



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Olt

AVIZ DE MEDIU  
nr. 5 din 17.07. 2020

Ca urmare a notificării adresate de către **PRIMĂRIA COMUNEI DĂNEASA**, cu sediul în com. Dăneasa, str. Mihai Viteazul, nr. 157, județul Olt, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Olt cu nr. 895/31.01.2020,

- în urma analizării documentelor transmise și a verificării;
- în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale prevăzute de H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor ;
- în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AVIZ DE MEDIU  
pentru:  
**PLAN URBANISTIC GENERAL**

promovat de: **PRIMĂRIA COMUNEI DĂNEASA**, cu sediul în com. Dăneasa, str. Mihai Viteazul, nr. 157, județul Olt;

în scopul adoptării / aprobării Planului Urbanistic General; care prevede:

- analiza situației existente, evidențierea disfuncționalităților și determinarea priorităților de intervenție în teritoriu și în cadrul localităților componente ale comunei;
- zonificarea funcțională a terenurilor și indicarea posibilităților de intervenție prin reglementări corespunzătoare;
- stabilirea de noi zone de dezvoltare pentru toate categoriile funcționale.

**Obiectivele PUG:**

- se stabilească direcțiile, prioritățile și reglementările de amenajare a teritoriului și dezvoltare urbanistică a localităților;
- se asigure utilizarea rațională și echilibrată a terenurilor necesare funcțiunilor urbanistice;
- să se marcheze și să se precizeze zonele cu riscuri naturale (alunecări de teren, inundații, neomogenități geologice, reducerea vulnerabilității fondului construit existent);
- să se evidențieze fondul construit valoros și să se precizeze modul de valorificare a acestuia în folosul comunei;
- să se asigure creșterea calității vieții, cu precădere în domeniile locuirii și serviciilor;
- să se asigure fundamentarea realizării unor investiții de utilitate publică;
- să se asigure suportul reglementar pentru eliberarea certificatelor de urbanism și autorizațiilor de construire;
- să se asigure corelarea intereselor colective cu cele individuale în ocuparea spațiilor ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Olt

Adresa Slatina, Str. Ion Morosiniu, nr.3, Cod 2310081

E-mail: [office@apmt.ajpm.ro](mailto:office@apmt.ajpm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (U.E.) 2016/679



Comuna Dăneasa se afla în partea de sud-est a județului Olt, pe malul stâng al Oltului, la 42 km distanță de municipiul Slatina și lângă orașul Drăgănești-Olt.

Teritoriul administrativ al comunei în suprafața de 5779.73 ha cuprinde 5 sate: Dăneasa, reședința comunei, Berindei, Cioflanu, Pestra, Zănoaga. Suprafața existentă la data întocmirii PUG este: intravilan 479,82 ha și extravilan 5299,9 ha.

### BILANȚ TERITORIAL. TERITORIUL ADMINISTRATIV . SITUAȚIA EXISTENTĂ.

TERITORIUL ADMINISTRATIV AL UNITĂȚII DE BAZĂ	CATEGORII DE FOLOSINȚĂ													TOTAL (HA)
	AGRICOL				NEAGRICOL									
	arab il	pas une	liva da	izla z-agricol	pad ure	ape	sp ve rzi	dru muri	cai fer ate	cc	dig	cim itir	nep rod	
EXTRAVILAN	321	24.2	0	800.	757.	334	0.	72.8	37.	19.	16.	19.6	5299	
	6.49	4	0	56	47	.05	14	8	43	5	56	8	.9	
INTRAVILAN	102.		2.3	20.1		3.	3.	41.4	13.	281		2.5	479.	
	6	1.19	1	8	2.09	7	27	2	02	.17	0	6	82	
	331	25.4	2.3	820.	759.	337	3.	114.	50.	300	16.	3.4	5779	
TOTAL	9.09	3	1	74	56	.72	41	3	45	.67	56	6	.7	
	57.4		0.0	14.2	13.1	5.8	0.		0.8	5.2	0.2	0.0	100.	
% TOTAL	3	0.44	4	0	4	4	06	1.98	7	0	9	6	00	

### Zonificare funcțională la nivelul intravilanului existent

FUNCTIUNE	SAT DĂNEASA	SAT PESTRA	SAT BERINDEI	SAT CIOFLANU	SAT ZĂNOAGA	TOTAL	PROCENT
ZONA LOCUINTE	111.62	27.26	60.64	24.08	43.89	267.49	55.75
ZONA ACTIVITĂȚI AGRICOLE ȘI AGRO-ZOOTEHNICE	1.02	0.46	3.8	0	1.25	6.53	1.36
ZONA INSTITUȚII ȘI SERVICII DE INTERES PUBLIC ȘI SERVICII/COMERT	4.15	0.57	1.46	0.09	0.67	6.94	1.45
SPĂȚII VERZI	1.43	0.85	0.23	0.15	0.61	3.27	0.68
ZONA CONSTRUCȚIILOR AFERENTE	0.11	0.00	0	0	0	0.11	0.02

FUNCTIONE	SAT DĂNEAS A	SAT PESTR A	SAT BERIND EI	SAT CIOFLA NU	SAT ZANOA GA	TOTA L	PROCE NT
LUCRARILOR EDILITARE							
CIMITIR	1.37	0.00	0.35	0.43	0.41	2.56	0.53
ZONA CAI DE COMUNICATIE RUTIERA	16.75	6.08	7.48	4.41	6.7	41.42	8.63
ZONA CAI DE COMUNICATIE FEROVIARA	13.02	0.00	0	0	0	13.02	2.71
TERENURI CU DESTINATIE SPECIALA	0.1	0.00	0	0	0	0.1	0.02
TERENURI AGRICOLE- ARABIL	39.71	6.13	14.14	16.1	26.52	102.6	21.38
TERENURI AGRICOLE- PASUNE	0	0.00	0	0	1.19	1.19	0.25
TERENURI AGRICOLE- LIVEZI	0	0.00	0	0	2.31	2.31	0.48
TERENURI AGRICOLE- IZLAZ	1.42	3.65	1.24	1.48	12.39	20.18	4.21
CANAL DE	1.83	0.11	0.37	0.17	1.19	3.67	0.76
PADURI	0	0.00	0.09	0	2	2.09	0.44
TERENURI NEPRODUCTIV E	2.35	2.33	0.94	0	0.72	6.34	1.32
TOTAL	194.88	47.44	90.74	46.91	99.85	479.82	100



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OR

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: [office@apmor.ro](mailto:office@apmor.ro); Tel: 0249/439166, 0746248742, 0349/401742, Fax: 0249/423670

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



## BILANȚ TERITORIAL. TERITORIU ADMINISTRATIV . SITUAȚIA PROPUȘĂ

TERITORIUL ADMINISTRATIV AL UNITATII DE BAZA	CATEGORII DE FOLOSINTA													TOTAL (HA)
	AGRICOL				NEAGRICOL									
	Ara bil	Pas une	Liv ada	Izla z- agricol	Pad ure	Ap e	Sp ve rzi	Dru muri	Ca i fer ate	CC	Di g	Ci miti r	Nep rod	
EXTRAVILAN	320 0,04	25, 43	0	819 ,36	759, 57	336 ,57	0, 34	73,2 7	50, 44	0	16, 56	0	1,79	5283 ,4
INTRAVILAN	0	0	0	0	0	1,1 5	8, 57	41,4	0	441 ,76	0	3,47	0	496, 35
TOTAL	320 0,04	25, 43	0	819 ,36	759, 57	337 ,72	8, 91	114, 67	50, 44	441 ,76	16, 56	3,47	1,79	5779 ,7
%TOTAL	55,3 7	0,4 4	0	14, 18	13,1 4	5,8 4	0, 15	1,98	0,8 7	7,6 4	0,2 9	0,06	0,03	100

## Zonificare funcțională la nivelul intravilanului propus

FUNCTIUNE	SAT DĂNE ASA	SAT PEST RA	SAT BERIN DEI	SAT CIOFLA NU	SAT ZANOAGA	TRUP URI IZOLA TE	TOT AL	PROCE NT
ZONA CENTRALA	19,51	0	0	0	0	0	19,51	3,93
ZONA LOCUINTE SI FUNCTIUNI COMPLEMENTARE	140,25	26,16	80,91	45,64	67,71	1,35	362,0 2	72,94
ZONA INSTITUTII SI SERVICII DE INTERES PUBLIC	14,11	11,85	3,49	0,97	17,86	0,63	48,91	9,85
ZONA PRODUCTIE SI	0	1,24	1,9	0	2,04	0	5,18	1,04



FUNCTIUNE	SAT DĂNE ASA	SAT PEST RA	SAT BERIN DEI	SAT CIOFLA NU	SAT ZANOA GA	TRUP URI IZOLA TE	TOT AL	PROCE NT
DEPOZITARE								
ZONA ACTIVITATI AGRICOLE SI AGRO-ZOOTEHNICE	1,02	0,23	0	0	0	2,04	3,29	0,66
ZONA CONSTRUCTI ILOR AFERENTE LUCRARILOR EDILITARE	0,69	0	0	0	0	1,86	2,55	0,51
CIMITIR	1,38	0	0,35	0,58	0,41	0,75	3,47	0,70
TERENURI CU DESTINATIE SPECIALA	0,1	0	0	0	0	0	0,10	0,02
TERENURI AGRICOLE-IZLAZ	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONA SPATHI VERZI	3,47	1,37	2,83	0,14	0,76	0	8,57	1,73
ZONA CAI DE COMUNICATI E RUTIERA	15,83	6,66	7,51	4,48	6,92	0	41,40	8,34
ZONA DEPOZIT DEJECTII ANIMALIERE	0	0	0	0	0	0,2	0,20	0,04
CANAL IRIGATII	0,08	0	0,16	0,21	0,7	0	1,15	0,23
<b>TOTAL</b>	<b>196,44</b>	<b>47,51</b>	<b>97,15</b>	<b>52,02</b>	<b>96,4</b>	<b>6,83</b>	<b>496,35</b>	<b>100</b>



AGENCIJA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: office@aprot.angpm.ro; Tel: 0249/439166, 0746.248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670

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

Prin actualizarea Planului Urbanistic General se va reconfigura limita intravilanului comunei Dăneasa - coerent din punct de vedere urbanistic, la care se va avea în vedere topografia terenului și limitele parcelelor furnizate de OJCPI Olt.

SURPAFAȚĂ INTRAVILAN COMUNA DĂNEASA		
Suprafață existentă ( ha)	Suprafață propusă (ha)	Total ( ha)
479,82	496,35	496,35

### Alimentare cu apă

De curând a fost dat în folosință un sistem propriu de alimentare cu apă, care acopera satele Dăneasa (în pondere foarte mică; aprox.500m), Pestra, Berindei și Cioflanu. La momentul actual satele Dăneasa (cea mai mare pondere) și Zanoaga nu sunt acoperite de rețeaua de distribuție a apei potabile. Pentru extinderea rețelei existente în satul Dăneasa este în lucru proiectul "Extinderea rețelei de alimentare cu apă în sistemul Drăganesti Olt – Dăneasa și extinderea rețelei de canalizare menajeră în aglomerarea Drăganesti Olt – Dăneasa".

Conform proiectului „Sistem de alimentare cu apă în satele Dăneasa, Pestra, Berindei și Cioflanu, Comuna Dăneasa, județul Olt” s-au executat următoarele lucrări:

- ✓ În satele Dăneasa, Pestra, Berindei și Cioflanu a fost realizat un sistem centralizat de alimentare cu apă format din : sursa asigurată prin captarea apei din 2 foraje de adâncime 120m echipate cu pompa submersibilă cu conducte de aducțiune Dn75 și Dn110 mm, tratarea apei în stația de tratare, înmagazinare și compensarea apei necesare precum și rezerva de incendiu se stochează într-un rezervor modular cilindric construit din panouri din oțel galvanizat de capacitate 255mc.
- ✓ Distribuția prin pompare a apei din rezervoare se face în conducte PEHD PE80.
- ✓ Sursa, debitul necesar Q sursă pentru anul 2011 este de 4,78/s este asigurată din 2 puturi având adâncimea H = 120 m . Pentru etapa 2036 și asigurarea debitului de 8,46l/s vor fi necesare construirea altor puturi în funcție și de debitele efective date de cele două puturi după executia lor.
- ✓ Stația de tratare conform fiselor tehnice pentru Q = 10l/s , dimensionată pentru etapa 2036.
- ✓ Înmagazinarea volumului de apă necesar se realizează în rezervorul de 255mc, dimensionat pentru etapa 2036.
- ✓ Grup de pompare 2A+1R, Q=19.69l/s, H=60Mca, dimensionată pentru etapa 2036.
- ✓ Lucrările exterioare : realizare conductă de transport și gospodăria de apă.
- ✓ Conductă de transport (rețeaua de distribuție) s-a realizat din tub PEHD 80 PN6, SDR17.6 și din OL Znce, pe traseul careia s-au amplasat:
  - cistele stradale în număr de 38;
  - hidranți de incendiu Dn 80 în număr de 20;
  - cămine de vană de linie și racord în număr de 23;
  - cămine de aerisire în număr de 10;
  - cămine de golire în număr de 10;

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: office@aprotectamrj.ro; Tel: 0249/439166; 0746248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670

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



Din gospodăria de apă care ocupă o suprafață de 2500 mp fac parte :

- Rezervor apă - rezervor metalic construit din panouri de oțel galvanizat de 255mc –montat suprateeran (care cuprinde și rezerva intangibila de incendiu de 54 mc), rezervor dimensionat pentru etapa 2036 avind în vedere extinderea rețelei în toate cele 4 sate, pentru zone cu instalații interioare de apă rece - caldă și canalizare cu preparare individuală a apei calde).
- Stația de tratare;
- Stația de hidrofor (de pompare) ;
- Put forțat – 2buc. Adâncime put  $H=120,0$  m avind în dotare următoarele utilaje:
  - electropompa submersibilă :  $Q_p = 2,4$  l/s ;  $H = 100$ , mH<sub>2</sub>O ;
  - contor apă Dn 65 mm, cu filtru încorporat  $Q_{min} \div Q_{max} = 0,2 \div 20$  mc/h
  - conductă de aducțiune PEHD 100 PN10 Dn 110, SDR17 lungime 30,0 m
  - conductă de aducțiune PEHD 100 PN10 Dn 750, SDR17 lungime 134,0 m
- Sursa de apă : sursa de apă - subterană proprie de mare adâncime ;
- Pentru transportul apei de la puțuri la rezervorul de înmagazinare s-a prevăzut realizarea unei conducte PE PN10 Ø110, Dn 75 totalizând o lungime de 164 m. La nivelul fazei de elaborarea a PUG-ului se fac următoarele propuneri:
  - ✓ se mențin propunerile făcute prin proiectul "Extinderea rețelei de alimentare cu apă în sistemul Drăganesti Olt – Dăneasa și extinderea rețelei de canalizare menajeră în aglomerarea Drăganesti Olt – Dăneasa";
  - ✓ extinderea rețelei propuse existente, astfel încât să fie acoperit și satul Zanoaga;
  - ✓ pe conductele rețelei de distribuție se vor monta hidranți pentru stingerea din exterior a eventualelor incendii.
  - ✓ dezvoltarea rețelei de distribuție se va face în concordanță cu realizarea lucrărilor propuse la surse și la gospodăria de apă, zonele propuse pentru dezvoltare în prezentul P.U.G. urmând să beneficieze de alimentare cu apă potabilă din sistemele centralizate, pe măsura extinderii etapizate a rețelelor de distribuție.
  - ✓ zonele de captare a apei subterane și cea a gospodăriei de apă se vor împrejmu, pentru asigurarea perimetrelor de protecție sanitară.
  - ✓ Conform proiectului „Extinderea rețelei de alimentare cu apă în sistemul Drăganesti Olt – Dăneasa și extinderea rețelei de canalizare menajeră în aglomerarea Drăganesti Olt – Dăneasa” propunerile pentru rețeaua de alimentare cu apă, sunt următoarele: extindea rețelei de distribuție apă potabilă și în satul Dăneasa (component al comunei Dăneasa) unde nu există rețea de distribuție (lungimea totală a rețelei de distribuție reabilitată în UAT Dăneasa va fi de 14,5 km și se va executa din conducte de polietilena de înaltă densitate, PE100, PN10, SDR 17, cu diametre cuprinse între De 90 mm și De 160 mm.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DIN

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230481

E-mail: [office@apnmor.apnm.ro](mailto:office@apnmor.apnm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (R.E.) 2016/679



Tronsoanele - străzile pentru care se face propunerea sunt urmatoarele:

- DN/DJ - leg Draganesti -Dăneasa - Str. Nicolae Titulescu
- Str. Mihai Viteazu
- Str. Vanatorilor
- Str. Popa Clenci
- Str. Eroilor
- Str. Inv. Popescu Marinel
- Str. Sperantei
- Str. Bisericii
- Str. Izvorului
- Str. Rasaritului
- Str. Orezariei
- Str. 1 Mai
- Str. Garii
- Str. 1 Decembrie
- Str. Apusului
- Str. Viitorului
- Str. Viilor
- Str. Merilor
- Duzilor

S-au prevazut de asemenea 109 hidranti subterani si supraterani precum si 673 bransamente noi care vor fi executate prin prezentul proiect, lungimea medie luata in calcul fiind de 10 ml/bransament. Bransamentele vor fi realizate din teava din PEID, PE80, PN 10, SDR 11 cu diametre De 25mm, De 32mm si De 63mm si vor fi conectate la conducta de alimentare cu apa prin intermediul unui colier de bransare intarit cu prindere mecanica.

### Canalizarea

În prezent în satele componente ale comunei Dăneasa nu există un sistem centralizat de canalizare menajeră. Astfel apele uzate sunt colectate în sistemele proprii de colectare ape uzate generat în gospodarii, insa multe din locuinte nu au nici un sistem propriu de colectare ape uzate.

La nivelul fazei de elaborarea a PUG-ului se fac urmatoarele propuneri:

- ✓ se propune realizarea unui singur sistem de canalizare și implicit a epurării apelor uzate, pentru toate satele componente.
  - ✓ se propune ca obiectivele sa fie amplasate pe terenurile detinute de administratia publica locala.
  - ✓ se impune realizarea rețelelor de canalizare cu panta către emisar și realizarea unui colector principal în zona joasă, care să conducă apele preluate către stația de epurare amplasata la o distanță de min. 150 m față de locuințe, conform OMS 119/2014 ;
  - ✓ rețeaua de colectoare va servi toate localitățile aparținătoare.
- traseul și dimensiunile exacte ale colectoarelor de canalizare propuse în prezentul PUG se vor determina in cadrul fazelor ulterioare de proiectare de specialitate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OR

Adresa Slauma, Str. Ion Miroșanu, nr.3, Cod 230381

E-mail: [office@aprom-angpm.ro](mailto:office@aprom-angpm.ro); Tel: 0249/439166, 0746248742; 0549/401742; Fax: 0249/423670

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





- ✓ zonele propuse pentru dezvoltare în prezentul PUG vor beneficia de sistemul de canalizare, pe măsura extinderii rețelei de colectoare propusă.
- ✓ se propune să se realizeze canalizarea apelor pluviale prin intermediul rigolelor de pe marginea tuturor străzilor.
- ✓ amplasarea conductelor de canalizare menajera se va face paralel cu rețeaua de apă, în spațiu verde sau trotuar, între limita de proprietate și ampriza drumului, în funcție de spațiu disponibil și de categoria drumului, precum și de celelalte utilități existente, urmărind trasa străzii, la o adâncime care să permită scurgerea gravitațională a apelor uzate menajere și panta să asigure viteza de autocurățare de 0,7m/s, până în stația de epurare propusă.

Conform proiectului „Extinderea rețelei de alimentare cu apă în sistemul Drăganesti Olt – Dăneasa și extinderea rețelei de canalizare menajera în aglomerarea Drăganesti Olt – Dăneasa” propunerile pentru rețeaua de apă uzată nu vizează și comuna Dăneasa.

#### Alimentarea cu gaze naturale

În prezent, comuna Dăneasa nu are un sistem de alimentare cu gaz metan. Prin PUG se propune realizarea unei rețele centralizate de alimentare cu gaz metan. La rețeaua de gaz metan propusă se vor racorda imobilele social-culturale (școală, grădiniță, dispensar), administrative, de comerț și mica industrie cât și locuințele.

#### Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică și iluminatul public al comunei Dăneasa este realizată în procent de 100%.

Se propune realizarea următoarelor lucrări:

- alimentarea energie electrică a unor noi posturi de transformare de 20 / 0,4 kV ;
- amplasarea unor noi posturi de transformare de 20/0,4kV ;
- realizarea rețelelor de joasă tensiune pentru alimentarea noilor consumatori;
- alimentarea energie electrică a unor noi posturi de transformare de 20 / 0,4 kV ;
- alimentarea cu energie electrică a unor noi posturi de transformare se poate realiza din rețelele din zona de 110/20kV ;
- alimentarea posturilor de transformare 20/0,4kV se poate realiza cu cabluri de 20kV, care se vor monta îngropat sau aerian în funcție de posibilitate și de situația juridică a terenurilor pe care aceste rețele le afectează ;
- alimentarea cu rețele de 20 kV se va studia de institutii de specialitate odată cu dezvoltarea urbană a noilor amplasamente
- amplasarea unor noi posturi de transformare de 20 / 0,4 kV
- amplasarea unor noi posturi de transformare de 20 / 0,4 kV va fi necesară pentru ca acestea să asigure alimentarea noilor consumatori de joasă tensiune
- amplasarea acestor posturi de transformare se propune să se facă în centrele de greutate ale dezvoltărilor prevăzute în noul PUG, astfel încât distribuția energiei electrice să se realizeze cu costuri reduse.
- realizarea rețelelor de joasă tensiune pentru alimentarea noilor consumatori.

AGENȚIA PENTRU PROTEJIA MEDIULUI OR

Adresa Slatina, Str. Ion Moisănu, nr.4, Pld 230081

E-mail: office@apromot.apm.ro; Tel: 0249/439166, 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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



- posturile de transformare nou construite vor alimenta cu energie electrica consumatorii prin intermediul unor retele electrice de joasa tensiune.
- aceste retele vor asigura atat iluminatul public al zonelor noi, cat si consumatorii finali (casnici, comert, servicii, mica industrie).
- retelele electrice de joasa tensiune se pot realiza cu cabluri montate ingropat si/sau cu conductori torsadati montati pe stalpi din beton armat.

### Telecomunicații

Telefonia fixă este asigurată, pe teritoriul comunei Dăneasa de compania Telekom SA, cea mobilă au acoperire pe întreaga suprafață, cât și cea de internet.

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

- Se va respecta versiunea avizată a Planului Urbanistic General al comunei Dăneasa.
- Autorizarea executării construcțiilor se face cu condiția asigurării compatibilității dintre destinația construcției și funcțiunea dominantă a zonei, stabilită printr-o documentație de urbanism.
- In zonele construite protejate autorizarea executării construcțiilor în zonele care cuprind valori de patrimoniu cultural construit se va face cu avizul autorităților competente, în condițiile stabilite prin acte normative specifice.
- Autorizarea executării construcțiilor sau a amenajărilor în zonele expuse la riscuri naturale (alunecări de teren, eroziuni), cu excepția aceluia care au drept scop limitarea efectelor acestora, este interzisă.
- În zonele de protecție sanitară cu regim sever, instituite pentru captările de ape subterane, sunt interzise activitățile precum:
  - amplasarea de construcții sau amenajări care nu sunt legate direct de exploatarea sursei și a instalațiilor;
  - depozitarea de materiale, cu excepția celor strict necesare exploatarea sursei;
  - amplasarea grajdurilor și cotețelor de animale și a depozitării de gunoi animalier;
  - pășunatului și însilozatului nutrețurilor;
  - amplasarea de sere și de iazuri piscicole.

Terenurile cuprinse în zona de protecție sanitară cu regim sever vor putea fi folosite numai pentru asigurarea exploatarea și întreținerii sursei, construcției și instalației de alimentare cu apă.

- Se va încadra în prevederile planului local și regional de acțiune pentru mediu;
- Pentru aspectele de mediu se va ține cont de prevederile angajamentelor asumate de Romania în Tratatul de aderare;
- Se va limita impactul asupra factorilor de mediu prin respectarea următoarelor condiții:

**Titularul planului are obligația evaluării efectelor cumulate asupra factorilor de mediu ale obiectivelor care se vor realiza ulterior în cadrul planului, ținând cont de gradul de suportabilitate al zonei.**

### Măsuri de reducere a efectelor implementării Planului Urbanistic General

**Factori de mediu**

#### 1. AER:

**Prevederi PUG:**

- Reabilitarea rețelei de drumuri existente;
- Refacerea/echiparea intersecțiilor;
- Realizarea de marcaje rutiere pentru facilitarea circulației;
- Asfaltare drumuri ;
- Înființare sistem de alimentare cu apă și canalizare;
- Înființare sistem de distribuție gaze naturale;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: [office@agent.apm.ro](mailto:office@agent.apm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742; 0749/401742; Fax: 0249/423670

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



• **Măsuri de reducere a impactului:**

- Amenajarea corespunzătoare a drumurilor de acces la fronturile de lucru, astfel încât să nu afecteze prea mult desfășurarea activităților locuitorilor din zonă;
- Semnalezarea lucrărilor în zona santierului cu panouri de avertizare sau cu semafoare cu lumină intermitentă, obligând conducătorii auto să reducă viteza și să acorde o atenție specială circulației în zonă;
- Elaborarea de planuri și grafice de lucru care să țină cont de timpii de rulare și punere în operă a materialelor de acoperire (asfalt, amestec asfaltic);
- Asigurarea pazei și securității utilajelor și instalațiilor din frontul de lucru;
- Procedelee tehnologice care produc mult praf, cum este cazul umpluturilor de pământ, vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va realiza o umectare mai intensă a suprafețelor;
- Pentru a se asigura o mecanizare corectă și intensiva a manipularilor se vor folosi numai utilajele specifice; autoincarcatoare, stivuitoare, macarale etc.;
- Amplasarea organizărilor de șantier la distanțe stabilite prin acte de reglementare față de zonele locuite;
- Platformele tehnologice se vor menține curate, prin stropire și spălare zilnică, pentru evitarea acumulării prafului.

**2. APA:**

**Prevederi PUG:**

- Extinderea rețelei de alimentare cu apă la toți consumatorii existenți și viitori;
- Colectarea și epurarea apelor uzate;
- Înfăptuirea rețelei de canalizare;

**Măsuri de reducere a impactului:**

- Elaborarea și implementarea proiectelor de extindere a echipamentelor edilitare în condiții de protecție a mediului, atât pentru perioadele de construcție, cât și de operare;
- Implementarea proiectelor numai după obținerea acordurilor de mediu;
- Pe perioada de operare, se propune:
  - \* întreținerea corespunzătoare a sistemului de canalizare, inclusiv a pompelor din stația de pompare ape uzate;
  - \* întreținerea corespunzătoare a curățeniei platformei și a parcurilor prin depozitarea controlată a deșeurilor de orice fel, măturare, etc. pentru a se reduce concentrația de poluanți din apele pluviale;

**3. SOL:**

**Prevederi PUG:**

- Corelarea proiectelor de reabilitare a străzilor cu proiectele de echipare edilitară (alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu energie electrică, telecomunicații).

**Măsuri de reducere a impactului:**

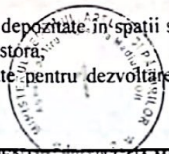
- Terenurile ocupate de depozitele de materiale de construcție vor fi redatelor folosinței inițiale sau vor fi reamenajate;
- Deșeurile de orice tip vor fi colectate și depozitate în spații special amenajate, urmând să fie eliminate sau valorificate în funcție de specificul acestora;
- Delimitarea clară a terenurilor rezervate pentru dezvoltare și reglementarea modului de construire, inclusiv a gradului de ocupare a terenului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OR

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: [office@apnrom.ro](mailto:office@apnrom.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (C.E.) 2016/679





#### 4. FACTOR UMAN ȘI PEISAJ

##### **Prevederi PUG:**

- Crearea zonelor mixte conținând locuințe, servicii și echipamente publice, servicii de interes general, activități productive mici, nepoluante;
- Proiecte integrate multisectoriale de dezvoltare;
- Dezvoltarea infrastructurii de sănătate și asistență socială;
- Dezvoltarea și diversificarea serviciilor publice oferite cetățenilor;

##### **Măsuri de reducere a impactului**

- Elaborarea și implementarea proiectelor de extindere a echipamentelor edilitare în condiții de protecție a mediului, atât pentru perioadele de construcție, cât și de operare;
- Implementarea proiectelor numai după obținerea acordurilor de mediu;
- Exploatarea corespunzătoare a sistemelor de colectare/epurare/evacuare a apelor uzate și a apelor pluviale va conduce la diminuarea la minim a impactului activităților asupra apelor de suprafață;
- În perioada de construcție sunt obligatorii măsurile organizatorice de mai jos:
  - a) depozitarea și manipularea corectă a materialelor pulverulente;
  - b) întreținerea corespunzătoare a mașinilor, instalațiilor și utilajelor;
  - c) depozitarea în condiții de siguranță a combustibilului, lubrefianților, substanțelor toxice și periculoase;
  - d) gospodărirea deșeurilor;
- În perioada de existență a proiectelor propuse măsurile de reducere vor fi organizatorice în cea mai mare parte, acordurile de mediu date pentru aceste proiecte vor prevedea măsuri de reducere specifice;

#### 5. PATRIMONIUL CULTURAL, ARHEOLOGIC ȘI ARCHITECTONIC

Conform Listei Monumentelor Istorice din România 2015 (Anexa la ordinul ministrului culturii nr. 2 828/2015 pentru modificarea anexei nr. 1 la ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2 314/2004 privind aprobarea Listei monumentelor istorice, actualizată și a Listei monumentelor istorice dispărute, cu modificările ulterioare din 24.12.2015, publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 113 bis din 15.02.2016) pe teritoriul comunei Dăneasa se află înscrise următoarele monumente istorice:

Nr. crt.	Cod LMI	Denumire	Localitate	Datare
35	OT-II-m-B-08917	Așezare	sat Dăneasa	Neolitic, Cultura Sălcuța
276	OT-II-a-B-08681	Ansamblul Comăneanu	sat Berindei	înc. sec. XX
277	OT-II-a-B-08681.01	Conacul Comăneanu	sat Berindei	înc. sec. XX
278	OT-II-a-B-08681.02	Dependințe	sat Berindei	înc. sec. XX
431	OT-II-m-B-08819	Ruine biserică	sat Cioflanu	sec. XVII
473	OT-II-m-B-08858	Biserica "Sf. Împărați"	sat Dăneasa	1874
612	OT-II-m-B-08984	Biserica "Adormirea Maicii Domnului"	sat Pestra	1657
724	OT-II-m-B-	Biserica "Intrarea în Biserică"	sat Zănoaga	1766



	09078			
754	OT-IV-s-B-09110	Monumentele funerare ale familiilor boierești Berindeanu și Ciofleanu	sat Pestra, lângă biserică	sf. sec. XIX
755	OT-IV-s-B-09111	Cimitirul de troițe	sat Petriș	sec. XIX

## 6. MANAGEMENTUL DESEURILOR.

Comuna beneficiaza de serviciul de salubritate centralizat. Prin intermediul programului "Sistem integrat de management al Deșeurilor în Jud.Olt"- în Comuna Dăneasa au fost stabilite platforme de colectare deșuri și un numar de 59 containere, din care 51 de metal și 8 de plastic.

### Depozitarea resturilor vegetale provenite din activități agricole

Avand in vedere ca localitatea Dăneasa se afla conf. Ord. MADR nr. 1552/743/2008 pe lista localitatilor unde exista surse de nitrati din activitati agricole, coroborat cu obligativitatea respectarii "Codului de bune practici agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole" aprob prin Ord.1182/1270/2005, la nivelul Planului Urbanistic General, se propune amplasarea unei platforme de resturi vegetale in vederea rezolvării acestei disfuncționalitati.

### Depozitarea dejecțiilor animale pe o platformă de beton.

Rolul platformei este de depozitare temporară, în bune condiții tehnologice și ecologice, a dejecțiilor solide și semi-solide provenite de la animale, amestecate, sau nu, cu alte reziduuri organice cum ar fi resturile menajere sau de pe urma culturilor, înainte ca acestea să fie împrăștiate pe terenurile agricole.

O platformă de gunoi de grajd este o construcție relativ simplă alcătuită dintr-o podea, în general, de beton pătrată sau dreptunghiulară, înconjurată în trei părți de pereți de beton înalți de aproximativ 2-3 m. În afară de rolul de depozitare, platforma este utilizată și pentru amestecarea și compostarea gunoiului de grajd într-un produs mai omogen, mai stabil și mai valoros. De aceea, dimensiunile platformei trebuie să fie suficiente nu numai pentru depozitare, ci și pentru răsturnarea (remanierea) gunoiului de grajd așezat în grămezi pentru compostare de dimensiuni asemănătoare.

Dincolo de construcția de beton în sine, platforma ar trebui echipată cu următoarele elemente:

- gard pentru controlul restricționării accesului;
- utilaje de încărcare și răsturnare (omogenizare sau remaniere) a gunoiului de grajd (de ex: încărcător orizontal);
- mașină pentru tocarea resturilor vegetale ce intră la compostare;
- cisternă pentru transportul și împrăștierea dejecțiilor lichide,
- termometre diverse pentru monitorizarea evoluției temperaturii în grămada de compostare;
- utilaje de pompare și de aplicare a lichidelor pentru umezirea grămezii de compostare, pentru încărcarea cisternei de distribuție pe terenul agricol a lichidului stocat;
- o anexă ca adăpost și birou pentru administratorul platformei;
- apă, electricitate și sursă de combustibil;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA ȘI REZOLVAREA RIVERULUI OLT

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: office@aprot.ro; Tel: 0249/439166, 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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



## 7. MASURI PENTRU PROTECTIA BIODIVERSITĂȚII, ARIILOR NATURALE PROTEJATE SI SPATIILOR VERZI

*\* Măsurile de diminuare a impactului asupra speciilor avifaunistice din ROSPA0135:*

- se recomandă identificarea cuiburilor de păsări din arborii sau vegetația ce urmează a fi toaletată/defrișată înaintea începerii execuției lucrărilor. Identificarea trebuie făcută doar cu câteva luni imediat înaintea execuției lucrărilor, deoarece situația se poate schimba radical de la un sezon la altul.
  - interzicerea amplasării bazelor de producție, organizărilor de santier, gropilor de împrumut pe teritoriul ariilor protejate sau în apropierea acestora;
  - prepararea betoanelor și prefabricatelor pentru lucrările de construcție în afara ariilor protejate;
  - colectarea materialelor rezultate din lucrările de demolare, curățire și gestionarea deșeurilor conform cerințelor legale;
  - evitarea apariției scurgerilor accidentale de combustibili de la utilaje;
  - pentru atenuarea nivelului de zgomot perceput în interiorul arealului protejat în zona fronturilor de lucru vor fi prevăzute panouri acustice sau obstacole cu dimensiuni și structuri adecvate pentru atenuarea zgomotului, iar operațiile generatoare ale unor niveluri de zgomot mai ridicate vor fi etapizate corespunzător;
  - utilizarea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat activității de construcție care alungă speciile de animale și păsări, precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;
  - se interzice depozitarea necontrolată a excesului de pământ și piatră și a vegetației ce rezulta în urma lucrărilor de terasamente, respectându-se cu strictețe locurile de depozitare stabilite împreună cu autoritățile locale pentru protecția mediului;
  - managementul corespunzător al deșeurilor cu eliminarea periodică a acestora fără a folosi depozite intermediare, controlul deversării de sedimente în apă prin utilizarea celor mai bune practici de management pentru combaterea eroziunii și sedimentelor;
  - colaborarea/sprijinirea administrației siturilor în vederea menținerii stării favorabile de conservare a ariilor și speciilor de importanță comunitară.
  - beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare;
  - se vor identifica și delimita zonele în care se găsesc specii și habitate de interes comunitar, în vederea menținerii unui statut favorabil de conservare;
  - folosirea de tehnologii adecvate pentru executarea lucrărilor, cu luarea în calcul a măsurilor de protecție a mediului;
- pe suprafața rezervației naturale ROSCI0140 Pădurea Călugăresca, se permit doar intervențiile care au ca scop protejarea, promovarea și asigurarea continuității obiectivelor de conservare pentru care au fost declarate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OR

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: [office@apromor.anpm.ro](mailto:office@apromor.anpm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (R. E.) 2016/679

- în cazul unor accidente/intervenții care produc prejudicii obiectivelor de conservare sau integrității **ROSCI0140 Pădurea Călugăreasca, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele și ROSPA0106 Valea Oltului Inferior** se vor demara lucrări de restaurare ce vor fi avizate de ANANP; restaurarea se va face pe cheltuiala titularului;
- pentru speciile protejate pentru care au fost declarate ariile naturale **ROSCI0140 Pădurea Călugăreasca, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele și ROSPA0106 Valea Oltului Inferior**, sunt interzise: orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere, dezrădăcinare sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare, cuibărire și de migrație;
- dacă în timpul lucrărilor sunt descoperite fosile sau fragmente scheletice, se sistează lucrările în zona/zonelor respective și se anunță administratorul - ANANP, iar suprafața zonei și perioada, pe care vor fi sistate lucrările, se stabilesc împreună cu ANANP;
- în perimetrul **ROSCI0140 Pădurea Călugăreasca, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele și ROSPA0106 Valea Oltului Inferior** vor fi respectate prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- se va urmări ca prin amplasarea construcțiilor, a instalațiilor, rețelelor și a celorlalte amenajări să nu fie afectată calitatea mediului și echilibrul ecologic;
- se interzic activități industriale, producție sau alte activități care generează noxe, vibrații, zgomot, fum, etc.
- se vor lua măsuri de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;

**Pe termen scurt se prognozează următoarele tipuri de impact:**

- având în vedere faptul ca PUG Dăneasa nu presupune extinderi și/sau dezvoltări în interiorul celor doua situri *ROSCI0140 Pădurea Călugărească și ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele*, iar peste *ROSPA0106 Valea Oltului Inferior* intravilanul propus se suprapune parțial pe o suprafața de 3,34 ha ceea ce reprezintă 0,006% din suprafața sitului, se estimează un **impact redus asupra integrității siturilor Natura 2000**;
- speciile faunistice pentru care au fost desemnate siturile se vor retrage parțial spre habitatele propice mai liniștite pentru hrana, odihna și reproducere. Astfel se estimează ca impactul negativ asupra populațiilor speciilor evidențiate va fi **minim**.
- **Pe termen lung se prognozează existența următoarelor tipuri de impact:**

- pe suprafețele în care se vor dezvolta construcții noi, după finalizarea lucrărilor, există posibilitatea apariției de specii invazive care ar putea afecta ecosistemele naturale din zonă. În cazul în care situația este monitorizată și au loc intervenții la timp, impactul poate fi considerat **redus**, prin respectarea măsurilor de conservare minime și a prevederilor prevăzute în prezentul studiu cât și în Raportul de mediu, impactul pe termen lung va fi **redus**.

AGENȚIA PENTRU PROTEJAREA MEDIULUI

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr3, Cod 230081

E-mail: office@anp.gov.ro, Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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





- impactul datorat prezenței umane și creșterea traficului motorizat și pietonal – va fi impact *minim* deoarece speciile din zonă sunt deja obișnuite cu prezenta umană, fără a cauza un deranj semnificativ asupra speciilor și habitatelor comunitare.

Ca urmare **nu se constată:**

- afectarea semnificativă a speciilor de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl Natura 2000;
- schimbări asupra dinamicii și structurii populațiilor de animale;
- distrugerea sau alterarea habitatelor speciilor enumerate în Formularele Standard;
- modificări ale resurselor speciilor de plante cu importanță economică;
- degradarea florei din cauza factorilor fizici (lipsa luminii, compactarea solului, modificarea condițiilor hidrologice etc.),
- modificarea/reducerea spațiilor pentru reproducere, adăposturi, de odihnă, hrană, creștere, contra frigului;
- pericolul distrugerii mediului natural în caz de accident;
- impact transfrontieră.

În concluzie se poate afirma că *orice impact negativ generat de acest plan va avea o intensitate redusă*, iar asupra speciilor faunistice pentru care situl a fost desemnat, *impactul este nesemnificativ (de gradul 2)*.

#### Spații verzi.

- protecția și conservarea spațiilor verzi pentru menținerea biodiversității lor;
- menținerea și dezvoltarea funcțiilor de protecție a spațiilor verzi privind apele, solul, schimbările climatice, menținerea peisajelor în scopul ocrotirii sănătății populației, protecției mediului și al asigurării calității vieții;
- regenerarea, extinderea, ameliorarea compoziției și a calității spațiilor verzi;
- elaborarea și aplicarea unui complex de măsuri privind aducerea și menținerea spațiilor verzi în starea corespunzătoare funcțiilor lor;
- identificarea zonelor deficitare și realizarea de lucrări pentru extinderea suprafețelor acoperite cu vegetație;
- extinderea suprafețelor ocupate de spații verzi, prin includerea în categoria spațiilor verzi publice a terenurilor cu potențial ecologic sau sociocultural.

Întreținerea spațiilor verzi se asigură de către proprietarii și administratorii acestora. Proprietarii și administratorii de spații verzi cu arbori și arbuști sunt obligați:

- să realizeze măsurile de întreținere a acestora;
- să asigure măsurile privind siguranța persoanelor care pot fi afectate de ruperile și desprinderile arborilor și elementelor acestora, ca urmare a gradului de îmbătrânire avansat sau a stării fitosanitare precare;
- să asigure drenarea apelor în exces de pe suprafața spațiilor verzi, în rețeaua de preluare a apelor pluviale;
- să țină evidența spațiilor verzi de pe teritoriul unității administrative, prin constituirea registrului local al spațiilor verzi, pe care îl actualizează ori de câte ori intervin modificări.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OR

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr3, Cod 230081

E-mail: [office@apm.ro](mailto:office@apm.ro); [apm@apm.ro](mailto:apm@apm.ro); Tel: 0249/439166, 0746248742 ; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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



Înstrăinarea și atribuirea terenurilor cu spații verzi se efectuează în condițiile prevăzute de lege, cu păstrarea destinației de spațiu verde. Schimbarea destinației terenurilor înregistrate în registrul local al spațiilor verzi se poate face numai pentru lucrări de utilitate publică, stabilite în baza documentațiilor de urbanism, aprobate conform legislației în vigoare. În limita unei cote de 5% din suprafața fiecărui obiectiv înregistrat în registrul local al spațiilor verzi, autoritatea publică locală poate autoriza amplasarea unor construcții ușoare, cu caracter provizoriu, pentru activitățile de comerț și alimentație publică, în conformitate cu documentațiile de urbanism legal aprobate. La data întocmirii P.U.G. se respecta suprafața de spațiu verde / locuitor și anume total suprafață 13,83 ha la un număr de populație de 3827 revine 36,14 mp/loc.

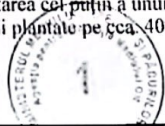
Se recomandă ca în următorii 10 ani de la aprobarea prezentului plan urbanistic să se realizeze REGISTRUL LOCAL AL SPAȚIILOR VERZI DIN INTRAVILANUL LOCALITĂȚILOR ca instrument care să asigure o buna gestionare a potentialului spațiilor verzi cu implicatii asupra sigurantei și calitatii vietii, asigurand crearea unui sistem de monitorizare a spatiilor verzi si a terenurilor degradate ce pot fi recuperate ca spatii verzi, in vederea asigurarii calitatii factorilor de mediu si starii de sanatate a populatiei, cu respectarea prevederilor Legii nr. 24/2007 privind spațiile verzi.

*Pentru supravegherea calității factorilor de mediu prin PLANUL GENERAL DE URBANISM AL COMUNEI DĂNEASA s-au făcut următoarele propuneri de intervenție urbanistica ce privesc :*

- diminuarea până la eliminare a surselor de poluare majora;
- epurarea apelor uzate ;
- apărarea împotriva inundațiilor și/sau a alunecărilor de teren;
- recuperarea terenurilor degradate , consolidări de maluri și taluzuri, plantari de zone verzi ,etc.;
- organizarea sistemelor de spații verzi ;
- restricțiile generale pentru conservarea patrimoniului natural și construit ;

*Masurile de intervenție urbanistica constau în :*

- respectarea normelor în vigoare privind amplasarea în funcție de destinație a fiecărei construcții în parte;
- realizarea sistemelor centralizate de alimentare cu apă coroborat cu cele de canalizare menajeră și pluvială ;
- rezolvarea problemei stingerii eventualelor incendii la nivelul fiecărei localități componente, probleme ce se coroborează direct cu sistemul de alimentare cu apă a fiecărei localități ;
- modernizarea /reabilitarea tuturor cailor de comunicații coroborată cu rezolvarea problemei apei pluviale, în sensul realizării obligatorii a rigolelor și amenajării descărcărilor lor în emisarii naturali;
- se recomandă ca pe suprafețele neocupate cu clădiri sau rezerve pentru realizarea obiectivelor de utilitate publică să se asigure plantarea cel puțin a unui arbore la fiecare 200 mp de teren în zonele de protecție și amenajarea de spații plantate pe cea 40% din suprafața dintre aliniament și clădiri;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDICULOR

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr. 1, Județul Dâmbovița

E-mail: office@apmra.dambovitza.ro; Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (R.13) 2016/679



- Pentru lucrările de amenajare a spațiilor verzi se prevede executarea următoarelor categorii de lucrări:
  - degajarea terenului de corpuri străine;
  - sistematizarea verticală;
  - executarea rețelilor tehnico-edilitare;
  - executarea infrastructurii;
  - executarea construcțiilor;
  - executarea aleilor pietonale și a mobilierului de parc;
  - plantarea puieților de arbori și arbuști;
  - plantarea și semănarea florilor;
  - înierbarea
  - fertilizarea solului;
  
- Pentru lucrările de conservare, restaurare și ameliorare a vegetației sunt necesare categoriile de lucrări :
  - extragerea exemplarelor de arbori și arbuști uscați, degarnișiți, deteriorați;
  - extragerea speciilor spontane, invadate;
  - extragerea cioatelor și rădăcinilor;
  - tăieri de corecție în coroane la arbori și arbuști;
  - toaletarea tufelor de arbuști
  - tunderea gardurilor vii;
  - completarea grupelor, masivelor și gardurilor vii cu elemente necesare refacerii compoziției anterioare;
  - completarea cu plante perene;
  - refacerea peluzelor;
  
- Pentru întreținerea spațiilor verzi se recomandă :
  - păstrarea identității compoziționale;
  - păstrarea și ameliorarea viabilității vegetației;
  - păstrarea și ameliorarea valorii estetice și funcționale a componentelor (vegetație, dotări, echipament tehnico-edilitar);
  - salubritatea ;



**Măsuri pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării PUG Comuna Dăneasa asupra factorilor de mediu.**

Factor/ aspect de mediu	Indicatori	Frecvență	Responsabil
Apă	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modul de respectare a zonelor de protecție instituite în zona forajelor de alimentare cu apă a localității și a gospodăriei de apă potabilă.</li> <li>- Capacitatea și eficiența stării tehnice a stației de epurare a apelor uzate menajere.</li> <li>- Indicatori de calitate ai apei potabile.</li> </ul>	Semestrial /Lunar	Autoritățile administrației publice locale Primăria
Aerul, zgomot și vibrații	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procente locuințe racordate la sistemul de alimentare cu gaze naturale, din total locuințe din comuna Dăneasa.</li> <li>- Concentrații de poluanți (particule în suspensie, oxizi de azot, monoxid de carbon) în aerul ambiental în zonele populate din proximitatea arterelor principale de trafic.</li> <li>- Acțiuni realizate pentru fluidizarea traficului în perimetrul locuit.</li> <li>- Niveluri de zgomot la receptori.</li> <li>- Niveluri de vibrații la receptor.</li> </ul>	Semestrial/ anual sau lunar în etapa de construcție (atunci când este nevoie).	Autoritățile administrației publice locale Primăria
Solul	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procent locuințe racordate la sistemul centralizat de canalizare, din total locuințe din comuna Dăneasa.</li> <li>- Sistemul de management al deșeurilor în relație cu prevederile legale.</li> <li>- Modul de respectare a prevederilor PUG cu privire la zonificare și aplicarea regulamentului local de urbanism</li> </ul>	Lunar	Autoritățile administrației publice locale Primăria
Biodiversitate	<ul style="list-style-type: none"> <li>- suprafețe ale spațiilor nou plantate, localizare, specii plantate</li> </ul>	Anual	Autoritățile administrației publice locale Primăria



	- modul de respectare a razei spațiilor de protecție		
Factor uman Peisaj	- Modul de respectare a prevederilor PUG cu privire la asigurarea esteticii peisajului urban, în cadrul viitoarelor planuri urbanistice zonale - Suprafețe spații plantate, localizarea acestora	Anual	Autoritățile administrației publice locale Primăria

**Titularul planului este obligat să depună anual la A.P.M. Olt rezultatele monitorizării din anul în curs, până la sfârșitul primului trimestru al anului următor.**

De îndeplinirea măsurilor privind programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative ale aplicării acestuia asupra factorilor de mediu, este responsabil titularul planului, respectiv Primăria Comunei Dăneasa.

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

Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan.

- ◆ Procedura de evaluare de mediu s-a desfășurat conform prevederilor H.G. nr.1076/2004, considerațiile de mediu au fost integrate în plan, obiectivele planului fiind în concordanță cu considerațiile de mediu.
- ◆ Avizul de mediu reprezintă actul administrativ emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului, care confirmă integrarea aspectelor privind protecția mediului în planul supus adoptării.
- ◆ **Titularul are obligația de a supune procedurii de adoptare Planul, numai în forma avizată de autoritatea pentru protecția mediului.**
- ◆ Stabilirea variantei optime s-a realizat în cadrul grupurilor de lucru cu consultarea autorităților publice interesate. Selectarea alternativelor s-a făcut în urma unei analize multicriteriale.

Modul de soluționare a problemelor de mediu în raportul de mediu.

- problemele de mediu apărute ca urmare a implementării PUG - comuna Dăneasa au fost soluționate atât prin alegerea variantei optime a planului (integrarea obiectivelor P.U.G.) cât și prin stabilirea programului de monitorizare a efectelor semnificative ale implementării planului;

Planul Urbanistic General stabilește obiectivele, acțiunile și măsurile de dezvoltare pentru Comuna Dăneasa, județul Olt, pe baza analizei pluricriteriale a situației existente. Se propune conturarea unor direcții de dezvoltare în politica de construire și de amenajare a teritoriului comunei, pe o perioadă de 5 - 10 ani, axată pe delimitarea intravilanului, organizarea zonelor funcțional, potențialul uman și resursele de muncă, populația și aspectele sociale, fondul construit, organizarea circulației, echiparea edilitară și conservarea mediului.

Aspectele pozitive rezultate în urma implementării PUG sunt numeroase și vor avea efecte pozitive asupra populației, în special asupra stării de sănătate a cetățenilor prin:

- Realizarea și extinderea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare, va îmbunătăți starea de igienă a locuitorilor;
- Realizarea și extinderea spațiilor verzi și a perdelelor de protecție, crearea de noi spații de agrement, care vor spori confortul locuitorilor;
- Îmbunătățirea sistemului de management al deșeurilor prin măsurile propuse în PUG, va duce la creșterea gradului de salubritate al comunei;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Olt

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: office@anpm.olt.ro; Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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



- Extinderea intravilanului și construcția de noi locuințe vor duce la mărirea spațiului de locuit pe cap de locuitor;
  - Creșterea suprafeței spațiilor verzi va avea efect pozitiv asupra populației, va oferi noi spații de viață pentru specii de plante și animale.
  - În situația implementării PUG calitatea solului se va îmbunătăți, vor scădea riscurile de alunecări de teren prin înierbări și împăduriri, eroziunea datorată vântului prin plantarea perdelelor de protecție, eroziunea provocată de inundații prin îndiguiri, și alte măsuri prezentate în PUG și în Raportul de mediu;
  - Recuperarea terenurilor degradate prin alunecări și eroziuni torențiale prin consolidări, plantații, înierbare și alte lucrări de combatere a eroziunii.
- Programul de monitorizare se bazează pe monitorizarea obiectivelor de mediu și pe performanță - se asigură controlul implementării și eficacității măsurilor prevăzute în PUG, care să producă efecte pozitive asupra mediului.
- Monitorizarea implementării PUG va indica dacă sunt necesare măsuri suplimentare.

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

◆ În procedura de emitere a avizului de mediu s-a asigurat informarea publicului prin anunțuri publicate în mass-media și afișare pe site-urile instituțiilor implicate în elaborarea Planului și cu ocazia dezbaterii publice. Au fost puse la dispoziția publicului potențial interesat, spre consultare la sediul Primăriei Dăneasa și sediul/pagina de internet a A.P.M. Olt, prima variantă a proiectului de plan, varianta finală a planului și a raportului de mediu.

#### **Informarea și participarea publicului în procedura derulată:**

- publicarea celor 2 anunțuri privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu în ziarul JURNALUL NAȚIONAL din 29.01.2020 și 31.01.2020;
  - punerea la dispoziția publicului interesat spre consultare, la sediul primăriei comunei Dăneasa și sediul/pagina de internet a A.P.M. Olt, a primei variante a proiectului de plan, a variantei finale a proiectului de plan, a raportului de mediu și a studiului de evaluare adecvată;
  - 2 anunțuri repetate în ziarul EVENIMENTUL DE OLT în 13.05.2020 și 15.05.2020 pentru informarea publicului asupra finalizării și disponibilizării proiectului de plan și a Raportului de mediu cât și asupra organizării ședinței de dezbateri publice din data de 01.07.2020;
  - organizarea ședinței de dezbateri în data de 01.07.2020, la sediul Primăriei Dăneasa, județul Olt, în conformitate cu art. 23 din HG nr. 1076/2004 (realizată online, conform adresei Agenției Naționale pentru Protecția Mediului nr. 1/2651/VT/28.05.2020 referitoare la derularea procedurilor de reglementare pentru perioada stării de alertă pe teritoriul României prin Legea nr.55/2020 privind unele măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, a Hotărârii nr. 394/2020 privind declararea stării de alertă și măsurile care se aplică pe durata acesteia pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, );
  - informarea publicului asupra deciziei de emitere a avizului de mediu prin afișare la sediul și pe pagina de internet a A.P.M. OLT, prin anunț în ziarul JURNALUL NAȚIONAL din 08.07.2020 și la sediul Primăriei Dăneasa din 08.07.2020;
  - Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;
- Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu au fost sesizări din partea publicului.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Olt

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: [office@apromio.ro](mailto:office@apromio.ro); Tel: 0249/439166, 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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

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

- ◆ Avizul de mediu reprezintă actul administrativ emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului, care confirmă integrarea aspectelor privind protecția mediului în planul adus adoptării.
- ◆ Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor de evaluare revine autorului acestora, conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare.
- ◆ Prezentul aviz de mediu nu ține loc de autorizație de construire, nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții pe amplasament.
- ◆ Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare Planul Urbanistic General.
- ◆ Procedura de evaluare de mediu s-a desfășurat conform prevederilor H.G. nr.1076/2004, considerațiile de mediu au fost integrate în plan, obiectivele planului fiind în concordanță cu considerațiile de mediu.
- ◆ În procedura de emitere a avizului de mediu s-a asigurat informarea publicului prin anunțuri în mass-media și pe site-urile instituțiilor implicate în elaborarea Planului și cu ocazia dezbaterii publice. Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu au fost sesizări din partea publicului.
- ◆ Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

*Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a Planului Urbanistic General Dăneasa, dacă nu intervin modificări ale acestuia.*

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

*Prezentul aviz de mediu poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

*Prezentul aviz de mediu conține 22 pagini.*

DIRECTOR EXECUTIV,  
STEOMLEGA Dorel



Întocmit,  
Nicolaie Dușă

Șef Serviciu A.A.A  
TOLGȘ Ionel

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Cluj

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr.3, Cod 230081

E-mail: office@apmuc.anpm.rox Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401742; Fax: 0249/423670

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