



**AVIZ DE MEDIU**  
nr. din \_\_\_\_\_ 2017

Ca urmare a notificării adresate de către **PRIMĂRIA COMUNEI GÎRCOV**, cu sediul în com. Gîrcov, str. Școlii, nr. 12, județul Olt, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Olt cu nr. 6940/15.07.2016,

- 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 Hotărârii Guvernului 19/2017 privind înființarea Ministerului Mediului;
- 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 Gîrcov** cu sediul în com. Gîrcov, str. Școlii, nr. 12, județul Olt;  
în scopul adoptării / aprobării Planului Urbanist 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;
- condiții și posibilități de realizare a obiectivelor de utilitate publică.

**Obiectivele PUG:**

- realizarea unor structuri care să contribuie la adaptarea agriculturii la tendințele de dezvoltare ale comunei, prin:
  - \* sistematizarea și organizarea teritoriului, definitivarea reformei funciare, evidența terenurilor agricole;
  - \* servicii de informare și consultanță pentru agricultori;
- reactualizarea studiilor pedologice și agrochimice și stabilirea notelor de bonitare, pe sole, în cadrul fiecărei proprietăți; studii de amenajare integrată a diferitelor zone, pentru protejarea și ridicarea potențialului productiv al pământului; studii de elaborare a noilor tipologii de exploatații agricole specific;
- conservarea și ameliorarea biodiversității fondului forestier;
- optimizarea condițiilor pentru sprijinirea activităților rentabile în zootehnie și agricultură;
- oferirea de consultanță specializată pentru întreprinzători agricoli;
- susținerea înființării de asociații a producătorilor comunei;



- îmbunătățirea produselor zootehnice prin sporirea calității;
- sprijinirea IMM în domeniul zootehniei;
- reabilitarea și modernizarea drumurilor din extravilanul comunei (drumuri de tarla);
- dezvoltarea agriculturii prin utilizarea unor tehnici specifice și constituirea unor sisteme pentru adaptabilitatea la condițiile climatice;
- profitabilizarea practicilor agricole pentru a facilita și productivitatea lucrării aplic

Comuna Gîrcov este situată în județul Olt, în Câmpia Romanșilor, subdiviziune a câmpiei Române, pe malul stîng al fluviului Dunărea. În cadrul teritoriului administrativ al comunei Gîrcov sunt cuprinse satele Gîrcov, reședința comunei și satul Ursa. Satul Gîrcov este dispus pe malul stîng al Dunării, de o parte și alta a drumului național 54 Turnu Măgurele – Corabia – Caracal, în timp ce satul Ursa se află pe malul drept al pârâului Mozolea, la granița cu comuna Giuvărăști. Teritoriul administrativ al comunei Gîrcov este în suprafață de 3406,86 ha. Suprafața la data întocmirii PUG de intravilan este de 188,39 ha și extravilan existent 3217,97 ha.

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

TERITORIUL ADMINISTRATIV AL UNITĂȚII DE BAZĂ	CATEGORII DE FOLOSINȚĂ (ha)											TOTAL
	Agricol				Neagricol							
	Arabil	Pășuni-Fanete	Vii	Livezi	Paduri	Ape	Drumuri	Cai ferate	Curți-construcții	Neproductiv	Altele (ostrov)	
EXTRAVILAN	1961,90	189,53	0	0	285,53	432,63	32,13	0	12,21	64,28	238,81	3217,97
INTRAVILAN	1,74	0	0	0	0	0	23,89	0	163,26	0	0	188,39
TOTAL	1972,64	189,53	0	0	285,53	432,63	56,02	0	163,26	64,28	238,81	3406,86
% din total	63,20				36,80							100



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

## BILANȚ TERITORIAL. TERITORIU ADMINISTRATIV . SITUAȚIA PROPUȘĂ

TERITORIUL ADMINISTRATIV AL UNITATII DE BAZA	CATEGORII DE FOLOSINTA (ha)											TOTAL
	Agricol				Neagricol							
	Arabil	Pasuni-Fanete	Vii	Livezi	Paduri	Ape	Drumuri	Cai ferate	Curti-constructii	Neproductiv	Altele (ostrov)	
EXTRAVILAN	1932,94	189,53	0	0	285,53	432,63	29,06	0	0	63,20	238,81	3171,70
INTRAVILAN	0	0	0	0	0	0	<b>26,93</b>	0	208,23	0	0	235,16
TOTAL	1932,94	189,53	0	0	285,53	432,63	55,99	0	208,23	63,20	238,81	3406,86
% din total	<b>62,30</b>				<b>37,70</b>							<b>100</b>

SURPAFAȚĂ INTRAVILAN COMUNA GÎRCOV		
Suprafete existente ha	Suprafete propuse ha	TOTAL
188,39	46,77	235,16

**Alimentare cu apă**

Comuna Gîrcov nu dispune de rețea de alimentare cu apă potabilă. Alimentarea cu apă a populației este asigurată din surse proprii, puțuri săpate de tip fântăni, alimentate din pânza freatică și construite de localnici din piatră sau beton. În prezent alimentarea cu apă în sistem centralizat, la nivelul localității este în stadiu de proiect, urmând a se implementa la momentul accesării surselor de finanțare.

**Canalizare**

În acest moment, în comuna Gîrcov au fost demarate procedurile pentru “Înființare sistem de canalizare menajeră cu stație de epurare”, proiectul fiind implementat în procent de 10%.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

Rețeaua de canalizare apă menajeră va avea lungimea de 9913 ml și va fi realizată din tuburi PVC cu De 250mm . Conductele de canalizare vor fi amplasate pe ambele părți ale DN 54 și pe o singură parte a străzilor: Bălți, Florilor, Cîricelor, Stadionului, Primăriei, str. Mare, Toamnei, Vadului, Percetau, Școlii, Mica, Salciilor, Cimitirului și Dunării.

Prin proiect sunt prevăzute și 5 stații de pompare ape uzate menajere. Pompele submersibile vor fi echipate cu tablou de automatizare pentru protecția pompelor și accesoriile necesare montării și funcționării corespunzătoare a acestora: brida de ghidaj, lanț de manevră, cot de refulare, clapete de sens, vane de izolare, regulatori de nivel etc.

Conducte de refulare – pentru tranzitarea apei uzate menajera de la stațiile de pompare către căminele de canalizare. Conductele de refulare sunt realizate din polietilena de înaltă densitate PEID, PE80, SDR 17.6, PN6, De 90, De 110 mm și De 125 mm cu lungimea totală L=1502 ml. Pe traseul conductelor de refulare vor fi amplasate cămine de curățire și golire la distanțe de maxim 200 m unul față de celalalt.

Stația de epurare , tip mecano - biologică, cu capacitatea de 246 mc/zi, va fi amplasată în zona cu altitudinea cea mai mică, în parte de est a satului Gîrcov, urmând ca apele menajere epurate să fie deversate în lacul Gîrcov din imediata apropiere. Accesul în stația de epurare se va face din DN54.

### **Alimentarea cu gaze naturale**

Comuna Gîrcov nu dispune de rețea de alimentare cu gaze naturale. Se propune înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale în comuna Gîrcov.

Realizarea rețelei de alimentare cu gaz metan va avea ca efect reducerea substanțială a costurilor de transport, precum și a cheltuielilor de subzistență a locuitorilor comunei. Se vor eficientiza activitățile gospodărești și cele de producție desfășurate pe raza localității și se va oferi astfel un grad ridicat de civilizație pentru cetățenii comunei. Se va facilita astfel și accesul populației la centralele termice.

### **Alimentarea cu energie electrică**

Lungimea rețelei de electricitate din comuna Gîrcov este de aproximativ 18 km. Gradul de acoperire a teritoriului comunei Gîrcov cu instalația electrică este de 100% și nu există zone neelectrificate la nivel local.

Rețeaua de iluminat public, acoperă întreg teritoriul comunei. Rețeaua locală de alimentare cu energie electrică și rețeaua de iluminat public dispun de cinci transformatoare, două în satul Ursa și trei transformatoare în satul Gîrcov.

Rețelele electrice de joasă tensiune care alimentează consumatorii casnici, industriali sau obiectivele publice sunt amplasate de-a lungul străzilor, în traseu aerian, comun cu iluminatul public , telefonie și televiziune prin cablu (unde este cazul).

Este necesară modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public pe străzile principale, în satul Gîrcov, amplificarea puterii instalate a unor posturi de transformare necorespunzătoare și înlocuirea anumitor tronsoane de rețea învechite. Rețeaua locală de alimentare cu energie electrică a fost modernizată în satul Ursa în perioada 2007-2010.




---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

Pentru obiective mari, propuse în afara localităților, este necesară extinderea rețelei de medie tensiune și realizarea unor posturi de transformare noi.

Alimentarea cu energie electrică și iluminatul public sunt asigurate de CEZ România S.A.

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

- Se va respecta versiunea avizată a Planului Urbanistic General al comunei Gîrcov.
- Autorizarea executării construcțiilor se face cu condiția asigurării compatibilității dintre destinația construcției și funcțiunea dominantă a zonei, stabilită printr-o documentație de urbanism.
- În 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 acelor 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 exploatării sursei;
  - amplasarea grajdurilor și cotețelor de animale și a depozitării de gunoi animalier;
  - pășunatului și însilozatul 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 exploatării 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 România 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.**

#### **Masuri de reducere a efectelor implementării Planului Urbanistic General**

##### **1. Factor de mediu aer:**

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

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




---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

**Masuri 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 zona.
- Semnalizarea lucrărilor în zona șantierului cu panouri de avertizare sau cu semafoare cu lumina intermitentă, obligând conducătorii auto să reducă viteza și să acorde o atenție specială circulației în zona.
- Elaborarea de planuri și grafice de lucru care să țină cont de timpii de rulare și punere în operă a materialelor de acoperire (asfalt, mixtură asfaltică).
- Asigurarea pazei și securității utilajelor și instalațiilor din frontul de lucru.
- redate în perioadele cu vânt puternic sau se va realiza o umectare mai intensă a suprafețelor;
- Pentru a se asigura o mecanizare corectă și intensă a manipulărilor se vor folosi numai utilajele specifice: autoîncărcătoare, 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. Factor de mediu apă:****Prevederi PUG:**

- Alimentare cu apă și extinderea rețelei de alimentare cu apă la toți consumatorii existenți și viitori.
- Colectarea și epurarea apelor uzate.
- Extinderea rețelei de canalizare în toate zonele construite existente și viitoare.

**Masuri 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 parcarilor prin depozitarea controlată a deșeurilor de orice fel, măturare, etc, pentru a se reduce concentrația de poluanți din apele pluviale;

**3. Factor de mediu sol:****Prevederi PUG:**

- Corelarea proiectelor de reabilitare a străzilor cu proiectele de echipare edilitară (alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu energie electrică, telecomunicații).
- Dezvoltare potențial agro - zootehnic prin crearea condițiilor optime de funcționare a incintelor specializate.

**Masuri de reducere a impactului:**

- Terenurile ocupate de depozitele de materiale de construcție vor fi redat 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 OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

#### 4. Factor de mediu floră și faună:

##### Prevederi PUG:

- Amenajarea de spații verzi publice .
- Crearea spațiilor plantate în scopuri de protecție a zonelor protejate și a influenței activităților industriale .
- Amenajarea de zone plantate de protecție în jurul zonelor de gospodărie comunală.
- Dezvoltarea comerțului legumicol.
- Amenajare spații verzi/agrement/sport.

##### Măsuri de reducere a impactului

- Respectarea prevederilor PUG cu privire la zona spațiilor plantate în cadrul tuturor planurilor urbanistice zonale și a proiectelor de dezvoltare a diferitelor activități.

#### 5. Factor de mediu - uman și peisaj

##### Prevederi PUG:

##### Zone funcționale

- Crearea zonelor mixte conținând locuințe, servicii și echipamente publice, servicii de interes general, activități productive mici, nepoluante.
- Dezvoltarea turismului pe baza unui program menit să asigure punerea în valoare a potențialului turistic din zonă.
- Proiecte integrate multisectoriale de dezvoltare.
- Proiecte pentru dezvoltarea infrastructurilor de afaceri și promovarea de parteneriate publice și private – mediul de afaceri pentru dezvoltare economică.
- Proiecte pentru protejarea valorilor culturale.
- Ridicarea standardului de viață a locuitorilor comunei Gîrcov.
- Sprijinirea dezvoltării economice prin promovarea parteneriatului public - privat și crearea de oportunități și facilități atractive pentru potențialii investitori autohtoni sau străini;
- 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..

In 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.

In perioada de existența 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



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)



## Patrimoniul cultural, arheologic și arhitectonic

Conform Listei Monumentelor Istorice din România 2016 pe teritoriul comunei Gîrcov, județul Olt se află înscrise un sit și un monument istoric de importanță locală, astfel:

Nr. crt.	Cod LMI	Denumire	Localitate	Datare
49	OT-I-s-B-08508	Așezarea romană de la Gîrcov	sat GÎRCOV; comuna GÎRCOV	Datață sec. II-III p.Chr.Chr.
	OT-II-m-B-08908	Biserica „Sf. Nicolae”	sat GÎRCOV; comuna GÎRCOV	1845

- intervențiile pentru repararea monumentelor se vor face numai după aprobarea Direcției Județene pentru Cultură, Culte și Patrimoniu și consultarea specialiștilor pentru a nu se compromite valoarea istorică și arhitecturală;
- elaborarea unor cerințe minime pentru aspectul arhitectural al construcțiilor individuale, cel puțin în zonele adiacente monumentelor, pentru a pune în evidență valoarea acestora;
- conștientizarea în rândul populației a valorii obiectivelor de patrimoniu, necesitatea păstrării nealterate a stării fizice a monumentelor;

### ● **Managementul deșeurilor.**

Comuna beneficiază de serviciul de salubritate centralizat. Prin intermediul programului ”Sistem integrat de management al Deșeurilor în Jud. Olt”- în Comuna Gîrcov au fost amplaste 9 platforme de colectare deșeuri și 45 containere.

### Depozitarea resturilor vegetale provenite din activități agricole

Având în vedere ca localitatea Gîrcov se afla conf. Ord. MADR nr. 1552/743/2008 pe lista localităților unde există surse de nitrati din activități agricole, coroborat cu obligativitatea respectării ”Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrati din surse agricole” aprobat prin Ord.1182/1270/2005, la nivelul Planului Urbanistic General, se propune amplasarea unei platforme de resturi vegetale în vederea rezolvării acestei disfuncționalități.

### Depozitarea dejecțiilor animaliere 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 gunoii 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) gunoii de grajd așezat în grămezi pentru compostare de dimensiuni asemănătoare.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)



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 umectarea 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;

● **Măsuri pentru protecția biodiversității, ariilor naturale protejate și spațiilor verzi.**

**\* Măsurile de diminuare a impactului asupra păsărilor din situl ROSPA0024 Confluenta Olt – Dunăre:**

- Pentru speciile cuibăritoare (migratoare și sedentare), trebuie să se evite deranjul lor în perioada de reproducere, cuibărit și creștere a puilor (în principal lunile martie – început de august).
- Pentru speciile migratoare de pasaj, în special specii acvatice de cormorani, cormorani mici, pelicani, rațe și pescăruși, perioada de pasaj se petrece în lunile septembrie, octombrie și primăvara devreme, în principal în funcție de condițiile climatice din anul respectiv.
- În această perioadă mii de exemplare tranzitează zona și se opresc pentru hrană și odihnă.
- Pentru a evita deranjarea păsărilor în această perioadă este necesar a se evita lunile de pasaj mai sus menționate în planificarea lucrărilor.
- În afara perioadelor critice, păsările vor folosi pentru hrănire terenurile adiacente zonei afectate, cu aceleași caracteristici de habitat, nefiind afectate în mod direct
- Nu s-au identificat colonii ale speciilor cuibăritoare în malurile lutoase înalte iar zona nu este propusă pentru dezvoltări viitoare.

**\* Măsurile de diminuare a impactului asupra speciilor din situl ROSCI0044 Corabia – Turnu Măgurele:**

- Pentru speciile sedentare, trebuie să se evite deranjul lor în perioada de reproducere și creștere a puilor (în principal lunile martie – început de august).
  - În afara perioadelor critice, speciile de mamifere, reptile, amfibieni și pești vor folosi pentru hrănire amplasamentele adiacente zonei afectate, cu aceleași caracteristici de habitat, nefiind afectate în mod direct.
  - Nu s-au identificat specii din cele specificate în formularul standard, pentru care a fost desemnat situl, în zona limitrofa intravilanului comunei în special în amplasamentele unde s-a propus mărirea limitei intravilanului.
- Implementarea PUG propus impune o serie de măsuri de protecție a mediului, respectiv de protecție în special a ecosistemelor și a speciilor ce ocupa acest habitat, măsuri care să fie adoptate încă din faza de avizare și care vor consta în:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

- Amplasarea organizărilor de șantier în zonele antropice.
- Stabilirea și respectarea traseelor de transport
- Prevenirea poluării aerului prin întreținerea corespunzătoare a mijloacelor de transport și a utilajelor și evitarea mersului în gol a acestora. Toate echipamentele, mașinile și utilajele implicate în activitatea de șantier vor fi bine întreținute și inspectate periodic, pentru evitarea nivelului ridicat de emisii .
- Colectarea selectivă a deșeurilor, depozitarea temporară și transportul acestora în condiții de siguranță.
- Sunt interzise, orice forma de recoltare, capturare, ucidere, distrugere, sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, sau orice intervenție umana care ar putea perturba echilibrul ecologic al biodiversității din zona.
- Se va realiza un management corespunzător al deșeurilor cu eliminarea periodică, fără a folosi depozite intermediare sau depozitari necontrolate.
- Prevenirea poluării solului și apelor cu hidrocarburi, prin întreținerea utilajelor și prin managementul adecvat al deșeurilor.

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

- \* având în vedere tipurile de habitate existente (pajiști, terenuri agricole, zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*, pădure), faptul ca Planul Urbanistic General al comunei Gîrcov nu presupune extinderi și/sau dezvoltări în interiorul sitului Natura 2000 ROSPA0024 Confluenta Olt – Dunăre (mai mult decât sunt în prezent pe o suprafață de 52.430 mp, respectiv 5,2430 ha, ceea ce reprezintă aproximativ 0.026% din suprafața totală a sitului) iar suprafața zonelor care se învecinează este mică comparativ cu suprafața sitului Natura 2000, se estimează un impact redus;
- \* speciile de păsări pentru care a fost desemnat situl vor putea circula prin zonele neconstruite și neincluse în intravilan, astfel ca habitatele și zonele de hrană, cuibărire nu vor fi afectate. Astfel se estimează ca impactul 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 zona. 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;
- impactul datorat prezenței umane și creșterea traficului motorizat și pietonal – va fi impact minim deoarece speciile din zonă sunt deja obișnuite cu prezența 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 siturile Natura 2000 au fost desemnate;
- schimbări asupra vârstei, compoziției pe specii și a tipurilor de pădure;
- distrugerea sau alterarea habitatelor speciilor specificate în Formularele Standard și incluse în Cartea Roșie;
- distrugerea populațiilor de plante, animale sau păsări de interes conservativ ridicat;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

- modificări ale resurselor speciilor de plante cu importanță economică;
- degradarea florei din cauza factorilor fizici (lipsa luminii, compactarea solului, modificarea condițiilor hidrologice etc.),
- alterarea speciilor și populațiilor de mamifere, amfibieni, reptile, nevertebrate și pasari;
- dinamica resurselor de specii de vânat;
- modificarea/reducerea spațiilor pentru adăposturi, de odihnă, hrană, creștere, contra frigului;
- pericolul distrugerii mediului natural în caz de accident;
- impact transfrontieră.

În concluzie se poate afirma că impacturile generate de acest plan sunt reduse, iar asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar pentru care siturile au fost desemnate, impacturile sunt nesemnificative.

### **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.

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 12, 48 ha la un număr de populație de 2303 revine **54,19 mp/loc.**




---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

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 implicații asupra siguranței și calității vieții, asigurând crearea unui sistem de monitorizare a spațiilor verzi și a terenurilor degradate ce pot fi recuperate ca spații verzi, în vederea asigurării calității factorilor de mediu și stării de sănătate a populației, cu respectarea prevederilor Legii nr. 24/2007 privind spațiile verzi.

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

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

**Masurile de intervenție urbanistică constau în :**

- respectarea normelor în vigoare privind amplasarea în funcție de destinație a fiecărei construcții în parte;
- realizarea sistemelor centralizate de alimentare cu apă coroborată cu cele de canalizare menajeră și pluvială ;
- rezolvarea problemei stingerii eventualelor incendii, probleme ce se coroborează direct cu sistemul de alimentare cu apă a fiecărei localități ;
- obținerea autorizației sanitare , autorizației de gospodărire a apelor și autorizației de funcționare pentru fiecare sistem hidroedilitar ;
- 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 cca. 40% din suprafața dintre aliniament și clădiri;
- pentru lucrările de amenajare a spațiilor verzi se prevede executarea următoarelor categorii de lucrări :
  - degajarea terenului de corpuri străine;
  - sistematizarea verticală;
  - executarea rețelelor tehnico-edilitare;
  - executarea infrastructurii;
  - executarea construcțiilor;
  - executarea aleilor pietonale și a mobilierului de parc;
  - plantarea puieților de arbori și arbuști;
  - plantarea și semănarea florilor;
  - îmberbarea
  - fertilizarea solului;



- \* pentru lucrările de conservare, restaurare și ameliorare a vegetației sunt necesare categoriile de lucrări :
- extragerea exemplarelor de arbori si arbuști uscați, degarnisiți, deteriorați;
  - extragerea speciilor spontane, invadate;
  - extragerea cioatelor si radăcinilor;
  - tăieri de corecție in coroane la arbori si arbuști;
  - toaletarea tufelor de arbuști
  - tunderea gardurilor vii;
  - completarea grupelor, masivelor si gardurilor vii cu elemente necesare refacerii compoziției anterioare;
  - completarea cu plante perene;
  - refacerea peluzelor;
- \* pentru întreținerea spațiilor verzi se recomanda :
- păstrarea identității compoziționale;
  - păstrarea si ameliorarea viabilității vegetației;
  - păstrarea si ameliorarea valorii estetice si funcționale a componentelor (vegetație, dotări, echipament tehnico-edilitar);
  - salubritatea ;
- \* pentru protejarea si conservarea patrimoniului construit se vor delimita zonele protejate si orice intervenție in aceste zone se va face numai cu aprobarea forului de specialitate – respectiv cu avizul DIRECTIEI JUDEȚENE PENTRU CULTURA SI PATRIMONIUL CULTURAL NATIONAL OLT .

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

Factor/ aspect de mediu	Indicatori	Frecvență	Responsabil
<u>Apă</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modul de respectare a zonelor de protecție instituite in 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> <li>- Indicatori de calitate a apelor evacuate de la stația de epurare care să permită evaluarea calității acestora în raport cu prevederile legale</li> </ul>	Semestrial /Lunar	Autoritățile administrației publice locale Primăria
Aerul, zgomot si vibrații	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procente locuințe racordate la sistemul de alimentare cu gaze naturale, din total locuințe din comuna Gîrcov.</li> </ul>	Semestrial/anual sau lunar in etapa de construcție	Autoritățile administrației publice locale Primăria

	<ul style="list-style-type: none"> <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>	Atunci când este nevoie	
<u>Solul</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procent locuințe racordate la sistemul centralizat de canalizare, din total locuințe din comuna Gîrcov</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 la aplicarea regulamentului local de urbanism</li> </ul>	Lunar	Autoritățile administrației publice locale Primăria
Flora și fauna biodiversitate	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suprafețe ale spațiilor nou plantate, localizare, specii plantate.</li> <li>- Modul de respectare a razei spațiilor de protective.</li> </ul>	Anual	Autoritățile administrației publice locale Primăria
Factor uman Peisaj	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modul de respectare a prevederilor PUG cu privire la asigurarea esteticii peisajului urban, în cadrul viitoarelor planuri urbanistice zonale</li> <li>- Suprafețe spații plantate, localizarea acestora</li> </ul>	Anual	Autoritățile administrației publice locale Primăria

**Titularul planului este obligat să depună anual la A.P.M. Olt până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare.**

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 Gîrcov.

**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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

◆ 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 Gîrcov 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 Gîrcov, 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;

- 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 îndiguirii, 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.**

◆ In 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 Gîrcov 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.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)



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

- publicarea celor 2 anunțuri privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu în ziarul GAZETA OLTULUI din 15.07.2016 și 18.07.2016;
- punerea la dispoziția publicului interesat spre consultare, la sediul primăriei comunei Gîrcov 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 adecvata;
- 2 anunțuri repetate în ziarul GAZETA OLTULUI din 20.02.2017 și 22.02.2017 pentru informarea publicului asupra finalizării și disponibilizării proiectului de plan și a Raportului de mediu cât și asupra organizării ședinței de dezbatere publică din data de 10.04.2017;
- organizarea ședinței de dezbatere în data de 10.04.2017, la sediul primăriei comunei Gîrcov, județul Olt, în conformitate cu art. 23 din HG nr. 1076/2004;
- informarea publicului asupra deciziei de emitere a avizului de mediu prin afișare la sediul și pe pagina de internet a A.P.M. OLT și prin anunț în ziarul \_\_\_\_\_;
- 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.**

### **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.**




---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
 Tel: 0249/439166; 0746248742; 0349/401720 Fax: 0249/423670;  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)

*Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a Planului Urbanistic General Caracal, 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 17 pagini.*

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ec. Dorel ȘTEOMLEGA**

**Șef Serviciu A.A.A  
Ing. Marius POPA**

**Întocmit,  
Ing. Nicolae Dumitra**



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**  
Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081  
Tel : 0249/439166; 0746248742 Fax : 0249/423670; 0249/439166  
e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)