcelarea unui teren intravilan sau care urmează să fie introdus în intravilan, dacă:
- Terenul se află în întregime sau în parte într-o zonă construibilă, respectând condițiile de construibilitate;
 - Pentru fiecare porțiune de teren se aplică prevederile zonei și ale unităților teritoriale prevăzute în prezentul regulament;
 - Așezarea și natura terenului permite construirea în mod igienic, eficient și după normele de siguranță și rezistență în vigoare.
- (30.6) Sunt interzise parcelările prin care se obțin mai mult de 12 loturi pe terenurile situate pe străzi, unde nu există sau nu sunt prevăzute rețele de apă potabilă și canalizare pentru evacuarea apelor uzate; Se poate totuși admite parcelarea acestor terenuri dacă proprietarul execută sau plătește costul executării racordării lucrărilor edilitare ale parcelării la acelea ale localității, conform condițiilor cerute de societățile care administrează rețelele publice de alimentare cu apă și canalizare în zona respectivă sau de Regia Apele Române și Agenția de Protecția Mediului;
- (30.7) Pe străzile unde nu există conducte pentru alimentare cu apă potabilă și canalizare și unde nici nu urmează să se execute de către Primărie sau de către particulari lucrări de racordare la rețelele localității, se pot totuși autoriza, cu avizul Agenției de Protecția Mediului, **parcelări cu parcele cu suprafața minimă de 700 mp**. În acest caz trebuie să se execute de către parcelator lucrări locale separate pentru fiecare parcelă în parte, care să asigure alimentarea cu apă potabilă și evacuarea apelor uzate. Pentru toate aceste lucrări se va cere în prealabil avizul Regiei Apele Române și al Agenției de Protecție a Mediului;
- (30.8) **Străzi și alei carosabile în parcelările noi:**
- Orice parcelare în care nu toate parcelele au acces direct la un drum public existent, trebuie să aibă cel puțin o stradă deschisă la ambele capete;
 - Aleile carosabile din interiorul zonelor parcelate vor avea minim două benzi de circulație;
 - Străzile, aleile carosabile (inclusiv fundăturile) nou create vor respecta profilul transversal indicat în planșele de reglementări urbanistice;
 - Pentru a fi construibilă, o proprietate cu adâncime mare se poate dezmembra în maxim două parcele, una la alinierea străzii și alta către fund, cu condiția ca parcela de fund să aibă un acces carosabil de min. 4,00 m

CAPITOLUL III. CONDIȚII DE AMPLASARE ȘI CONFORMARE A CLĂDIRILOR

creat pe teren propriu și cu adâncime de maxim 25 m de la alinierea străzii;

- Fundăturile nu pot avea mai mult de 100 m lungime - din alinierea străzii până în capătul ei. La partea de capăt, fundătura trebuie să prezinte o lărgire de o formă și cu dimensiunile astfel alese, încât să asigure întoarcerea unui vehicul din cel mult trei mișcări, înscriindu-se în curbe cu raza exterioară de minim 10,0 m.
- Pe cât e posibil se va evita ca o arteră de mare circulație să fie întreruptă prea des de astfel de străzi provenite dintr-o parcelare.
- Proiectul de parcelare trebuie să prevadă străzi, trotuare, alei pietonale, spații verzi de aliniament (acolo unde este posibil) piețe și treceri spre parcele în condițiile impuse prin prezentul Regulament.
- Proiectul cu toate aceste suprafețe, complet echipate din punct de vedere edilitar, se vor preda Primăriei în mod obligatoriu și gratuit de către proprietar.
- La parcelările unor terenuri cu suprafață mai mare de 50.000 mp — în afara îndeplinirii celorlalte condiții de parcelare, trebuie să se prevadă pe lângă terenul necesar asigurării străzilor, o suprafață de teren dedicată unor funcțiuni cu caracter public (spații verzi publice, terenuri de sport, activități comerciale, școală, grădiniță, biserică, etc) . Această suprafață va fi de minim **5%** din întinderea totală a terenului – pentru terenurile cu suprafață între **30.000 mp** și **50.000 mp** și de minim **7%** pentru terenurile în suprafață mai mare de **50.000 mp**.

(30.9) Unitatea de caracter arhitectural a parcelărilor:

- Toate clădirile ce urmează a se construi pe parcelele rezultate din diviziunea unei singure proprietăți sau pe parcele în indiviziune, trebuie să fie concepute și executate într-o coerență de caracter arhitectural, astfel încât toate clădirile să apară ca un întreg armonios;
- Odată cu planul urbanistic de parcelare, trebuie prevăzut un număr de norme generale după care urmează a fi realizate construirea grupului de clădiri și ambientarea lui cu plantații și elemente de mobilier urban.

Articolul 31. Înălțimea construcțiilor

- (31.1) Autorizarea executării construcțiilor se face cu respectarea înălțimii medii a clădirilor învecinate și a caracterului zonei, fără ca diferența de înălțime să depășească cu mai mult de două niveluri clădirile imediat învecinate.
- (31.2) În sensul prezentului regulament, clădirile imediat învecinate sunt cele amplasate de aceeași parte a străzii.
- (31.3) Autorizarea executării construcțiilor se face cu respectarea regimului maxim de înălțime, respectiv a înălțimii maxime admise, stabilite în cadrul reglementărilor privind unitățile teritoriale de referință cuprinse în prezentul regulament. În situațiile în care se prevăd atât un regim maxim de înălțime, cât și o înălțime maximă admisă, aceste condiții trebuie îndeplinite cumulativ.
- (31.4) În condițiile în care caracteristicile geotehnice o permit, este admisă realizarea de subsoluri. Numărul subsolurilor va fi determinat în funcție de necesitățile tehnice și funcționale.
- (31.5) În cadrul reglementărilor prezentului regulament, înălțimea construcțiilor se măsoară de la cota terenului natural, înainte de executarea lucrărilor de construire, în punctul aflat la mijlocul liniei paralele cu aliniamentul și care marchează retragerea de la aliniament, conform prezentului regulament.
- (31.6) În cazul clădirilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă admisă poate fi considerată pe întreaga amprentă la sol a clădirii. În această situație, niciun punct al clădirii nu va depăși planul paralel cu terenul natural și care conține punctul de înălțime maximă admisă, măsurată conform specificațiilor de la aliniatul (32.5).
- (31.7) Pentru clădirile existente la momentul aprobării prezentului regulament care depășesc regimul de înălțime și/sau înălțimea maximă admisă prin prezentul regulament nu se pot autoriza lucrări care duc la creșterea regimului de înălțime sau a înălțimii.

Articolul 32. Aspectul exterior al construcțiilor

- (32.1) Autorizarea executării construcțiilor care, prin conformare, volumetrie și aspect exterior, intră în contradicție cu aspectul general al zonei și depreciază valorile general acceptate ale urbanismului și arhitecturii, este interzisă.
- (32.2) Se vor respecta reglementările de la nivelul Unităților Teritoriale de Referință privitoare la aspectul exterior al construcțiilor.

III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejurimi

Articolul 33. Parcaje

- (33.1) Autorizarea executării construcțiilor care, prin destinație, necesită spații de parcare se emite numai dacă există posibilitatea realizării acestora în afara domeniului public.
- (33.2) Prin excepție de la prevederile de la alin. (34.1), pentru funcțiunile cu acces public se acceptă amenajare în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- (33.3) Numărul minim al locurilor de parcare care trebuie asigurate în condițiile aliniatului (34.1) se stabilește în funcție de destinația și de capacitatea construcției, conform specificațiilor Anexei nr. 5 a Regulamentului General de Urbanism (HG nr. 525/1996).

Necesarul de parcaje va fi dimensionat conform prevederilor Normativului P 132 - 93, în funcție de categoria localității în care sunt amplasate construcțiile.

5.1 - Construcții administrative

5.1.1 - Pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.1.1 - 1.1.10 vor fi prevăzute:

a) câte un loc de parcare pentru 10 - 40 salariați;

b) locuri de parcare suplimentare celor rezultate conform lit. a), după cum urmează:

- un spor de 10% pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.1.1 - 1.1.7;

- un spor de 30% pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.1.7 - 1.1.10;

- atunci când construcțiile cuprind săli de conferințe și alte spații destinate reuniunilor se vor prevedea 1 - 2 locuri de parcare pentru autocare.

5.1.2 - Pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.1.11 - 1.1.13 vor fi prevăzute câte un loc de parcare pentru 10 - 30 salariați plus un spor de 20% pentru invitați.

5.2 - Construcții financiar-bancare

5.2.1 - Pentru toate categoriile de construcții financiar-bancare vor fi prevăzute câte un loc de parcare la 20 de salariați și un spor de 50% pentru clienți.

5.2.2 - În funcție de destinația clădirii și de amplasament, parcajele pentru salariați pot fi organizate împreună cu cele ale clienților, adiacent drumului public.

5.3 - Construcții comerciale

5.3.1 - Pentru construcțiile comerciale vor fi prevăzute locuri de parcare pentru clienți, după cum urmează:

- un loc de parcare la 200 m² suprafață desfășurată a construcției pentru unități depănă la 400 m²;*

- un loc de parcare la 100 m² suprafață desfășurată a construcției pentru unități de 400 - 600 m²;*

- un loc de parcare la 50 m² suprafață desfășurată a construcției pentru complexuri comerciale de 600 - 2.000 m²;*

- un loc de parcare la 40 m² suprafață desfășurată a construcției pentru complexuri comerciale de peste 2.000 m².*

5.3.2 - Pentru restaurante va fi prevăzut câte un loc de parcare la 5 - 10 locuri la masă.

5.3.3 - La acestea se vor adăuga spațiile de parcare sau garare a vehiculelor proprii, care pot fi amplasate independent de parcajele clienților.

5.4 - Construcții de cult

Pentru construcțiile de cult numărul spațiilor de parcare va fi stabilit în funcție de obiectiv, avându-se în vedere un minim de 5 locuri de parcare.

5.5 - Construcții culturale

5.5.1 - Pentru construcțiile culturale vor fi prevăzute locuri de parcare pentru vizitatori sau spectatori și personal, după cum urmează:

- pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.5.1 și 1.5.2, câte un loc de parcare la 50 m² spațiu de expunere;*

- pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.5.3 - 1.5.12, un loc la 10 - 20 de locuri în sală.*

5.6 - Construcții de învățământ

5.6.1 - Pentru toate categoriile de construcții de învățământ vor fi prevăzute 3 - 4 locuri de parcare la 12 cadre didactice.

5.6.2 - Pentru învățământul universitar, la cele rezultate conform pct. 5.6.1 se va adăuga, în funcție de capacitatea construcției, un număr de 1 - 3 locuri de parcare pentru autocare.

5.6.3 - Pentru sedii ale taberelor școlare se vor prevedea locuri de parcare pentru autocare, conform capacității de cazare.

5.7 - Construcții de sănătate

5.7.1. Pentru construcții de sănătate vor fi prevăzute locuri de parcare după cum urmează:

- pentru cele cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.7.1 - 1.7.7, câte un loc de parcare la 4 persoane angajate, cu un spor de 10%;
- pentru cele cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.7.8 - 1.7.10, câte un loc de parcare la 10 persoane angajate.

5.7.2 - Parcajele pot fi amplasate diferențiat pentru personal, pacienți și vizitatori, caz în care cele pentru personal și pacienți vor fi amplasate adiacent drumului public.

5.8 - Construcții sportive

5.8.1 - Pentru toate categoriile de construcții și amenajări sportive vor fi prevăzute locuri de parcare pentru personal, pentru public și pentru sportivi, în funcție de capacitatea construcției, după cum urmează:

- pentru construcții cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.8.1, 1.8.3 și 1.8.4, un loc de parcare la 5 - 20 de locuri;
- pentru construcții cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.8.2, 1.8.5 - 1.8.7, un loc de parcare la 30 de persoane.

5.8.2 - La cele rezultate conform punctului 5.7.1 se va adăuga, în funcție de capacitatea construcției, un număr de 1 - 3 locuri de parcare pentru autocare.

5.9 - Construcții și amenajări de agrement

5.9.1 - Pentru toate categoriile de construcții și amenajări de agrement vor fi prevăzute parcaje în funcție de capacitatea construcției, câte un loc de parcare pentru 10 - 30 de persoane.

5.9.2 - Pentru cluburi va fi prevăzut câte un loc de parcare la 3 - 10 membri ai clubului.

5.10 - Construcții de turism

5.10.1 - Pentru toate categoriile de construcții de turism vor fi prevăzute locuri de parcare, în funcție de tipul de clădire și de categoria de confort, 1 - 4 locuri de parcare la 10 locuri de cazare.

5.10.2 - Pentru moteluri se vor asigura 4 - 10 locuri de parcare la 10 locuri de cazare.

5.11 - Construcții de locuințe

5.11.1 - Pentru construcții de locuințe, în funcție de indicele de motorizare a localității, vor fi prevăzute locuri de parcare după cum urmează:

- câte un loc de parcare la 1 - 5 locuințe unifamiliale cu lot propriu;
- câte un loc de parcare la 1 - 3 apartamente pentru locuințe semicolective cu acces propriu și lot folosit în comun;
- câte un loc de parcare la 2 - 10 apartamente în locuințe colective cu acces și lot în comun.

5.11.2 - Din totalul locurilor de parcare pentru locuințele individuale vor fi prevăzute garaje în procent de 60 - 100%.

5.12 - Construcții industriale

Vor fi prevăzute parcaje în funcție de specificul activității, după cum urmează:

- activități desfășurate pe o suprafață de 10 - 100 m², un loc de parcare la 25 m²;
- activități desfășurate pe o suprafață de 100 - 1.000 m², un loc de parcare la 150 m²;
- activități desfășurate pe o suprafață mai mare de 1.000 m², un loc de parcare la o suprafață de 100 m².

5.13 - Pentru construcții ce înglobează spații cu diferite destinații, pentru care există norme diferite de dimensionare a parcajelor, vor fi luate în considerare cele care prevăd un număr mai mare de locuri de parcare.

Articolul 34. Spații verzi și plantate

- (34.1) Autorizația de construire va conține obligația menținerii sau creării de spații plantate, în funcție de destinația și de capacitatea construcției, conform specificațiilor Anexei nr. 6 a Regulamentului General de Urbanism (HG nr. 525/1996):

6.1 - Construcții administrative și financiar-bancare

6.1.1 - Pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.1.1 - 1.1.10 vor fi prevăzute spații verzi cu rol decorativ, minimum 15% din suprafața terenului.

6.1.2 - Pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.1.11 - 1.1.13 și 1.2 vor fi prevăzute spații verzi cu rol decorativ și de protecție, minimum 10% din suprafața totală a terenului.

6.1.3 - Conformarea și dimensionarea spațiilor verzi, a plantațiilor și a mobilierului urban vor fi aprobate prin planuri urbanistice.

6.2 - Construcții comerciale

CAPITOLUL III. CONDIȚII DE AMPLASARE ȘI CONFORMARE A CLĂDIRILOR

Pentru construcțiile comerciale vor fi prevăzute spații verzi și plantate, cu rol decorativ și de agrement, în exteriorul clădirii sau în curți interioare - 2 - 5% din suprafața totală a terenului.

6.3 - Construcții de cult

Pentru construcțiile de cult vor fi prevăzute spații verzi și plantate, cu rol decorativ și de protecție, dimensionate în funcție de amplasarea în localitate și de condițiile impuse prin regulamentul local de urbanism.

6.4 - Construcții culturale

Pentru toate categoriile de construcții culturale vor fi prevăzute spații verzi și plantate, spații de joc și de odihnă, în funcție de capacitatea construcției - 10 - 20% din suprafața totală a terenului.

6.5 - Construcții de sănătate

6.5.1 - Pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.7.1 - 1.7.8 vor fi prevăzute spații verzi și plantate în interiorul incintei, după cum urmează:

- aliniamente simple sau duble, cu rol de protecție;

- parc organizat cu o suprafață de 10-15 m²/bolnav.

6.5.2 - Pentru construcțiile cuprinse în anexa nr. 1 la regulament la pct. 1.7.9 - 1.7.10 vor fi prevăzute spații verzi și plantate de 10-15 m²/copil.

6.6 - Construcții și amenajări sportive

Pentru construcții și amenajări sportive vor fi prevăzute spații verzi și plantate, minimum 30% din suprafața totală a terenului.

6.7 - Construcții de turism și agrement

Pentru construcții de turism și agrement vor fi prevăzute spații verzi și plantate, în funcție de destinație și de gradul de confort, dar nu mai puțin de 25% din suprafața totală a terenului.

6.8 - Construcții de locuințe

Pentru construcțiile de locuințe vor fi prevăzute spații verzi și plantate, în funcție de tipul de locuire, dar nu mai puțin de 2 m²/locuitor.

6.9 - Construcții industriale

Pentru construcțiile industriale vor fi prevăzute spații verzi și aliniamente cu rol de protecție, în funcție de categoria acestora, dar nu mai puțin de 20% din suprafața totală a terenului.

- (34.2) Vegetația înaltă matură va fi protejată și păstrată, conform condițiilor prevăzute la nivelul zonelor și subzonelor funcționale precum și a Unităților Teritoriale de Referință.
- (34.3) La realizarea străzilor noi, precum și la reabilitarea străzilor pe care nu există plantații sau acestea sunt degradate, se vor planta arbori, conform specificațiilor din cadrul reglementărilor de la nivelul Unităților Teritoriale de Referință cuprinse în prezentul regulament.
- (34.4) Spațiul public va fi amenajat cu tehnologii și materiale locale simple, tradiționale.
- (34.5) Depozitarea gunoiului este permisă doar în spațiile amenajate și în pubele de unde va fi ridicat de către firme specializate.

Articolul 35. Împrejmuiri

- (35.1) Dacă reglementările privind Unitățile Teritoriale de Referință nu prevăd altfel, este permisă autorizarea următoarelor categorii de împrejmuiri:
 - Împrejmuiri opace, necesare pentru protecția împotriva intruziunilor, separarea unor servicii funcționale, asigurarea protecției vizuale;
 - Împrejmuiri transparente, decorative sau gard viu, necesare delimitării parcelelor aferente clădirilor și/sau integrării clădirilor în caracterul străzilor sau al ansamblurilor urbanistice.
- (35.2) Pentru ambele categorii, aspectul împrejmuirilor se va supune aceluiași exigențe ca și în cazul aspectului exterior al clădirilor.
- (35.3) Porțile împrejmuirilor situate în aliniament se vor deschide fără a afecta spațiul public.,
- (35.4) Se vor respecta prevederile specificate pentru fiecare UTR în parte.

CAPITOLUL IV. INTRAREA ÎN VIGOARE ȘI REGLEMENTAREA SITUAȚIILOR TRANZITORII

Articolul 36. Intrarea în vigoare

- (36.1) Prezentul regulament devine obligatoriu potrivit art. 49 din legea nr. 215/2001 prin aprobarea de către Consiliul Local al comunei Rădășeni.
- (36.2) Prezentul regulament abrogă și înlocuiește Regulamentul Local de Urbanism aferent Planului Urbanistic General al comunei Rădășeni anterior aprobat.

Articolul 37. Reglementarea situațiilor tranzitorii

- (37.1) Certificatele de Urbanism emise anterior intrării în vigoare a prezentului regulament produc efecte pe toată perioada de valabilitate a acestora. În cazul cererilor de prelungire a valabilității Certificatelor de Urbanism emise anterior, prelungirea se va face în conformitate cu prevederile prezentului regulament.
- (37.2) Autorizațiile de Construire emise anterior intrării în vigoare a prezentului regulament produc efecte pe toată perioada de valabilitate a acestora. În cazul cererilor de prelungire a valabilității Autorizațiilor de Construire emise anterior, autoritatea publică va avea în vedere, la soluționarea unei astfel de cereri și existența sau nu a unor diferențe majore între acestea și prescripțiile prezentului regulament privind servituțile de utilitate publică ori alte restricții.
- (37.3) Planurile Urbanistice Zonale și Planurile Urbanistice de Detaliu avizate de către Consiliul Județean și aprobate de către Consiliul Local al comunei își păstrează valabilitatea pe perioada înscrisă în hotărârea de aprobare a acestora sau, în lipsa acestui termen, pe perioada stabilită prin hotărârea de aprobare a prezentului Plan Urbanistic General.
- (37.4) Autorizarea construcțiilor pe parcelele concesionate de către autoritatea publică locală, până la momentul aprobării prezentului Plan Urbanistic General, care nu îndeplinesc criteriile de suprafață sau front din regulament, este condiționată de elaborarea, avizarea și aprobarea unui Plan Urbanistic de Detaliu, suprafața minimă fiind cea concesionată.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UNITĂȚI TERITORIALE DE REFERINȚĂ - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

Articolul 38. Diviziunea terenului în zone, subzone funcționale și Unități Teritoriale de Referință

- (38.1) **Zona funcțională** este o parte a teritoriului unei localități, în care, prin documentația 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 (zonă de locuit, zona activităților industriale, zona spații verzi, etc). **Zonificarea funcțională** este acțiunea de împărțire a teritoriului în zone funcționale.
- (38.2) **Unitatea teritorială de referință (UTR)** este o subdiviziune urbanistică a teritoriului unității administrativ-teritoriale, constituită pe criterii urbanistice similare sau omogene, având drept scop păstrarea, refacerea ori dezvoltarea teritoriului în concordanță cu tradițiile, valorile sau aspirațiile comunității la un moment dat și necesară pentru: agregarea pe suprafețe mici a indicatorilor de populație și construire, determinarea caracteristicilor urbanistice, stabilirea indicatorilor urbanistici, reglementarea urbanistică omogenă. UTR-urile se delimitează pe limitele de proprietate, străzi sau alte tipuri de limite fizice sau naturale în funcție de unele dintre următoarele caracteristici:
- Relief și peisaj cu caracteristici similare;
 - Evoluție istorică unitară (având la bază zonele istorice de referință);
 - Sistem parcellar și mod de construire omogen;
 - Folosințe de aceeași natură a terenurilor și construcțiilor;
 - Regim juridic; reglementări urbanistice omogene referitoare la destinația terenurilor și la indicatori urbanistici
- (38.3) Definirea unei anumite unități teritoriale de referință este determinată de trei parametri:
- funcțiunile dominante admise cu sau fără condiționări;
 - regim de construire;
 - înălțimea maximă admisă a construcțiilor.
- (38.4) Regulamentul este alcătuit pentru următoarele zone, subzone funcționale, grupat în Unități Teritoriale de Referință:

EXTRAVILAN – OCUPAREA TERENURILOR DIN EXTRAVILAN

TA	Terenuri agricole
TF	Terenuri forestiere
TAP	Terenuri aflate permanent sub ape
TC	Terenuri ocupate de căi de comunicație
TN	Terenuri neproductive

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**INTRAVILAN – ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE****L ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE****Lir1** Locuințe individuale de tip rural și funcțiuni complementare din zone constituite**Lir2** Locuințe individuale de tip rural și funcțiuni complementare din zone neconstituite**Lc** Locuințe colective existente și funcțiuni complementare**IS ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE****ISP** Instituții și dotări de interes public**CS COMERȚ ȘI SERVICII****CS** Comerț și servicii**ID ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE****ID** Unități industriale și de depozitare**A ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOTECNICE****A** Unități agrozootehnice**V ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT****Vs** Zonă verde spor, agrement**Va** Parcuri cu acces public nelimitat**Vp** Zonă verde de protecție sau cu rol de culoar ecologic**GC ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE****GCc** Gospodării comunale, cimitire**TE ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ****TE** Construcții și echipamente tehnico-edilitare**CC ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI****CCr** Căi de comunicație rutieră și amenajări aferente**DS ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ****DS** Terenuri cu destinație specială**TAp ZONĂ AFALTĂ PERMANENT SUB APE****TAp** Terenuri aflate permanent sub ape

EXTRAVILAN – Ocuparea terenurilor din extravilan

1. CARACTERUL ZONEI

- Extravilanul reprezintă teritoriul dintre limita intravilanului și limita unității administrativ-teritoriale care cuprinde terenuri cu destinație agricolă, forestieră, aflate permanent sub ape sau cu destinație specială. Aceste categorii de terenuri sunt definite în aliniatele următoare.
- **TA - Terenuri agricole:**
 - Terenuri agricole productive - arabile, vii, livezi, pepiniere viticole, pomicele, plantații de hamei și duzi, pajiști permanente, sere, solare, răsadnițe și altele asemenea;
 - Terenuri cu vegetație forestieră, dacă nu fac parte din amenajamentele silvice, pășunile împădurite;
 - Terenuri ocupate cu construcții și instalații agrozootehnice, amenajări piscicole și de îmbunătățiri funciare, drumuri tehnologice și de exploatare agricolă, platforme și spații de depozitare care servesc nevoilor producției agricole;
- **TN - Terenuri neproductive** - terenurile degradate și cu procese excesive de degradare, care sunt lipsite practic de vegetație. Din aceasta categorie fac parte:
 - nisipuri zburătoare – nisipuri mobile nefixate de vegetație și pe care vântul le poate deplasa dintr-un loc în altul;
 - stancarii, bolovanisuri, pietrisuri – terenuri acoperite cu blocuri de stânca masive, ingramadiri de bolovani și pietrisuri, care nu sunt acoperite de vegetație;
 - rape, ravene, torenți – alunecări active de teren care sunt neproductive când nu sunt împădurite;
 - saraturi cu crusta – terenuri puternic saraturate, care formează la suprafața lor o crustă albicioasă friabilă;
 - mocirle și smârcuri – terenuri cu alternanțe frecvente de exces de apă și uscăciune, pe care nu se instalează vegetație; Terenurile cu mlastini cu stuf nu se înregistrează la categoria terenurilor neproductive;
 - gropile de împrumut și cariere – terenuri devenite neproductive prin scoaterea stratului de sol și roca pentru diverse nevoi de construcții;
 - halde – terenuri pe care s-a depozitat material steril rezultat în urma unor activități industriale și exploatare miniere.
- **TF - Terenuri forestiere** - terenuri împădurite sau cele care servesc nevoilor de cultură, producție ori administrare silvică, terenuri destinate împăduririlor și cele neproductive - stâncării, abrupturi, bolovănișuri, rape, ravene, torenți - dacă sunt cuprinse în amenajamentele silvice.
- **TH - Terenuri aflate permanent sub ape** - albiile minore ale cursurilor de apă, cuvetele lacurilor la nivelurile maxime de retenție și altele asemenea.
- **TC - Terenuri ocupate de căi de comunicație** – terenuri folosite pentru transporturi rutiere, construcțiile și instalațiile aferente.

1.1. Condiționări generale

- Construcțiile, amenajările, instalațiile și alte lucrări asimilate acestora trebuie să respecte legislația specifică și să se încadreze în limitările și condițiile prevăzute în prezentul regulament.
- Autorizarea oricăror tipuri de lucrări propuse în cadrul zonelor de protecție a siturilor arheologice identificate se va realiza doar ulterior obținerii avizului favorabil al Ministerului Culturii sau, după caz, al serviciilor publice deconcentrate ale Ministerului Culturii.
- Autorizarea oricăror tipuri de construcții și amenajări propuse a se executa în vecinătatea directă și în cadrul zonelor cu destinație specială din extravilan, marcate ca atare în planșele aferente PUG, se va realiza doar ulterior obținerii avizului favorabil al Ministerului Apărării Naționale – Statul Major al Apărării, cu respectarea cadrului legal în vigoare.
- Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele identificate drept zone cu riscuri naturale sau antropice se va face în baza soluțiilor de înlăturare a riscului rezultate din studii de specialitate elaborate de către specialiști abilitați conform legii, cu respectarea prevederilor prezentului regulament.
- Pentru zonele expuse riscurilor de alunecări de teren se vor respecta prevederile NP-074-2014. În zonele identificate drept zone cu potențial risc de alunecări de teren autorizarea construcțiilor este condiționată de elaborarea și implementarea soluțiilor rezultate din studii și expertize geotehnice și numai cu avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență.
- În zonele de siguranță și protecție a infrastructurii tehnico-edilitare, precum cele ale rețelelor de gaze naturale,

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

electrice, apă-canal, telecomunicații, ale drumurilor publice și altele asemenea, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare. Zonele de siguranță și protecție a infrastructurii majore, marcate ca atare pe planșa de reglementări urbanistice conform reglementărilor în vigoare la data elaborării Planului Urbanistic General, se corelează în permanență cu modificările legislative. Asupra construcțiilor existente care se situează în aceste zone și care nu pot fi păstrate, din motive tehnice, se instituie interdicție temporară de construire până la înlăturarea riscului. Înlăturarea restricției se face în baza avizului favorabil al administratorului/lor infrastructurii.

- Amplasarea construcțiilor în zona de protecție a drumurilor județene și comunale este posibilă doar în condițiile existenței acordului prealabil și a autorizației de amplasare și/sau de acces în zona drumului public emise de administratorul drumului.
- În zonele de protecție sanitară, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare, cu condiția obținerii în prealabil a avizului favorabil al Direcției de Sănătate Publică de la nivelul județului. În scopul autorizării obiectivelor pentru care legislația în vigoare instituie obligativitatea elaborării de studii de impact, se vor elabora și aproba studii de impact conform cadrului legal în vigoare.
- În zona de protecție de 50,00 m de la lizera pădurii se va obține avizul structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură conform Codului Silvic.
- Orice intervenție pe terenurile cu destinație forestieră se va realiza în conformitate cu prevederile Codului Silvic și a legislației specifice, cu avizul Gărzii Forestiere și/sau a Direcției Silvice de la nivelul județului.
- Terenurile cu destinație agricolă vor putea fi introduse în intravilan sau construite doar ulterior aprobării scoaterii definitive sau temporare din circuitul agricol, cu avizul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.
- Autorizarea lucrărilor de construcții la mai puțin de 2400,00 m față de limita obiectivelor cu destinație specială aflate în extravilan se avizează de către MAPN, MI și SRI.
- Reglementări diferite față de cele impuse prin prezentul regulament privind utilizarea terenului, funcțiuni admise, regimul de construire, amplasarea construcțiilor față de aliniament, relațiile față de limitele laterale sau posterioare ale parcelei, înălțimea construcțiilor, coeficientul de utilizare al terenului, procentul de ocupare al terenului se pot institui numai prin aprobarea unei documentații de urbanism, stabilită de autoritatea publică, fiind în sarcina și atributul acesteia de a decide tipul documentației de urbanism care se impune.

1.2. Condiționări specifice**TERENURI AGRICOLE:**

- Terenurile agricole se supun prevederilor art. 3 din Regulamentul General de Urbanism (autorizarea executării lucrărilor și amenajărilor agricole din extravilan este permisă pentru funcțiunile și în condițiile stabilite prin lege).
- Pentru fermele și exploatarea agro-industriale care pot produce efecte de poluare a mediului, amplasamentele se vor stabili pe bază de studii de impact asupra mediului și sănătății populației, avizate de organe specializate în protecția mediului și sănătate publică.

TERENURI FORESTIERE

- Autorizarea executării lucrărilor și amenajărilor pe terenurile cu destinație forestieră se supune prevederile legale în vigoare și este permisă numai cu avizul organelor administrație publice de specialitate.
- Reducerea suprafeței fondului forestier proprietate publică sau privată este interzisă, cu excepția utilizărilor permise de Codul Silvic.
- Pentru orice construcție care prin funcționare (construcții pentru producție poluantă, servicii poluante, etc.) poate aduce prejudicii pădurii, amplasată la distanță mai mică de 1 km de liziera pădurii, se va obține avizul Regiei Naționale a Pădurilor.

TERENURI AFLATE PERMANENT SUB APE

- Autorizarea executării construcțiilor de orice fel în albiile minore ale cursurilor de apă și în cuvele lacurilor este interzisă, cu excepția lucrărilor de poduri, lucrărilor necesare căilor ferate și drumurilor de traversare a albiilor cursurilor de apă, precum și a lucrărilor de gospodărire a apelor.

TERENURI OCUPATE DE CĂI DE COMUNICAȚIE

- Condițiile de amplasare a construcțiilor față de drumurile publice și infrastructura feroviară în extravilan se vor respecta conform art.18 din R.G.U.
- În zona drumului public se pot autoriza, cu avizul conform al organelor de specialitate ale administrației publice:
 - construcții și instalații aferente drumurilor publice, de deservire, de întreținere și de exploatare;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- parcaje, garaje și stații de alimentare cu carburanți și resurse de energie (inclusiv funcțiunile lor complementare: magazine, restaurante etc.);
- conducte de alimentare cu apă și de canalizare, sisteme de transport gaze, țiței sau alte produse petroliere, rețele termice, electrice, de telecomunicații și infrastructuri ori alte instalații sau construcții de acest gen.
- În sensul prezentului regulament, prin zona drumului public se înțelege ampriza, fâșiile de siguranță și fâșiile de protecție.

TERENURI NEPRODUCTIVE

- Se va urmări creșterea potențialului productiv al solului și introducerea în circuitul economic a terenurilor neproductive.

INTAVILAN – Zone și subzone funcționale

1.1. Condiționări generale

- Construcțiile, amenajările, instalațiile și alte lucrări asimilate acestora trebuie să respecte legislația specifică și să se încadreze în limitările și condițiile prevăzute în prezentul regulament.
- Conform Legii 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții republicată, cu modificările și completările ulterioare, lucrările de construcții care se execută la **construcții cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită**, stabilite prin documentații de urbanism aprobate, **autorizațiile de construire/desființare se emit cu avizul conform al autorității administrației publice centrale ori județene, după caz, competentă în domeniul protejării patrimoniului cultural.**
- **Orice fel de intervenție asupra clădirilor cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită se va realiza numai pe bază și în conformitate cu avizul Direcției Județene pentru Cultura.**
- Este interzisă desființarea totală sau parțială, modificarea expresiei arhitecturale, alterarea elementelor arhitecturale caracteristice și se va evita mutarea construcțiilor cu valoare istorică sau arhitecturală deosebită pe alt amplasament, cu excepția cazurilor în care acestea se află într-un stadiu de degradare prea avansat și nu mai pot fi reabilitate sau prezintă pericol de prăbușire. În acest caz, demolarea se va face cu respectarea legii în vigoare și în urma unei expertize tehnice.
- Amenajarea apelor cadastrate și alte lucrări pe acestea, realizarea de iazuri, bazine, lacuri și altele asemenea se va realiza condiționat de avizul Administrației Naționale Apele Române.
- Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele cursurilor de apă, altele decât cele aflate în administrarea Administrației Naționale Apele Române se va face cu avizul administratorului cursului de apă.
- În zonele de protecție hidrogeologică ale apelor, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare.
- Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele identificate drept zone cu riscuri naturale sau antropice se va face în baza soluțiilor de înlăturare a riscului rezultate din studii de specialitate elaborate de către specialiști abilitați conform legii, cu respectarea prevederilor prezentului regulament.
- Pentru zonele expuse riscurilor de alunecări de teren se vor respecta prevederile NP-074-2014. În zonele identificate drept zone cu potențial risc de alunecări de teren autorizarea construcțiilor este condiționată de elaborarea și implementarea soluțiilor rezultate din studii și expertize geotehnice și numai cu avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență.
- În zonele de siguranță și protecție a infrastructurii tehnico-edilitare, precum cele ale rețelelor de gaze naturale, electrice, apă-canal, telecomunicații, ale drumurilor publice și altele asemenea, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare și condiționat de obținerea avizului favorabil al administratorului infrastructurii. Zonele de siguranță și protecție a infrastructurii majore, marcate ca atare pe planșa de reglementări urbanistice conform reglementărilor în vigoare la data elaborării Planului Urbanistic General, se corelează în permanență cu modificările legislative. Asupra construcțiilor existente care se situează în aceste zone și care nu pot fi păstrate, din motive tehnice, se instituie interdicție temporară de construire până la înlăturarea riscului. Înlăturarea restricției se face în baza avizului favorabil al administratorului/lor infrastructurii.
- Amplasarea construcțiilor în zona de protecție a drumurilor naționale și comunale este posibilă doar în condițiile existenței acordului prealabil și a autorizației de amplasare și/sau de acces în zona drumului public emise de administratorul drumului.
- În zonele de protecție sanitară, instituite pentru a evita repercusiuni asupra stării de sănătate a populației rezidente din jurul obiectivului, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare, cu condiția obținerii în prealabil a avizului favorabil al Direcției de Sănătate Publică de la nivelul județului. În scopul autorizării obiectivelor pentru care legislația în vigoare instituie obligativitatea elaborării de studii de impact, se vor elabora și aproba studii de impact conform cadrului legal în vigoare.
- În zona de protecție de 50,00 m de la lizera pădurii se va obține avizul structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură conform Codului Silvic.

1.2. Servituți

- Se declară de utilitate publică terenurile necesare pentru realizarea căilor de comunicație (deschiderea, alinierea și lărgirea străzilor, modernizarea intersecțiilor și lucrările aferente, poduri și altele asemenea), terenurile necesare pentru realizarea de lucrări pentru protecția mediului (îndiguiri și regularizări, zone de protecție a

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

surselor de apă și altele asemenea) și terenurile necesare pentru realizarea lucrărilor de infrastructură pentru asigurarea dotărilor tehnico-edilitare și a altor dotări de interes public. Identificarea acestora se va face în baza studiilor de fezabilitate și/sau a documentațiilor de urbanism conform prevederilor legale. Amenajările de îmbunătățiri funciare, sistemele de irigații sau desecare și drenaj și lucrările de apărare ori de combatere a eroziunii solului pot fi de utilitate publică, în condițiile legii. Se vor aplica în mod obligatoriu servituțile generate de obiectivele de utilitate publică precum și celelalte restricții, așa cum sunt ele evidențiate în planșele de reglementări.

- Suprafața de teren necesară realizării profilelor căilor de comunicație stabilite prin prezentul Plan Urbanistic General este declarată de utilitate publică și va fi transferată în domeniul public, conform prevederilor legale, anterior autorizării.

L – ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE

Lir1 – Locuințe individuale de tip rural și funcțiuni complementare din zone constituite

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzonă preponderent rezidențială tipic rurală, organizată la nivel de gospodărie formată dintr-o construcție sau două cu funcțiunea de locuire, anexele aferente și teren cultivat agricol. De regulă, parcela are o formă dreptunghiulară cu latura scurtă spre stradă și latura opusă plantată cu arbori fructiferi.
- Funcțiunea predominantă este de locuințe individuale, majoritatea având un regim de înălțime mic (parter), dezvoltate în timp prin refaceri succesive. Prezintă o diversitate de situații din punctul de vedere al calității și viabilității, precum și o ilustrare a evoluției localităților.
- Subzona cuprinde și dotările necesare, complementare locuirii, precum activități productive de mici dimensiuni, mici întreprinzători, comerț, servicii, turism și altele asemănătoare. Terenurile cu funcțiuni predominante de locuit s-au realizat în majoritatea cazurilor de-a lungul arterelor principale de circulație.
- Subzona cuprinde un țesut rural preponderent constituit urbanistic, eventual cu zone reduse ca suprafață rămase neconstituite urbanistic. O zonă de locuire constituită urbanistic reprezintă o zonă în care parcelele de locuit au forme regulate și dimensiuni adaptate acestei funcțiuni, parcelele din zonă au caracteristici similare, zona este suficient de dens construită astfel încât să fie evidentă o tipologie locală de amplasare a construcției pe parcelă.

1.1 Condiționări specifice

- Se interzic construcțiile noi cu gabarit mare de tip monovolum (ADC > 250 mp) în zonele pentru locuințe și funcțiuni complementare.
- Se vor respecta anexele prezentului regulament: *Anexa nr. 1 – Paletar de culori*.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Locuințe individuale în regim de construire izolat sau cuplat cu extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente cu respectarea prezentului regulament și încadrarea în următoarele suprafețe
 - maxim **150,00 mp - suprafața construită la sol** per clădire (locuință);
 - maxim **150,00 mp - suprafața construită la sol** a tuturor anexelor gospodărești per gospodărie;
- Lucrări de reabilitare și/sau extindere ale clădirilor existente;
- Cimitire – funcțiuni existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de locuire și funcțiilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare (cu excepția antenelor GSM), spații de colectare a deșeurilor menajere, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Se admit instituții publice și de turism/agrement, cu respectarea prezentului regulament și încadrarea în **suprafața de maxim 150,00 mp – suprafața construită la sol per clădire;**
- Funcțiunile comerciale sau de servicii sunt permise cu respectarea următoarelor condiții:
 - Să nu depășească suprafața de **100 mp (suprafața construită la sol);**
 - Să nu utilizeze terenul liber al parcelei pentru depozitare ;
 - Să nu genereze transporturi grele, să nu atragă mai mult de 5 autoturisme;
 - Să nu aibă program prelungit peste orele 22;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
- Anexe gospodărești pentru activități agricole la nivel de gospodărie (adăposturi animale, depozite de produse agricole, platforme de colectare gunoi de grajd, sere și altele), cu respectarea următoarelor condiții:

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Se admit clădiri pentru creșterea animalelor cu o capacitate maximă de 5 capete porcine și 5 capete bovine amplasate la minim **10,00 m** de ferestrele locuințelor învecinate și la minim **25,00 m** de clădirile publice;
- Vor fi amplasate cu condiția respectării normelor în vigoare privind sănătatea populației, normele sanitar-veterinare și de siguranța alimentelor și normele privind protecția mediului, după caz.
- Inserția clădirilor noi se va putea face numai dacă nu sunt afectate spațiile verzi și parcajele amenajate, iar noile construcții respectă reglementările zonei;
- Funcțiuni pentru activități productive mici întreprinzători (producție alimentară (lapte, legume, fructe, ouă și procesarea acestora), producție nealimentară (prelucrarea lemnului, mobilier, tâmplărie, prelucrarea pietrei, confecții - țesături, ceramică, împletituri, manufacturi și altele)), cu următoarele condiții:
 - Depozitele necesare activității productive realizate de mici întreprinzători nu vor avea o suprafață desfășurată mai mare de **50,00 mp**;
 - Să respecte normele în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, după caz, inclusiv studiul de impact pentru stabilirea zonei de protecție sanitară;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
 - Să nu utilizeze terenul liber, vizibil din domeniul public, al parcelei pentru depozitare și/sau producție;
- Mansardarea clădirilor existente se va realiza cu condiția ca suprafața acestora să nu depășească cu mai mult de 60% aria nivelului curent;
- Funcțiuni educație / învățământ de capacitate redusă: creșe, grădinițe, cu următoarele condiții:
 - suprafața acestora să nu depășească **150 mp suprafața construită la sol per clădire**;
 - să se asigure suprafețele necesare (de teren, utile, desfășurate), funcție de capacitate, conform normativelor privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor de acest tip;
- Funcțiuni de sănătate: cabinete medicale publice și private, farmacii, cu următoarele condiții:
 - suprafața acestora să nu depășească **150 mp suprafața construită la sol per clădire**;
 - să se asigure suprafețele necesare (de teren, utile, desfășurate), funcție de capacitate, conform normativelor privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor de acest tip;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- Locuințe înșiruite;
- Locuințe semicolective și colective;
- Este interzisă construirea garajelor individuale;
- Intervențiile agresive care contribuie la degradarea imaginii zonei prin culori stridente, forme nespecifice, densificare prea mare a construcțiilor, echipare edilitară (cabluri, rețele, etc) dispuse inestetic.
- Antene GSM, service auto;
- Funcțiuni sau procese tehnologice care produc poluare de orice natură (fonică, chimică, vizuală, olfactivă și altele) cu efect asupra funcțiunilor învecinate parcelei care nu se încadrează la "utilizări admise cu condiționări";
- Funcțiuni de producție industrială (hale de producție sau depozitare și altele asemenea) sau agricolă (grajduri de animale altele decât anexele gospodărești și altele asemenea);
- Funcțiuni de creștere a animalelor altele decât cele de la nivelul gospodăriei, dacă produc disconfort;
- Funcțiuni de depozitare și comerț en-gros, indiferent de gabaritul acestora, garaje publice sau dezmembrări auto, ateliere de reparații mașini, parcuri de rulote, campinguri permanente;
- Funcțiuni care generează trafic intens și necesită spații de parcare ce nu pot fi asigurate în cadrul parcelei respective;
- Depozite de hidrocarburi, târguri de animale, gropi de gunoi, puncte de colectare a deșeurilor reutilizabile, exploatații agricole;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate, în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Amplasarea construcțiilor și panourilor publicitare în curbe și în intersecțiile la nivel ale căilor de comunicație, în ampriză și în zonele de siguranță, precum și pe suprafețele de teren destinate asigurării vizibilității în curbe și în intersecții, amenajarea parcarilor în interiorul și în exteriorul curbelor periculoase; Amplasarea pe drumurile publice, pe lucrările de artă aferente acestora sau în zona drumului a oricăror panouri, inscripții,

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

pancarte, gravuri, afișe sau alte mijloace de publicitate sau reclamă, fără acordul prealabil și autorizația de amplasare și/sau de acces la zona drumului public, emise de administratorul drumului respectiv. Se interzice amplasarea panourilor publicitare la o distanță mai mică de 150,00 m în localitate, respectiv mai mică de 250,00 m în afara localității, calculată de la intrarea, respectiv ieșirea din intersecție;

- Realizarea de iazuri și alte amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române, precum și orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea, orientarea și configurarea construcțiilor de locuit și a anexelor gospodărești ale acestora se vor înscrie în tipologia gospodăriei tradiționale specifice zonei și vor respecta prevederile Codului Civil. Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali prin reabilitare și/sau schimbare de destinație.
- Amplasarea construcțiilor, amenajărilor și instalațiilor se va face cu respectarea distanțelor impuse prin legislația în vigoare din domeniul silvic, al apelor, al mediului, al agriculturii, atunci când acest lucru este necesar. În toate cazurile se vor respecta următoarele retrageri minime admise:
 - Față de liziera pădurii minim 25,00 m;
 - Față de limita albiei minore a cursurilor de apă minim 5,00 m dacă lățimea albiei minore este sub 10,00 m, minim 15,00 m dacă lățimea albiei minore este între 10,00-50,00 m, minim 30,00 m dacă lățimea albiei minore este peste 51,00 m;
 - Față de diguri minim 4,00 m;
 - Față de lacuri minim 5,00 m.

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Se consideră construibile parcelele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:
 - Suprafața minimă a parcelei să fie mai mare sau egală cu **500,00 mp**;
 - Frontul la stradă să fie de minim **12,00 m**.
 - Adâncimea parcelei va fi mai mare sau egală cu lățimea ;
 - Parcela este accesibilă dintr-un drum public direct sau prin servitute de trecere legal obținută.
- Parcelele cu suprafețe mai mici de 500 mp și front la stradă mai mic de 12 m își vor menține suprafața și frontul existent. Pe aceste parcele se pot face extinderi ale locuințelor existente, în adâncime, fără a depăși lățimea casei existente sau reconstruiri pe amprenta inițială cu posibilitate de extindere în adâncime. Sunt permise construcții de anexe gospodărești cu respectarea indicatorilor urbanistici.
- Se permit operațiuni de divizare sau comasare a parcelelor doar cu condiția ca toate parcelele rezultate să îndeplinească condițiile mai sus menționate, lungimea parcelelor să fie mai mare decât lățimea acestora, să aibă formă regulată și să aibă posibilitate de acces. Se vor respecta prevederile Articolului 31 al prezentului regulament cu privire la parcelările noi. Pentru divizare în mai mult de 3 parcele se va elabora o documentație de urbanism (PUZ). Pentru un număr mai mare de 12 loturi se poate autoriza realizarea parcelării și executarea construcțiilor cu condiția adoptării de soluții de echipare colectivă care să respecte normele legale de igienă și de protecție a mediului.
- Se interzic parcelările noi de tip urban ; în cazul lucrărilor de parcelare, loturile vor fi de tip rural și vor respecta următoarele caracteristici : raportul între frontul la stradă și adâncime de cel puțin 1/3, maxim 50,00 m în adâncime va fi zona destinată pentru clădiri, iar partea din spate va fi dedicată activităților agricole sau spațiilor verzi. Se interzice divizarea în adâncime a parcelelor, dacă aceasta generează loturi care nu sunt dispuse la stradă (proprietate domeniu public) și au acces carosabil și pietonal doar prin servitute/alei private sau alei carosabile cu profil nereglementat printr-o documentație de urbanism avizată și aprobată.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile se vor retrage cu minim **3,00 m** față de aliniament.
- În situațiile în care există alinieri unitare (aceeași retragere față de aliniament pe cel puțin patru parcele alăturate și învecinate pe același front), clădirile se vor retrage cu aceeași distanță față de aliniament precum clădirile alăturate (numai în cazul în care este o soluție judicioasă).
- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 3,00 m față de aliniament.
- Orice intervenție (construcție nouă, reconstruiri) între două construcții la aliniament se va face tot în aliniament;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Așezarea unei construcții noi între una retrasă și una la aliniament se va face la aliniament, cu tratarea fără calcan a fațadei dinspre casa retrasă.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu domeniul public.
- Construcțiile se vor amplasa doar în zona de construibilitate de **50,00 m** de la aliniament. În exteriorul zonei de construibilitate a parcelei se pot admite doar anexe gospodărești de mici dimensiuni necesare funcționării gospodăriei.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Față de limitele laterale ale parcelei, construcțiile noi vor fi amplasate în funcție de tipologia existentă, după cum urmează:
 - *În regim izolat*, construcțiile se vor retrage față de limitele laterale ale parcelei cu minim jumătate din media înălțimilor clădirilor măsurate la cornișă, dar nu mai puțin de **3,00 metri**;
 - *În regim cuplat*, în cazul existenței unui calcan vecin, construcțiile se vor lipi de acesta; clădirile se vor retrage în mod obligatoriu de la latura opusă calcanului existent cu o distanță minim egală cu jumătate din înălțimea clădirii, măsurată la cornișa superioară sau la atic în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **3,00 metri**.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.
- În toate cazurile, clădirile se vor retrage față de limita posterioară la o distanță la cel puțin **5,00 metri**;
- În toate cazurile distanța dintre clădiri va fi egală sau mai mare cu înălțimea celei mai înalte. În caz contrar se va elabora studiu de însorire care să confirme că este asigurată însorirea acestora pe o durată de minimum 1 1/2 ore la solstițiul de iarnă, a încăperilor de locuit din clădire și din locuințele învecinate.
- În orice situație, distanța dintre clădirile de pe parcelele învecinate trebuie să respecte distanțele de siguranță conform normelor de securitate la incendiu.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Clădirile vor respecta între ele distanțe egale cu jumătate din înălțimea clădirilor măsurată la cornișă, dar nu mai puțin de **3,50 metri**, cu prevederi de măsuri suplimentare (dacă este cazul), cu condiția respectării normelor de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc, conform cerințelor normativului *P118/1-2025 – Normativ de siguranță la foc al construcțiilor*.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu rotile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.6. Staționarea autovehiculelor**

- Staționarea autovehiculelor se va face exclusiv în interiorul parcelei prin amenajarea a minim un loc de parcare per gospodărie, la o distanță de minim **5,00 m** față de ferestrele locuințelor.
- Pentru funcțiunile cu acces public se acceptă amenajarea în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu avizul administratorului drumului. Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m, iar a unui loc de parcare pentru biciclete de 0,50 x 2,00 m.
- Minimul de locuri de parcare este de un loc. Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor.
- În cazul construcțiilor prevăzute la "utilizări admise cu condiționări", minimul este de:
 - Un loc de parcare pentru autovehicule la fiecare 4 locuri în cazul unităților de alimentație publică de zi și de turism plus un loc de parcare la fiecare 4 persoane angajate și minim 5 locuri de parcare pentru biciclete;
 - Un loc de parcare la fiecare 100,00 mp suprafață desfășurată în cazul serviciilor dimensionate la nivel de atelier și minim un loc de parcare pentru biciclete;
 - Un loc de parcare pentru microbus, un loc de parcare pentru vizitatori și un loc de parcare la fiecare 4 persoane angajate ale instituției pentru instituțiile de educație și minim 5 locuri de parcare pentru biciclete.
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeurii.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim pentru **locuințe individuale** admis este:
 - Subsol/Demisol + Parter + Etaj + Mansardă (S/D+P+1/M);
 - Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streășină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **5,50 m**.
 - Înălțimea maximă a construcțiilor, măsurată la coamă, în punctul cel mai înalt, nu va depăși **11,00 m**. Niciun element al construcțiilor sau instalațiilor nu va depăși un plan virtual, paralel cu terenul natural existent, situat la **11,00 m** de cotele pe înălțime existente ale terenului.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Se vor respecta anexele prezentului regulament: *Anexa nr. 1 – Paletar de culori*.
- Arhitectura clădirilor va fi de factură contemporană, modernă și va exprima funcțiunea pe care o reprezintă (zonă de locuit);
- Clădirile noi sau modificările / reconstrucțiile de clădiri existente se vor integra în caracterul general al zonei și se vor armoniza cu clădirile învecinate ca arhitectură și finisaje;
- La finisarea fațadelor și a învelitorii se vor evita folosirea culorilor stridente și a materialelor nespecifice funcțiunii de locuire;
- Garajele și anexele vizibile din circulațiile publice se vor armoniza ca finisaje și arhitectură cu clădirea principală;
- **Volumetria** clădirilor va fi simplă, lipsită de elemente parazitare. Construcțiile vor fi așezate rational pe teren (pante, scurgeri de apă, vizibilitate, orientare față de punctele cardinal și față de elementele ambient ale cadrului natural/construit, față de repere de interes);
- **Paramentul** se recomandă folosirea materialelor naturale: piatră, lemn, țigla ceramică sau țigla de beton de culoare caramiziu sau maro. Nu se admit culori stridente, saturate.
- **Raportul plin/gol**; ferestrele vor fi dreptunghiulare sau pătrate; nu se admit ferestre triunghiulare, trapezoidale, rotunde, poligonale.
- **Tâmplăria**. Se recomandă ca tâmplăria ferestrelor și a usilor exterioare să se realizeze din lemn.
- Elementele adiacente construcției (terase, scări exterioare, stâlpi, parapete, balustrade, etc) vor fi concepute și realizate conform tehnicilor locale; nu se admit confecții metalice aparente, baluștri, ornamente din plastic. Se recomandă realizarea balustradelor balcoanelor din lemn sau fier forjat; se interzice folosirea inoxului care este nespecific funcțiunilor de locuire.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- **Acoperișul** va avea o formă geometrică simplă și vor fi de tip șarpantă din lemn cu pante simetrice, în 2 sau 4 ape sau tip terasă. Se recomandă evitarea formelor curbe sau asimetrice pentru acoperisuri.
- **Învelitorile:** materialele recomandate sunt lemnul, materialele ceramice, tabla fără stralucire, vopsite în culori discrete, maro închis sau cărămiziu (nu roșu sau bordo-vișiniu).
- **Lucarnele** se recomandă ferestre de tip luminator
- **Tinichigeria** va fi concepută cu geometrie simplă, discretă;
- Anexele gospodărești vor respecta arhitectura clădirii principale.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și categoriile de mijloace de publicitate permise astfel încât prin dimensiuni, formă sau amplasare să nu altereze caracteristicile arhitecturale și ambientale ale zonei. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- **Cromatică:** Culorile utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind recomandată utilizarea cu precădere a pigmentilor naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente (roz, oranj, roșu, galben, etc.). Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.
- Intervențiile pe domeniul public vor trata integral suprafața publică (din gard în gard) și vor propune o abordare integrată prin oferirea unui spațiu public de calitate (realizarea de trotuare, spații de odihnă, spații verzi plantate și altele).

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice.
- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supraterrană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelilor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc)
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelilor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile cu o capacitate minimă de 2 mc.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - La parcelele cu o suprafață mai mare de 1000,00 mp, care nu au posibilitatea scurgerii apelor pluviale direct într-un emisar, se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea reutilizării acesteia la irigații.
 - Scurgerea apelor pluviale de pe acoperișuri direct pe domeniul public este interzisă.
 - Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
 - Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterrane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

(contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.

- Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.
- **Salubritate:**
 - Imobilele vor fi prevăzute cu un spațiu interior parcelei, recomandabil cu acces public, destinat colectării deșeurilor menajere dotat cu pubele. Platformele publice destinate depozitării deșeurilor menajere vor fi amenajate la distanța de minim 10,00 m de ferestrele locuințelor, împrejmuite și impermeabilizate.
 - Depozitarea gunoiiului de grajd se poate realiza pe platforme individuale (gospodărești) impermeabile, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere din incinte vor fi înierbate/plantate și amenajate în procent de minim 40% din suprafața totală a parcelei;
- Spațiile libere vizibile din circulațiile publice vor fi tratate ca grădini de fațadă;
- Spațiile neconstruite și neocupate de accese și trotuare de gardă vor fi plantate cu gazon și cu un arbore la fiecare **100,00 mp**;
- Se vor utiliza vegetația specifică locală. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale. Aleile carosabile se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiri

- Portile valoroase vor fi pastrate și reconditionate, cu menținerea și îngrijirea decoratiunilor;
- În funcție de specific, la aliniament se vor realiza porți înzidite conform specificului tesutului urban;
- Se interzic folosirea următoarelor materiale: tabla cutată, fier dublat cu polycarbonat translucid; polycarbonat, plexiglas, PVC, etc.; se va folosi lemnul, fier forjat. Este interzisă utilizarea de materiale plastice. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea.
- Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil, cu acordul vecinului.
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejmuiri, Articolul 36: Împrejmuiri.*

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1. Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis:
 - **30%**

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis
 - **0,6**

Lir2 – Locuințe individuale de tip rural și funcțiuni complementare din zone neconstituite

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona este destinată dezvoltării funcțiunii rezidențiale rurale. Subzona se va dezvolta prin reutilizarea și adaptarea terenurilor cu caracter agricol la funcțiunea de locuire.
- Funcțiunea predominantă este de locuințe individuale, majoritatea având un regim de înălțime mic (parter), dezvoltate în timp prin refaceri succesive. Prezintă o diversitate de situații din punctul de vedere al calității și viabilității, precum și o ilustrare a evoluției localităților.
- Subzona este destinată și pentru dezvoltarea funcțiunilor complementare locuirii, precum activități productive de mici dimensiuni, mici întreprinzători, comerț, servicii, turism și altele asemănătoare. Subzona vizează construirea de noi cartiere pentru locuințe, având ca scop principal dezvoltarea sectorului locuibil și utilizarea rațională a terenului.
- Subzona cuprinde un țesut rural preponderent neconstituit urbanistic. O zonă destinată locuirii neconstituită urbanistic reprezintă o zonă în care parcelele au dimensiuni care nu sunt adaptate scării tipice locuirii rurale, au forme neregulate, zona nu este suficient de dens construită astfel încât să fie evidentă o tipologie locală de amplasare a construcției pe parcelă.

1.1. Condiționări specifice

- **Se interzic construcțiile noi cu gabarit mare de tip monovolum (ADC > 250 mp) în zonele pentru locuințe și funcțiuni complementare.**
- Se vor respecta anexele prezentului regulament: *Anexa nr. 1 – Paletar de culori.*

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Locuințe individuale în regim de construire izolat sau cuplat cu extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente cu respectarea prezentului regulament și încadrarea în următoarele suprafețe:
 - maxim **150,00 mp - suprafața construită la sol** per clădire (locuință);
 - maxim **150,00 mp - suprafața construită la sol** a tuturor anexelor gospodărești per gospodărie;
- Lucrări de reabilitare și/sau extindere ale clădirilor existente;
- Cimitire – funcțiuni existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de locuire și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare (cu excepția antenelor GSM), spații de colectare a deșeurilor menajere, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Se admit instituții publice și de turism/agrement, cu respectarea prezentului regulament și încadrarea în **suprafața de maxim 150,00 mp – suprafața construită la sol per clădire;**
- Funcțiunile comerciale sau de servicii sunt permise cu respectarea următoarelor condiții:
 - Să nu depășească suprafața de **150 mp (suprafața construită la sol);**
 - Să nu utilizeze terenul liber al parcelei pentru depozitare ;
 - Să nu genereze transporturi grele, să nu atragă mai mult de 5 autoturisme;
 - Să nu aibă program prelungit peste orele 22;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
- Anexe gospodărești pentru activități agricole la nivel de gospodărie (adăposturi animale, depozite de produse agricole, platforme de colectare gunoi de grajd, sere și altele), cu respectarea următoarelor condiții:
 - Se admit clădiri pentru creșterea animalelor cu o capacitate maximă de 5 capete porcine și 5 capete bovine amplasate la minim **10,00 m** de ferestrele locuințelor învecinate și la minim **25,00 m** de clădirile publice;
 - Vor fi amplasate cu condiția respectării normelor în vigoare privind sănătatea populației, normele sanitar-veterinare și de siguranța alimentelor și normele privind protecția mediului, după caz.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Insertia clădirilor noi se va putea face numai dacă nu sunt afectate spațiile verzi și parcajele amenajate, iar noile construcții respectă reglementările zonei;
- Funcțiuni pentru activități productive mici întreprinzători (producție alimentară (lapte, legume, fructe, ouă și procesarea acestora), producție nealimentară (prelucrarea lemnului, mobilier, tâmplărie, prelucrarea pietrei, confecții - țesături, ceramică, împletituri, manufacturi și altele)), cu următoarele condiții:
 - Depozitele necesare activității productive realizate de mici întreprinzători nu vor avea o suprafață desfășurată mai mare de **50,00 mp**;
 - Să respecte normele în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, după caz, inclusiv studiul de impact pentru stabilirea zonei de protecție sanitară;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
 - Să nu utilizeze terenul liber, vizibil din domeniul public, al parcelei pentru depozitare și/sau producție;
- Mansardarea clădirilor existente se va realiza cu condiția ca suprafața acesteia să nu depășească cu mai mult de 60% aria nivelului curent;
- Funcțiuni educație / învățământ de capacitate redusă: creșe, grădinițe, cu următoarele condiții:
 - suprafața acestora să nu depășească **150 mp suprafața construită la sol per clădire**;
 - să se asigure suprafețele necesare (de teren, utile, desfășurate), funcție de capacitate, conform normativelor privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor de acest tip;
- Funcțiuni de sănătate: cabinete medicale publice și private, farmacii, cu următoarele condiții:
 - suprafața acestora să nu depășească **150 mp suprafața construită la sol per clădire**;
 - să se asigure suprafețele necesare (de teren, utile, desfășurate), funcție de capacitate, conform normativelor privind proiectarea, realizarea și exploatarea construcțiilor de acest tip;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametri actuali;

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- Locuințe înșiruite;
- Locuințe semicolective și colective;
- Este interzisă construirea garajelor individuale;
- Intervențiile agresive care contribuie la degradarea imaginii zonei prin culori stridente, forme nespecifice, densificare prea mare a construcțiilor, echipare edilitară (cabluri, rețele, etc) dispuse inestetic.
- Antene GSM, service auto;
- Funcțiuni sau procese tehnologice care produc poluare de orice natură (fonică, chimică, vizuală, olfactivă și altele) cu efect asupra funcțiunilor învecinate parcelei care nu se încadrează la "utilizări admise cu condiționări";
- Funcțiuni de producție industrială (hale de producție sau depozitare și altele asemenea) sau agricolă (grajduri de animale altele decât anexele gospodărești și altele asemenea);
- Funcțiuni de creștere a animalelor altele decât cele de la nivelul gospodăriei, dacă produc disconfort;
- Funcțiuni de depozitare și comerț en-gros, indiferent de gabaritul acestora, garaje publice sau dezmembrări auto, ateliere de reparații mașini, parcuri de rulote, campinguri permanente;
- Funcțiuni care generează trafic intens și necesită spații de parcare ce nu pot fi asigurate în cadrul parcelei respective;
- Depozite de hidrocarburi, târguri de animale, gropi de gunoi, puncte de colectare a deșeurilor reutilizabile, exploatații agricole;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate, în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Amplasarea construcțiilor și panourilor publicitare în curbe și în intersecțiile la nivel ale căilor de comunicație, în ampriză și în zonele de siguranță, precum și pe suprafețele de teren destinate asigurării vizibilității în curbe și în intersecții, amenajarea parcarilor în interiorul și în exteriorul curbelor periculoase; Amplasarea pe drumurile publice, pe lucrările de artă aferente acestora sau în zona drumului a oricăror panouri, inscripții, pancarte, gravuri, afișe sau alte mijloace de publicitate sau reclamă, fără acordul prealabil și autorizația de amplasare și/sau de acces la zona drumului public, emise de administratorul drumului respectiv. Se interzice amplasarea panourilor publicitare la o distanță mai mică de 150,00 m în localitate, respectiv mai mică de 250,00 m în afara localității, calculată de la intrarea, respectiv ieșirea din intersecție;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Realizarea de iazuri și alte amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române, precum și orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea, orientarea și configurarea construcțiilor de locuit și a anexelor gospodărești ale acestora se vor înscrie în tipologia gospodăriei tradiționale specifice zonei și vor respecta prevederile Codului Civil. Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali prin reabilitare și/sau schimbare de destinație.
- Amplasarea construcțiilor, amenajărilor și instalațiilor se va face cu respectarea distanțelor impuse prin legislația în vigoare din domeniul silvic, al apelor, al mediului, al agriculturii, atunci când acest lucru este necesar. În toate cazurile se vor respecta următoarele retrageri minime admise:
 - Față de liziera pădurii minim 25,00 m;
 - Față de limita albiei minore a cursurilor de apă minim 5,00 m dacă lățimea albiei minore este sub 10,00 m, minim 15,00 m dacă lățimea albiei minore este între 10,00-50,00 m, minim 30,00 m dacă lățimea albiei minore este peste 51,00 m;
 - Față de diguri minim 4,00 m;
 - Față de lacuri minim 5,00 m.

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Se consideră construibile parcelele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:
 - Suprafața minimă a parcelei să fie mai mare sau egală cu **1000,00 mp**;
 - Frontul la stradă să fie de minim **15,00 m**.
 - Adâncimea parcelei va fi mai mare sau egală cu lățimea ;
 - Parcela este accesibilă dintr-un drum public direct sau prin servitute de trecere legal obținută.
- Parcelele cu suprafețe mai mici de 1000 mp și front la stradă mai mic de 15 m își vor menține suprafața și frontul existent. Pe aceste parcele se pot face extinderi ale locuințelor existente, în adâncime, fără a depăși lățimea casei existente sau reconstruiți pe amprenta inițială cu posibilitate de extindere în adâncime. Sunt permise construcții de anexe gospodărești cu respectarea indicatorilor urbanistici.
- Se permit operațiuni de divizare sau comasare a parcelelor doar cu condiția ca toate parcelele rezultate să îndeplinească condițiile mai sus menționate, lungimea parcelelor să fie mai mare decât lățimea acestora, să aibă formă regulată și să aibă posibilitate de acces. Se vor respecta prevederile Articolului 31 al prezentului regulament cu privire la parcelările noi. Pentru divizare în mai mult de 3 parcele se va elabora o documentație de urbanism (PUZ). Pentru un număr mai mare de 12 loturi se poate autoriza realizarea parcelării și executarea construcțiilor cu condiția adoptării de soluții de echipare colectivă care să respecte normele legale de igienă și de protecție a mediului.
- Se interzic parcelările noi de tip urban ; în cazul lucrărilor de parcelare, loturile vor fi de tip rural și vor respecta următoarele caracteristici : raportul între frontul la stradă și adâncime de cel puțin 1/3, maxim 100,00 m în adâncime va fi zona destinată pentru clădiri, iar partea din spate va fi dedicată activităților agricole sau spațiilor verzi. Se interzice divizarea în adâncime a parcelelor, dacă aceasta generează loturi care nu sunt dispuse la stradă (proprietate domeniu public) și au acces carosabil și pietonal doar prin servitute/alei private sau alei carosabile cu profil nereglementat printr-o documentație de urbanism avizată și aprobată.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile se vor retrage cu minim **3,00 m** față de aliniament.
- În situațiile în care există alinieri unitare (aceeași retragere față de aliniament pe cel puțin patru parcele alăturate și învecinate pe același front), clădirile se vor retrage cu aceeași distanță față de aliniament precum clădirile alăturate (numai în cazul în care este o soluție judicioasă).
- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 3,00 m față de aliniament.
- Orice intervenție (construcție nouă, reconstruiri) între două construcții la aliniament se va face tot în aliniament;
- Așezarea unei construcții noi între una retrasă și una la aliniament se va face la aliniament, cu tratarea fără calcan a fațadei dinspre casa retrasă.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

domeniul public.

- Construcțiile se vor amplasa doar în zona de constructibilitate de **100,00 m** de la aliniament. În exteriorul zonei de constructibilitate a parcelei se pot admite doar anexe gospodărești de mici dimensiuni necesare funcționării gospodăriei.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Față de limitele laterale ale parcelei, construcțiile noi vor fi amplasate în funcție de tipologia existentă, după cum urmează:
 - În regim izolat, construcțiile se vor retrage față de limitele laterale ale parcelei cu minim jumătate din media înălțimilor clădirilor măsurate la cornișă, dar nu mai puțin de **3,00 metri**;
 - În regim cuplat, în cazul existenței unui calcan vecin, construcțiile se vor lipi de acesta; clădirile se vor retrage în mod obligatoriu de la latura opusă calcanului existent cu o distanță minim egală cu jumătate din înălțimea clădirii, măsurată la cornișa superioară sau la atic în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **3,00 metri**.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.
- În toate cazurile, clădirile se vor retrage față de limita posterioară la o distanță la cel puțin **5,00 metri**;
- În toate cazurile distanța dintre clădiri va fi egală sau mai mare cu înălțimea celei mai înalte. În caz contrar se va elabora studiu de însorire care să confirme că este asigurată însorirea acestora pe o durată de minimum 1 1/2 ore la solstițiul de iarnă, a încăperilor de locuit din clădire și din locuințele învecinate.
- În orice situație, distanța dintre clădirile de pe parcelele învecinate trebuie să respecte distanțele de siguranță conform normelor de securitate la incendiu.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Clădirile vor respecta între ele distanțe egale cu jumătate din înălțimea clădirilor măsurată la cornișă, dar nu mai puțin de **3,50 metri**, cu prevederi de măsuri suplimentare (dacă este cazul), cu condiția respectării normelor de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc, conform cerințelor normativului *P118/1-2025 – Normativ de siguranță la foc al construcțiilor*.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu roțile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor se va face exclusiv în interiorul parcelei prin amenajarea a minim un loc de parcare per gospodărie, la o distanță de minim **5,00 m** față de ferestrele locuințelor.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Pentru funcțiunile cu acces public se acceptă amenajarea în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu avizul administratorului drumului. Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m, iar a unui loc de parcare pentru biciclete de 0,50 x 2,00 m.
- Minimul de locuri de parcare este de un loc. Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor.
- În cazul construcțiilor prevăzute la "utilizări admise cu condiționări", minimul este de:
 - Un loc de parcare pentru autovehicule la fiecare 4 locuri în cazul unităților de alimentație publică de zi și de turism plus un loc de parcare la fiecare 4 persoane angajate și minim 5 locuri de parcare pentru biciclete;
 - Un loc de parcare la fiecare 100,00 mp suprafață desfășurată în cazul serviciilor dimensionate la nivel de atelier și minim un loc de parcare pentru biciclete;
 - Un loc de parcare pentru microbus, un loc de parcare pentru vizitatori și un loc de parcare la fiecare 4 persoane angajate ale instituției pentru instituțiile de educație și minim 5 locuri de parcare pentru biciclete.
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeuri.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim pentru **locuințe individuale** admis este:
 - Subsol/Demisol + Parter + Etaj + Mansardă (S/D+P+1+M);
 - Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streășină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **5,50 m**.
 - Înălțimea maximă a construcțiilor, măsurată la coamă, în punctul cel mai înalt, nu va depăși **11,00 m**. Niciun element al construcțiilor sau instalațiilor nu va depăși un plan virtual, paralel cu terenul natural existent, situat la **11,00 m** de cotele pe înălțime existente ale terenului.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Se vor respecta anexele prezentului regulament: *Anexa nr. 1 – Paletar de culori*.
- Arhitectura clădirilor va fi de factură contemporană, modernă și va exprima funcțiunea pe care o reprezintă (zonă de locuit);
- Clădirile noi sau modificările / reconstrucțiile de clădiri existente se vor integra în caracterul general al zonei și se vor armoniza cu clădirile învecinate ca arhitectură și finisaje;
- La finisarea fațadelor și a învelitorii se vor evita folosirea culorilor stridente și a materialelor nespecifice funcțiunii de locuire;
- Garajele și anexele vizibile din circulațiile publice se vor armoniza ca finisaje și arhitectură cu clădirea principală;
- **Volumetria** clădirilor va fi simplă, lipsită de elemente parazitare. Construcțiile vor fi așezate rational pe teren (pante, scurgeri de apă, vizibilitate, orientare față de punctele cardinal și față de elementele ambient ale cadrului natural/construit, față de repere de interes);
- **Paramentul** se recomandă folosirea materialelor naturale: piatră, lemn, țigla ceramică sau țigla de beton de culoare caramiziu sau maro. Nu se admit culori stridente, saturate.
- **Raportul plin/gol**; ferestrele vor fi dreptunghiulare sau pătrate; nu se admit ferestre triunghiulare, trapezoidale, rotunde, poligonale.
- **Tâmplăria**. Se recomandă ca tâmplăria ferestrelor și a usilor exterioare să se realizeze din lemn.
- Elementele adiacente construcției (terase, scări exterioare, stâlpi, parapeti, balustrade, etc) vor fi concepute și realizate conform tehnicilor locale; nu se admit confecții metalice aparente, baluștri, ornamente din plastic. Se recomandă realizarea balustradelor balcoanelor din lemn sau fier forjat; se interzice folosirea inoxului care este nespecific funcțiunilor de locuire.
- **Acoperișul** va avea o formă geometrică simplă și vor fi de tip șarpantă din lemn cu pante simetrice, în 2 sau 4 ape sau tip terasa. Se recomandă evitarea formelor curbe sau asimetrice pentru acoperisuri.
- **Învelitorile**: materialele recomandate sunt lemnul, materialele ceramice, tabla fara stralucire, vopsite în

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

culori discrete, maro închis sau cărămiziu (nu roșu sau bordo-vișiniu).

- **Lucarnele** se recomanda ferestre de tip luminator
- **Tinichigeria** va fi concepută cu geometrie simplă, discretă;
- Anexele gospodărești vor respecta arhitectura clădirii principale.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și categoriile de mijloace de publicitate permise astfel încât prin dimensiuni, formă sau amplasare să nu altereze caracteristicile arhitecturale și ambientale ale zonei. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- **Cromatică:** Culorile utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind recomandată utilizarea cu precădere a pigmenților naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente (roz, oranj, roșu, galben, etc.). Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.
- Intervențiile pe domeniul public vor trata integral suprafața publică (din gard în gard) și vor propune o abordare integrată prin oferirea unui spațiu public de calitate (realizarea de trotuare, spații de odihnă, spații verzi plantate și altele).

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice.
- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supratcrană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelilor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc)
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelilor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile cu o capacitate minimă de 2 mc.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - La parcelele cu o suprafață mai mare de 1000,00 mp, care nu au posibilitatea scurgerii apelor pluviale direct într-un emisar, se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea reutilizării acesteia la irigații.
 - Scurgerea apelor pluviale de pe acoperișuri direct pe domeniul public este interzisă.
 - Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
 - Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supratcranane, cu readucerea terenului afectat la stadiul initial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.
- **Salubritate:**
 - Imobilele vor fi prevăzute cu un spațiu interior parcelei, recomandabil cu acces public, destinat colectării deșeurilor menajere dotat cu pubele. Platformele publice destinate depozitării deșeurilor menajere vor fi amenajate la distanța de minim 10,00 m de ferestrele locuințelor, împrejmuite și impermeabilizate.
 - Depozitarea gunoierului de grajd se poate realiza pe platforme individuale (gospodărești) impermeabile, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere din incinte vor fi înierbate/plantate și amenajate în procent de minim 40% din suprafața totală a parcelei;
- Spațiile libere vizibile din circulațiile publice vor fi tratate ca grădini de fațadă;
- Spațiile neconstruite și neocupate de accese și trotuare de gardă vor fi plantate cu gazon și cu un arbore la fiecare 100,00 mp;
- Se vor utiliza vegetația specifică locală. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale. Aleile carosabile se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiri

- Portile valoroase vor fi pastrate și reconditionate, cu mentinerea și îngrijirea decoratiunilor;
- În funcție de specific, la aliniament se vor realiza porți înzidite conform specificului tesutului urban;
- Se interzic folosirea următoarelor materiale: tabla cutată, fier dublat cu polycarbonat translucid; polycarbonat, plexiglas, PVC, etc.; se va folosi lemnul, fier forjat. Este interzisă utilizarea de materiale plastice. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea.
- Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil, cu acordul vecinului.
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejmuiri, Articolul 36: Împrejmuiri.*

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1. Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis:
 - 30%

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis
 - 0,9

Lc– Locuințe colective și funcțiuni complementare

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona cuprinde terenurile aferente locuințelor colective existente.
- Subzona este destinată și pentru dezvoltarea funcțiunilor complementare locuirii, precum activități productive de mici dimensiuni, mici întreprinzători, comerț, servicii, turism și altele asemănătoare.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1 Utilizări admise

- Locuințe colective;
- Funcțiuni mixte (locuire la etajele superioare și parter cu altă funcțiune);
- Extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente cu respectarea prezentului regulament ;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de locuire și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor menajere, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2 Utilizări admise cu condiționări

- Funcțiunile, construcțiile, instalațiile și lucrările enumerate sunt permise numai în conformitate cu condițiile și limitările descrise mai jos;
- Se admite extinderea și/sau mansardarea, reconfigurarea, reutilizarea construcțiilor existente, cu respectarea condițiilor de amplasare, echipare și configurare, precum și a posibilităților maxime de ocupare și utilizare a terenului prevăzute de prezentul regulament. În cazul mansardărilor, suprafața nivelului mansardei va reprezenta maxim 60% din suprafața nivelului curent (se va lua în calcul numai porțiunea cu înălțimea liberă mai mare sau egală cu 1,40 m);
- Se admit lucrări de reabilitare/modernizare cu următoarele condiții:
 - Termoizolarea clădirilor se va realiza unitar, pe corpuri/tronsoane de clădire, folosind aceleași materiale și culori identice (discrete);
 - Închiderea balcoanelor se va realiza numai cu tâmplărie, iar realizarea balcoanelor la parter se va realiza numai dacă la nivelele superioare există balcoane, fără a depăși geometria acestora;
- Se admit reparații și modificări interioare ale locuințelor existente, cu condiția ca acestea să se mențină în interiorul volumului existent al clădirii;
- Se admit servicii profesionale prin schimbarea destinației apartamentelor care vor utiliza în mod obligatoriu accesul locatarilor;
- Se admit următoarele funcțiuni complementare locuirii:
 - Funcțiuni comerciale și de servicii (comerț alimentar și nealimentar, servicii dimensionate la nivel de atelier și altele asemenea);
 - Funcțiuni de sănătate (dispensare medicale, cabinete medicale, farmacii și altele asemenea);
 - Funcțiuni de învățământ (creșe, grădinițe, școli și altele asemenea);
 - Funcțiuni de agrement (locuri de joacă pentru copii, scuaruri și altele asemenea);
 - Funcțiuni de turism;
 - Funcțiuni pentru activități productive mici întreprinzători;
- Funcțiunile enumerate în paragraful anterior vor respecta următoarele condiții:
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
 - Să nu utilizeze terenul liber, vizibil din domeniul public, al parcelei pentru depozitare și/sau producție;
 - Să respecte normele în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, după caz, inclusiv studiul de impact pentru stabilirea zonei de protecție sanitară;
 - Să obțină acordul vecinilor direcți pentru altă destinație decât cea a construcțiilor învecinate;
- În zona drumurilor publice, cuprinzând ampriza, fâșiile de siguranță și fâșiile de protecție, se pot autoriza, în condițiile stabilite prin avizul/autorizația administratorului drumului:
 - Rețele și instalații tehnico-edilitare necesare funcționării drumului (canalizare pluvială și drenaje, iluminat

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

public, semnalizări luminoase rutiere, rețea de stropit spații verzi, rețea energetică pentru transportul în comun, stâlpi pentru telecomunicații și altele asemenea);

- Rețele și instalații tehnico-edilitare, precum rețelele de distribuție sau colectare pentru apă, energie electrică, telefonie, gaze, termoficare și canalizare pluvială, posturi de transformare, cămine și aerisiri, hidranți, stații de pompare, guri de scurgere și altele asemenea;
- Stații de alimentare cu energie electrică, panouri fotovoltaice și alte instalații pentru energie regenerabilă;
- Construcții și panouri publicitare;
- Amplasarea lucrărilor edilitare se va face subteran ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, conform legislației în vigoare, în sistem izolat, combinat, respectiv mai multe instalații grupate sau în comun, când instalațiile subterane sunt într-o galerie circulabilă. Amplasarea rețelei edilitare subterane trebuie coordonată cu celelalte lucrări subterane și de suprafață, existente sau de perspectivă;
- La modernizarea drumurilor publice vor fi prevăzute galerii pentru amplasarea rețelilor și vor fi adaptate cerințelor de accesibilitate pentru persoanele cu dizabilități;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;
- Parcelarea terenurilor este posibilă cu respectarea prevederilor din „Condiții de acces și circulație” și din „Caracteristici ale parcelelor”.

2.3 Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la ”utilizări admise” și ”utilizări admise cu condiționări”;
- Se interzic orice activități de depozitare necontrolată în spațiile publice, construirea de garaje individuale, termoizolarea și finisarea etapizată a fațadelor (acestea se vor realiza unitar, pe corp de clădire și cu aceleași materiale și culori identice).
- Locuințe individuale ;
- Se interzic extinderile inestetice la parterul clădirilor ;
- Activități productive poluante, cu risc tehnologic sau incomode prin traficul generat;
- Funcțiuni sau procese tehnologice care produc poluare de orice natură (fonică, chimică, vizuală, olfactivă și altele) cu efect asupra funcțiunilor învecinate parcelei care nu se încadrează la ”utilizări admise cu condiționări”;
- Funcțiuni de producție industrială (hale de producție sau depozitare și altele asemenea) sau agricolă (grăduri de animale altele decât anexele gospodărești și altele asemenea);
- Funcțiuni de depozitare și comerț en-gros, indiferent de gabaritul acestora, garaje publice sau dezmembrări auto, ateliere de reparații mașini, parcuri de rulote, campinguri permanente;
- Funcțiuni de creștere a animalelor ;
- Funcțiuni care generează trafic intens și necesită spații de parcare ce nu pot fi asigurate în cadrul parcelei respective;
- Depozite de hidrocarburi, târguri de animale, gropi de gunoi, puncte de colectare a deșeurilor reutilizabile, exploatații agricole;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate, în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Amplasarea construcțiilor și panourilor publicitare în curbe și în intersecțiile la nivel ale căilor de comunicație, în ampriză și în zonele de siguranță, precum și pe suprafețele de teren destinate asigurării vizibilității în curbe și în intersecții, amenajarea parcarilor în interiorul și în exteriorul curbilor periculoase; Amplasarea pe drumurile publice, pe lucrările de artă aferente acestora sau în zona drumului a oricăror panouri, inscripții, pancarte, gravuri, afișe sau alte mijloace de publicitate sau reclamă, fără acordul prealabil și autorizația de amplasare și/sau de acces la zona drumului public, emise de administratorul drumului respectiv. Se interzice amplasarea panourilor publicitare la o distanță mai mică de 150,00 m în localitate, respectiv mai mică de 250,00 m în afara localității, calculată de la intrarea, respectiv ieșirea din intersecție;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR****3.1 Caracteristici ale parcelelor**

- Pentru a fi construiabilă, o parcelă trebuie să îndeplinească următoarele condiții:
 - să aibă suprafața minimă de **800 mp** și un front la stradă de minim **20,0 m**;
 - adâncimea parcelei va fi mai mare sau egală cu lățimea;
 - parcela este accesibilă dintr-un drum (de minim 4,0 m) public direct sau prin servitute de trecere legal obținută
- Construcțiile existente amplasate pe parcele care nu îndeplinesc condițiile de mai sus vor putea fi reabilite / modernizate fără a putea fi extinse în afara volumului existent.

3.2 Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile se vor retrage cu minim **5,00 m** față de aliniament.
- Se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 3,00 m față de aliniament.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu domeniul public.

3.3 Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Clădirile vor fi retrase față de limitele laterale la o distanță de cel puțin jumătate din înălțimea clădirii, dar nu mai puțin de **5,00 m**, cu respectarea prevederilor Codului Civil.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.
- Construcțiile se vor retrage față de limita posterioară de proprietate cu minim înălțimea construcției, măsurată la streșină sau cornișă, în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **5,00 m**.
- În orice situație, distanța dintre clădirile de pe parcelele învecinate trebuie să respecte distanțele de siguranță conform normelor de securitate la incendiu.

3.4 Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Clădirile vor respecta între ele distanțe egale cu jumătate din media înălțimilor clădirilor măsurate la cornișă, respectând cerințele normativului privind retragerile minime ale clădirilor, cu condiția respectării normelor de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc.

3.5 Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu roțile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.

3.6 Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor se admite numai în locurile special amenajate. Spațiile amenajate pentru gararea și parcarea autovehiculelor se vor realiza la o distanță de minim 5,00 m față de ferestrele locuințelor.
- Se va asigura minim 1 loc de parcare/apartament;
- Pentru alte funcțiuni admise, necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor.
- Platformele pentru autovehicule se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m, iar a unui loc de parcare pentru biciclete de 0,50 x 2,00 m.
- Parcarea și staționarea autovehiculelor și atelajelor, în zona drumurilor publice, se va face exclusiv în afara platformei carosabile a acestora, în spațiile special amenajate, la o distanță de minim 5,00 m față de ferestrele locuințelor.
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeuri.

3.7 Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis pentru *locuințe colective* este:
 - Demisol/Subsol + Parter + Etaj + Mansardă/Etaj Retras (**D/S+P+3E+M**);
- *Clădirile existente care depășesc regimul de înălțime prevăzut prin prezentul RLU se mențin.*

3.8 Aspectul exterior al construcțiilor

- Arhitectura clădirilor va fi de factură contemporană, modernă și va exprima funcțiunea pe care o reprezintă;
- Clădirile noi sau modificările / reconstrucțiile de clădiri existente se vor integra în caracterul general al zonei și se vor armoniza cu clădirile învecinate ca arhitectură și finisaje;
- Sunt interzise lucrări care depreciază aspectul fațadelor existente;
- Lucrările de modificare a fațadelor (reabilitare termică, închidere balcoane, construire balcoane, terase, renovări) se vor realiza în mod unitar pentru întreaga construcție;
- La finisarea fațadelor și a învelitorii se vor evita folosirea culorilor stridente și a materialelor/formelor nespecifice funcțiunii de locuire;
- Clădirile vor fi eficiente din punct de vedere energetic;
- Se vor utiliza materiale durabile și de calitate bună.
- **Volumetria** va fi echilibrată, specifică programului arhitectural.
- Acoperirile vor fi de tip plat sau terasă.
- Culoarele vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente, închise la toate elementele construcției.
- **Intervenții asupra clădirilor existente:**
 - Reabilitarea termică a fațadelor, implicând anveloparea termoizolantă, înlocuirea tâmplăriei etc, se va face în mod obligatoriu unitar pe toată clădirea, numai pe bază de proiecte tehnice de specialitate, cu conservarea strictă a expresiei arhitecturale acolo unde aceasta este considerată valoroasă. În cazul schimbării expresiei arhitecturale a clădirilor, aceasta se va face unitar pe tot ansamblul, devenind un element de specificitate a acestuia.
 - Orice intervenții privind restructurarea, extinderea, modificarea etc. parțială a unei clădiri se vor integra și subordona imaginii arhitecturale de ansamblu a acestuia.
 - Pe clădirile de locuit existente, în zona intrărilor, serviciile profesionale ale ocupanților vor putea fi marcate prin plăci metalice gravate cu dimensiunea maximă de 30x50 cm.
- **Materialele de finisaje:** Materialele de finisaje pentru fațade vor fi cele specifice zonei (tencuieli, zugrăveli, piatră, cărămidă, lemn tratat, placaje din piatră). Se interzic finisaje și materiale nespecifice zonelor de locuit precum: pereții cortină, inox, plăci de tip bond, panouri tip sandwich, sticla fumurie sau oglindată, polycarbonat, etc. Se admit termoizolații doar la clădirile care nu sunt identificate cu valoare arhitecturală, tradițională și la construcțiile noi. Se interzice realizarea anexelor gospodărești din tablă, poliuretan, polistiren sau alte materiale similare care conduc la deprecierea zonei sau peisajului.
- **Cromatică:** Culoarele utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind recomandată utilizarea cu precădere a pigmenților naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

(roz, oranj, roșu, galben, etc.)

- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și categoriile de mijloace de publicitate permise sunt stabilite prin regulamentul local de publicitate, astfel încât prin dimensiuni, formă sau amplasare să nu altereze caracteristicile arhitecturale și ambientale ale zonei. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Se interzice amplasarea în spațiul public a oricărui element care nu asigură o înălțime utilă de trecere pietonală de minim 2,20 m. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Pentru evitarea poluării luminoase se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- Față de prescripțiile generale de mai sus se pot accepta derogări pentru încadrarea în specificul arhitectural local.
- Intervențiile pe domeniul public vor trata integral suprafața publică (din gard în gard) și vor propune o abordare integrată prin oferirea unui spațiu public de calitate (realizarea de trotuare, spații de odihnă, spații verzi plantate și altele).

3.9 Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețele tehnico - edilitare publice în măsura realizării acestora;
- Toate noile branșamente vor fi realizate îngropat, integrate în împrejmuire sau înzidite (în construcție);
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc);
- Se va asigura evacuarea rapidă și dirijarea apelor prin șanțuri spre pârauri;
- Se admit soluții locale de echipare edilitară cu condiția respectării normelor sanitare și asigurării posibilității de racordare la rețelele publice viitoare;

3.10 Spații verzi

- Pe ansamblul teritoriului rezidențial, spațiile verzi organizate pe solul natural vor ocupa minim 40% și vor cuprinde exclusiv vegetație (joasă, medie și înaltă). Suprafețele având o îmbrăcăminte de orice tip sunt cuprinse în categoria spațiilor libere.
- Pe fâșia de teren cuprinsă între stradă / spațiu public și clădirile retrase de la alinimanent (grădina de fațadă), minim 60% din suprafețe vor fi organizate ca spații verzi.
- Spațiile neconstruite și neocupate de accese și trotuare de gardă vor fi plantate cu gazon și cu un arbore la fiecare 100,00 mp;
- Eliminarea arborilor maturi este interzisă, cu excepția situațiilor în care aceștia reprezintă un pericol iminent pentru siguranța persoanelor sau a bunurilor sau ar împiedică realizarea construcțiilor.
- În interiorul cvartalelor / între clădirile de locuit, spațiul neconstruit va fi utilizat pentru amenajarea de spații verzi, locuri de joacă pentru copii, spații pentru sport, odihnă etc. Eventuale parcaje vor fi dispuse (subteran, semiîngropat) astfel încât acoperișul acestora să fie integrat la nivelul solului pe minim două laturi și să fie destinat folosințelor anterior menționate.
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene. Latura posterioară a parcelelor va fi plantată, fiind obligatorie prevederea unui număr de minim 3 pomi per gospodărie. Parcelele a căror limită posterioară se învecinează cu extravilanul vor fi plantate cu minim 2 rânduri de arbori sau pomi pe toată lungimea ei. Plantarea arborilor va fi în concordanță cu prevederile Codului Civil.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). În alcătuirile constructive pot fi folosite și alte materiale (de exemplu prinderi metalice), însă acestea încadrându-se în specificul și formele locale. Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment de Portland, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Aleile carosabile vor fi pietruite și/sau înierbate. Se recomandă realizarea unei zone de pietriș (de drenaj) de minim 0,60 m în jurul construcțiilor pentru a proteja pereții de umezeală și a preveni

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

apariția igrasiei. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11 Împrejmuiri

- Înălțimea maximă a împrejmuirilor va fi de **2,20 m**.
- Se vor împrejmuî doar imobilele dedicate unor activități ce în mod natural au nevoie de acest tip de protecție – grădinițe, școli, licee, instituții medicale, administrative etc. În acest caz, la limita proprietății se vor dispune în mod obligatoriu garduri vii. Împrejmuirile orientate spre spațiul public vor avea un soclu opac cu înălțimea maximă de 80 cm și o parte transparentă, realizată din grilaj metalic sau într-un sistem similar care permite vizibilitatea în ambele direcții și pătrunderea vegetației. Împrejmuirile vor fi dublate de garduri vii. Porțile împrejmuirilor situate în aliniament se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Tratatamentul arhitectural al împrejmuirilor va fi corelat cu cel al clădirilor aflate pe parcel.

4 POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1 Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis: **35%**

4.2 Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: **1,2**

IS – ZONĂ INSTITUȚII PUBLICE ȘI SERVICII

ISP – Instituții și dotări de interes public

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona cuprinde instituții și servicii publice sau de interes public: administrative, socio-culturale, de învățământ, de sănătate, de cult, etc, dispersate în teritoriul intravilanului comunei. Prin instituție se înțelege un organ sau organizație (publică sau privată) care desfășoară activități cu caracter social, cultural, administrativ etc, cu caracter necomercial/nonprofit.
- Se conservă de regulă actualele utilizări, ce pot fi dezvoltate, reorganizate sau modernizate, în conformitate cu necesitățile actuale, dar se admit și reconversii funcționale din cadrul întregii zone IS cu condiția asigurării compatibilității funcțiunilor.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Funcțiuni administrative (primărie, consiliu local, poliție, pompieri, oficii poștale, fundații, organizații non-guvernamentale, asociații, agenții, fonduri, birouri și altele);
- Funcțiuni de cultură (biblioteci, muzee, case de cultură, cinematografe, centre / complexuri culturale, teatre, săli de reuniune, spații expoziționale, săli polivalente, spații și amenajări pentru spectacole în aer și altele);
- Funcțiuni de sănătate și de asistență socială (spitale (generale, de specialitate), asistență de specialitate (boli cronice, handicapați, recuperare funcțională, centre psihiatrice), policlinici, dispensare, farmacii, cabinete medicale de specialitate, centre medicale, centre de permanență, azile, centre de îngrijire și altele);
- Funcțiuni de învățământ și de cercetare (învățământ preșcolar (grădinițe, creșe), școli primare, școli gimnaziale, licee, școli postliceale, școli profesionale, after-school și altele);
- Funcțiuni de cult (lăcașe de cult, mănăstiri, schituri și altele);
- Funcțiuni mixte (locuire la etajele superioare și parter cu altă funcțiune);
- Alte clădiri publice sau cu funcțiuni de interes public ;
- Funcțiuni complementare cu rolul deservirii funcțiunii de bază;
- Extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor menajere, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Funcțiunile comerciale și de servicii (comerț alimentar și nealimentar, alimentație publică, servicii dimensionate la nivel de atelier și altele asemenea), cu următoarele condiții:
 - Suprafața desfășurată a construcțiilor să nu depășească **100,00 mp ADC**;
 - Să nu genereze transporturi grele, să nu atragă mai mult de 5 autoturisme;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
 - Activitatea (inclusiv depozitarea) să se desfășoare numai în interiorul clădirii.
 - Se admit construcții cu funcțiunea de depozitare, în următoarele condiții:
 - Să fie necesare, adiacente unor construcții cu funcțiunea de comerț cu amănuntul, manufacturiere, echipamente de interes public sau servicii publice;
 - Suprafața construită a acestora să nu depășească suprafața construită a construcției în care se desfășoară activitatea principală;
 - Să fie pe aceeași parcelă cu construcția în care se desfășoară activitatea principală sau pe parcele alipite acesteia;
- Funcțiuni de cazare ((semi)hoteliere, de apartamente, cămine, internate) ale instituțiilor de învățământ sau

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

cercetare cu condiția ca proprietatea și administrarea să aparțină acestora;

- Se admit locuințe de serviciu permanente sau temporare, cu condiția ca acestea să fie destinate exclusiv angajaților, acordate în condițiile contractului de muncă, potrivit prevederilor legale;
- Se admite extinderea și/sau mansardarea, reconfigurarea, schimbarea de destinație a construcțiilor existente, cu respectarea funcțiunilor complementare, a condițiilor de amplasare, echipare și configurare, precum și a posibilităților maxime de ocupare și utilizare a terenului prevăzute de prezentul regulament. În cazul mansardărilor, suprafața nivelului mansardei va reprezenta maxim 60% din suprafața nivelului curent (se va lua în calcul numai porțiunea cu înălțimea liberă mai mare sau egală cu 1,40 m);
- Se admit conversii funcționale, cu condiția ca noile folosințe să facă parte de asemenea din categoria instituțiilor și serviciilor publice sau de interes public (din cadrul zonei funcționale IS) și să fie compatibile cu clădirile existente;
- Se admit construcții, amenajări, instalații cu caracter temporar, doar cu scopul găzduirii evenimentelor social-culturale;
- Autorizarea bisericilor sau altor lăcașe de cult, indiferent de suprafață, se va realiza condiționat de avizarea și aprobarea, în prealabil, a unei documentații de urbanism (PUD).
- În zona drumurilor publice, cuprinzând ampriza, fâșiile de siguranță și fâșiile de protecție, se pot autoriza, în condițiile stabilite prin avizul/autorizația administratorului drumului:
- Rețele și instalații tehnico-edilitare necesare funcționării drumului (canalizare pluvială și drenaje, iluminat public, semnalizări luminoase rutiere, rețea de stropit spații verzi, rețea energetică pentru transportul în comun, stâlpi pentru telecomunicații și altele asemenea);
- Rețele și instalații tehnico-edilitare, precum rețelele de distribuție sau colectare pentru apă, energie electrică, telefonie, gaze, termoficare și canalizare pluvială, posturi de transformare, cămine și aerisiri, hidranți, stații de pompare, guri de scurgere și altele asemenea;
- Stații de alimentare cu energie electrică, panouri fotovoltaice și alte instalații pentru energie regenerabilă;
- Construcții și panouri publicitare;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;
- Parcelarea terenurilor este posibilă cu respectarea prevederilor din „Condiții de acces și circulație” și din „Caracteristici ale parcelelor”.

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- Funcțiuni sau procese tehnologice care produc poluare de orice natură (fonică, chimică, vizuală, olfactivă și altele) cu efect asupra funcțiunilor învecinate parcelei;
- Funcțiuni de producție industrială (hale de producție sau depozitare și altele asemenea) sau agricolă (grajduri de animale altele decât anexele gospodărești și altele asemenea);
- Funcțiuni de comerț en-gros, indiferent de gabaritul acestora, garaje publice sau dezmembrări auto, ateliere de reparații mașini, parcuri de rulote, campinguri permanente;
- Depozite de hidrocarburi, târguri de animale, gropi de gunoi, puncte de colectare a deșeurilor reutilizabile, exploatații agricole;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate, în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară;
- Amplasarea construcțiilor și panourilor publicitare în curbe și în intersecțiile la nivel ale căilor de comunicație, în ampriză și în zonele de siguranță, precum și pe suprafețele de teren destinate asigurării vizibilității în curbe și în intersecții, amenajarea parcarilor în interiorul și în exteriorul curbelor periculoase; Amplasarea pe drumurile publice, pe lucrările de artă aferente acestora sau în zona drumului a oricăror panouri, inscripții, pancarte, gravuri, afișe sau alte mijloace de publicitate sau reclamă, fără acordul prealabil și autorizația de amplasare și/sau de acces la zona drumului public, emise de administratorul drumului respectiv; Se interzice amplasarea panourilor publicitare la o distanță mai mică de 150,00 m în localitate, respectiv mai mică de 250,00 m în afara localității, calculată de la intrarea, respectiv ieșirea din intersecție;
- Realizarea de iazuri și alte amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române, precum și orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare;

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea, orientarea și configurarea construcțiilor se vor înscrie în tipologia tradițională specifică zonei și vor respecta prevederile Codului Civil. Clădirile sau părțile de clădire existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali prin reabilitare și/sau reutilizare (schimbare de destinație).

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Se consideră construibile parcelele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:
- Suprafața minimă a parcelei să fie mai mare sau egală cu **1000,00 mp**;
- Frontul la stradă să fie de minim **15,00 m**.
- Parcelele cu suprafețe mai mici de 1000 mp și front la stradă mai mic de 15 m își vor menține suprafața și frontul existent. Pe aceste parcele se pot face extinderi ale locuințelor existente, în adâncime, fără a depăși lățimea casei existente sau reconstrui pe amprenta inițială cu posibilitate de extindere în adâncime. Sunt permise construcții de anexe gospodărești cu respectarea indicatorilor urbanistici.
- Se permit operațiuni de divizare sau comasare a parcelelor doar cu condiția ca toate parcelele rezultate să îndeplinească condițiile mai sus menționate, lungimea parcelelor să fie mai mare decât lățimea acestora, să aibă formă regulată și să aibă posibilitate de acces. Se vor respecta prevederile Articolului 31 al prezentului regulament cu privire la parcelările noi. Pentru divizare în mai mult de 3 parcele se va elabora o documentație de urbanism (PUZ). Pentru un număr mai mare de 12 loturi se poate autoriza realizarea parcelării și executarea construcțiilor cu condiția adoptării de soluții de echipare colectivă care să respecte normele legale de igienă și de protecție a mediului.
- Construcțiile existente amplasate pe parcele care nu îndeplinesc condițiile de mai sus vor putea fi reabilitate / modernizate fără a putea fi extinse în afara volumului existent.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile se vor retrage cu minim **3,00 m** față de aliniament, în funcție de profilul activității și caracterul zonei construite;
- Construcțiile se vor amplasa paralel sau perpendicular cu aliniamentul.
- În situațiile în care există alinieri unitare (aceeași retragere față de aliniament pe cel puțin patru parcele alăturate și învecinate pe același front cu parcela în cauză), clădirile se vor retrage cu aceeași distanță față de aliniament ca și clădirile alăturate.
- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 3,00 m față de aliniament.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu spațiul public.
- Conformarea construcțiilor pe parcelă va fi determinată de contextul generat de cadrul construit adiacent.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Clădirile dispuse izolat se vor retrage față de limitele laterale ale parcelei cu jumătate din înălțimea la cornișă, dar nu mai puțin de **3,00 m**; retragerea față de una din limitele laterale va fi de minim **3,00 m** pentru a permite accesul autovehiculelor de stingere a incendiilor la curtea din spate;
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.
- Construcțiile se vor retrage față de limita posterioară a parcelei la o distanță de cel puțin jumătate din înălțimea clădirii măsurată la cornișă, dar nu mai puțin de **5,00 metri**.
- În orice situație, distanța dintre clădirile de pe parcelele învecinate trebuie să respecte distanțele de siguranță conform normelor de securitate la incendiu.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Clădirile vor respecta între ele distanțe egale cu jumătate din înălțimea la cornișă a celei mai înalte dintre ele. Distanța se poate reduce la jumătate dacă pe fațadele opuse nu sunt accese în clădire și/sau dacă nu sunt ferestre care să lumineze încăperi în care se desfășoară activități permanente, dar nu mai puțin de **5,00 m**,

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

cu respectarea normelor de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu roțile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.
- Construcțiile pentru învățământ și sănătate vor fi prevăzute cu accese de circulație din rețeaua de circulație publică majoră existentă în relația cu transportul public și două accese separate pentru evacuarea în caz de urgență. Pentru toate categoriile de construcții și amenajări se vor asigura accese pentru intervenții în caz de incendiu, dimensionate conform normelor pentru trafic greu.
- Construcțiile comerciale vor avea asigurate accese carosabile separate pentru consumatori, personal și aprovizionare. Construcțiile pentru învățământ și sănătate vor fi prevăzute cu accese de circulație din rețeaua de circulație publică majoră existentă în relația cu transportul public și două accese separate pentru evacuarea în caz de urgență. Pentru toate categoriile de construcții și amenajări se vor asigura accese pentru intervenții în caz de incendiu, dimensionate conform normelor pentru trafic greu.
- Modernizarea drumurilor publice va trata toată ampriza drumului aflată în proprietatea publică, proiectul tratând inclusiv accesele la proprietăți, spațiile verzi din lungul drumurilor, iluminatul public, zonele de staționare pe domeniul public, trotuarele, rigolele și alte amenajări specifice. În zona drumurilor publice comunale, județene, naționale vor fi prevăzute tubulaturi pentru infrastructura de telecomunicații.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor se va organiza în interiorul parcelei sau în spații publice amenajate.
- Pentru funcțiunile cu acces public se acceptă amenajarea în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu avizul administratorului drumului. Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m, iar a unui loc de parcare pentru biciclete de 0,50 x 2,00 m.
- Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor, minimul fiind de:
 - a. Pentru construcții administrative, comerciale și de servicii - minim un loc de parcare și un loc de parcare pentru biciclete la fiecare 100,00 mp suprafață desfășurată;
 - b. Pentru construcții de cultură, de sănătate și asistență socială, de învățământ și cercetare, de agrement, de turism, de locuire, pentru extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente și pentru funcțiuni mixte - minim un loc de parcare și un loc de parcare pentru biciclete la fiecare 100,00 mp suprafață desfășurată;
 - c. Pentru construcții de învățământ - minim un loc de parcare pentru microbus, un loc de parcare pentru

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

vizitatori, un loc de parcare la fiecare 4 persoane angajate ale instituției și minim 5 locuri de parcare pentru biciclete;

- d. Pentru construcții de cult - minim 5 locuri de parcare și 5 locuri de parcare pentru biciclete.
- În zona obiectivelor turistice majore va fi prevăzut minim un loc de parcare pentru autobuze și autocare.
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeuri.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
- Subsol/Demisol + Parter + Etaj + Mansardă (S/D+P+E+M);
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streășină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **9,00 m**.
- Înălțimea maximă a construcțiilor, măsurată la coamă, în punctul cel mai înalt, nu va depăși **16,00 m**. Niciun element al construcțiilor sau instalațiilor nu va depăși un plan virtual, paralel cu terenul natural existent, situat la **16,00 m** de cotele pe înălțime existente ale terenului.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

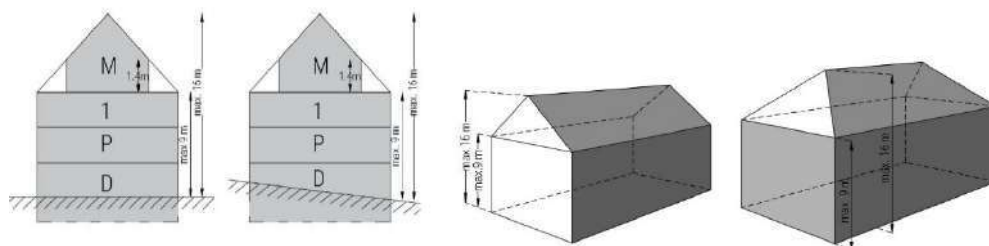


Fig. 1. Înălțimea maximă a construcțiilor

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul II.1. Reguli cu privire la păstrarea integrității mediului și protejarea patrimoniului natural și construit, Articolul 13. Zone construite protejate*
- Intervențiile în țesutului tradițional rural se vor realiza cu respectarea recomandărilor Ghidului de arhitectură pentru încadrarea în specificul local din mediu rural, elaborat de Ordinul Arhitecților din România.
- **Volumetria** clădirilor va fi simplă, lipsită de elemente parazitare.
- **Acoperișul** va avea o formă geometrică simplă și va fi de tip șarpantă din lemn în patru ape sau două ape, cu pante de 30-50 de grade. Se interzic formele atipice, curbe, unghiuri ascutite. Învelitoarea va fi realizată din țiglă ceramică, țiglă de beton, țiglă metalică. Este interzisă realizarea învelitorilor din azbociment, membrană bituminoasă sau alte materiale sintetice. În cazurile în care configurația terenului o permite și sunt necesare soluții speciale de integrare în peisaj se acceptă și acoperișuri de tip terasă cu pantă mică, de minim 2%. Culoarele învelitorilor vor respecta specificul local fiind cât mai apropiate de cele naturale, specifice zonei. Se interzice utilizarea culorilor stridente și atipice specificului local (albastru, antracit, verde, roșu aprins, etc.)
- **Raportul plin-gol:** Pentru fațadele vizibile din spațiul public raportul plin - gol va fi cât mai apropiat de cel predominant în zonă. Suprafața vitrată a construcțiilor noi nu va depăși 50% din suprafața fațadelor vizibile din spațiul public.
- **Materialele de finisaje:** Materialele de finisaje pentru fațade vor fi cele specifice zonei (tencuieli, zugrăveli, piatră, cărămidă, lemn tratat, placaje din piatră). Se interzic finisaje și materiale nespecifice zonelor de locuit precum: pereții cortină, inox, plăci de tip bond, panouri tip sandwich, sticla fumurie sau oglindată, policarbonat, etc. Se admit termozolații doar la clădirile care nu sunt identificate cu valoare arhitecturală, tradițională și la construcțiile noi. Se interzice realizarea anexelor gospodărești din tablă, poliuretan, polistiren sau alte materiale similare care conduc la deprecierea zonei sau peisajului.
- **Cromatică:** Culoarele utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

recomandată utilizarea cu precădere a pigmentilor naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente (roz, oranj, roșu, galben, etc.). **Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.**

- **Tâmplăria** va fi proiectată și realizată conform tipologiilor de inspirație locală, din lemn sau PVC, în culori specific. Feroneria va avea culori discrete, nestrălucitoare, fiind interzisă utilizarea inoxului lucios sau a altor materiale similare. Pentru umbrirea suprafețelor vitrate se pot folosi obloanele de lemn sau vegetația. Se interzice utilizarea următoarelor elemente: geam bombat, geam reflectorizant, geam oglindă, rulouri exterioare neînglobate în zidăria casei, obloane din PVC sau metalice, goluri cu forme atipice (cerc, elipsă, triunghi, romb, poligon, etc.).
- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului este interzisă.
- În cazul construcțiilor existente care se încadrează în specificul local, se recomandă păstrarea elementelor constructive valoroase și, pe cât posibil, repararea și conservarea la nivel cât mai extins, prin folosirea tehnologiilor tradiționale locale. Intervențiile realizate trebuie să poată fi reversibile, pentru a nu împiedica șansa unei intervenții viitoare, cu materiale și tehnologii noi, ce se pot dovedi benefice.
- Stilul arhitectural se va adapta specificului mediului rural. Toate fațadele clădirilor vor fi tratate cu aceeași grijă ca și fațada principală prin utilizarea unei palete cromatice armonioase și a unor materiale similare. Este interzisă amplasarea instalațiilor de climatizare pe fațadele vizibile din spațiul public.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și categoriile de mijloace de publicitate permise astfel încât prin dimensiuni, formă sau amplasare să nu altereze caracteristicile arhitecturale și ambientale ale zonei. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- Față de prescripțiile generale de mai sus se pot accepta derogări pentru încadrarea în specificul arhitectural local.
- Intervențiile pe domeniul public vor trata integral suprafața publică (din gard în gard) și vor propune o abordare integrată prin oferirea unui spațiu public de calitate (realizarea de trotuare, spații de odihnă, spații verzi plantate și altele).

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice.
- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supraterană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelilor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc)
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelilor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile cu o capacitate minimă de 2 mc.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - La parcelele cu o suprafață mai mare de 1000,00 mp, care nu au posibilitatea scurgerii apelor pluviale direct

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

într-un emisar, se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea reutilizării acesteia la irigații.

- Scurgerea apelor pluviale de pe acoperișuri direct pe domeniul public este interzisă.
- Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
- Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
 - Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.
- **Salubritate:**
 - Imobilele vor fi prevăzute cu un spațiu interior parcelei, recomandabil cu acces public, destinat colectării deșeurilor menajere dotat cu pubele. Platformele publice destinate depozitării deșeurilor menajere vor fi amenajate la distanța de minim 10,00 m de ferestrele locuințelor, împrejmuite și impermeabilizate.
 - Depozitarea gunoierului de grajd se poate realiza pe platforme individuale (gospodărești) impermeabile, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.

3.10. Spații verzi

- Terenul rămas liber în urma retragerii față de aliniament, dacă este cazul, va fi tratat ca și grădină de fațadă cu precădere minerală, însă vegetația nu va fi ignorată, aceasta reprezentând minim 20% din această suprafață.
- Suprafața spațiilor verzi (spații libere de construcții și amenajări) va reprezenta minim:
 - 20% din suprafața terenului pentru construcții administrative, comerciale și de servicii;
 - 60% din suprafața terenului pentru construcții de sănătate, învățământ;
 - 40% din suprafața terenului pentru restul funcțiunilor;
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale. Aleile carosabile se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiuri

- Înălțimea nu va depăși **2,00 m**.
- Împrejmuirea se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.) și va respecta tipologia locală specifică. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (polycarbonat, plexiglas, PVC, etc.).
- Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii. Împrejmuirile parcelelor de colț vor fi obligatoriu transparente.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejmuiuri, Articolul 34: Împrejmuiuri*.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE Utilizare a terenului

4.1. Procentul de ocupare al terenului

- P.O.T. maxim admis:
 - 50% - pentru funcțiuni administrative, de învățământ, sănătate, comerciale și de servicii;
 - 30% - pentru alte funcțiuni.

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis:
 - 1,5 - pentru funcțiuni administrative, de învățământ, sănătate, comerciale și de servicii;
 - 0,9 - pentru alte funcțiuni.

CS – Comerț și servicii

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona cuprinde funcțiuni comerciale și de servicii și dotările complementare aferente.
- Se conservă de regulă actualele utilizări, ce pot fi dezvoltate, reorganizate sau modernizate, în conformitate cu necesitățile actuale, dar se admit și reconversii funcționale din cadrul întregii zone cu condiția asigurării compatibilității funcțiunilor.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Funcțiuni comerciale și de servicii (comerț nealimentar / alimentar, magazine, supermarket-uri, alimentație publică (restaurante, cafenele, cofetării, baruri și altele), piețe, servicii de toate tipurile, activități productive mici întreprinzători, ateliere de întreținere/reparații, birouri pentru servicii profesionale, reprezentanțe, incubatoare de afaceri, sedii / puncte de lucru pentru microîntreprinderi, întreprinderi mici și mijlocii și altele);
- Funcțiuni administrative (sedii, filiale, sucursale, fundații, organizații non-guvernamentale, asociații, agenții, fonduri, birouri, oficii poștale și altele);
- Funcțiuni financiar-bancare (filiale bancare, sedii de asigurări și altele);
- Funcțiuni mixte (locuire la etajele superioare și parter cu altă funcțiune precum sală de fitness, zonă de agrement tip spa);
- Extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor menajere, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Funcțiuni de depozitare, cu următoarele condiții:
 - Obținerea acordului vecinilor direcți, în cazul învecinării cu locuințe;
 - Să fie necesare, adiacente unor construcții cu funcțiunea de comerț sau servicii;
 - Suprafața construită a acestora să nu depășească suprafața construită a construcției în care se desfășoară activitatea principală;
 - Să fie pe aceeași parcelă cu construcția în care se desfășoară activitatea principală sau pe parcele alipite acesteia;
 - Să nu utilizeze terenul liber, vizibil din domeniul public, al parcelei;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
- Funcțiuni de comerț en-gros, servicii pentru autovehicule, autoservice, spălătorie auto cu dotările aferente, stație de combustibili cu servicii aferente, stații de carburanți, logistică, cu următoarele condiții:
 - Obținerea acordului vecinilor direcți, în cazul învecinării cu locuințe;
 - Să respecte normele în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, după caz, inclusiv studiul de impact pentru stabilirea zonei de protecție sanitară;
 - Să nu producă poluare de orice tip peste normele admise;
- Extinderea, mansardarea sau supraetajarea clădirilor existente este posibilă doar cu respectarea condițiilor de amplasare și configurare reglementate în cadrul prezentului regulament. În cazul mansardărilor, suprafața nivelului mansardei va reprezenta maxim 60% din suprafața nivelului curent (se va lua în calcul numai porțiunea cu înălțimea liberă mai mare sau egală cu 1,40 m).
- Se admit construcții, amenajări, instalații cu caracter temporar, doar cu scopul găzduirii evenimentelor social-culturale;
- În zona drumurilor publice, cuprinzând ampriza, fâșiile de siguranță și fâșiile de protecție, se pot autoriza, în condițiile stabilite prin avizul/autorizația administratorului drumului:
 - Rețele și instalații tehnico-edilitare necesare funcționării drumului (canalizare pluvială și drenaje, iluminat

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

public, semnalizări luminoase rutiere, rețea de stropit spații verzi, rețea energetică pentru transportul în comun, stâlpi pentru telecomunicații și altele asemenea);

- Rețele și instalații tehnico-edilitare, precum rețelele de distribuție sau colectare pentru apă, energie electrică, telefonie, gaze, termoficare și canalizare pluvială, posturi de transformare, cămine și aerisiri, hidranți, stații de pompare, guri de scurgere și altele asemenea;
- Stații de alimentare cu energie electrică, panouri fotovoltaice și alte instalații pentru energie regenerabilă;
- Construcții și panouri publicitare;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;
- Parcelarea terenurilor este posibilă cu respectarea prevederilor din „Condiții de acces și circulație” și din „Caracteristici ale parcelelor”.

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară;
- Amplasarea construcțiilor și panourilor publicitare în curbe și în intersecțiile la nivel ale căilor de comunicație, în ampriză și în zonele de siguranță, precum și pe suprafețele de teren destinate asigurării vizibilității în curbe și în intersecții, amenajarea parcarilor în interiorul și în exteriorul curbelor periculoase; Amplasarea pe drumurile publice, pe lucrările de artă aferente acestora sau în zona drumului a oricăror panouri, inscripții, pancarte, gravuri, afișe sau alte mijloace de publicitate sau reclamă, fără acordul prealabil și autorizația de amplasare și/sau de acces la zona drumului public, emise de administratorul drumului respectiv; Se interzice amplasarea panourilor publicitare la o distanță mai mică de 150,00 m în localitate, respectiv mai mică de 250,00 m în afara localității, calculată de la intrarea, respectiv ieșirea din intersecție;
- Realizarea de iazuri și alte amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române, precum și orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea, orientarea și configurarea construcțiilor se vor înscrie în tipologia tradițională specifică zonei și vor respecta prevederile Codului Civil. Clădirile sau părțile de clădire existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali prin reabilitare și/sau reutilizare (schimbare de destinație).

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Se consideră construibile parcelele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:
 - Suprafața minimă a parcelei să fie mai mare sau egală cu **800,00 mp**;
 - Frontul la stradă să fie de minim **15,00 m**.
- Față de condițiile de mai sus se admit abateri de până la 10%, dar doar pentru una dintre condiții (sau pentru suprafața parcelei sau pentru frontul la stradă).
- Parcelele cu suprafețe mai mici de 700 mp și front la stradă mai mic de 15 m își vor menține suprafața și frontul existent. Pe aceste parcele se pot face extinderi ale locuințelor existente, în adâncime, fără a depăși lățimea casei existente sau reconstruiri pe amprenta inițială cu posibilitate de extindere în adâncime. Sunt permise construcții de anexe gospodărești cu respectarea indicatorilor urbanistici.
- Se permit operațiuni de divizare sau comasare a parcelelor doar cu condiția ca toate parcelele rezultate să îndeplinească condițiile mai sus menționate, lungimea parcelelor să fie mai mare decât lățimea acestora, să aibă formă regulată și să aibă posibilitate de acces. Se vor respecta prevederile Articolului 31 al prezentului regulament cu privire la parcelările noi. Pentru divizare în mai mult de 3 parcele se va elabora o documentație de urbanism (PUZ). Pentru un număr mai mare de 12 loturi se poate autoriza realizarea parcelării și executarea construcțiilor cu condiția adoptării de soluții de echipare colectivă care să respecte normele legale de igienă și de protecție a mediului.
- Construcțiile existente amplasate pe parcele care nu îndeplinesc condițiile de mai sus vor putea fi reabilite / modernizate fără a putea fi extinse în afara volumului existent.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile se vor amplasa doar în zona de construibilitate de **25,00 m** de la aliniament. Realizarea de

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

construcții în exteriorul zonei de construibilitate a parcelei se va realiza condiționat de avizarea și aprobarea, în prealabil, a unei documentații de urbanism (PUD).

- Construcțiile se vor retrage cu minim **5,00 m** față de aliniament
- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului communal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de **5,00 m** față de aliniament.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu spațiul public.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Clădirile dispuse izolat se vor retrage față de limitele laterale ale parcelei cu jumătate din înălțimea la cornișă, dar nu mai puțin de **3,00 m**; retragerea față de una din limitele laterale va fi de minim **3,00 m** pentru a permite accesul autovehiculelor de stingere a incendiilor la curtea din spate;
- În cazul existenței unui calcan vecin, construcțiile se vor alipi de acesta. Noul calcan nu va depăși lungimea celui existent. Nu vor fi luate în considerare calcanele construcțiilor anexe și/sau provizorii de pe parcelele vecine. Se admite construirea unui calcan numai în scopul acoperirii unui calcan existent. Construcțiile se vor retrage în mod obligatoriu de la latura opusă celei ce include un calcan existent cu o distanță mai mare sau egală cu jumătate din înălțimea construcției până la streșină sau cornișă, măsurată în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **3,00 m**. În cazul existenței calcanelor pe ambele laturi ale parcelei, se va închide frontul.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.
- Construcțiile se vor retrage față de limita posterioară a parcelei la o distanță de cel puțin jumătate din înălțimea clădirii măsurată la cornișă, dar nu mai puțin de **5,00 metri**
- În orice situație, distanța dintre clădirile de pe parcelele învecinate trebuie să respecte distanțele de siguranță conform normelor de securitate la incendiu.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Distanța minimă dintre două construcții aflate pe aceeași parcelă va fi egală cu jumătate din înălțimea construcției mai înalte, măsurată la streșină sau cornișă, în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **5,00 m**.
- Se va respecta normele de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc, conform Normativului privind securitatea la incendiu a construcțiilor, Partea I – Construcții - Indicativ P 118/1 – 2025.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu roțile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.
- Construcțiile comerciale vor avea asigurate accese carosabile separate pentru consumatori, personal și

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

aprovizionare. Pentru toate categoriile de construcții și amenajări se vor asigura accese pentru intervenții în caz de incendiu, dimensionate conform normelor pentru trafic greu.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor și atelajelor se va face exclusiv în interiorul parcelei sau în spații publice amenajate, la o distanță de minim 5,00 m față de ferestrele locuințelor.
- Pentru funcțiunile cu acces public se acceptă amenajarea în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu avizul administratorului drumului. Platformele pentru autovehicule vor fi pietruite și/sau înierbate, fiind interzisă betonarea / asflatarea acestora. Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m, iar a unui loc de parcare pentru biciclete de 0,50 x 2,00 m.
- Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor, minimul fiind de un loc de parcare și un loc de parcare pentru biciclete la fiecare 100,00 mp suprafață desfășurată;
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeuri.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
 - Subsol/Demisol + Parter + Etaj + Mansardă (S/D+P+E+M);
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streșină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **9,00 m**.
- Înălțimea maximă a construcțiilor, măsurată la coamă, în punctul cel mai înalt, nu va depăși **16,00 m**. Niciun element al construcțiilor sau instalațiilor nu va depăși un plan virtual, paralel cu terenul natural existent, situat la **16,00 m** de cotele pe înălțime existente ale terenului.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

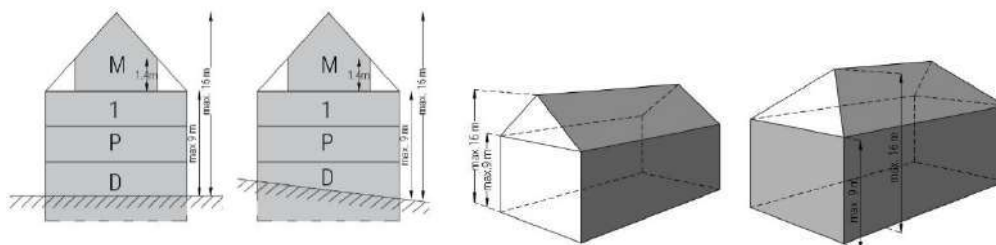


Fig. 4. Înălțimea maximă a construcțiilor

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul II.1. Reguli cu privire la păstrarea integrității mediului și protejarea patrimoniului natural și construit, Articolul 13. Zone construite protejate*
- Intervențiile în țesutului tradițional rural se vor realiza cu respectarea recomandărilor Ghidului de arhitectură pentru încadrarea în specificul local din mediu rural, elaborat de Ordinul Arhitecților din România.
- **Volumetria** clădirilor va fi simplă, lipsită de elemente parazitare.
- **Acoperișul** va avea o formă geometrică simplă și va fi de tip șarpantă din lemn în patru ape sau două ape, cu pante de 30-50 de grade. Se interzic formele atipice, curbe, unghiuri ascutite. Învelitoarea va fi realizată din țiglă ceramică, țiglă de beton, țiglă metalică. Este interzisă realizarea învelitorilor din azbociment, membrană bituminoasă sau alte materiale sintetice. În cazurile în care configurația terenului o permite și sunt necesare soluții speciale de integrare în peisaj se acceptă și acoperișuri de tip terasă cu pantă mică, de minim 2%. Culoarele învelitorilor vor respecta specificul local fiind cât mai apropiate de cele naturale, specifice zonei. Se interzice utilizarea culorilor stridente și atipice specificului local (albastru, antracit, verde, roșu aprins, etc.)
- **Raportul plin-gol:** Pentru fațadele vizibile din spațiul public raportul plin - gol va fi cât mai apropiat de cel

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

predominant în zonă. Suprafața vitrată a construcțiilor noi nu va depăși 50% din suprafața fațadelor vizibile din spațiul public.

- **Materialele de finisaje:** Materialele de finisaje pentru fațade vor fi cele specifice zonei (tencuiei, zugrăveli, piatră, cărămidă, lemn tratat, placaje din piatră). Se interzic finisaje și materiale nespecifice zonelor de locuit precum: pereții cortină, inox, plăci de tip bond, panouri tip sandwich, sticla fumurie sau oglindată, polycarbonat, etc. Se admit termozolații doar la clădirile care nu sunt identificate cu valoare arhitecturală, tradițională și la construcțiile noi. Se interzice realizarea anexelor gospodărești din tablă, poliuretan, polistiren sau alte materiale similare care conduc la deprecierea zonei sau peisajului.
- **Cromatică:** Culorile utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind recomandată utilizarea cu precădere a pigmenților naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente (roz, oranj, roșu, galben, etc.). **Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.**
- **Tâmplăria** va fi proiectată și realizată conform tipologiilor de inspirație locală, din lemn sau PVC, în culori specifice. Feroneria va avea culori discrete, nestrălucitoare, fiind interzisă utilizarea inoxului lucios sau a altor materiale similare. Pentru umbrirea suprafețelor vitrate se pot folosi obloanele de lemn sau vegetația. Se interzice utilizarea următoarelor elemente: geam bombat, geam reflectorizant, geam oglindă, rulouri exterioare neînglobate în zidăria casei, obloane din PVC sau metalice, goluri cu forme atipice (cerc, elipsă, triunghi, romb, poligon, etc.).
- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului este interzisă.
- În cazul construcțiilor existente care se încadrează în specificul local, se recomandă păstrarea elementelor constructive valoroase și, pe cât posibil, repararea și conservarea la nivel cât mai extins, prin folosirea tehnologiilor tradiționale locale. Intervențiile realizate trebuie să poată fi reversibile, pentru a nu împiedica șansa unei intervenții viitoare, cu materiale și tehnologii noi, ce se pot dovedi benefice.
- Stilul arhitectural se va adapta specificului mediului rural. Toate fațadele clădirilor vor fi tratate cu aceeași grijă ca și fațada principală prin utilizarea unei palete cromatice armonioase și a unor materiale similare. Este interzisă amplasarea instalațiilor de climatizare pe fațadele vizibile din spațiul public.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și categoriile de mijloace de publicitate permise astfel încât prin dimensiuni, formă sau amplasare să nu altereze caracteristicile arhitecturale și ambientale ale zonei. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- Față de prescripțiile generale de mai sus se pot accepta derogări pentru încadrarea în specificul arhitectural local.
- Intervențiile pe domeniul public vor trata integral suprafața publică (din gard în gard) și vor propune o abordare integrată prin oferirea unui spațiu public de calitate (realizarea de trotuare, spații de odihnă, spații verzi plantate și altele).

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice.
- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supraterană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelelor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc)

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelelor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile cu o capacitate minimă de 2 mc.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - La parcelele cu o suprafață mai mare de 1000,00 mp, care nu au posibilitatea scurgerii apelor pluviale direct într-un emisar, se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea reutilizării acesteia la irigații.
 - Scurgerea apelor pluviale de pe acoperișuri direct pe domeniul public este interzisă.
 - Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
 - Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
 - Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.
- **Salubritate:**
 - Imobilele vor fi prevăzute cu un spațiu interior parcelei, recomandabil cu acces public, destinat colectării deșeurilor menajere dotat cu pubele. Platformele publice destinate depozitării deșeurilor menajere vor fi amenajate la distanța de minim 10,00 m de ferestrele locuințelor, împrejmuite și impermeabilizate.
 - Depozitarea gunoierului de grajd se poate realiza pe platforme individuale (gospodărești) impermeabile, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere din incinte vor fi înierbate/plantate și amenajate în procent de minim 20% din suprafața totală a parcelei.
- Terenul rămas liber în urma retragerii față de aliniament va fi tratat ca și grădină de fațadă în proporție de minim 20% și va fi amenajat cu vegetație.
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale. Aleile carosabile vor fi pietruite și/sau înierbate. Culoarele folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiri

- Împrejmuirile vor fi de maxim 2,00 m.
 - Împrejmuirea se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.) și va respecta tipologia locală specifică. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (policarbonat, plexiglas, PVC, etc.).
 - Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii. Împrejmuirile parcelelor de colț vor fi obligatoriu transparente.
 - Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejurimi, Articolul 34: Împrejurimi.*

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI

4.1. Procentul de ocupare al terenului

- P.O.T. maxim admis: 50%

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 1,5

ID – ZONĂ UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DE DEPOZITARE

ID – Unități industriale și de depozitare

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona se compune din terenurile ocupate cu activități productive de bunuri și servicii, cuprinzând activități manageriale, comerciale și tehnice, pentru industrie, distribuție și comercializare, activități de mică industrie, activități industriale nepoluante, industrie alimentară, industrie artizanală, industrie ușoară, depozite, prestări servicii, anexe complementare sau care susțin activitatea de bază și infrastructura tehnico-edilitară necesară funcționării acestora.

1.1 Condiționări specifice

- Se instituie **interdicție temporară de construire** până la elaborarea, avizarea și aprobarea unei documentații de urbanism. Pentru zonele neconstituite urbanistic se va elabora PUZ pentru întreaga suprafață a unității economice, sau pentru o zonă relevantă stabilită de către comisia de urbanism și amenajarea teritoriului de la nivelul județului, iar pentru zonele constituite se va elabora PUD pentru construcțiile noi propuse;

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Funcțiuni industriale și de depozitare (unități de producție industrială cu dotările aferente, hale de producție, prelucrare sau asamblare în care se desfășoară activități productive, unități/hale de depozitare, activități de manufacturiere, centre de distribuție, bază logistică, autobază, garaj și atelier de întreținere tehnică a mijloacelor de transport rutier, terminal de mărfuri și altele);
- Producție industrială mică și medie cu impact nesemnificativ sau redus asupra mediului, de regulă valorificând materii prime locale, care nu necesită transporturi grele și nu utilizează spațiul vizibil din circulațiile publice și parcelele adiacente pentru depozitare și producție, cu excepția activităților atractive pentru turiști.
- Funcțiuni complementare activității industriale de bază (administrative (sediu administrativ, sedii de birouri, spații și anexe destinate personalului și altele), de cercetare, sociale, financiar-bancare, comerciale (comerț engros), funcțiuni de agrement și altele);
- Incubatoare de afaceri, sedii / puncte de lucru pentru microîntreprinderi, întreprinderi mici și mijlocii ce desfășoară activități complexe bazate pe producția de tip industrial sau cvasiindustrial - administrative, de depozitare, comerciale și altele;
- Centre de cercetare și centre de formare profesională;
- Poli tehnologici;
- Extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și în clădiri și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Locuințe de serviciu, cu următoarele condiții:
 - Să nu depășească un procent de 10% din suprafața desfășurată a funcțiunii principale;
 - Să fie destinate exclusiv angajaților, acordate în condițiile contractului de muncă, potrivit prevederilor legale;
- Activitățile actuale vor fi permise în continuare cu condiția diminuării cu cel puțin 50% a poluării actuale în termen de 3 ani;
- Depozitarea de deșeuri industriale, tehnologice, cu condiția amplasării doar în spații special amenajate conform normelor de protecția mediului în vigoare;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Construcții, amenajări, instalații cu caracter temporar, doar cu scopul găzduirii evenimentelor social-culturale, cu condiția ca evenimentul să nu depășească 45 de zile;
- În cazul conversiei funcționale se recomandă reabilitarea și adaptarea clădirilor industriale abandonate;
- În zona drumurilor publice, cuprinzând ampriza, fâșiile de siguranță și fâșiile de protecție, se pot autoriza, în condițiile stabilite prin avizul/autorizația administratorului drumului:
 - Rețele și instalații tehnico-edilitare necesare funcționării drumului (canalizare pluvială și drenaje, iluminat public, semnalizări luminoase rutiere, rețea de stropit spații verzi, rețea energetică pentru transportul în comun, stâlpi pentru telecomunicații și altele asemenea);
 - Rețele și instalații tehnico-edilitare, precum rețelele de distribuție sau colectare pentru apă, energie electrică, telefonie, gaze, termoficare și canalizare pluvială, posturi de transformare, cămine și aerisiri, hidranți, stații de pompare, guri de scurgere și altele asemenea;
 - Stații de alimentare cu energie electrică, panouri fotovoltaice și alte instalații pentru energie regenerabilă;
 - Construcții și panouri publicitare;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;
- Parcelarea terenurilor este posibilă cu respectarea prevederilor din „Condiții de acces și circulație” și din „Caracteristici ale parcelelor”.

2.3. Utilizări interzise

- Orice utilizări care nu se încadrează la „utilizări admise” și „utilizări admise cu condiționări”.
- Locuințe de orice tip, cu excepția locuințelor de serviciu admise cu condiționările prevăzute la punctul 2.2.
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR**3.1. Caracteristici ale parcelelor**

- Se consideră construibile parcelele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:
 - Suprafața minimă a parcelei să fie mai mare sau egală cu **1500,00 mp**;
 - Frontul la stradă să fie de minim **20,00 m**;
 - Adâncimea să fie mai mare sau cel puțin egală cu lățimea parcelei;
 - Parcela să aibă formă regulată.
- Reparcelarea terenurilor se va realiza printr-o documentație de urbanism (PUZ) astfel încât să se preteze funcțiunii. Se vor prevedea spații verzi publice și spații necesare infrastructurii tehnico-edilitare.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 3,00 m față de aliniament.
- Construcțiile se vor retrage cu cel puțin **15,00 m față de locuințe**.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu spațiul public.
- Față de prescripțiile de mai sus se admit derogări pe baza unei documentații de urbanism elaborate, avizate și aprobate conform cadrului legal în vigoare.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Construcțiile se vor retrage de la limitele laterale ale parcelei cu o distanță mai mare sau egală cu jumătate din înălțimea construcției măsurată la cornișă sau atic în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **5,00 m**.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.
- Construcțiile se vor retrage față de limita posterioară de proprietate cu minim înălțimea construcției, măsurată la cornișă sau atic, în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **5,00 m**.
- Construcțiile se vor retrage cu cel puțin **15,00 m față de locuințe**.
- Față de prescripțiile de mai sus se admit derogări pe baza unei documentații de urbanism elaborate, avizate și aprobate conform cadrului legal în vigoare.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Distanța minimă dintre două construcții aflate pe aceeași parcelă va fi egală cu minim jumătate din înălțimea

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

construcției mai înalte, măsurată la cornișă sau atic, în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **5,00 m**.

- Se vor respecta normele de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc, conform Normativului privind securitatea la incendiu a construcțiilor, Partea I – Construcții - Indicativ P 118/1 – 2013, Art. 22.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul carosabil se va realiza, acolo unde e posibil, de pe arterele de circulație de rang inferior. Se recomandă realizarea acceselor prin bretele speciale de dublare a arterelor principale de circulație. Este interzisă desființarea bretelelor speciale de acces existente sau înlocuirea lor cu parcaje.
- Se vor prevedea, de regulă, accese carosabile / pietonale separate pentru personal, vizitatori, tehnologice (ultimele dimensionate pentru trafic greu).
- În zonele de acces carosabil pe parcelă se va asigura, în afara circulațiilor publice, spațiul necesar staționării și manevrării autovehiculelor care așteaptă intrarea în incintă.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor și atelajelor se va face exclusiv în interiorul parcelei, la o distanță de minim 5,00 m față de ferestrele locuințelor.
- Pentru funcțiunile cu acces public se acceptă amenajarea în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu avizul administratorului drumului.
 - Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor.
- Platformele pentru autovehicule vor fi dalate, pietruite și/sau înierbate.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
 - Demisol + Parter + 2 Etaje (S/D+P+2E);
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau atic, în punctul cel mai înalt, nu va depăși **12,00 m**.
- Niciun element al construcțiilor sau instalațiilor nu va depăși un plan virtual paralel cu terenul situat la **18,00 m** de cotele pe înălțime existente ale terenului.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Față de prescripțiile de mai sus se admit derogări pe baza unei documentații de urbanism elaborate, avizate și aprobate conform cadrului legal în vigoare.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- **Volumetria** clădirilor va fi simplă, lipsită de elemente parazitare.
- **Acoperișul:** Se încurajează realizarea de acoperișuri terasă înierbate. În cazurile în care configurația terenului o permite și sunt necesare soluții speciale de integrare în peisaj se acceptă și acoperișuri de tip șarpantă în două ape, cu pante de 20-30 de grade. Culoarele învelitorilor vor respecta specificul local, fiind cât mai apropiate de cele naturale, specifice zonei. Se interzice utilizarea culorilor stridente și atipice specificului local (albastru, antracit, verde, roșu aprins, etc.). Elementele de captare a apelor pluviale vor fi realizate preponderent din tablă. Este interzisă folosirea de elemente din PVC sau polietilenă amplasate suprateran. Se interzice utilizarea unor decorațiuni sau finisaje din tablă lucioasă, inox sau alte materiale similare. Se admite instalarea de panouri fotovoltaice pe acoperiș cu încadrarea în înălțimea maximă admisă.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- **Raportul plin-gol:** Pentru fațadele vizibile din spațiul public raportul plin - gol va fi cât mai apropiat de cel predominant în zonă.
- **Materialele de finisaje:** Materialele de finisaje pentru fațade vor fi de factură modernă. La construcțiile noi se interzice utilizarea inoxului, balustrilor din beton sau piatră, precum și a materialelor care conțin azbest sau poliesteri. Se interzice aplicarea pe soclu a tencuielilor pe bază de ciment, a tencuielilor decorative mozaicate sau a similipietrei și a plăcilor ceramice. Se interzice placarea pereților cu materiale ceramice glazurate, materiale pe bază de azbest, poliesteri, PVC sau altele similare.
- **Cromatică:** Culoarele utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind recomandată utilizarea cu precădere a pigmentilor naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente (roz, oranj, roșu, galben, etc.). Materialele lăsate aparente, precum piatra și cărămida, nu vor fi vopsite, putând fi doar văruite în alb sau alte culori specifice zonei. **Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.**
- **Tâmplăriile:** Feroneria va avea culori discrete, nestrălucitoare, fiind interzisă utilizarea inoxului lucios sau a altor materiale similare. Se interzice utilizarea următoarelor elemente: geam bombat, geam reflectorizant, geam oglindă, rulourile exterioare neînglobate în zidărie, obloanele din PVC sau metalice, goluri cu forme atipice (cerc, elipsă, triunghi, romb, poligon, etc.).
- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului este interzisă.
- Stilul arhitectural se va adapta specificului mediului rural. Toate fațadele clădirilor vor fi tratate cu aceeași grijă ca și fațada principală prin utilizarea unei palete cromatice armonioase și a unor materiale similare. Este interzisă amplasarea instalațiilor de climatizare pe fațadele vizibile din spațiul public.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și condițiile pe care trebuie să le respecte mijloacele publicitare de promovare se va face în conformitate cu regulamentul local specific. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Se interzice amplasarea în spațiul public a elementelor care nu asigură o înălțime utilă de trecere pietonală de minim 2,50 m. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Pentru evitarea poluării luminoase se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, a casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m) și nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice.
- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supraterană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelelor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc)
- **Racorduri și bransamente la rețelele edilitare existente:**
 - Autorizarea executării construcțiilor este condiționată de asigurarea racordării și/sau bransării acestora la rețelele existente
 - În lipsa acestora, se vor asigura soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului,
 - Este interzisă realizarea racordării la rețeaua publică de apă în lipsa bransamentului la rețeaua publică de canalizare sau în lipsa unei soluții locale de tratare a apelor uzate menajere prin stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile care să corespundă cerințelor.
 - Deversarea apelor uzate pe domeniul public este interzisă. Contoarele vor fi obligatoriu amplasate în nișele prevăzute în planul împrejmuirii. Prescripțiile se aplică în mod corespunzător și rețelelor de gaze naturale.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
- Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
- **Apele pluviale:**
 - Construcțiile vor fi echipate cu sisteme de colectare a apelor pluviale conform prevederilor din Codul Civil privind picătura streșinii. Se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea reutilizării acesteia la irigații.
- **Instalații și echipamente:**
 - Se interzice montarea pe fațada către stradă a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse și a antenelor TV.
 - Vor fi prevăzute platforme destinate colectării deșeurilor, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere din incinte vor fi înierbate/plantate și amenajate (inclusiv fâșii plantate de protecție) în procent de minim 30% din suprafața totală a parcelei.
- Suprafețele libere neocupate cu circulații, parcaje și platforme funcționale vor fi plantate cu un arbore la fiecare **200 mp**.
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene. Plantarea arborilor va fi în concordanță cu prevederile Codului Civil.
- Spațiile verzi publice vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- În cazul pavimentelor exterioare se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Aleile carosabile vor fi dalate, pietruite și/sau înierbate. Culoarele folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiiri

- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil, cu acordul vecinului.
- Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii.
- Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (policarbonat, plexiglas, PVC, etc.).
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejmuiiri, Articolul 36: Împrejmuiiri*.

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1. Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis: 50%

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 1,2 - Se va respecta un coeficient volumetric de utilizare al terenului ce nu depășește 15 mc/mp de teren).

A – ZONĂ UNITĂȚI AGROZOOOTEHNICE**A – Unități agrozootehnice****1. CARACTERUL SUBZONEI**

- Subzona cuprinde terenurile destinate activităților economice de tip agrozootehnic al căror principal obiect de activitate este cultura plantelor și/sau creșterea animalelor, industriei alimentare, industriei artisanale, industriei ușoare, depozitelor aferente activității agrozootehnice, prestărilor de servicii complementare sau care susțin activitatea de bază și infrastructurii tehnico-edilitare necesare funcționării acestora.

1.1. Condiționări specifice

- Autorizația de construire pentru construcții ce adăpostesc funcțiuni care produc disconfort și riscuri asupra sănătății populației, pentru care nu au fost prevăzute zone de protecție în prezenta documentație de urbanism sau în alte documentații de urbanism în vigoare, se va realiza pe baza unei documentații de urbanism, aprobate conform legii.
- Se vor elabora studii de impact pentru toate obiectivele pentru care legislația în vigoare impune această obligativitate.
- În zonele de protecție sanitară, instituite pentru a evita repercusiuni asupra stării de sănătate a populației rezidente din jurul obiectivului, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare, cu condiția obținerii în prealabil a avizului favorabil al Direcției de Sănătate Publică de la nivelul județului. În scopul autorizării obiectivelor pentru care legislația în vigoare instituie obligativitatea elaborării de studii de impact, se vor elabora și aproba studii de impact conform cadrului legal în vigoare.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ**2.1. Utilizări admise**

- Exploatații și ferme agrozootehnice încadrate conform legii ca exploatații specializate:
 - Culturi (culturi de câmp, horticultură, culturi permanente);
 - Exploatații specializate - producție animală (creșterea animalelor erbivore, creșterea animalelor granivore și altele), exploatații mixte (culturi mixte, exploatații mixte de creștere a animalelor, exploatații mixte de culturi și creșterea animalelor, exploatații neclasificate);
- Funcțiuni agricole și agrozootehnice:
 - Unități economice agricole, agrozootehnice, mixte;
 - Construcții cu funcțiunea de anexe gospodărești ale exploatațiilor agricole (silozuri pentru furaje, magazii, șoproane, silozuri pentru depozitarea și conservarea semințelor de consum, platformele și spațiile de depozitare a produselor agricole primare, sere, solare, răsadnițe și ciupercării, îngrășăminte minerale sau naturale, adăposturi pentru animale, ferme de animale, garaje pentru mașini agricole, utilaje, ateliere), centre de colectare și prelucrare și altele);
- Funcțiuni complementare activității agricole sau agrozootehnice de bază (administrative (sediu administrativ, sedii de birouri, spații și anexe destinate personalului și altele), de cercetare, sociale, comerciale (comerț engros sau cu amănuntul, alimentație publică), industriale și de depozitare (unități de producție industrială cu dotările aferente, hale de producție, prelucrare sau asamblare în care se desfășoară activități productive, unități/hale de depozitare, activități de manufacturiere, centre de distribuție și altele), spații de agrement și altele);
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și în clădiri și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Se admit locuințe și funcțiuni de agrement, doar pentru angajații unităților agricole sau agrozootehnice;
- Se admite depozitarea de deșeuri tehnologice doar în spații special amenajate conform normelor de protecția

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

mediului în vigoare;

- Clădirile sau părțile de clădiri existente care nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali.
- Funcțiunile agrozootehnice au obligația conformării la cerințele sanitar-veterinare și de sănătate prin realizarea unui studiu de impact asupra sănătății populației care să stabilească zona de protecție sanitară necesară, dacă legislația în vigoare o impune

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări sau asimilabile acestora;
- Exploatații și ferme agrozootehnice, construcții cu funcțiunea de anexe gospodărești ale acestora care nu asigură zona de protecție sanitară și/sau creează disconfort pentru locuințe și/sau alte perimetre protejate;
- Orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate, în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Orice activitate sau lucrare care să conducă la deteriorarea calității apei;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare;
- Realizarea de iazuri și a altor amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române;
- Reparația capitală, restructurarea, amplificarea (mansardarea, etajarea, extinderea în plan) în orice scop a clădirilor provizorii sau parazitare.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea, orientarea și configurarea construcțiilor se vor înscrie în tipologia specifică funcțiunii și vor respecta atât prevederile Codului Civil, cât și legislația specifică aplicabilă funcțiunii. Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali.

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Se consideră construibile parcelele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:
 - Suprafața minimă a parcelei să fie mai mare sau egală cu **10.00,00 mp**;
 - Frontul la stradă să fie de minim **15,00 m**.
- Construcții cu funcțiunea de anexe gospodărești ale exploatațiilor agrozootehnice se pot realiza doar dacă parcelele pe care urmează să fie amplasate au o suprafață de minim **2500,00 mp** și au asigurat accesul dintr-un drum public.
- Față de condițiile de mai sus se admit abateri de până la 10%.
- Construcțiile cu funcțiuni industriale se pot realiza doar dacă parcelele pe care urmează să fie amplasate au asigurat accesul dintr-un drum public pentru intervenții în caz de incendiu, dimensionat conform normelor pentru trafic greu.
- Se permit operațiuni de divizare sau comasare a parcelelor, cu condiția respectării fluxurilor tehnologice existente și asigurării accesului public nestingherit al mașinilor de intervenție. Se vor respecta prevederile Articolului 31 al prezentului regulament cu privire la parcelările noi.
- Construcțiile existente amplasate pe parcele care nu îndeplinesc condițiile de mai sus vor putea fi reabilite / modernizate fără a putea fi extinse în afara volumului existent.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 3,00 m față de aliniament.
- Construcțiile se vor retrage cu cel puțin **15,00 m față de locuințe**.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu spațiul public.
- Față de prescripțiile de mai sus se admit derogări pe baza unei documentații de urbanism elaborate, avizate și aprobate conform cadrului legal în vigoare.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei**

- Construcțiile se vor retrage față de toate limitele laterale și față de limita posterioară cu minim **6,00 m**. În cazul în care limita/ele se învecinează cu locuințe, construcțiile se vor retrage cu minim **15,00 m**.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Amplasarea construcțiilor unele față de altele în cadrul aceleiașuei parcele se va face, în funcție de caracteristicile și destinația acestora, cu respectarea distanțelor prevăzute în normele de sănătatea populației, sanitar-veterinare și stingerea incendiilor, în vigoare.
- Anexele gospodărești care constituie surse de poluare vor fi amplasate cu respectarea distanțelor prevăzute în normele de sănătatea populației și sanitar-veterinare în vigoare.
- Se vor respecta normele de securitate la incendiu cu privire la amplasarea construcțiilor pe parcelă și respectarea distanțelor între clădiri în funcție de gradul de rezistență la foc, conform Normativului privind securitatea la incendiu a construcțiilor, Partea I – Construcții - Indicativ P 118/1 – 2013, Art. 22.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute peste alte parcele cu aceeași zonificare funcțională sau situate în extravilan. Nu se permite realizarea accesului prin servitute pe parcele cu destinația de locuire.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.
- Pentru toate categoriile de construcții și amenajări se vor asigura accese pentru intervenții în caz de incendiu, dimensionate conform normelor pentru trafic greu.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor se va face exclusiv în interiorul parcelei prin amenajarea a minim un loc de parcare pentru autovehicule. Construcțiile cu funcțiuni productive vor fi prevăzute suplimentar cu minim un loc de parcare / garare pentru utilaje și platforme de încărcare / descărcare.
- Se acceptă amenajarea în zona drumurilor publice a unor spații de staționare pentru vizitatori, în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Platformele pentru autovehicule vor fi pietruite și/sau înierbate.
- Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
 - Demisol + Parter + Mansardă (**D+P+M**);
 - Subsol + Parter + Mansardă (**S+P+M**).
- Înălțimea maximă a construcțiilor, măsurată în punctul cel mai înalt, nu va depăși **11,00 m**. Niciun element al construcțiilor sau instalațiilor nu va depăși un plan virtual paralel cu terenul situat la **11,00 m** de cotele pe înălțime existente ale terenului. Prin excepție, se pot admite variații generate de asigurarea echipamentelor și fluxului tehnologic în limita a maxim 2,00 m inclusiv. Pentru înălțimi mai mari, autorizarea este condiționată de elaborarea, avizarea și aprobarea, în prealabil, a unei documentații de urbanism. Fac excepție coșurile de fum, antenele și alte instalații tehnice specifice funcțiunii.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.8. Aspectul exterior al construcțiilor**

- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului, deteriorează relieful și vegetația și intră în contradicție cu aspectul general al zonei este interzisă, autoritatea publică având dreptul de a refuza emiterea de autorizații de construire în asemenea cazuri. În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, acestea vor ține cont de relieful existent și se vor conforma la acesta prin minimizarea rambleurilor și debleurilor, rampelor și scărilor. Arhitectura clădirilor va exprima caracterul programului și se va subordona nevoii de încadrare în peisaj.
- **Volumetria:** Volumetria construcțiilor va fi echilibrată și se va încadra în tipologia locului. Se interzic volumele nespecifice, ieșite din scara locului, atipice zonei sau cele care depreciază peisajul.
- **Acoperișurile:** Acestea vor avea o formă simplă, de tip șarpantă cu două, patru sau mai multe ape, cu pante egale, având streșinile și coamele orizontale. În cazurile în care configurația terenului o permite și sunt necesare soluții speciale de integrare în peisaj se acceptă și acoperișuri tip terasă cu pantă mică, de minim 2%, cu condiția ca învelitoarea să fie din strat înierbat cu vegetație locală. Se interzice realizarea de acoperișuri cu pante inegale, excepție făcând aruncătorile, lucarnele și zonele unde aceste acoperișuri definesc specificul local. Învelitoarea va fi realizată din țiglă ceramică, țiglă de beton, țiglă metalică cu acoperire de piatră naturală, plăci de fibrociment, șindrilă, paie, stuf sau tablă fâlfuită, fiind interzisă realizarea învelitorilor din țiglă metalică (tablă), azbociment, membrană bituminoasă sau alte materiale sintetice. Culorile învelitorilor vor respecta specificul local, fiind cât mai apropiate de cele naturale, specifice zonei. Se interzice utilizarea culorilor stridente și atipice specificului local (albastru, antracit, verde, roșu aprins și altele). Elementele de captare a apelor pluviale vor fi realizate preponderent din tablă. Este interzisă folosirea de elemente din PVC sau polietilenă suprateran. Se interzice utilizarea unor decorațiuni sau finisaje din tablă lucioasă, inox sau alte materiale similare. Se admite instalarea de panouri fotovoltaice pe acoperiș cu încadrarea în înălțimea maximă admisă.
- **Culorile:** Culorile utilizate vor fi pastelate, deschise, apropiate de cele naturale, specifice zonei, fiind recomandată utilizarea cu precădere a pigmenților naturali. Se interzice folosirea culorilor saturate, stridente (roz, oranj, roșu, galben, etc.) sau care conduc la deprecierea specificului zonei sau peisajului și dispunerea acestora într-o manieră nespecifică zonei (în diagonală, etc.). Materialele lăsate aparente, precum piatra și cărămida, nu vor fi vopsite, putând fi doar văruiți în alb sau alte culori specifice zonei. Lemnul lăsat aparent se va trata într-o cromatică specifică zonei cât mai apropiată de culoarea naturală a acestuia.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și condițiile pe care trebuie să le respecte mijloacele publicitare de promovare se va face în conformitate cu regulamentul local specific. Se interzice amplasarea în spațiul public a oricărui element care nu asigură o înălțime utilă de trecere pietonală de minim 2,20 m. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Pentru evitarea poluării luminoase se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, a casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- Față de prescripțiile generale de mai sus se pot accepta derogări pentru încadrarea în specificul arhitectural local.

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Toate clădirile vor fi racordate la rețelele tehnico-edilitare publice.
- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supraterană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelilor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- Se recomandă echiparea clădirilor cu sisteme de furnizare a energiei regenerabile (generatoare solare, eoliene, geotermale, etc)
- **Racorduri și bransamente la rețelele edilitare existente:**
 - Autorizarea executării construcțiilor este condiționată de asigurarea racordării și/sau bransării acestora la rețelele existente

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- În lipsa acestora, se vor asigura soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului,
- Este interzisă realizarea racordării la rețeaua publică de apă în lipsa branșamentului la rețeaua publică de canalizare sau în lipsa unei soluții locale de tratare a apelor uzate menajere prin stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile care să corespundă cerințelor.
- Deversarea apelor uzate pe domeniul public este interzisă. Contoarele vor fi obligatoriu amplasate în nișele prevăzute în planul împrejmuirii. Prescripțiile se aplică în mod corespunzător și rețelelor de gaze naturale.
- Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
- Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
- **Apele pluviale:**
 - Construcțiile vor fi echipate cu sisteme de colectare a apelor pluviale conform prevederilor din Codul Civil privind picătura streșinii. Se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea reutilizării acesteia la irigații.
- **Instalații și echipamente:**
 - Se interzice montarea pe fațada către stradă a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse și a antenelor TV.
 - Vor fi prevăzute platforme destinate colectării deșeurilor, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere din incinte vor fi înierbate/plantate și amenajate (inclusiv fâșii plantate de protecție) în procent de minim 30% din suprafața totală a parcelei.
- Suprafețele libere neocupate cu circulații, parcaje și platforme funcționale vor fi plantate cu un arbore la fiecare 100 mp.
- Se conservă, ca regulă generală, actuala structură a folosinței terenurilor. Eliminarea arborilor maturi este interzisă, cu excepția situațiilor în care aceștia reprezintă un pericol iminent pentru siguranța persoanelor sau a bunurilor.
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene. Plantarea arborilor va fi în concordanță cu prevederile Codului Civil.
- Spațiile verzi publice vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- În cazul pavimentelor exterioare se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Aleile carosabile vor fi dalate, pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici

3.11. Împrejmuiri

- Împrejmuirile vor fi de tip opac, adaptate rolului funcțional.
- Autorizarea executării împrejmuirilor este permisă numai dacă aspectul lor exterior nu contravine funcțiunii acestora și nu depreciază aspectul general al zonei.
- Împrejmuirea se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.) și va respecta tipologia locală specifică. Înălțimea nu va depăși 2,20 m. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (policarbonat, plexiglas, PVC, etc.). Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil, cu acordul vecinului. Împrejmuirea spre spațiul public va fi prevăzută cu nișe dedicate pentru amplasarea contoarelor

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI

4.1. Procentul de ocupare al terenului

- P.O.T. maxim admis: 50%

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 1,0 - Se va respecta un coeficient volumetric de utilizare al terenului ce nu depășește 10 mc/mp de teren.

V – ZONĂ SPAȚII VERZI, SPORT ȘI AGREMENT

Vp – Zonă verde de protecție sau cu rol de culoar ecologic

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona cuprinde zonele verzi aferente malurilor cursurilor de apă cu rol de protecție a apelor și alte zone verzi cu rol de protecție sau cu rol de coridor ecologic.
- Culoarele aferente cursurilor de apă oferă oportunitatea dezvoltării unei rețele de spații verzi ce pot include trasee pietonale și pot conduce la crearea unor legături avantajoase în structura rurală.
- Intervențiile în această subzonă vor urmări, pe lângă aspectele tehnice, asigurarea coerenței imaginii rurale, reabilitarea amenajărilor, a plantațiilor, ameliorarea peisajului și a mediului.

1.1. Condiționări specifice

- Zonele verzi de protecție a apelor și cele cu rol de coridor ecologic sunt instituite pe baza prevederilor legale în vigoare la data redactării prezentului regulament. Subzona este delimitată în PUG în conformitate cu prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare și contribuie la bilanțul spațiilor verzi la nivel de sat și oraș, prevăzut de O.U. nr. 11/2007, art. 2, cu 100% din suprafață. Utilizarea „Zonă verde de protecție sau cu rol de culoar ecologic” este definitivă și nu poate fi modificată.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Spații verzi și plantate de folosință generală (plantații înalte, medii și joase);
- Mobilier urban, amenajări pentru joacă, odihnă, sport și alte activități în aer liber compatibile;
- Edicule, componente ale amenajării peisagere;
- Sistem de alei și platforme pentru circulații pietonale și velo;
- Lucrări și amenajări hidrotehnice;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare, se vor supune avizării administratorului cursului de apă;
- Lucrările de barare sau de traversare a cursurilor de apă, care pot constitui un obstacol în curgerea naturală a apelor, vor fi astfel concepute, realizate și exploatate încât să nu influențeze defavorabil curgerea apelor, în vederea asigurării atât a stabilității acestor lucrări, a albiilor minore și a malurilor, cât și pentru prevenirea unor efecte distructive sau păgubitoare;
- Toate lucrările, amenajările se vor realiza cu avizul conform al administratorului cursului de apă;
- Amplasarea lucrărilor edilitare se va face subteran ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, conform legislației în vigoare, în sistem izolat, combinat, respectiv mai multe instalații grupate sau în comun, când instalațiile subterane sunt într-o galerie circulabilă. Amplasarea rețelei edilitare subterane trebuie coordonată cu celelalte lucrări subterane și de suprafață, existente sau de perspectivă;
- Lucrări de folosire a apelor, cu construcțiile și instalațiile aferente (alimentări cu apă potabilă, industrială și pentru irigații, amenajări piscicole, folosințe hidromecanice, amenajări pentru agrement), lucrări, construcții și instalații pentru protecția calității apelor sau care influențează calitatea apelor, construcții de apărare împotriva acțiunii distructive a apei (îndiguiri, apărări și consolidări de maluri și albi, rectificări și reprofilări de albi, lucrări de dirijare a apei, combaterea eroziunii solului, regularizarea scurgerii pe versanți, corectări de torenți, desecări și asanări, alte lucrări de apărare), traversări de cursuri de apă cu lucrările aferente (poduri, conducte, linii electrice, etc.), amenajări și instalații de extragere a agregatelor minerale din albiile minore ale cursurilor de apă, construcții și instalații hidrometrice, precum și instalații de determinare automată a calității apelor, cu avizul administratorului cursului de apă.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**2.3. Utilizări interzise**

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- Poluarea în orice mod a resurselor de apă este interzisă;
- Este interzisă aruncarea sau introducerea în orice mod, în albiile cursurilor de apă, precum și depozitarea pe malurile acestora a deșeurilor de orice fel;
- Este interzisă evacuarea apelor uzate de orice fel în cursul apelor;
- Este interzisă deschiderea și exploatarea în zonele de terasă a punctelor de extracție a agregatelor minerale fără aviz de gospodărire a apelor, fără autorizație de gospodărire a apelor sau fără autorizație de construire;
- Este interzisă depozitarea gunoaielor și deșeurilor de orice fel, precum și depozitarea sau folosirea de îngrășăminte, pesticide ori alte substanțe periculoase;
- Plantarea sau tăierea arborilor sau arbuștilor de pe terenurile situate în albiile majore ale cursurilor de apă, fără avizul de gospodărire a apelor și avizul organelor silvice de specialitate, este interzisă.
- Se interzice amplasarea în zonele de protecție a albiei minore, de noi obiective economice sau sociale, inclusiv de noi locuințe sau anexe ale acestora;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Este interzisă desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară;
- Este interzisă realizarea de iazuri și a altor amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR**3.1. Caracteristici ale parcelelor**

- Nu este cazul.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Se va stabili conform cerințelor tehnice ale funcțiunii de bază și a legislației în vigoare.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Se va stabili conform cerințelor tehnice ale funcțiunii de bază și a legislației în vigoare.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Se va stabili conform cerințelor tehnice ale funcțiunii de bază și a legislației în vigoare.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Accesul carosabil este permis doar în scopul realizării sau întreținerii lucrărilor hidrotehnice și a lucrărilor de amenajare a bazinelor hidrografice sau pentru situații de urgență.
- Zonele de protecție a cursurilor de apă vor avea amenajate accese publice. Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor este interzisă. Prin excepție, staționarea autovehiculelor este permisă doar pe perioada realizării sau întreținerii lucrărilor hidrotehnice și a lucrărilor de amenajare a bazinelor hidrografice sau pentru situații de urgență.
- Se admite realizarea unor locuri de parcare pentru biciclete amplasate în vecinătatea zonelor de odihnă sau a spațiilor de joacă.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Se va stabili conform cerințelor tehnice ale funcțiunii de bază și a legislației în vigoare.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului, deteriorează relieful și vegetația și intră în contradicție cu aspectul general al zonei este interzisă, autoritatea publică având dreptul de a refuza emiterea de autorizații de construire în asemenea cazuri.
- Mobilierul urban utilizat va fi de factură modernă.
- **Pavimentele exterioare:** Acestea se vor realiza din materiale locale, naturale. După caz, acestea pot fi înierbate. Nu se acceptă fixarea elementelor de pavaj în beton, cu excepția cazurilor în care acest aspect este

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

impus din punct de vedere tehnic. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Nu se recomandă folosirea placărilor din dale de ciment sau a aleilor turnate. Se vor folosi cu precădere sisteme permeabile la apă. Platformele și traseele de circulație vor urmări suprafața terenului natural. Accesele și amenajările din incintă vor ține cont de accesul mașinilor de intervenție. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

- Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Zonele de odihnă și spațiile de joacă vor fi dotate cu mobilier pentru colectarea deșeurilor și iluminat public.
- Se interzice montarea supraterană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelelor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.

3.10. Spații verzi

- Eliminarea vegetației înalte mature este interzisă, cu excepția situațiilor în care aceasta reprezintă un pericol iminent pentru siguranța persoanelor sau bunurilor sau în care împiedică realizarea construcției.
- Pentru fiecare arbore matur tăiat în condițiile prezentului regulament se vor planta, în interiorul acele Suceava parcele, minim 3 arbori. Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră, etc.). În alcătuirile constructive pot fi folosite și alte materiale (de exemplu prinderi metalice), însă acestea încadrându-se în specificul și formele locale. Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment de Portland, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Aleile carosabile se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiiri

- Autorizarea executării împrejmuirilor este permisă numai dacă aspectul lor exterior nu contravine funcțiunii acestora și nu depreciază aspectul general al zonei.
- Împrejmuirea se va realiza din vegetație (gard viu).
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejmuiiri, Articolul 36: Împrejmuiiri.*

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1. Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis: 5%

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 0,1

Va – Parcuri cu acces public nelimitat**1. CARACTERUL SUBZONEI**

- Subzona este destinată spațiilor verzi aferente parcurilor, scuarurilor, grădinilor cu acces public nelimitat.

1.1. Condiționări specifice

- Zona este delimitată în PUG în conformitate cu prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare și contribuie la bilanțul spațiilor verzi la nivel de sat și oraș. Utilizarea „Spații verzi publice cu acces nelimitat” este definitivă și nu poate fi modificată..

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ**2.1. Utilizări admise**

- Spații verzi și plantate de folosință generală (plantații înalte, medii și joase);
- Mobilier urban, amenajări pentru joacă, odihnă, sport și alte activități în aer liber compatibile;
- Edicule, componente ale amenajării peisagere;
- Funcțiuni complementare funcțiunii de bază (construcții pentru activități culturale, comerț și alimentație publică, grupuri sanitare, spații pentru administrare și întreținere);
- Sistem de alei și platforme pentru circulații pietonale și velo;
- Oglinzi de apă;
- Pavilioane cu activități flexibile;
- Lucrări de artă în aer liber;
- Extindere, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Construcții pentru activități culturale și alimentație publică, grupuri sanitare, spații pentru administrarea și întreținerea spațiilor verzi / zonelor de agrement cu condiția ca suprafața totală desfășurată a acestora să nu depășească 100,00 mp.
- În zona perimetrelor de protecție a apelor amenajările se vor realiza cu avizul administratorului cursului de apă;
- Amplasarea lucrărilor edilitare se va face subteran ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, conform legislației în vigoare, în sistem izolat, combinat, respectiv mai multe instalații grupate sau în comun, când instalațiile subterane sunt într-o galerie circulabilă. Amplasarea rețelei edilitare subterane trebuie coordonată cu celelalte lucrări subterane și de suprafață, existente sau de perspectivă;
- Trotuarele și trecerile de pietoni vor fi adaptate cerințelor de accesibilitate pentru persoanele cu dizabilități;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;
- Construcții sau instalații temporare pentru evenimente și manifestări cu caracter cultural, sportiv sau de divertisment, cu condiția să nu afecteze calitatea și integritatea spațiilor verzi sau plantate și a de a fi complet demontabile. După demontarea construcțiilor temporare, spațiile vor fi aduse la starea lor inițială.

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări sau care nu sunt compatibile cu destinația zonei;
- Orice schimbări ale funcțiunilor spațiilor verzi publice și specializate și/sau intervenții care depreciază caracterul zonei; Tăierea arborilor maturi fără autorizația autorității locale abilitate;
- Orice tipuri de lucrări, amenajări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare, se vor supune avizării.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Târguri de animale, gropi de gunoi, puncte de colectare a deșeurilor reutilizabile;
- Exploatații agricole și altele asemenea;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară;
- Realizarea de iazuri și a altor amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române;
- În cazul arborilor ornamentali (tei, salcâm, castan, arțar, mesteacăn, stejar) plantați pe spațiile verzi din domeniul public, precum și al celor plantați în aliniamente în lungul străzilor, este interzisă intervenția cu tăieri în coroana acestora, cu excepția lucrărilor de eliminare a ramurilor uscate sau a celor care afectează siguranța traficului pietonal și rutier, a imobilelor aflate în apropiere, precum și a celor de pe traseul rețelelor aeriene;
- Este interzisă schimbarea destinației, reducerea suprafețelor ori strămutarea spațiilor verzi cu excepția unor lucrări de utilitate publică, astfel cum acestea sunt prevăzute de Legea nr. 33/1994 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, republicată, altele decât cele privind construcțiile locuințelor sociale, obiectivele sociale de învățământ, sănătate, protecție și asistență socială, organizațiile non-guvernamentale, precum și administrația publică și autoritățile judecătorești.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea construcțiilor, amenajărilor și instalațiilor se va face cu respectarea distanțelor impuse prin legislația în vigoare din domeniul silvic, al apelor, al mediului, al agriculturii, atunci când acest lucru este necesar. În toate cazurile se vor respecta următoarele retrageri:
 - Față de liziera pădurii minim 25,00 m;
 - Față de limita albiei minore a cursurilor de apă minim 5,00 m dacă lățimea albiei minore este sub 10,00 m, minim 15,00 m dacă lățimea albiei minore este între 10,00-50,00 m, minim 30,00 m dacă lățimea albiei minore este peste 51,00 m;
 - Față de diguri minim 4,00 m;
 - Față de lacuri minim 5,00 m.

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Nu se impune o suprafață minimă a parcelelor. Se conservă parcellarul existent.
- Se recomandă ca parcela amenajată ca zonă verde să aibă o suprafață de cel puțin 1000,00 mp și un front la stradă de minim 30,00 m.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile vor fi retrase de la aliniament cu minim 5,00 m.
- În zona drumurilor se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu spațiul public.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Construcțiile se vor retrage față de una dintre limitele laterale ale parcelei cu minim 0,60 m, menținându-se față de cealaltă limită laterală o distanță mai mare sau egală cu jumătate din înălțimea construcției până la streășină sau cornișă, măsurată în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de 3,00 m în cazul parcelelor cu un front de maxim 15,00 m și nu mai puțin de 5,00 m în cazul parcelelor cu un front de minim 15,00 m inclusiv, cu respectarea prevederilor Codului Civil.
- Construcțiile se vor retrage față de limita posterioară a parcelei cu minim 5,00 m.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Construcțiile se vor amplasa conform cerințelor funcțiunii.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.

- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu roțile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.
- Se va asigura accesul din circulațiile publice a aleilor ocazional carosabile (pentru întreținere, aprovizionare, drum de halaj) care vor fi tratate ca alei principale.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor se va face exclusiv în exteriorul zonelor verzi.
- Parcajele publice vor fi amplasate în apropierea accesului sau integrate profilelor străzilor de acces.
- Parcarea și staționarea autovehiculelor și atelajelor, în zona drumurilor publice, se va face exclusiv în afara platformei carosabile a acestora, în spațiile special amenajate, la o distanță de minim 5,00 m față de ferestrele locuințelor.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
 - Demisol + Parter (D + P);
 - Subsol + Parter (S + P).
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streșină în punctul cel mai înalt, nu va depăși 5,50 m.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Se va respecta Anexa nr. 2 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.
- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului, deteriorează relieful și vegetația și intră în contradicție cu aspectul general al zonei este interzisă, autoritatea publică având dreptul de a refuza emiterea de autorizații de construire în asemenea cazuri.
- Mobilierul urban utilizat va fi de factură modernă.
- **Pavimentele exterioare:** Acestea se vor realiza din materiale locale, naturale. După caz, acestea pot fi înierbate. Nu se acceptă fixarea elementelor de pavaj în beton, cu excepția cazurilor în care acest aspect este impus din punct de vedere tehnic. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Nu se recomandă folosirea placărilor din dale de ciment sau a aleilor turnate. Se vor folosi cu precădere sisteme permeabile la apă. Platformele și traseele de circulație vor urmări suprafața terenului natural. Accesele și amenajările din incintă vor ține cont de accesul mașinilor de intervenție. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.
- Intervențiile pe domeniul public vor trata integral suprafața publică (din gard în gard) și vor propune o abordare integrată prin oferirea unui spațiu public de calitate (realizarea de trotuare, spații de odihnă, spații verzi plantate și altele).

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.9. Condiții de echipare edilitară**

- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea suprateană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelilor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelilor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente suprateane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
 - Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.
- **Salubritate:** Va fi prevăzut un spațiu, preferabil subteran, destinat colectării deșeurilor menajere. Zonele verzi vor fi dotate cu coșuri de gunoi.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere de construcții și amenajări va reprezenta minim 70% din suprafața totală a parcelei.
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene. Plantarea arborilor va fi în concordanță cu prevederile Codului Civil.
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră). În alcătuirile constructive pot fi folosite și alte materiale (de exemplu prinderi metalice), însă acestea încadrându-se în specificul și formele locale. Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimentele exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment de Portland, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Aleile carosabile vor fi pietruite și/sau înierbate. Se recomandă realizarea unei zone de pietriș (de drenaj) de minim 0,60 m în jurul construcțiilor pentru a proteja pereții de umezeală și a preveni apariția igrasiei. Culoarele folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.
- Pentru stabilirea intervențiilor asupra vegetației existente se vor întocmi studii dendrologice. Plantațiile înalte se vor dispune conform normelor specifice pentru fiecare categorie de spații plantate.

3.11. Împrejmuiri

- Împrejmuirile vor fi de maxim 1,20 m.
- Împrejmuirea se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.) și va respecta tipologia locală specifică. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (polycarbonat, plexiglas, PVC, etc.). Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii. Împrejmuirile parcelelor de colț vor fi obligatoriu transparente.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejurări*, *Articolul 36: Împrejurări*.

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI

4.1. Procentul de ocupare al terenului

- P.O.T. maxim admis: 10% - pentru construcții.

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 0,1 - pentru construcții.
- Construcțiile temporare nu sunt supuse condițiilor din prezentul articol.

Vs – Zonă verde sport, agrement

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona este destinată spațiilor verzi cu rol de sport și agrement și funcțiunilor complementare.

1.1. Condiționări specifice

Zona este delimitată în PUG în conformitate cu prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare și contribuie la bilanțul spațiilor verzi la nivel de sat și oraș. Utilizarea „Zonă verde sport, agrement” este definitivă și nu poate fi modificată.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Funcțiuni de sport și agrement (construcții pentru activități sportive, complexuri sportive, stadioane, săli de antrenament pentru diferite sporturi, săli de competiții sportive (specializate sau polivalente), patinoare artificiale, poligoane pentru tir, terenuri de sport în aer liber, tribune pentru spectatori și altele);
- Funcțiuni complementare funcțiunii de bază de sport și agrement (administrative (birouri și altele), comerciale și de servicii (comerț alimentar / nealimentar, alimentație publică (restaurant, cafeterie, cafenea, bufet și altele)), culturale (construcții pentru expoziții și activități culturale), tehnice (vestiare, grupuri sanitare, spații tehnice, de întreținere și de depozitare și altele);
- Spații verzi și plantate de folosință generală (plantații înalte, medii și joase);
- Mobilier urban, amenajări pentru joacă, odihnă, sport și alte activități în aer liber compatibile;
- Edicule, componente ale amenajării peisagere;
- Sistem de alei și platforme pentru circulații pietonale și velo;
- Oglinzi de apă;
- Pavilioane cu activități flexibile;
- Lucrări de artă în aer liber;
- Extinderi, mansardări, reconfigurări, reutilizări ale construcțiilor existente;
- Amenajări și lucrări tehnico-edilitare aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: locuri de joacă pentru copii și spații de odihnă, spații verzi publice, scuaruri, echipamente pentru dotări tehnico-edilitare, spații de colectare a deșeurilor, amenajări și construcții pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și alte amenajări destinate spațiului public.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Construcții pentru activități culturale și alimentație publică, grupuri sanitare, spații pentru administrarea și întreținerea spațiilor verzi / zonelor de agrement cu condiția ca suprafața totală desfășurată a acestora să nu depășească **250,00 mp.**
- Construcții sau instalații temporare pentru evenimente și manifestări cu caracter cultural, sportiv sau de divertisment, cu condiția să nu afecteze calitatea și integritatea spațiilor verzi sau plantate și a de a fi complet demontabile. După demontarea construcțiilor temporare, spațiile vor fi aduse la starea lor inițială.
- În zona perimetrelor de protecție a apelor amenajările se vor realiza cu avizul administratorului cursului de apă;
- În zona drumurilor publice, cuprinzând ampriza, fâșiile de siguranță și fâșiile de protecție, se pot autoriza, în condițiile stabilite prin avizul/autorizația administratorului drumului:
 - Rețele și instalații tehnico-edilitare necesare funcționării drumului (canalizare pluvială și drenaje, iluminat public, semnalizări luminoase rutiere, rețea de stropit spații verzi, rețea energetică pentru transportul în comun, stâlpi pentru telecomunicații și altele asemenea);
 - Rețele și instalații tehnico-edilitare, precum rețelele de distribuție sau colectare pentru apă, energie electrică, telefonie, gaze, termoficare și canalizare pluvială, posturi de transformare, cămine și aerisiri, hidranți, stații de pompare, guri de scurgere și altele asemenea;
 - Stații de alimentare cu energie electrică, panouri fotovoltaice și alte instalații pentru energie regenerabilă;
 - Construcții și panouri publicitare;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Amplasarea lucrărilor edilitare se va face subteran ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, conform legislației în vigoare, în sistem izolat, combinat, respectiv mai multe instalații grupate sau în comun, când instalațiile subterane sunt într-o galerie circulabilă. Amplasarea rețelei edilitare subterane trebuie coordonată cu celelalte lucrări subterane și de suprafață, existente sau de perspectivă;
- Trotuarele și trecerile de pietoni vor fi adaptate cerințelor de accesibilitate pentru persoanele cu dizabilități;
- Clădirile sau părțile de clădiri existente ce nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali;

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări sau care nu sunt compatibile cu destinația zonei;
- Orice schimbări ale funcțiunilor spațiilor verzi publice și specializate și/sau intervenții care depreciază caracterul zonei; Tăierea arborilor maturi fără autorizarea autorității locale abilitate;
- Orice tipuri de lucrări, instalații care pun în pericol sau pot să deterioreze lacurile, lacurile de acumulare, cursurile de apă, digurile, canalele, barajele și alte lucrări hidrotehnice sau de îmbunătățiri funciare, se vor supune avizării.
- Târguri de animale, gropi de gunoi, puncte de colectare a deșeurilor reutilizabile;
- Exploatații agricole și altele asemenea;
- Facilități sau instalații care pot prezenta pericole grave sau un inconvenient pentru vecinătate în timpul funcționării lor normale și în caz de incident sau accident;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară;
- Realizarea de iazuri și a altor amenajări de retenție a apelor fără avizul A.N. Apele Române;
- În cazul arborilor ornamentali (tei, salcâm, castan, arțar, mestecăn, stejar) plantați pe spațiile verzi din domeniul public, precum și al celor plantați în aliniamente în lungul străzilor, este interzisă intervenția cu tăieri în coroana acestora, cu excepția lucrărilor de eliminare a ramurilor uscate sau a celor care afectează siguranța traficului pietonal și rutier, a imobilelor aflate în apropiere, precum și a celor de pe traseul rețelelor aeriene;
- Este interzisă schimbarea destinației, reducerea suprafețelor ori strămutarea spațiilor verzi cu excepția unor lucrări de utilitate publică, astfel cum acestea sunt prevăzute de Legea nr. 33/1994 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, republicată, altele decât cele privind construcțiile locuințelor sociale, obiectivele sociale de învățământ, sănătate, protecție și asistență socială, organizațiile non-guvernamentale, precum și administrația publică și autoritățile judecătorești.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Amplasarea construcțiilor, amenajărilor și instalațiilor se va face cu respectarea distanțelor impuse prin legislația în vigoare din domeniul silvic, al apelor, al mediului, al agriculturii, atunci când acest lucru este necesar. În toate cazurile se vor respecta următoarele retrageri:
 - Față de liziera pădurii minim 25,00 m;
 - Față de limita albiei minore a cursurilor de apă minim 5,00 m dacă lățimea albiei minore este sub 10,00 m, minim 15,00 m dacă lățimea albiei minore este între 10,00-50,00 m, minim 30,00 m dacă lățimea albiei minore este peste 51,00 m;
 - Față de diguri minim 4,00 m;
 - Față de lacuri minim 5,00 m.

3.1. Caracteristici ale parcelor

- Nu se impune o suprafață minimă a parcelor. Se conservă parcelarul existent.
- Se recomandă ca parcela minimă amenajată ca zonă verde să aibă o suprafață de cel puțin **1000,00 mp** și un front la stradă de minim **30,00 m**.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile vor fi retrase de la aliniament cu minim **5,00 m**.
- În zona drumurilor se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri.
- În cazul parcelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu spațiul public.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei**

- Construcțiile se vor retrage față de una dintre limitele laterale ale parcelei cu minim **0,60 m**, menținându-se față de cealaltă limită laterală o distanță mai mare sau egală cu jumătate din înălțimea construcției până la streșină sau cornișă, măsurată în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin de **5,00 m**, cu respectarea prevederilor Codului Civil.
- Construcțiile se vor retrage față de limita posterioară a parcelei cu minim **5,00 m**.
- În cazul parcelelor de colț limitele opuse laturilor care se învecinează cu spațiul public vor fi considerate limite laterale, parcelele neavând limită posterioară.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Construcțiile se vor amplasa conform cerințelor funcțiunii.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor prevăzute în "Utilizări admise" și "Utilizări admise cu condiționări";
- Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu roțile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.
- Se va asigura accesul din circulațiile publice a aleilor ocazional carosabile (pentru întreținere, aprovizionare, drum de halaj) care vor fi tratate ca alei principale.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor se va face exclusiv în exteriorul zonelor verzi.
- Parcajele publice vor fi amplasate în apropierea accesului sau integrate profilelor străzilor de acces.
- Parcarea și staționarea autovehiculelor și atelajelor, în zona drumurilor publice, se va face exclusiv în afara platformei carosabile a acestora, în spațiile special amenajate, la o distanță de minim 5,00 m față de ferestrele locuințelor.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
 - Demisol + Parter (**D + P**);
 - Subsol + Parter (**S + P**).
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streșină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **5,50 m**.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului, deteriorează relieful și vegetația și intră în contradicție cu aspectul general al zonei este interzisă, autoritatea publică având dreptul de

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

a refuza emiterea de autorizații de construire în asemenea cazuri.

- Mobilierul urban utilizat va fi de factură modernă.
- **Pavimentele exterioare:** Acestea se vor realiza din materiale locale, naturale. După caz, acestea pot fi înierbate. Nu se acceptă fixarea elementelor de pavaj în beton, cu excepția cazurilor în care acest aspect este impus din punct de vedere tehnic. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Nu se recomandă folosirea plăcilor din dale de ciment sau a aleilor turnate. Se vor folosi cu precădere sisteme permeabile la apă. Platformele și traseele de circulație vor urmări suprafața terenului natural. Accesele și amenajările din incintă vor ține cont de accesul mașinilor de intervenție. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.
- **Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.**

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Autorizarea executării construcțiilor care, prin dimensiunile și destinația lor, presupun cheltuieli de echipare edilitară ce depășesc posibilitățile financiare și tehnice ale investitorilor interesați, deținătorilor de rețele / instalații ori ale administrației publice locale, este interzisă.
- Se interzice montarea supraterană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelilor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelilor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
 - Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.

Salubritate: Va fi prevăzut un spațiu, preferabil subteran, destinat colectării deșeurilor menajere. Zonele verzi vor fi dotate cu coșuri de gunoi.

3.10. Spații verzi

- Suprafața spațiilor libere de construcții și amenajări va reprezenta minim 60% din suprafața totală a parcelei.
- Se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene
- Spațiile verzi publice și locurile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific. Elementele de mobilier exterior amplasate în spațiul public se vor realiza cu preponderență din materiale naturale (lemn, piatră, etc.). În alcătuirile constructive pot fi folosite și alte materiale (de exemplu prinderi metalice), însă acestea încadrându-se în specificul și formele locale. Nu se vor folosi materiale ca metale strălucitoare (inox) sau alte materiale nespecifice (rășini, PVC, mase plastice, fibră de sticlă).
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment de Portland, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Aleile carosabile se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

- Pentru stabilirea intervențiilor asupra vegetației existente se vor întocmi studii dendrologice. Plantațiile înalte se vor dispune conform normelor specifice pentru fiecare categorie de spații plantate.

3.11. Împrejmuiri

- Împrejmuirile vor fi de maxim 1,20 m.
- Împrejmuirea se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.) și va respecta tipologia locală specifică. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (policarbonat, plexiglas, PVC, etc.). Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii. Împrejmuirile parcelelor de colț vor fi obligatoriu transparente.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.
- Se vor respecta reglementările generale cuprinse în *Capitolul III.5. Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spații verzi și împrejmuiri, Articolul 36: Împrejmuiri.*

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI

4.1. Procentul de ocupare al terenului

- P.O.T. maxim admis: 10% - pentru construcții.

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 0,1 - pentru construcții.
- Construcțiile temporare nu sunt supuse condițiilor din prezentul articol.

GC – ZONĂ GOSPODĂRII COMUNALE**GCc – Gospodării comunale, cimitire****1. CARACTERUL SUBZONEI**

- Subzona cuprinde cimitirele de pe teritoriul comunei și dotările complementare aferente (capele, clădiri administrative și anexe ale cimitirelor).

1.1. Condiționări specifice

- Funcționarea cimitirelor e reglementată prin cadrul legal existent, cât și prin regulamentele interne. În plus, pentru buna funcționare a acestora, se instituie următoarele reglementări:
 - Se interzice densificarea cimitirelor prin ocuparea aleilor, distrugerea / eliminarea vegetației, eliminarea spațiilor verzi, ocuparea spațiului dintre morminte;
 - Pentru extinderea cimitirelor existente pe suprafețe de teren învecinate se va întocmi o documentație de urbanism, stabilită de autoritatea publică, prin care se vor asigura în mod obligatoriu și zonele de protecție sanitară spre noile vecinătăți, în conformitate cu normele în vigoare;
- În zonele în care zona funcțională GC se suprapune parțial sau integral cu zonele definite ZCP – Zonă Construită Protejată, evidențiate prin hașură specifică în planșele de reglementări urbanistice aferente PUG, autorizarea executării lucrărilor de construire se va face cu respectarea cumulativă a următoarelor:
 - Reglementările urbanistice specifice zonei funcționale G C din prezentul regulament;
 - Reglementările stabilite printr-un Planul Urbanistic Zonal pentru Zona Construită Protejată (PUZCP), conform prevederilor Ordinului MDRT nr. 562/2003;
 - Orice intervenție asupra imobilelor situate în ZCP se vor face numai pe bază și cu respectarea avizului emis de serviciul public deconcentrat al Ministerul Culturii, respective Direcția Județeană pentru Cultură.
 - Avizul specific necesare intervențiilor în zone construite protejate.
- În lipsa unui PUZCP aprobat conform legislației în vigoare, intervențiile vor fi condiționate de elaborarea și aprobarea prealabilă a acestuia.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ**2.1. Utilizări admise**

- Lucrări funerare supraterane (însemne, borduri, împrejmuiri, lespezi, obeliscuri sau orice alte lucrări de artă pentru înhumare), lucrări funerare subterane (cripte pentru locuri de înhumare) și alte lucrări asimilate acestora. Nu este necesară obținerea autorizației de construire pentru executarea însemnelor, a bordurilor sau a împrejmuirilor locurilor de înhumare, pentru realizarea de obeliscuri sau a altor lucrări de artă plastică din cimitir;
- Lucrări la infrastructura cimitirului (pavilioane, clădiri administrative, clădiri sanitare, spații tehnice, crematorii și altele), săli de ceremonii funerare (capele mortuare, mausolee și altele), realizarea de zone verzi, parcelarea, platforme în aer liber pentru ceremonii, împrejmuirea și dotări aferente cimitirului;
- Amenajarea de circulații (alei carosabile, semicarosabile și pietonale) și realizarea de infrastructuri tehnico-edilitare.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Opere comemorative de război (edificii, monumente de artă, plăci și altare comemorative, troițe, cruci, cenotafuri sau orice alte construcții ori lucrări, astfel cum sunt definite aceste opere la art. 5 din Legea nr. 379/2003, cu modificările ulterioare), cu condiția avizării de către Ministerul Culturii;
- Construcții noi / extinderi ale construcțiilor existente, biserici, capele mortuare sau alte lăcașe de cult se vor realiza condiționat de avizarea și aprobarea, în prealabil, a unei documentații de urbanism (PUD);
- Amplasarea lucrărilor edilitare se va face subteran ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, conform legislației în vigoare, în sistem izolat, combinat, respectiv mai multe instalații grupate sau în comun, când instalațiile subterane sunt într-o galerie circulabilă. Amplasarea rețelei edilitare subterane trebuie

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

coordonată cu celelalte lucrări subterane și de suprafață, existente sau de perspectivă;

- Clădirile sau părțile de clădiri existente care nu se încadrează în prevederile prezentului regulament nu vor putea fi amplificate, ci doar menținute în parametrii actuali.

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR**3.1. Caracteristici ale parcelelor**

- Parcelarul existent va fi păstrat pentru a asigura o cât mai bună deservire a funcțiunii existente.
- Pentru fiecare loc de veci se vor asigura între **7,50 și 10,00 mp**.
- Pentru funcțiunile de capelă și spații administrative, suprafața minimă a parcelei este de **500,00 mp**.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Clădirile din interiorul cimitirelor se vor amplasa la minim **5,00 metri** față de aliniament. Mormintele se vor dispune la o distanță de minim **3,00 metri** față de aliniament ; Cimitirul va fi împrejmuit cu gard, dublat de o perdea de arbori spre aliniament.
- În zonele nou constituite se va respecta o aliniere de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului, dar nu mai puțin de 5,00 m față de aliniament.
- În cazul parcelelor de colț alinierea se va considera față de ambele laturi ale parcelei care se învecinează cu domeniul public.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Clădirile din interiorul cimitirelor se vor amplasa la minim **3,00 metri** față de limitele laterale și la minim **5,00 metri** față de limitele posterioare. Mormintele se vor dispune la o distanță de minim **3,00 metri** față de limitele laterale ale parcelei;

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Distanța minimă dintre două clădiri aflate pe aceeași parcelă va fi egală cu jumătate din înălțimea clădirii mai înalte, măsurată la cornișă sau atic în punctul cel mai înalt, dar nu mai puțin decât **3,00 m**, cu respectarea normelor de siguranță la incendiu.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
- Accesul din spațiile publice va fi amenajat astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.
- Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.
- Drumurile interioare și aleile pietonale vor fi dublate de spații verzi, arbuști și copaci.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Accesul autovehiculelor în incinta cimitirelor este interzisă. Fac excepție autovehiculele de întreținere și exploatare.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Necesarul de parcaje se va dimensiona în conformitate cu prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 34. Parcaje*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 5, conform destinației construcțiilor, minimul fiind de 5 locuri de parcare pentru autovehicule și 5 locuri de parcare pentru biciclete. Necesarul de parcaje se va asigura în zona drumurilor publice, în afara platformei carosabile a acestora, în spațiile special amenajate.
- Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m, iar a unui loc de parcare pentru biciclete de 0,50 x 2,00 m.
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeuri.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis este:
 - Demisol + Parter (**D + P**);
 - Subsol + Parter (**S + P**).
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streășină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **5,50 m**.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct fiind admise variații de până la 1,00 m inclusiv, pe maxim două laturi ale construcției. Variații de până la 2,00 m inclusiv se admit și pentru alinierea înălțimii la clădirile învecinate.
- Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului, deteriorează relieful și vegetația și intră în contradicție cu aspectul general al zonei este interzisă, autoritatea publică având dreptul de a refuza emiterea de autorizații de construire în asemenea cazuri.
- **Volumetria** clădirilor va fi simplă, lipsită de elemente parazitare.
- **Pavimentele exterioare:** Acestea se vor realiza din materiale locale, naturale. După caz, acestea pot fi înierbate. Nu se acceptă fixarea elementelor de pavaj în beton, cu excepția cazurilor în care acest aspect este impus din punct de vedere tehnic. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Nu se recomandă folosirea placărilor din dale de ciment sau a aleilor turnate. Se vor folosi cu precădere sisteme permeabile la apă. Platformele și traseele de circulație vor urmări suprafața terenului natural. Accesele și amenajările din incintă vor ține cont de accesul mașinilor de intervenție. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.
- Se va respecta **Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei**.

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Se interzice montarea supratrană, pe domeniul public, a echipamentelor tehnice care fac parte din sistemele de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică, termoficare, gaze naturale, telecomunicații și altele de această natură. În cazurile în care tehnic acest lucru nu este posibil, acestea vor fi realizate în incinte împrejmuite cu vegetație care să aibă rol de ecranare a acestora, pentru a menține estetica localității.
- Se interzice amplasarea rețelelor edilitare prevăzute pe stâlpi de iluminat public, pe plantații de aliniament, pe elemente de fațadă ale imobilelor ori pe alte elemente / structuri de această natură.
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelelor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - Branșamentul/ racordarea de la/rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supratrane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
- Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.
- Se interzice montarea pe fațadele vizibile din spațiul public a echipamentelor de climatizare, a tubulaturii de evacuare a gazelor arse, a conductelor, cablurilor și a antenelor TV. Contoarele de gaze și energie trebuie amplasate în nișe sau pe fațade, dar fără a depăși limita de proprietate.
- **Salubritate:** Cimitirul va fi prevăzut cu un spațiu interior parcelei, recomandabil cu acces public, destinat colectării deșeurilor, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației și mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă

3.10. Spații verzi

- Pentru plantarea cimitirelor se recomandă utilizarea vegetației specifice locale. Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene. Plantarea arborilor va fi în concordanță cu prevederile Codului Civil. Perimetral, zona de 3,00 m față de împrejmuire se consideră zonă verde care nu poate fi utilizată pentru înhumări.
- Pavimentele exterioare se vor realiza din materiale locale, naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale și îndepărtarea acestora de construcții concomitent cu dirijarea către spațiile verzi. Culoarele folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiiri

- Împrejmuirile vor fi de maxim 1,20 m.
- Împrejmuirea se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.), va respecta tipologia locală specifică și va fi dublată de plantații. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (policarbonat, plexiglas, PVC, etc.). Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1. Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis: 15% - pentru extinderea construcțiilor existente sau realizarea de construcții noi.

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 0,5 - pentru extinderea construcțiilor existente sau realizarea de construcții noi.

TE – ZONĂ ECHIPARE TEHNICO-EDILITARĂ**TE – Construcții și echipamente tehnico-edilitare****1. CARACTERUL SUBZONEI**

- Subzona cuprinde teritoriile ocupate de construcții / echipamente / instalații care aparțin echipării tehnico-edilitare sau zone rezervate pentru dezvoltarea acestei funcțiuni.

1.1. Condiționări specifice

- Se vor elabora studii de impact pentru toate obiectivele pentru care legislația în vigoare impune această obligativitate.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ**2.1. Utilizări admise**

- Construcții și instalații aferente echipării tehnico-edilitare (incinte tehnice cu clădiri și instalații pentru sistemul de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu energie electrică, alimentare cu gaze naturale, telecomunicații și altele);
- Stații de epurare a apelor uzate sau a apelor uzate industriale de tip modular (containerizate), care asigură distanțele minime de protecție sanitară stabilite conform legii față de obiectivele și perimetre protejate conform legii;
- Stații de epurare a apelor uzate menajere cu bazine acoperite, care asigură distanțele minime de protecție sanitară stabilite conform legii față de obiectivele și perimetre protejate conform legii;
- Instalații de îmbunătățire a calității apei (deznisipatoare, decantoare, filtre, stații de dezinfecție, etc.), stații de pompare, rezervoare îngropate, aducțiuni, conducte din rețelele de distribuție și altele asemenea;
- Activități conexe funcțiunii de bază (administrative, sociale și altele).
- Amenajări aferente funcțiunii de bază și funcțiunilor complementare precum: spații verzi, spații de colectare a deșeurilor, amenajări pentru circulații pietonale și carosabile, modernizarea și reabilitarea drumurilor, parcaje publice la sol și în clădiri și alte amenajări.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Se admit activități complementare, cu condiția ca acestea să fie direct asociate activității de bază;
- Stațiile de epurare a apelor uzate sau a apelor uzate industriale de tip modular (containerizate) și/sau stațiile de epurare a apelor uzate menajere cu bazine acoperite care nu asigură distanțele minime de protecție sanitară stabilite conform legii față de obiectivele și perimetre protejate, vor putea fi amplasate doar dacă este posibilă diminuarea zonei de protecției sanitare conform legii;
- Rețelele de apă potabilă nu se vor intersecta cu rețelele de canalizare, fiind interzisă amplasarea în același perimetru a ambelor rețele;
- Amplasarea lucrărilor edilitare se va face subteran ori de câte ori este posibil din punct de vedere tehnic, conform legislației în vigoare, în sistem izolat, combinat, respectiv mai multe instalații grupate sau în comun, când instalațiile subterane sunt într-o galerie circulabilă. Amplasarea rețelei edilitare subterane trebuie coordonată cu celelalte lucrări subterane și de suprafață, existente sau de perspectivă.

2.3. Utilizări interzise

- Orice alte utilizări decât cele enunțate la utilizări admise și utilizări admise cu condiționări;
- În zona de protecție sanitară cu regim sever cuprinzând terenul din jurul obiectivelor, este interzisă orice amplasare de folosință sau activitate care ar putea conduce la contaminarea sau impurificarea surselor de apă;
- Terenurile cuprinse în zona de protecție sanitară cu regim de restricție pot fi exploatate agricol de către deținătorii acestora, dar cu interzicerea:
 - Utilizării îngrășămintelor naturale și chimice;
 - Utilizării substanțelor fitosanitare;
 - Irigării cu ape uzate, chiar epurate complet;
 - Amplasării grajdurilor de animale și a depozitării de gunoi animalier;

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

- Pășunatului și însilozării nutrețurilor;
- Amplasării de sere și de iazuri piscicole;
- Este interzisă orice activitate, lucrare care să conducă la deteriorarea calității apei;
- Este interzisă exploatarea de agregate minerale în zonele de protecție instituite potrivit legislației în vigoare, precum și în zonele de protecție sanitară cu regim sever a captărilor de apă din surse de suprafață sau subterane;
- În zona de protecție sanitară cu regim de restricție este interzisă:
 - Amplasarea de abatoare, triaje de cale ferată, baze auto, bazine neetanșe pentru ape reziduale, puțuri absorbante, haznale cu groapă simplă, locuințe, spitale, aeroporturi, unități militare, dacă nu dispun de un sistem de canalizare care să transporte apele reziduale și pluviale, în condiții de deplină siguranță, în afara zonei de protecție sanitară cu regim de restricție;
 - Cimitire umane și de animale, cimitire de mașini, containere de deșeuri, vidanjarea și spălarea cisternelor care transportă ape fecaloid-menajere, infiltrarea sau injectarea de ape de zăcământ și/sau de răcire, efectuarea de manevre militare, amplasarea de balastiere, exploatarea de turbă, cariere de piatră, execuția lucrărilor de drenaj sau a oricăror alte lucrări prin care se diminuează stratul acoperitor, protector al acviferului, executarea de construcții pentru activități industriale și agricole (grajduri, silozuri, depozite de îngrășăminte și de substanțe fitosanitare, depozite de carburanți, lubrifianți, combustibili solizi), campinguri și ștranduri, dacă nu dispun de un sistem de canalizare care să transporte apele reziduale și pluviale, în condiții de deplină siguranță, în afara zonei de protecție sanitară cu regim de restricție;
 - Spălarea mașinilor și efectuarea schimburilor de ulei, transportul pe conducte al substanțelor poluante de orice fel, cu excepția conductelor de canalizare a obiectivelor situate în interiorul zonei de protecție sanitară cu regim de restricție, pentru care trebuie prevăzute măsuri stricte de asigurare a etanșeității;
- Lucrări de terasamente și sistematizare verticală de natură să afecteze amenajările din spațiile publice sau de pe parcelele adiacente;
- Desființarea sau alterarea lucrărilor de îmbunătățire funciară.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

- Conform cerințelor tehnice specifice funcțiunii de bază.

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Parcelarul existent va fi păstrat pentru a asigura o cât mai bună deservire a funcțiunii existente. Pentru obiectivele noi se va asigura o parcelă care să asigure zona de protecție sanitară cu regim sever necesară.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Construcțiile noi vor fi retrase de la aliniament cu minim **3,00 m**, cu condiția respectării unei retrageri de de minim 13,00 m din axul drumului național, de minim 12,00 m din axul drumului județean, de minim 10,00 m din axul drumului comunal și de minim 8,00 m în cazul altor drumuri, conform avizului administratorului drumului.

3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei

- Construcțiile noi se vor retrage față de limitele laterale și față de limita posterioară a parcelei cu minim 3,00 m.

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Amplasarea construcțiilor unele față de altele în cadrul aceleiași parcele se va face, în funcție de caracteristicile și destinația acestora, cu respectarea distanțelor prevăzute în normele de sănătatea populației, mediu și stingerea incendiilor, în vigoare.

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute.
- Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
- Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.6. Staționarea autovehiculelor**

- Dimensiunea minimă a unui loc de parcare pentru autovehicule va fi de 2,50 x 5,00 m.
- Zonele de parcare cu mai mult de 3 locuri de parcare vor avea plantat cel puțin un copac la 3 locuri de parcare și vor fi dotate cu mobilier pentru deșeuri.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Regimul de înălțime maxim admis pentru construcțiile supraterrane este:
 - Demisol + Parter (**D+P**);
 - Subsol + Parter (**S+P**).
- Înălțimea maximă admisă a construcțiilor, măsurată la cornișă sau streșină în punctul cel mai înalt, nu va depăși **5,50 m**. Fac excepție instalațiile a căror înălțime va fi determinată de cerințele tehnice specifice.
- În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, înălțimea maximă se va calcula în cel mai defavorabil punct. Înălțimea construcțiilor se calculează pe baza terenului natural existent înainte de lucrări și trebuie respectată în fiecare punct al construcției.

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor care, prin amplasament, conformare, funcțiune, volumetrie și aspect exterior (conformare și amplasare goluri, raport plin-gol, materiale utilizate, învelitoare, paletă cromatică și altele) depreciază valorile specificului local și valoarea peisajului, deteriorează relieful și vegetația și intră în contradicție cu aspectul general al zonei este interzisă, autoritatea publică având dreptul de a refuza emiterea de autorizații de construire în asemenea cazuri. În cazul construcțiilor amplasate pe terenuri în pantă, acestea vor ține cont de relieful existent și se vor conforma la acesta prin minimizarea rambleurilor și debleurilor, rampelor și scărilor.
- Volumetria construcțiilor va fi echilibrată și se va încadra în tipologia locului. Se interzic volumele nespecifice, ieșite din scara locului, atipice zonei sau cele care depreciază peisajul. Volumetria va asigura continuitatea peisajului stradal. Construcțiile vizibile din spațiul public vor fi tratate corespunzător pentru a nu conduce la deteriorarea peisajului specific.
- **Reclamele, firmele, inscripțiile, însemnele:** Amplasarea, forma, dimensiunile și categoriile de mijloace de publicitate permise sunt stabilite prin regulamentul local de publicitate, astfel încât prin dimensiuni, formă sau amplasare să nu altereze caracteristicile arhitecturale și ambientale ale zonei. Amplasarea acestora se va face în așa fel încât să nu constituie elemente care obturează sau concurează cu elementele de fațadă (profilaturi, ferestre, streșini, etc.) și fără a disturba circulația pe domeniul public. Se interzice amplasarea în spațiul public a oricărui element care nu asigură o înălțime utilă de trecere pietonală de minim 2,20 m. Materialele recomandate sunt fier forjat, bronz, alamă, sticlă, lemn. Pentru evitarea poluării luminoase se interzice utilizarea materialelor iluminate strident, casetelor luminoase sau a altor materiale nespecifice. Dimensiunile panourilor vor fi specifice funcțiunilor pe care le anunță (maxim 1,20 x 0,60 m), iar acestea nu se vor amplasa mai sus de nivelul parterului. Amplasarea panourilor obligatorii de edificare a investițiilor se va alege astfel încât să nu obtureze imaginea de ansamblu a investiției.
- **Se va respecta Anexa nr. 1 la prezentul regulament cu privire la paletarul de culori permis pe raza comunei.**

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Se vor respecta normele de protecție a mediului privind gestionarea apelor uzate și a deșeurilor provenite din întreținerea instalațiilor și din procesele tehnologice aferente funcțiunii.
- Depozitarea gunoiului se poate realiza pe platforme impermeabile, cu respectarea normelor în vigoare privind sănătatea populației, sanitar-veterinare și siguranța alimentelor, mediul, la o distanță de minim 50,00 m față de locuințe și sursele de apă potabilă.
- **Apă potabilă, canalizare menajeră și canalizare pluvială:**
 - Autorizarea construcțiilor care necesită alimentare cu apă potabilă depinde de conectarea la rețeaua publică de apă și canalizare menajeră.
 - În absența rețelelor publice de apă și/sau canalizare menajeră, până la realizarea acestora, se vor adopta soluții de echipare în sistem individual care să respecte normele sanitare și de protecție a mediului, cum ar fi stații de epurare sau fose etanșe vidanjabile cu o capacitate minimă de 2 mc.
 - Deversarea apelor uzate menajere pe domeniul public este interzisă.
 - La parcelele cu o suprafață mai mare de 1000,00 mp, care nu au posibilitatea scurgerii apelor pluviale direct într-un emisar, se va prevedea un bazin subteran de minim 1,00 mc pentru stocarea apei pluviale în vederea

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

reutilizării acesteia la irigații.

- Scurgerea apelor pluviale de pe acoperișuri direct pe domeniul public este interzisă.
- Delimitarea dintre rețeaua internă și cea publică se face la căminul de branșament, amplasat pe domeniul public lângă limita proprietății.
- Branșamentul/ racordarea de la/la rețeaua publică se execută exclusiv subteran, fără elemente supraterane, cu readucerea terenului afectat la stadiul inițial, respectând estetica spațiului public și normele locale.
- **Energie electrică, telefonie, internet, CATV, gaze naturale:**
 - Racordurile la rețelele de energie electrică, telefonie, internet, CATV și gaze naturale se vor realiza subteran, până la limita de proprietate, în conformitate cu reglementările tehnice.
 - Împrejmuirea va fi prevăzută cu incinte sau nișe pentru pozarea cablurilor și a tablourilor de vizitare (contoare), fără ca acestea să afecteze circulația publică.

3.10. Spații verzi

- Stațiile de epurare vor fi prevăzute perimetral cu o perdea verde de protecție realizată din vegetație specifică locală.
- Se vor planta specii locale de arbori și pomi și se va evita plantarea de specii exogene. Plantarea arborilor va fi în concordanță cu prevederile Codului Civil. Perimetral, zona de 3,00 m față de împrejmuire se consideră zonă verde, care nu poate fi utilizată pentru amplasarea de construcții.
- Pavimente exterioare se vor realiza din materiale locale și naturale (piatră, lemn, cărămidă). Se interzice fixarea elementelor de pavaj în beton și impermeabilizarea suprafeței prin platforme și alei turnate din beton sau asfalt, precum și utilizarea materialelor care au în compoziție ciment, asfalt sau rășini sintetice. Se va asigura panta pentru scurgerea apelor pluviale. Aleile carosabile se recomandă a fi pietruite și/sau înierbate. Culorile folosite vor fi cele ale materialelor naturale, nu se vor utiliza pigmenți tari și nespecfici.

3.11. Împrejmuiiri

- Împrejmuirile nu vor depăși **2,00 m**.
- Împrejmuirea gospodăriei se va realiza din materiale naturale (piatră, cărămidă, lemn, nuiele, metal, plasă de sârmă, etc.) și va respecta tipologia locală specifică. Se va păstra aspectul natural al materialelor în ceea ce privește textura și culoarea. Este interzisă utilizarea de materiale plastice (policarbonat, plexiglas, PVC, etc.).
- Porțile de acces pe parcelă se vor deschide spre interiorul parcelei sau în planul împrejmuirii. Împrejmuirile vor putea fi dublate de garduri vii.
- Realizarea împrejmuirii pe limita de proprietate se va face în conformitate cu Codul Civil.
- Zona de protecție sanitară cu regim sever, cu excepția celei instituite pentru aducțiuni și rețele de distribuție, se va împrejmui și se va marca prin plăcuțe avertizoare. Înălțimea și tipul împrejmuirii, marcajele și distanța între acestea se stabilesc de către deținătorul și/sau operatorul captării, construcțiilor și instalațiilor, de comun acord cu autoritatea de gospodărire a apelor, astfel încât să fie oprit accesul populației, animalelor și utilajelor de orice fel, cu respectarea prezentului regulament. Pot fi exceptate de la împrejmuire acele zone care se găsesc în locuri greu accesibile persoanelor fizice datorită configurației terenului.
- Limitele zonei de protecție sanitară cu regim de restricție vor fi marcate de către deținătorul și/sau operatorul captării prin borne sau semne vizibile, cu mențiunea „Zonă de protecție sanitară”. Tipul și înălțimea marcajelor, precum și distanța dintre ele se stabilesc de către deținătorul și/sau operatorul captării, de comun acord cu autoritatea de gospodărire a apelor. Marcajele se amplasează pe teren de către deținătorul și/sau operatorul captării, împreună cu reprezentanții consiliului local și cu deținătorii terenurilor, astfel încât de la fiecare marcaj să se vadă celelalte două marcaje învecinate.

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI**4.1. Procentul de ocupare al terenului**

- P.O.T. maxim admis: 60% - pentru construcții supra/subterane.

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: 0,6 - pentru construcții supra/subterane.

CC – ZONĂ CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORTURI

CCr – Căi de comunicație rutieră și amenajări aferente

1. CARACTERUL SUBZONEI

- Subzona este specifică circulațiilor publice rutiere și zonele adiacente, existente și propuse prin prezentul PUG.
- Înființarea, reabilitarea și modernizarea spațiilor publice se va realiza numai pe bază de proiecte de specialitate, cu respectarea prezentului regulament.
- Se va urmări dezvoltarea cu prioritate a deplasărilor pietonale și a spațiilor destinate acestora, a modalităților de deplasare velo, dar și reglementarea eficientă a circulației autovehiculelor și a parcării, organizarea mobilierului urban și a vegetației. Proiectele de specialitate vor aplica profilele transversale propuse prin prezenta documentație.
- Pentru amenajarea spațiului public se va constitui un specific local, caracteristic localităților rurale.
- Utilizarea comercială a spațiului public va fi detaliată prin regulamente și hotărâri de Consiliu Local.
- Terenurile necesare înființării străzilor noi sau lărgirii celor existente, stabilite prin prezenta documentație, vor face obiectul unor lucrări de expropriere pentru obiective de utilitate publică.
- În zonele de protecție stabilite conform Ordonanței nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, de **22 m** față de axul drumurilor naționale, respectiv de **18 m** față de axul drumurilor comunale, orice intervenție se va realiza numai cu avizul administratorului drumului.
- Gardurile și clădirile vor fi retrase față de axul drumului județean cu minim **12 m**, respectiv cu minim **10 m** față de axul drumului comunal, pentru asigurarea dezvoltării capacității de circulație a drumurilor publice în traversarea localităților rurale, conform art. 19, pct. (4) din Ordonanța nr. 43/1997 privind regimul drumurilor.

2. UTILIZARE FUNCȚIONALĂ

2.1. Utilizări admise

- Circulații carosabile, pietonale și pentru biciclete, semnalizare rutieră;
- Spații verzi, aliniamente verzi cu panta înalte;
- Mobilier urban;
- Echipamente tehnico-edilitare.

2.2. Utilizări admise cu condiționări

- Nu este cazul.

2.3. Utilizări interzise

- Se interzic orice utilizări care afectează buna funcționare și diminuează posibilitățile ulterioare de modernizare sau extindere;
- În zona de siguranță și protecție aferentă drumurilor este interzisă autorizarea următoarelor lucrări: construcții, instalații, plantații sau amenajări care prin amplasare, configurație sau exploatare împiedică asupra bunei desfășurări, organizări și dirijări a traficului sau prezintă riscuri de accidente.

3. CONDIȚII DE AMPLASARE, ECHIPARE ȘI CONFORMARE A CONSTRUCȚIILOR

3.1. Caracteristici ale parcelelor

- Se vor respecta profilele transversale minimale propuse prin prezenta documentație conform normativelor în vigoare.

3.2. Amplasarea construcțiilor față de aliniament

- Nu este cazul

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE**3.3. Amplasarea construcțiilor față de limitele laterale și posterioare ale parcelei**

- Nu este cazul

3.4. Amplasarea construcțiilor unele față de altele pe aceeași parcelă

- Nu este cazul

3.5. Condiții de acces și circulație

- Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea de acces la drumurile publice, direct sau prin servitute, conform destinației construcției. Caracteristicile acceselor la drumurile publice trebuie să permită intervenția mijloacelor de stingere a incendiilor. Pentru toate parcelele este obligatorie asigurarea accesului carosabil din minim un drum public, cu o lățime minimă de 4,00 m, în mod direct sau prin servitute de trecere legal instituită, conform Codului Civil, peste maxim o parcelă.
- Se vor respecta prevederile din cadrul *Capitolului III.2 Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii, Art. 26. Accese carosabile*, cu respectarea Regulamentului General de Urbanism aprobat prin HG nr. 525 din 27.06.1996, Anexa nr. 4-Accese carosabile, conform destinației construcțiilor.
 - Pentru toate obiectivele noi și existente cu acces public se vor asigura accese pietonale adaptate persoanelor cu dizabilități, conform normelor în vigoare.
 - Amenajarea accesului la proprietate din zona drumurilor publice se va realiza în conformitate cu avizul administratorului drumului.
 - Accesul administratorilor infrastructurii tehnico-edilitare la echipamente și instalații se va face direct din domeniul public sau în conformitate cu condițiile specifice de acces la proprietăți stabilite prin legislația specifică. Echipamentele și instalațiile vor fi astfel amplasate încât să nu stânjenească circulația pietonală și auto.
 - Spațiile publice vor fi amenajate astfel încât să corespundă cerințelor de deplasare referitoare la accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, persoanelor cu mobilitate redusă, inclusiv pentru cei care folosesc scaune cu rotile. În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dificultăți de deplasare.
 - Rampele de acces la locurile de parcare din interiorul parcelelor nu vor produce nicio modificare la nivelul trotuarului, cu excepția teșiturii bordurii.

3.6. Staționarea autovehiculelor

- Staționarea autovehiculelor în spațiile publice se va face numai în parcuri amenajate corespunzător.
- În profilul drumurilor existente și propuse se vor realiza locuri de staționare, în măsura în care spațiul permite acest lucru.

3.7. Înălțimea maximă a construcțiilor

- Nu este cazul

3.8. Aspectul exterior al construcțiilor

- Drumurile existente, propuse pentru modernizare, și cele nou propuse se vor realiza conform profilelor transversale caracteristice propuse prin prezenta documentație;
- Pentru aleile pietonale se vor utiliza sisteme rutiere specifice – agregate compactate, pavaje din piatră naturală etc.;
- La reabilitarea străzilor și la înființarea celor noi se vor introduce piste pentru bicicliști în măsura în care permite spațiul;
- Accesele pietonale vor fi conformate astfel încât să permită circulația persoanelor cu handicap și care folosesc mijloace specifice de deplasare;
- Mobilierul urban și finisajele folosite la spațiile publice vor fi moderne, contemporane, alcătuite din materiale preponderent naturale (lemn, piatră, vegetație).

3.9. Condiții de echipare edilitară

- Cablurile electrice și de comunicații se vor introduce în subteran, ca și toate celelalte rețele edilitare. Se vor asigura puncte de alimentare stradală cu apă potabilă.
- Autorizarea lucrărilor va cuprinde un plan de amenajare a zonei de siguranță. Acesta va conține un studiu dendrologic și un studiu de reamanjare a acestui spațiu.

3.10. Împrejmuiuri

- Nu este cazul

CAPITOLUL V. PREVEDERI LA NIVEL DE UTR - ZONE ȘI SUBZONE FUNCȚIONALE

4. POSIBILITĂȚI MAXIME DE UTILIZARE A TERENULUI

4.1. Procentul de ocupare al terenului

- P.O.T. maxim admis: Nu este cazul

4.2. Coeficientul de utilizare al terenului

- C.U.T. maxim admis: Nu este cazul

TAp – Terenuri aflate permanent sub ape

1. CARACTERUL ZONEI

- Zonă cuprinde albiile minore ale cursurilor de apă, cuvetele lacurilor la nivelurile maxime de retenție și altele asemenea.

2. PREVEDERI

- Amenajarea apelor cadastrate și alte lucrări pe acestea, realizarea de iazuri, bazine, lacuri și altele asemenea se va realiza condiționat de avizul Administrației Naționale Apele Române sau după caz, de acordul Consiliului Local.
- Autorizarea construcțiilor aflate, parțial sau total, în zonele cursurilor de apă, altele decât cele aflate în administrarea Administrației Naționale Apele Române se va face cu avizul administratorului cursului de apă.
- În zonele de protecție hidrogeologică ale apelor, delimitate conform prevederilor legale, autorizarea lucrărilor se va face cu respectarea restricțiilor specifice, conform cadrului legal în vigoare.
- Pe terenurile aflate permanent sub ape orice intervenție se va realiza în conformitate cu prevederile legislației specifice, prin obținerea avizelor specifice.

DS – ZONĂ CU DESTINAȚIE SPECIALĂ

1. CARACTERUL ZONEI

- Zonă a imobilelor și ansamblurilor cu caracter special și militar aflate în administrarea instituțiilor din Sistemul Național de Apărare, Ordine Publică și Siguranță Națională (MApN, MAI, SRI, etc.).

2. PREVEDERI

- 2.1. Potrivit art. 2 alin. (2) din *Regulamentul General de Urbanism, aprobat prin H.G. 525/27.06.1996*, construcțiile și amenajările cu caracter militar și special se exceptează de la prevederile Regulamentului General de Urbanism și se autorizează și se execută în condițiile stabilite de lege, în conformitate cu *Procedura oraș, aprobată prin Ordinul MDRAP / MCIN / MAI / SRI / STS / MAPN / MJ / SIE / SPP nr. 2.212/2.391/M.40/59/2.868/C/16.317/263/151/419/2018*.
- 2.2. În conformitate cu *Precizările privind avizarea documentațiilor de urbanism și amenajarea teritoriului, precum și a documentațiilor tehnice pentru autorizarea executării construcțiilor; aprobate prin Ordinul nr. 3422/1995*, administrația locală va solicita, prin certificatele de urbanism eliberate, obținerea avizului M.A.I. pentru:
 - Documentația tehnică pentru autorizarea oricăror lucrări cu amplasament în proximitatea obiectivelor M.A.I. din intravilan (pe parcelele limitrofe obiectivelor speciale sau de cealaltă parte a străzii cu care acestea se învecinează);
 - Documentația tehnică pentru autorizarea oricăror lucrări, dacă urmează a se executa la mai puțin de 2400 m față de limita obiectivelor speciale ale M.A.I. situate în extravilan;
 - Documentațiile de urbanism de tip P.U.Z. sau P.U.D. care se referă la teritorii ce cuprind sau sunt limitrofe obiectivelor speciale.
- 2.3. Prin excepție de la aliniatul 2.2., obținerea avizului M.A.I. nu este necesară sau obligatorie pentru:
 - Modificări interioare la clădirile existente (lucrări de modificare nestructurală, reconfigurări, tencuieli, zugrăveli, vopsitorii, placaje, pardoseli și alte finisaje interioare, reparații sau înlocuiri la instalațiile interioare, etc.);
 - Pentru modificări exterioare privind repararea, protejarea sau conservarea clădirilor existente atunci când acestea nu implică modificări arhitectural-volumetrice;
 - Lucrări de reparare privind căi de comunicație, dotări tehnico-edilitare subterane și aeriene, împrejurimi și mobilier urban, amenajări de spații verzi, parcuri, piețe și celelalte lucrări de amenajare a spațiilor publice.
- 2.4. Construirea, amplasarea și/sau desființarea clădirilor cu caracter special pe parcelă nu vor fi condiționate de elaborarea P.U.Z./P.U.D.
- 2.5. Imobilele încadrate în categoria **Zonă cu destinație specială**, localizate în interiorul zonei centrale delimitate prin prezenta documentație, nu se supun reglementărilor prevăzute prin Regulamentul Local de Urbanism pentru Zona Centrală.