



**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

**AVIZ DE MEDIU Nr. 1  
din data de 07.03.2017**

Ca urmare a Notificării adresate de către UAT PLATONESTI, cu sediul în com. Platonesti, jud. Ialomița, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița cu nr. 2058/31.03.2016 și a completărilor înregistrate cu nr. 8309/20.12.2016 și 983/10.02.2017, cu privire la inițierea procesului de elaborare a planului “**REACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL COMUNA PLATONESTI, JUDEȚUL IALOMIȚA**”, și la realizarea primei versiuni a acestuia, în considerarea analizării documentelor transmise și a completărilor ulterioare, în urma parcurgerii etapelor procedurale prevăzute de HG 1076/2004, în baza HG 38/2015, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență 195/2005, privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare și a HG 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, a Ordinului Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intra sub incidența HG 1076/2004, Ordinului M.M.P. 19/2010, pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, se emite:

**AVIZ**

**pentru : Reactualizare Plan Urbanistic General și Regulament Local de Urbanism Comuna Platonesti, județul Ialomița**

**promovat de : UAT PLATONESTI, JUD. IALOMIȚA**

**în scopul adoptării/aprobării : Planului Urbanistic General al Comunei Platonesti, care prevede: strategia, prioritățile, reglementările și servitutele de urbanism, aplicate în utilizarea terenurilor și construcțiilor din cadrul localității elaborate în scopul:**

- raportul optim dintre amenajarea generală a teritoriului și dezvoltarea urbanistică a localităților sale;
- relaționarea localității cu teritoriul sau administrativ și relaționarea suprateritorială;
- relaționarea din punct de vedere funcțional a spațiilor;
- stabilirea modului de utilizare a terenurilor din intravilan;
- delimitarea zonelor expuse la riscuri naturale sau antropice și reducerea vulnerabilității fondului construit (existent și viitor);
- delimitarea zonelor afectate de servitute publice, afectate de interdicții temporare și permanente de construire;
- evidențierea fondului construit și amenajat valoros din punct de vedere istoric și ambiental și propunerea unui sistem de protecție a acestuia;
- modernizarea și dezvoltarea echipării și a infrastructurii edilitare aferente zonelor de extindere a intravilanului;
- creșterea calității vieții;
- activarea economiei locale;
- stabilirea reperelor necesare realizării investițiilor de utilitate publică;





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

- precizarea condițiilor de amplasare și conformare a volumelor construite și amenajate;
- punerea la punct a sistemului de reglementare a activității constructive (certIFICATE de urbanism și autorizații de construire);
- corelarea intereselor publice cu cele individuale;

### Obiectivele planului :

- extinderea sistemului centralizat de alimentare cu apă;
- realizarea sistemului de canalizare și a stației de epurare;
- dezvoltarea serviciilor de gospodărire comună, implementarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor menajere;
- amenajarea spațiilor verzi ca parcuri pentru recreere sau sport;
- dezvoltarea și modernizarea dotărilor social-culturale;
- extinderea intravilanului existent cu o suprafață de 160,37 ha.

### Date generale:

Comuna Platonesti este compusa din satele Platonesti (rang IV sat reședința de comună) și Lacusteni (rang V sat component), este situată în partea de est a județului, pe malul drept al râului Ialomita, pe malul opus față de orașul Tandarei.

Este străbătută de șoseaua județeană DJ212, care o leagă spre nord de Tandarei (unde se termină în DN2A) și spre sud de Movila și Fetesti (unde se termină în DN3A). Calea ferată Faurei-Fetesti traversează comuna și este deservită de stația Platonesti.

Suprafața comunei Platonesti este de 4194,15 ha, din care 243,97 ha intravilan.

Conform recensământului efectuat în 2014, populația comunei Platonesti se ridică la 1950 de locuitori, în creștere față de recensământul anterior din 2005, când se înregistraseră 1847 locuitori.

Pe 3% din teritoriul, comuna Platonesti se suprapune sitului Natura 2000 – ROSCI 0290 – Coridorul Ialomitei (2%), ROSPA 0152 – Coridorul Ialomitei (2% - are aceleași limite ca și aria specială de conservare ROSCI 0290) și ROSPA 0120 – Kogalniceanu - Gura Ialomitei (1%).

### Vecinatati administrative:

- la sud : comunele Vladeni și Movila
- la vest: comuna Saveni
- la est: comuna Mihail Kogalniceanu
- la nord: Oraș Tandarei

## BILANT TERITORIAL PROPUS AL FOLOSINTEI SUPRAFETELOR DIN TERITORIUL ADMINISTRATIV AL COMUNEI PLATONESTI

Comuna Platonesti are o suprafață totală de 4194,15 ha, din care teritoriul intravilan propus 403,61 ha.

### Utilizarea terenurilor – comuna Platonesti

UTILIZAREA TERENURILOR Utilizarea terenurilor sugerează foarte bine profilul economic al ei și localităților sale. Suprafața totală a teritoriului administrativ al comunei Platonesti este de 4170 ha (INS Ialomița), din care 3888 ha





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

reprezinta suprafata agricola, iar 282 ha, terenuri neagricole. Conform proiectului RELUAT, suprafata teritoriului administrativ al comunei Platonești este de 4194,15 ha.

Utilizarea terenurilor	Suprafata (ha)
Total	4194,15
Agricola	3859,37
Arabila	3637,8
Pasuni	221,57
Vii si pepiniere viticole	
Terenuri neagricole total	334,78
Paduri si alta vegetatie forestiera	45,48
Ocupata cu ape, balti	44
Ocupata cu constructii	79,86
Cai de comunicatii si cai ferate	150,63
Terenuri degradate si neproductive	14,81

### Intravilanul existent. Bilant teritorial :

Suprafata intravilanului existent (toate trupurile) la masuratoarea electronica pe suportul topografic actualizat este de 243,97 ha.

ZONE FUNCTIONALE	SITUATIE EXISTENTA	
	TOTAL	
	Supraf. (Ha)	Supraf. (%)
LOCUINTE SI FUNCTIUNI COMPLEMENTARE	183,92	75,39%
ZONA UNITATI AGRICOLE/ZOOTEHNICE	2,34	0,96%
ZONE INDUSTRIALE SI DEPOZITE	2,82	1,16%
INSTITUTII PUBLICE SI SERVICII DE INTERES PUBLIC	4,02	1,65%
CAI DE COMUNICATIE SI TRANSPORT - STRAZI	46,67	19,13%
CAI DE COMUNICATIE SI TRANSPORT - CAI FERATE	0	0,00%
GOSPODARIRE COMUNALA, CIMITIRE	1,76	0,72%
ZONA ECHIPARE TEHNICO-EDILITARA	0,03	0,01%
APE	0,65	0,27%
SPATII PLANTATE, AGREMENT, SPORT	1,32	0,54%
TERENURI FORESTIERE	0,44	0,18%
<b>TOTAL</b>	<b>243,97</b>	<b>100%</b>





**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

Intravilan propus. Zonificare funcțională. Bilant teritorial

Zonificarea generală a așezărilor rămâne neschimbată însă, ca urmare a necesităților de dezvoltare, zonele funcționale existente au suferit modificări prin mărirea suprafeței intravilanului. Limita intravilanului localităților comunei Platonești se modifică, astfel ca noua limită include toate suprafețele de teren ocupate de construcții, precum și suprafețele de teren necesare dezvoltării pentru următorii 5-10 ani.

SITUAȚIA PROPUȘA A TRUPURILOR IZOLATE DISTRIBUITE ÎN TERITORIU		
T1	SAT PLATONESTI, SAT LACUSTENI	391,960
T2	CAPTARE APA 1	0,010
T3	CAPTARE APA 2	0,188
T4	CIMITIR	0,854
T5	LOCUINTE CF	0,276
T6	HALTA CF	0,045
T7	CASTEL APA	0,032
T8	FERMA	0,457
T9_1 - T9_67	TURBINE EOLIENE PROPUȘE	9,540
T10	STATIE DE EPURARE PROPUȘA	0,250
<b>TOTAL</b>		<b>403,61</b>

Fata de suprafata cuprinsa in intravilanul existent al comunei Platonești de 243,97 ha, s-a propus o marire cu 159,64 ha.

ZONE FUNCȚIONALE	TOTAL	
	Supraf. (Ha)	Supraf. (%)
LOCUINTE SI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	296,87	73,55%
ZONA UNITATI AGRICOLE/ZOOTEHNICE	1,73	0,43%
ZONE INDUSTRIALE SI DEPOZITE	2,77	0,69%





**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

INSTITUTII PUBLICE SI SERVICII DE INTERES PUBLIC	4,49	1,11%
CAI DE COMUNICATIE SI TRANSPORT - STRAZI	55,32	13,71%
CAI DE COMUNICATIE SI TRANSPORT - CAI FERATE	0,32	0,08%
GOSPODARIRE COMUNALA, CIMITIRE	4,38	1,09%
ZONA ECHIPARE TEHNICO-EDILITARA	0,49	0,12%
APE	1,19	0,29%
SPATII PLANTATE, AGREMENT, SPORT	1,82	0,45%
TERENURI FORESTIERE	0,44	0,11%
ZONE MIXTE - LOCUINTE SI SERVICII	13,80	3,42%
ZONE MIXTE - SPATII VERZI SI SERVICII	6,71	1,66%
ZONE MIXTE – INDUSTRIE SI SERVICII	6,49	1,61%
ZONE MIXTE – INDUSTRIE SI UNITATI AGRICOLE	6,79	1,68%
<b>TOTAL</b>	<b>403,61</b>	<b>100%</b>

Obiective de utilitate publica :

Principalele obiective de utilitate publica propuse in cadrul PUG se refera la:

- extinderea sistemului centralizat de alimentare cu apa
- realizarea sistemului de canalizare si a statiei de epurare
- dezvoltarea serviciilor de gospodarie comunala, implementarea sistemului de colectare selectiva a deseurilor menajere
- amenajarea spatiilor verzi ca parcuri pentru recreere sau sport
- dezvoltarea si modernizarea dotarilor social-culturale

In vederea realizării obiectivelor propuse pot avea loc schimburi de teren, concesiuni și chiar exproprieri pentru cauza de utilitate publică conform legislației în vigoare.

Circulația terenurilor pentru realizarea obiectivelor de utilitate publica propuse poate fi următoarea:

- terenuri ce se intentioneaza a fi trecute in domeniul privat al unitati administrativ – teritoriale,
- terenuri ce se intentioneaza a fi trecute in domeniul public: străzile noi propuse in zonele de extindere a localitatilor;
- terenuri aflate in domeniul privat al unitatii administrativ – teritoriale destinate concesiunii;
- terenuri aflate in domeniul privat al persoanelor fizice sau juridice destinate schimbului.





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

OBIECTIVE DE UTILITATE PUBLICĂ	CATEGORIA DE INTERES			DIMENSIUNI	
	NATIONAL	JUDETEAN	LOCAL	SUPR. mp	LUNGIME ml
<b>INSTITUTII PUBLICE SI SERVICII</b>					
Sediu Primărie				309	
Teren aferent sediu primărie				2955	
Cămin cultural Platonești				300	
Teren aferent cămin cultural Platonești				431	
Grădinița Lăcusteni				188	
Teren aferent grădinița Lăcusteni				1719	
Grădinița Platonești				242	
Teren aferent grădinița Platonești				1744	
Școala primară cu clasele I-IV Lăcusteni				223	
Teren aferent școala primară cu clasele I-IV Lăcusteni				11900	
Școala generală cu clasele I-VIII Platonești				375	
Teren aferent școala generală cu clasele I-VIII Platonești				7975	
Brutărie Platonești				224	
Teren aferent brutărie Platonești				1191	
Clădire bază sportivă				36	
Teren bază sportivă				6910	
<b>DRUMURI, STRĂZI</b>					
Străzi				105972	26993





**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

Drumuri de exploatație				72365,58
<b>ECHIPAMENTE TEHNICO-EDILITARE/GOSPODĂRIE COMUNALĂ</b>				
Puț forat Platonești				18 mp
Rețea alimentare apă Platonești				6000 ml
Cimitir Lăcusteni				7500 mp
Cimitir Platonești				7500 mp

**Pentru atingerea obiectivelor PUG se propun urmatoarele:**

DOMENII	PRIORITATI
<b>Fondul construit si utilizarea terenurilor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dezvoltarea prioritara a zonelor neconstruite din intravilan</li><li>• Crearea de conditii propice diversificarii functionale in zona centrala si dezvoltarii de servicii si activitati comerciale</li><li>• Se va urmari crearea unor nuclee construite bine definite pentru eficientizarea accesului la servicii si imbunatatirea contactului social</li><li>• Utilizarea suprafetelor de teren din administrarea comunei atat pentru atragerea de capital economic, cat si pentru pastrarea/atragerea fortei de munca tinere – activitati productive, locuinte pentru tineri, etc</li></ul>
<b>Spatii plantate, agrement si sport</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Crearea de noi spatii verzi si locuri de joc pentru copii</li><li>• Amenajarea spatiilor verzi existente</li><li>• Salubritatea apelor si a spatiilor verzi amenajate sau neamenajate si amenajarea peisajera a acestora</li></ul>
<b>Cai de comunicare si transport</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reabilitarea circulatiilor carosabile si pietonale</li><li>• Amenajarea corespunzatoare a trotuarelor, cu latime de minim 1 m</li><li>• Modernizarea profilurilor transversale ale strazilor, corespunzator noilor normative tehnice</li><li>• Modernizarea structurii strazilor si amenajarea intersecțiilor, dezvoltarea iluminatului stradal</li><li>• Amenajarea de parcaje aferente principalelor dotari ale comunei, a zonelor de interes social si comercial</li></ul>
<b>Echipe edilitară</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Infintarea/extinderea sistemelor centralizate de alimentare cu apa si canalizare</li><li>• Infintarea aductiunii de gaze in comuna in vederea distributiei</li></ul>
<b>Probleme de mediu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Managementul durabil al deseurilor menajere. Crearea de pubele publice si puncte de pre colectare si colectare selectiva a deseurilor menajere</li><li>• Educarea in spirit ecologic a membrilor comunitatii</li></ul>
<b>Dezvoltare</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Incurajarea dezvoltarii activitatilor productive</li></ul>





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

<b>economică</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dezvoltarea agriculturii ecologice</li></ul>
<b>Evoluție demografică</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Incurajarea stabilirii familiilor de tineri</li><li>• Creșterea ofertei de locuri de muncă prin diversificarea activităților economice existente</li><li>• Asigurarea accesului la servicii de sănătate de calitate și dezvoltarea serviciilor de asistență socială</li><li>• Creșterea cantitativă și calitativă a serviciilor destinate persoanelor vârstnice</li></ul>

### 1. Măsurile pentru protejarea factorului de mediu “AER”

Diminuarea emisiilor de gaze de esapament prin restricție de viteză 30-50 km/oră și creșterea suprafețelor plantate, formând perdele de protecție antifonică și de aliniament înspre zona destinată locuințelor și pentru petrecerea timpului liber.

Vor fi respectate Normele de igienă privind mediul de viață al populației.

Se vor amenaja spații verzi ce vor fi suprafețe înierbate, amenajări florale arbori și arbuști și parcuri conform normativelor în vigoare.

APM Ialomița a demarat procedura de inițiere și elaborare a planului de gestionare a calității aerului și a întocmit protocoale de colaborare cu autoritățile care au responsabilități în elaborarea planului de gestionare/planului integrat de gestionare, conform prevederilor HG nr. 543/2004, pentru stabilirea fluxului de informații și a persoanelor/direcțiilor responsabile în vederea aplicării măsurilor/acțiunilor prevăzute în plan. În baza ordinului, APM Ialomița a elaborat un plan/plan integrat cadru de gestionare a calității aerului care se va utiliza pentru întocmirea planului de gestionare/planului integrat de gestionare propriu zis prin completarea acestuia, după caz.

### 2. Măsurile pentru protejarea factorului de mediu “APA”

#### Diminuarea surselor de poluare apă:

**Activitatea de supraveghere a calității apei**, pe cursul inferior al râului Ialomița, s-a realizat prin monitorizarea parametrilor fizico-chimici și biologici în cadrul laboratorului de calitate a apei din cadrul SGA Ialomița. În județul Ialomița sunt stabilite cinci secțiuni de control pe râul Ialomița, după cum urmează:

- Siliștea Snagovului – râu Ialomița 12 probe din care : 4-cal II, 7-cal III, 1-cal VI,
- Coșereni - râu Ialomița 12 probe din care : 2-cal II, 7-cal III, 3-cal VI
- Amonte Slobozia- Buiești - râu Ialomița 12 probe din care : 2-cal II, 7-cal III, 3-cal VI
- Aval Țândărei - râu Ialomița 12 probe din care : 7-cal III, 5-cal VI

Apa din fontanile satelor amplasate de regulă în curtea gospodăriilor, în apropiere de depozitul propriu de gunoi de grajd sau de latrine sunt afectate de poluarea cu indicatori specifici. Analizele efectuate







## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

de Laboratorul APM pentru apa din aceste fantani indica de cele mai multe ori depasiri ale CMA pentru azotati, depasire care ajunge pana la valoarea de 200-300 mg/l azotati. Se impune realizarea unui sistem centralizat de alimentare cu apa in toate localitatile componente ale comunei.

### 3. Masuri pentru protejarea factorului de mediu "SOL, SUBSOL, APE SUBTERANE SI GESTIONAREA DESEURILOR"

Principalele masuri cuprinse in Planurile judetene sunt urmatoarele:

- organizarea activitatii de gospodarie comunală in localitati prin infiintarea de servicii publice sau concesionarea activitatii operatiilor de salubritate.;
- organizarea colectarii separate a deseurilor de ambalaje in localitati de catre consiliile locale;
- sortarea deseurilor menajere reciclabile colectate separat, urmata de prelucrarea si valorificarea acestora;
- reducerea cantitatilor de deseuri biodegradabile depozitate prin colectarea separate a deseurilor compostabile din spatiile verzi, parcuri si gradini;
- reducerea cantitatii de deseuri depozitate prin traterea mecano-biologica a deseurilor colectate in amestec;
- derularea unor programe de informare si constientizare a populatiei in vederea reducerii cantitatilor de deseuri generate si colectarea corecta a acestora.

Luand in considerare practicile curente din domeniul gestiunii deseurilor, este evident faptul ca administratia locala se aliniaza la sistemul actual pentru imbunatatirea substantiala a acesteia, in vederea conformarii cu cerintele noilor reglementari nationale si europene.

Aceasta sarcina implica eforturi deosebite, atat din partea administratiilor publice locale, care trebuie sa identifice sursele de finantare in vederea inchiderii depozitelor vechi si a constructiilor celor noi, cat si din partea populatiei care este nevoita sa suporte costurile suplimentare care-i revin.

Implementarea si realizarea obiectivelor de colectare selective, reducerea cantitatilor de deseuri biodegradabile depozitate, alaturi de extinderea zonelor deservite de catre serviciile de salubritate, cere implicarea tuturor factorilor responsabili si realizarea unei campanii sustinute de constientizare a populatiei.

Problema traficului este aceeași ca in toate localitatile: starea necorespunzătoare a drumurilor si a unei mari parti a autovehiculelor care circula, salubritatea insuficienta si ineficienta a strazilor din localitati.

Aplicarea ingrasamintelor organice pe terenurile aflate in gestiune se va face pe baza Planului de Management a Nutrientilor elaborat conform recomandarilor Codului de Bune Practici Agricole.

Excedentul de gunoi din unitatile cu personalitate juridica trebuie sa primeasca un tratament special (uscarea rapida, compostare, etc.) pentru a putea fi utilizat sau comercializat si in alte localitati.

### 4. Masuri pentru protectia impotriva zgomotului si vibratiilor





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-Zgomotul și vibrațiile produse pe timpul perioadei de execuție a obiectivelor tehnice edilitare se vor încadra în limitele normale cuprinse în STAS 10009-1988.

În timpul execuției lucrărilor se vor avea în vedere următoarele măsuri de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor:

-pentru amplasamentele din localități și din vecinătatea localităților, se recomandă lucrul numai în perioada de zi, respectându-se perioada de odihnă

-pentru a nu se depăși limitele de toleranță admise, în perioada de execuție, utilajele și mijloacele de transport folosite vor fi supuse procesului de atestare tehnică.

-în vederea atenuării zgomotelor și vibrațiilor provenite de la utilajele de construcție și transport, se va asigura folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, precum și evitarea rutelor de transport prin localități și utilizarea unor rute ocolitoare

-pentru reducerea nivelului de zgomot este necesară reducerea la minimum a traficului utilajelor de construcție în apropierea zonelor locuite

-întreținerea și funcționarea la parametri normali ai mijloacelor de transport, utilajelor de construcție, astfel încât să fie atenuat impactul sonor.

-respectarea măsurilor de reducere a poluării sonore și respectarea distanțelor prevăzute de legile în vigoare cu privire la amplasarea zonelor rezidențiale

-echipamentele electromecanice și pompele din incinta stațiilor de epurare și de pompare vor fi corect montate, având conform cartii tehnice a producătorului un nivel de zgomot și vibrații scăzut, iar pentru întreaga instalație se vor lua măsuri de protecție împotriva zgomotelor și vibrațiilor.

### 5. Măsuri pentru protecția biodiversității

Pe teritoriul comunei Platonesti se găsesc siturile Natura 2000:

- Aria Specială de Conservare ROSCI0290 Coridorul Ialomiței, cu o suprafață de 26.727 ha, desfășurându-se pe teritoriul administrativ al județelor Ialomița (72%) din care pe teritoriul comunei Platonesti se găsesc numai 2%, adică o suprafață de 534,54 ha și Prahova (28%), cuprinzând culoarul văii Ialomiței din aval de confluența cu Prahova, până la vărsare în Dunăre;

- Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0152 Coridorul Ialomiței - are aceleași limite ca și Aria Specială de Conservare ROSCI0290 Coridorul Ialomiței, cu o suprafață de 25307 ha din care pe teritoriul comunei Platonesti se găsesc 506,14 ha;

- Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0120 Kogălniceanu - Gura Ialomiței, cu o suprafață de 6.894 ha, aflându-se în întregime pe teritoriul administrativ al județului Ialomița. Din această suprafață doar 1% se întinde pe suprafața comunei Platonesti, respectiv 68,94 ha.

Pentru conservarea biodiversității și menținerii unui echilibru ecologic în aria naturală și în vecinătatea acesteia sunt interzise:

-incendierea vegetației uscate sau verzi, formate din stuf, papură, rogoaza sau alte plante palustre;

-degradarea sau extragerea panourilor și a celorlalte inscripții sau însemne ale ariei naturale protejate;

-distrugerea sau degradarea prin orice mijloace a habitatelor formate din stuf, papură, rogoaza etc.;

-perturbarea intenționată a tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

-orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vatămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

-deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau oualor din natură;

-deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a avifaunei;

-capturarea sau omorarea puilor și pasărilor adulte;

-evacuarea dejectiilor sau ale altor deseuri provenite din orice tip de activitate (industrială, agricolă, casnică, etc.) în aria naturală protejată;





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

6. Măsuri pentru protejarea factorului de mediu “FAUNA, VEGETATIE SI ASEZARI UMANE”

Măsuri minime de conservare pentru ROSCI0290 Coridorul Ialomitei :

Tip de habitat	Măsuri
91Y0 Paduri dacice de stejar si carpen (20,78%)	<ul style="list-style-type: none"><li>• exploatarea masei lemnoase rezultate ca urmare a aplicării prevederilor amenajamentului silvic, se va face cu respectarea strictă a normelor tehnice specifice, minimizând impactul negativ asupra speciilor si habitatelor ;</li><li>• se vor executa numai activități silvice prevăzute în amenajamentele silvice, cu respectarea reglementărilor privind zonarea funcțională a pădurilor ;</li><li>• promovarea regenerării naturală pădurii ;</li><li>• interzicerea plantării/impăduririi cu alte specii decât cele specifice habitatului ;</li><li>• menținerea în pădure a arborilor parțial uscați, bătrâni sau rupti care prezintă cavități și scorburii ;</li><li>• menținerea în ecosistem a crengilor moarte căzute pe sol;</li><li>• protejarea stratului ierbos prin interzicerea pășunatului în pădure;</li><li>• eliminarea utilizării insecticidelor în pădure;</li><li>• reglementarea/controlul strict al activităților turistice (vetre de foc, crearea de noi poteci);</li><li>• interzicerea tăierilor rase în cazul exploatărilor;</li><li>• limitarea construirii de noi drumuri forestiere;</li><li>• interzicerea arderii vegetației ;</li><li>• reglementarea activităților de colectare de plante medicinale, ciuperci, fructe de pădure sau alte activitati similare</li> <li>• in arboretele ajunse la varsta exploatabilitii tehnice se recomanda aplicarea tratamentului taierilor progresive ;</li><li>• nu se vor stabili depozite temporare de lemne provenite din exploatare și nu se vor abandona in albia raurilor crengi provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale;</li></ul>





Agencia pentru Protecția Mediului Ialomita

92A0 Zavoaiie cu Salix alba si Populus alba  
(12,48%)

- exploatarea masei lemnoase rezultate ca urmare a aplicării prevederilor amenajamentului silvic, se va face cu respectarea strictă a normelor tehnice specifice, minimizand impactul negativ asupra speciilor si habitatelor ;
  - se vor executa numai activități silvice prevăzute în amenajamentele silvice, cu respectarea reglementărilor privind zonarea funcțională a pădurilor ;
  - limitarea la minim a activităților de îndiguire;
  - interzicerea exploatării depunerilor de nisip și pietriș din albia râurilor;
  - interzicerea utilizării substanțelor chimice (inclusiv îngrășăminte, insecticide etc) în vecinătatea cursurilor de apă (50 metri);
  - interzicerea traversării cursurilor de apă si oprirea în vecinătatea acestora a autovehiculelor care prezintă scurgeri de carburanti/uleiuri;
    - interzicerea tăierii vegetației lemnoase;
  - monitorizarea activităților turistice;
  - interzicerea arderii vegetației.
- interzicerea pășunatului în interior și în vecinătate
- menținerea nivelului natural de apă prin interzicerea drenajelor prin canale de desecare și interzicerea îndiguirilor care pot duce la creșterea nivelului apei
  - interzicerea utilizării substanțelor chimice (inclusiv îngrășăminte, insecticide, etc) în vecinătate
  - Menținerea neschimbată a habitatului. A nu se schimba modul actual de folosință al terenului. Utilizarea resurselor în manieră tradițională fără a exista intervenții care ar putea avea consecințe asupra stării actuale a sitului;
  - nu se vor stabili depozite temporare de lemne provenite din exploatare și nu se vor abandona n albia raurilor crengi provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale;





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

<p>91F0 Paduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri (Ulmenion minoris) (6,54 %)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• exploatarea masei lemnoase rezultate ca urmare a aplicării prevederilor amenajamentului silvic, se va face cu respectarea strictă a normelor tehnice specifice, minimiznd impactul negativ asupra speciilor si habitatelor ;</li><li>• se vor executa numai activități silvice prevăzute în amenajamentele silvice, cu respectarea reglementărilor privind zonarea funcțională a pădurilor ;</li><li>• promovarea regenerării naturale a pădurii;</li><li>• interzicerea plantării/impăduririi cu alte specii decât cele specifice habitatului;</li><li>• menținerea în pădure a arborilor parțial uscați, bătrâni sau ruși care prezintă cavități si scorburii;</li><li>• menținerea în ecosistem a crengilor moarte căzute pe sol;</li><li>• protejarea startului ierbos prin interzicerea pășunatului în pădure;</li><li>• eliminarea utilizării insecticidelor în pădure;</li><li>• interzicerea tăierilor rase în cazul exploatărilor;</li><li>• limitarea construirii de noi drumuri forestiere;</li><li>• interzicerea arderii vegetației;</li><li>• reglementarea activităților de colectare de plante medicinale, ciuperci, fructe de pădure sau alte activități similare ;</li><li>• nu se vor stabili depozite temporare de lemne provenite din exploatare și nu se vor abandona n albia raurilor crengi provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale;</li></ul>
<p>9110 * Vegetatie de silvostepa eurosiberiana cu Quercus spp. (1%)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• aplicarea de tratamente silvice in vederea limitarii invaziei unor specii exotice ce pot periclita satrea de conservarea a habitatului ;</li><li>• gospodarirea prin lucrari speciale de conservare ce urmaresc asigurarea continuitatii padurii si mentinerea arboretelor intr-o stare corespunzatoare indeplinirii functiei de protectie atribuite:</li></ul>





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Taieri de conservare se practica in arborete mature aflate in perioada exploatabilitii de regenerare) si au in vedere regenerarea treptata a acestora, aceste taieri avand ca scop asigurarea continuitatii arboretului pentru indeplinirea rolului ecoprotectiv si nu extractia de material lemnos ;

Lucrari de ingrijire si conducerea arboretelor -se vor executa lucrari specifice fiecărui stadiu de dezvoltare. Intensitatea si periodicitatea acestor lucrari se vor adopta in raport cu funcția de protectie prioritar atribuită. In general, intensitatea va fi mai mica iar periodicitatea mai mare decat in arboretele cu funcii de productie si protectie ;

Lucrarile de regenerare se refera la lucrari de impadurire a terenurilor goale, de completare a regenerarii naturale din nucleeele existente, de ajutorare a regenerarii naturale, de ingrijire a semintisurilor instalate, de introducere a subetajului si subarboretului

- Lucrarile de intretinere, reparatie, modernizare, reabilitare a drumurilor se vor face cu maximă precautie pentru a nu deteriora habitatul in zona limitrofa acestora. Se va evita pe cat posibil construirea de noi drumuri prin habitat (se accepta doar cand nu exista alta varianta si cand drumul respectiv are o importanta vitala pentru proprietar sau comunitatea locala);

- Se va interzice pasunatul in padure, in special in zonele cu regenerare sau unde se urmareste instalarea regenerarii naturale. in ochiurile de pajiste stepica se va limita păsunatul atat pentru evitarea compactarii solului dar si pentru a evita distrugerea florei si faunei;

- se va interzice abandonarea in habitat a deseurilor de orice natura ;

- nu se vor stabili depozite temporare de lemne provenite din exploatare și nu se vor abandona n albia raurilor crengi provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale;





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

<p>40C0 * Tufarisuri de foioase ponto-sarmatice (0,001%)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• controlul turismului (ieșirile din potecă, „scurtăturile”)</li><li>• interdicția totală pentru orice fel de distrugerii (tăieri, ardere), aceasta adresându-se mai ales ciobanilor dar și turiștilor ;</li><li>• menținerea suprafeței habitatului, a structurii și funcțiilor acestuia ;</li><li>• controlul incendiilor vegetației uscate;</li><li>• controlul speciilor alohtone și invazive;</li><li>• se va practica pășunatul extensiv, cu numărul de animale optim rezultat din capacitatea de suport a pășunilor. Suprași și subpășunatul vor fi permise pentru perioade scurte de timp, cu avizul administratorului sitului, doar în cazuri particulare (reconstrucție ecologică de habitate degradate, măsuri experimentale etc.);</li><li>• nu se va circula cu autovehicule inclusiv cu autovehicule de tip off road (ATV) decât pe drumurile de acces la stane;</li><li>• este interzisă depozitarea deșeurilor de orice natură;</li><li>• este interzisă folosirea ierbicidelor și a îngrășămintelor chimice;</li><li>• controlul strict al aplicării îngrășămintelor organice și al amendamentelor naturale;</li><li>• controlul activităților umane cu potențial efect distructiv asupra covorului vegetal al pajștilor (exploatare).</li></ul>
<p>6430 Comunități de liziera cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin (0,01 %)</p> <p>alpin</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• interzicerea pășunatului în interior și în vecinătate;</li><li>• menținerea nivelului natural de apă ;</li><li>• interzicerea utilizării substanțelor chimice (inclusiv îngrășăminte, insecticide, etc) în vecinătate;</li><li>• menținerea neschimbată a habitatului. A nu se schimba modul actual de folosință al terenului. Utilizarea resurselor în manieră tradițională fără a exista intervenții care ar putea avea consecințe asupra stării actuale a sitului.</li></ul>
<p>3260 Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din Ranunculion</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• interzicerea activităților care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor, precum și perturbări ale speciilor</li></ul>





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

fluitantis si Callitricho-Batrachion (0,05%)	<p>pentru care a fost instituit regimul de conservare, atunci cand pot avea efect semnificativ ;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• monitorizarea speciilor de plante higro- și hidrofile cu caracter invaziv;</li><li>• monitorizarea cursurilor de apă sezoniere .</li></ul>
3270 Râuri cu maluri namoloase cu vegetatie de Chenopodion rubri si Bidention (0,001%)	<ul style="list-style-type: none"><li>• mentinerea nivelului natural de apă ;</li><li>• monitorizarea speciilor de plante higro- și hidrofile cu caracter invaziv;</li><li>• interzicerea activitatilor care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor, precum și perturbări ale speciilor pentru care a fost instituit regimul de conservare, atunci cand pot avea efect semnificativ ;</li><li>• educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc.</li></ul>
1220 Emys orbicularis (P)	<ul style="list-style-type: none"><li>• interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemnoase din vecinătatea apelor precum și interzicerea folosirii tratamentelor chimice în interiorul habitatelor frecventat de aceasta specie;</li><li>•interzicerea/limitarea-exploatării depunerilor de nisip și pietriș din albia râurilor;</li><li>•controlarea factorilor perturbatori reprezentați de poluare menajeră si alte forme de poluare; rumeguș, eroziune, pescuit ilegal;</li><li>• educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc</li><li>• limitare intervențiilor asupra habitatelor umede (desecare, drenare) ;</li><li>•combaterea braconajului ;</li><li>•interzicerea/limitarea poluării fonice .</li></ul>
1355 Lutra lutra (P)	<ul style="list-style-type: none"><li>• menținerea nivelului natural de apă în zonele în care este certă prezența populațiilor de vidră;</li><li>•limitarea la minim a activităților de îndiguire și drenaj;</li><li>•interzicerea tăierii vegetației lemnoase ;</li></ul>







Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

	<ul style="list-style-type: none"><li>• interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemnoase din vecinătatea apelor precum și interzicerea folosirii tratamentelor chimice în interiorul habitatelor frecventat de aceasta specie;</li><li>•interzicerea/limitarea-exploatarea depunerilor de nisip și pietriș din albia râurilor;</li><li>• educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc.</li></ul>
1188 Bombina bombina (P)	<p>Menținerea habitatelor existente și crearea de noi habitate acvatice sunt necesare pentru asigurarea unor populații viabile.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• reducerea impactului antropic în proximitatea bălților;</li><li>•evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor;</li><li>•interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemnoase ;</li><li>•menținerea nivelului natural de apă ;</li><li>• monitorizarea speciilor de plante higro- și hidrofile cu caracter invaziv;</li><li>• monitorizarea bălților temporare sau permanente, precum și a celor care seacă în mod natural;</li><li>• interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemnoase din vecinătatea apelor precum și interzicerea folosirii tratamentelor chimice în interiorul habitatelor frecventat de aceasta specie;</li><li>•interzicerea/limitarea-exploatarea depunerilor de nisip și pietriș din albia râurilor;</li><li>•monitorizarea cursurilor de apă sezoniere ;</li></ul> <p>• educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc .</p>
1335 Spermophilus citellus (P )	<ul style="list-style-type: none"><li>• evitarea fragmentării habitatelor prin construcția de drumuri sau alte bariere;</li><li>• limitarea poluării fonice;</li></ul>





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

	<ul style="list-style-type: none"><li>• reducerea braconajului și controlul activităților de vânătoare;</li><li>• interzicerea arderii vegetației ;</li><li>• educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc .</li></ul>
1337 Castor fiber 70-100i	<ul style="list-style-type: none"><li>• pastrarea habitatelor preferate ;</li><li>• evitarea pasunatului in zonele in care este semnalat prezenta animalului ;</li><li>• evitarea poluarii de orice natura a habitatului ;</li><li>• mentinerea in stare naturala a malurilor ;</li><li>• mentinerea lastarisului, in zonele in care a fost observat ;<ul style="list-style-type: none"><li>• orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;</li></ul></li><li>• perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere ;<ul style="list-style-type: none"><li>• uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;</li></ul></li><li>• vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat ;</li><li>• educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc</li></ul>
1166 Triturus cristatus (P )	<ul style="list-style-type: none"><li>• reducerea impactului antropic în proximitatea bălților;</li><li>• evitarea activităților care distrug sau degradează habitatul speciilor;</li><li>• interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemnoase ;</li><li>• mentinerea nivelului natural de apă ;</li><li>• monitorizarea speciilor de plante higro- și hidrofile cu caracter invaziv;</li><li>• monitorizarea bălților temporare sau permanente, precum</li></ul>





**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

	și a celor care seacă în mod natural; • interzicerea/limitarea explotării depunerilor de nisip și pietriș din albia râurilor; • monitorizarea cursurilor de apă sezoniere ; • educarea și conștientizarea continuă a oamenilor asupra necesității ocrotirii speciilor și a habitatelor în care viețuiesc .
--	---

Masuri minime de conservare pentru ROSPA0152 Coridorul Ialomitei și ROSPA0120 Kogălniceanu – Gura Ialomiței :

Caracterizarea sitului	Masuri de conservare
Specii de pasari enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC prezente in sit	
A307 Sylvia nisoria	-orice plan sau proiect care nu are o legătură directă ori nu este necesar pentru managementul ariei naturale protejate de interes comunitar, dar care ar putea afecta în mod semnificativ aria, singur sau în combinație cu alte planuri ori proiecte, este supus unei evaluări adecvate a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, avându-se în vedere obiectivele de conservare a acesteia.
A231 Coracias garrulus	
A402 Accipiter brevipes	
A255 Anthus campestris	
A031 Ciconia ciconia	-combaterea braconajului si a utilizarii otravurilor sau a altor metode ilegale de interventie asupra florei si faunei;
A131 Himantopus himantopus	-limitarea poluarii fonice;
A026 Egretta garzetta	-mentinerea abundentei bazei trofice a unor pasari prin limitarea folosirii tratamentelor chimice;
A027 Egretta alba	
A097 Falco vespertinus	-educarea si constientizarea comunitatilor privind importanta ariei protejate , cunoasterea speciilor de pasari si necesitatea protejarii lor;
A238 Dendrocopos medius	-controlul factorilor perturbatori reprezentati de poluare;
A429 Dendrocopos syriacus	
A032 Plegadis falcinellus	<b>Sunt interzise:</b>
A034 Platalea leucorodia	- activitățile din perimetrul ariei naturale protejate de interes comunitar care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor, precum și perturbări ale speciilor pentru care au fost desemnata aria, atunci când aceste activități au un efect semnificativ, având în vedere obiectivele de protecție și conservare a
A151 Philomachus pugnax	
A098 Falco columbarius	speciilor și habitatelor. Pentru protejarea și conservarea păsărilor sălbatice, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise activitățile din afara ariei naturale
A083 Circus macrourus	





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

A084 Circus pygargus	protejate care ar produce poluarea sau deteriorarea habitatelor.
A030 Ciconia nigra	- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
A081 Circus aeruginosus	-deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
A403 Buteo rufinus	-culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
A243 Calandrella brachydactyla	-perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;
A138 Charadrius alexandrinus	- arderea vegetației;
A379 Emberiza hortulana	-distrugerea sau degradarea panourilor informative și indicatoare, semnelor de marcaj sau oricare alte amenajări care au legătura cu aria naturală protejată
A166 Tringa glareola	- exploatarea tufarisului și a vegetației limitrofe suprafețelor acvatice utilizate pentru cuibarit de către păsările acvatice;
A082 Circus cyaneus	- taierea arborilor din lungul soselelor și recomandăm plantarea suplimentară de arbori pentru a compensa eventualele pierderi naturale;
<b>Specii de păsări cu migrație regulată nementionate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC</b>	- aprinderea și folosirea focului deschis în afara vetrelor special amenajate și semnalizate în acest scop;
A156 Limosa limosa	-abandonarea deșeurilor în afara locurilor special amenajate și semnalizate pentru colectare.
A142 Vanellus vanellus	
A041 Anser albifrons	

## 7. Măsuri pentru protecția împotriva radiațiilor

Activitatea specifică ce se va desfășura nu va produce nici un fel de radiații, nu se pune problema poluării în acest mod și a măsurilor de limitare a efectelor.

## 8. Măsuri pentru zonele cu risc de inundabilitate

Pe teritoriul administrativ al comunei Platonesti, riscul de inundabilitate se manifestă din două surse: unde de viitură formate în perioade de precipitații maxime pe râul Ialomita care provoacă inundabilitatea luncii și scurgerea torentială de pe versanții care fac trecerea de la lunca la câmpie. Râul Ialomita se caracterizează printr-un regim hidrografic de tip continental temperat, cu un maxim principal primăvara ca urmare a precipitațiilor abundente ce se suprapun topirii zăpezilor pe cursul superior. Datorită teierilor excesive a pădurilor se manifestă concentrarea precipitațiilor scurte și cu intensitate mare iar aceste plozi excepționale produc unde de viitură și pe cursul inferior.





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

În perioada 19-22 septembrie 2005 au avut loc precipitații abundente în bazinele hidrografice superioare ale râurilor Prahova și Ialomița. Acestea au condus la formarea unei de viitură cu debite maxime înregistrate în secțiunile hidrometrice ce au depășit de 30 de ori valorile medii anuale.

STATIE HIDROMETRICA	DATA	NIVEL MAXIM (cm)	DEBIT MAXIM (mc/s)
ADANCA	21.09.2005	510	912
COSERENI	22.09.2005	741	1002
CIOCHINA	23.09.2005	559	830
SLOBOZIA	27.09.2005	432	470
TANDARENI	29.09.2005	543	468

În cursul anului 2007, regimul precipitațiilor a fost deficitar tot anul, cu excepția lunii august când s-au înregistrat ploii abundente. În data de 07.08.2007 s-au înregistrat 80,3 mm/mp la Reviga și 79,6 mm/mp la Ciochina. Temperatura maximă anuală a fost de 43,7 °C (valoare înregistrată la stația hidrometeorologică Dridu, în luna august) iar temperatura minimă anuală a fost de -15,7 °C (în luna ianuarie, la stația hidrometeorologică Țândărei).

Seceta hidrologică din cursul anului 2007 a determinat debite scăzute în toate secțiunile de măsurători pe râul Ialomița (valoarea minimă anuală de 7,80 mc/s s-a înregistrat la Stația Hidrologică Slobozia în 25.08.2007) și scăderea nivelului hidrostatic al stratului acvifer freatic sub potențialul multianual, cu până la 3,65 m, în zona Buliga-Fețești în 06.08.2007.

Depășiri ale cotelor de apărare și inundație pe râul Ialomița s-au înregistrat la viitura din perioada 21.03.2007-12.04.2007: la Coșereni cu +71 cm peste cota de inundație (560 cm) în 24-26.03.2007 și la Ciochina cu +15 cm peste cota de apărare (350 cm) în 25-26.03.2007.

Datorită lucrărilor hidrotehnice nu există risc de inundabilitate decât în zona îndiguită între dig și mal.

Teritoriul administrativ la creșteri excepționale de debite cu grad de asigurare 1% (eveniment la 100 ani) și cu grad de asigurare 0,1% pentru Dunăre există hazard de inundabilitate.

Se va respecta zona de protecție pentru cursurile de apă impuse de Apele Române, se vor executa lucrări de drenaj pentru zonele cu drenaj insuficient, se vor executa lucrări hidrotehnice pentru limitarea eroziunii malurilor.

### 9. Măsură de protecție pentru zonele afectate de fenomene de instabilitate

Pentru a preveni fenomenele de risc ce apar la amplasarea construcțiilor se vor avea în vedere următoarele recomandări:





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-amplasarea constructiilor se va face pe baza studiilor geotehnice cu calculul stabilitatii versantului la incarcările suplimentare create de constructii  
-se vor proiecta constructii usoare  
-nu se vor executa excavatii de anvergura pe versant (santuri adanci, platforme, taluze verticale, umpluturi etc)  
-se vor executa numai sapaturi locale pentru fundatii izolate sau ziduri de sprijin care vor fi betonate imediat ce s-a terminat sapatura  
-se vor lua masuri pentru a preintampina patrunderea apei in sapatura  
-se vor dirija apele din precipitatii prin rigole bine dimensionate si dirijate astfel incat sa nu produca eroziuni  
-se vor planta arbori la o distanta corespunzatoare fata de constructiile ce urmeaza a se executa.  
Pentru zonele afectate de fenomene de instabilitate si cele improprii de construit se va avea in vedere impadurirea lor.

### 10. Masuri de protectie impotriva riscurilor antropice

La sistematizarea teritoriului se va tine cont de traseele utilitatilor si zonele de protectie ale diferitelor obiective din zona, mai ales acolo unde aceste trasee au o densitate mare.

Se vor ecologiza zonele in care s-au depozitat necontrolat deseurile menajere sau alte tipuri de deseuri.

Se vor avea in vedere:

- respectarea prevederilor Planului Urbanistic General al comunei Platonesti, privind functiunile permise pe amplasamentul obiectivului analizat
- lucrările de constructie a obiectivelor vor incepe numai dupa avizarea de catre Agentia pentru Protectia Mediului Ialomița, A.N. Apele Romane – ABA Buzau Ialomița, SGA Ialomița si de catre autoritatile locale
- respectarea indicativelor P.O.T. si C.U.T. avizate.

#### Lucrari pentru refacerea amplasamentului in zona afectata de executia investitiei

Aceste aspecte vor fi analizate in detaliu pentru fiecare obiectiv ce se va dezvolta.

– lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii

Sunt posibile evenimente minore in perioadele de executie a lucrarilor in zone punctuale, cum ar fi poluări accidentale cu carburanti de la masini si utilaje, depasiri ale nivelului de zgomot in zona utilajelor in functiune, deranjarea temporara a circulatiei pe reseaua stradala unde se pozeaza obiectivele.

Pentru fiecare obiectiv implementat se vor prevedea lucrari de refacere a starii initiale prin refacerea stratului vegetal.

Dupa terminarea lucrarilor de construire a cladirilor si a lucrarilor de infrastructura, se va realiza o sistematizare pe verticala a zonei, se va amenaja zona verde prin plantatii si se vor marca toate arterele de circulatie.

– aspecte referitoare la prevenirea si modul de raspuns pentru cazuri de poluări accidentale

Procesul de refacere a mediului geologic consta in indepartarea surselor de contaminare de pe amplasament, in izolarea si decontaminarea ariilor contaminate, limitarea si eliminarea posibilitatilor de raspandire a poluantilor in mediul geologic si in atingerea valorilor limita admise pentru concentratiile de poluanti.

Dupa finalizarea lucrarilor de executie a obiectivelor viitoare se vor indeparta deseurile si materialele ramase pe amplasament fiind colectate si predate catre societati autorizate pentru eliminarea acestora, urmand ca ulterior sa se faca o nivelare a terenului. In cazul suprafetelor ce au prezentat vegetatie in fata initiala se vor va aplica un proces de revegetare, astfel incat terenul sa se aduca la starea initiala cat mai exact.

– aspecte referitoare la inchiderea/dezafectarea/demolarea

Durata de viata difera de la caz la caz in functie de tipul fiecarui obiectiv. Astfel, se vor prevedea masuri de interventie la sfarsitul duratei de viata, pentru consolidarea / demolarea / demontarea si igienizarea zonei respective, astfel incat terenul sa fie adus la starea initiala sau sa poata fi dat in folosinta spre dezvoltarea unui alt proiect.

– modalitati de refacere a starii initiale/reabilitare in vederea utilizarii ulterioare a terenului

In situatia unor poluări accidentale se va face o limitare a accesului in zona poluata prin aplicarea unor sisteme de bariere fizice si de avertizare pentru aplicarea regimului de restrictie. Se vor face investigatii pentru evaluarea nivelului de poluare a solului si subsolului si se vor stabili masurile de decontaminare astfel incat sa se indeparteze total volumul de poluare.

### 11. Masuri pentru protejarea monumentelor istorice de pe teritoriul comunei:





**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

Obiecte de patrimoniu

Comuna Platonești, asemeni întregii salbe de sate ce însoțesc cursul Ialomiței, este bogată în vestigii arheologice, care dovedesc locuirea continuă a acestui teritoriu, din cele mai vechi timpuri, până astăzi.

În Repertoriul Arheologic Național sunt menționate patru situri arheologice, din care două sunt clasate și în Lista Monumentelor Istorice, datând din perioada hallstat-iană, dar și cu suprapuneri de epoci din preistorie, Hallstatt timpuriu - cultura Babadag și epoca modernă. Au fost întreprinse câteva campanii de cercetare, cu rezultate publicate.

Cod LMI	Denumire	Localitate	Datare
IL-I-s-B-14062	Necropolă birituală	sat PLATONEȘTI; comuna PLATONEȘTI	sec. IX - XI
IL-I-s-B-14063	Așezare	sat PLATONEȘTI; comuna PLATONEȘTI	Hallstatt

Cod RAN	Denumire	Categorie	Tip	Cronologie
94410.03	Tumulul de la Platonești - Valea lui Bursuc. La SE de satul Platonești, pe terasa înaltă a râului Ialomița	descoperire funerară	tumul	Hallstatt / sec. VI a. Chr
94410.02	Situl arheologic hallstatian de la Platonești - Platoul Hagieni. la 1 km SE de sat, pe terasa de la S de râul Ialomița	locuire civilă	așezare și necropolă	Hallstatt / sec. IV-III a. Chr
94410.04	Necropola birituală de la Platonești	descoperire funerară	necropolă	Epoca medievală / sec. IX-XI
94410.01	Necropola Dridu de la Platonești. la 1 km E de sat, la 3 km S de râul Ialomița	descoperire funerară	necropolă	Epoca migrațiilor, Epoca medievală / sec. VII - XI, sec. VIII-X

Inclus într-un program de cercetare sistematică a așezărilor de pe cursul inferior al Ialomiței, situl de la Platonești a fost cercetat de o echipă de arheologi din cadrul Muzeului Județean Ialomița (Elena Rența și Simona Munteanu) în 1987, iar din 2002 până în 2008 au fost campanii anuale, cu multe rezultate de interes la nivel național.

Tumulul de la Platonești - Valea lui Bursuc - cod RAN 94410.03, la SE de satul Platonești, pe terasa





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Înălț a râului Ialomița a fost cercetat în 2002 de către Matei Gheorghe, Rența Elena, Coman Radu și Munteanu Simona.

Situl arheologic hallstatian de la Platonești - Platoul Hagieni - Valea Babii suprapune o așezare din prima epocă a fierului - cultura Babadag. Au fost cercetate de-a lungul timpului: locuințe de suprafață și morminte de înmormântare, cu inventar ceramic și obiecte decorative, atribuite atât populației sarmatice cât și perioadei medievale.

Toate rezultatele cercetării multi-anoale de până în prezent au fost publicate. Cercetările de la Platonești vor continua și în anii următori, pentru a putea clarifica aspectele neelucidate din evoluția așezărilor de aici.

### Titularul planului are obligația să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
- Ord. MS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sanitate publică privind mediul de viață al populației
- Legea apelor 107/1996, cu modificările și completările ulterioare
- HG 188/2002 privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare
- Legea 458/2002, modificată și completată de Legea 311/2004, privind calitatea apei potabile
- HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică
- HG 974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a Procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014
- HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase
- STAS 12025-81 – efectele vibrațiilor produse asupra clădirilor și partilor de clădire
- Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare
- Legea 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului 1430/2005 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare
- Legea 18/1991 fondului funciar cu modificările și completările ulterioare
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
- Ordinul MAPPM 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
- Ordinul 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți din atmosferă
- STAS 10009/1988 – Acustică Urbană
- HG 448/2005 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice
- Ordonanța 47/2005 privind reglementări de neutralizare a deșeurilor de origine animală
- HG 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate
- HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate
- HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase
- Ordinul MMGA 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează namolurile de epurare în agricultură
- Legea 307/2006 privind apararea împotriva incendiilor
- OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările aduse prin OUG 15/2009







**Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița**

- HG 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului
- HG 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate
- OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare
- HG 53/2009 pentru aprobarea Planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării
- Ordinul MM 137/2009 privind aprobarea valorilor de prag pentru corpurile de apă subterane din România
- Ordinul ministrului interneelor și reformei administrative și al ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 605/579/2008 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de aparare împotriva incendiilor pe timpul utilizării focului deschis la arderea de miriști, vegetație uscată și resturi vegetale
- Ordinul 242/2005 pentru aprobarea organizării sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare al Sistemului Național de Monitoring Integrat al Solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabil la poluarea cu nitrați
- Legea 46/2008-Codul silvic
- Legea 289/2002 privind perdelele forestiere
- Legea 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din zonele urbane, cu modificările și completările ulterioare
- HG 1470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor
- Planul Regional de Gestionare a Deșeurilor și Planul Județean de gestionare a Deșeurilor Ialomița

**Monitorizarea efectelor semnificative ale implementării planului PUG Comuna Platonesti**

Obiectivul relevant pentru mediu	Indicatori	Frecvența	Surse de informare	Responsabilitate
Protecția calității aerului	Poluanți atmosferici	La solicitarea autorităților competente de mediu, prin autorizații de mediu	Ordin 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.	Agentii economici care desfășoară activități cu impact asupra calității aerului.
Asigurarea calității apelor de suprafață și subterane	Indicatori de calitate a apelor uzate evacuate.	Monitorizare conform autorizației de gospodărire a apelor	Prevederile HG 352/2005 pentru apa epurată evacuată în emisar – NTPA 001/2005	Operatorul stației
Protecția solului	Cantitatea de deșuri colectate și predate spre eliminare sau valorificare	Lunar	Evidența gestiunii deșeurilor	Primăria Platonesti. Operatorul de salubritate.
Îmbunătățirea calității vieții	Parametrii de calitate a apei potabile.	Conform legislației în domeniul sanitar.	Prevederile HG 974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție	Operatorul de servicii de gospodărie





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

			sanitara si monitorizare a calitatii apei potabile	comunala
Zonarea teritoriala	Numar certificate de urbanism si autorizatii de constructie eliberate	Anual	Evidentele serviciului de urbanism. Registrul hotarari ale Consiliului Local	Primaria Platonesti.

De indeplinirea Programului de monitorizare este responsabil titularul planului. Acesta este obligat se depuna annual la APM Ialomita, pana la sfarsitul primului trimestru al anului ulterior realizarii monitorizarii, rezultatele programului de monitorizare la APM Ialomita.

Emiterea **Avizului de Mediu** s-a facut avandu-se in vedere urmatoarele:

- analizarea calitatii raportului de mediu si a proiectului de plan pe baza: documentatiei procedurii parcurse si a informatiilor grafice, care a condus la concluzia ca proiectul de plan propus spre avizare **asigura conformarea cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 1076/2004, integrand toate consideratiile justificate cu privire la mediu** in pregatirea planului spre aprobare/adoptare;
- pozitia manifestata de celelalte autoritati consultate pentru desfasurarea procedurii realizarii evaluarii de mediu invedereaza un curent de opinie favorabil relative la efectele implementarii planului;
- Raportul de mediu, elaborat de SC Elhaz Consult SRL, care respecta continutul cadru prevazut in anexa nr. 2 la HG 1076/2004.
- concluziile Raportului de mediu sunt favorabile implementarii planului din perspective potentialelor efecte asupra mediului, sens in care releva ca proiectul de plan propus va avea un efect preponderent pozitiv asupra mediului si va contribui in principal la limitarea poluarii apelor de suprafata si subterane, la dezvoltarea infrastructurii, la imbunatatirea calitatii aerului.
- pe parcursul derularii procedurii de reglementare, publicul a fost instiintat asupra etapelor din procedura si a deciziilor luate, prin anunturi repetate in presa, prin afisaj la sediul autoritatii locale, prin afisare pe pagina de Internet a APM Ialomita;
- nu au existat obiectiuni sau observatii din partea publicului interesat

**Documentatia care a stat la baza emiterii Avizului de Mediu contine:**

- Prima versiune a planului, cu modificarile si completarile ulterioare si Regulamentul Local de Urbanism – elaborate de SC ELHAZ CONSULT SRL.
- Raport de Mediu, elaborat de Expert Evaluator Protectia Mediului Maniti Virgil (inregistrat in Registrul national al Elaboratorilor de studii pentru protectia mediului la pozitia nr. 192/13.04.2010).
- Partea desenata – planse:
  - incadrarea in teritoriu
  - situatie existenta – disfunctionalitati
  - reglementari urbanistice – zonificare
  - reglementari – echipare edilitara





## Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

### si urmatoarele avize/adrese eliberate de alte autoritati:

- Aviz favorabil emis de catre RNP-Romsilva Administratia Parcului Natural Balta Mica a Brailei nr. 270/30.01.2017;
- Aviz favorabil nr. 32/15.12.2016, emis de catre Ministerul Culturii, Directia Judeteana pentru Cultura Ialomița;
- Aviz de gospodarire a apelor nr 6/10.05.2016, emis de AN "Apele Romane"- ABA Buzau Ialomița, pentru executie foraj 2 puturi cu adancimea de 60m, jud. Ialomița;
- Contract de prestari servicii individual colectat-transportat-depozitat gunoi menajer nr. 3162/13.05.2014, incheiat intre UAT PLATONESTI si SC ADI ECOO 2009 SRL.

### Mentiuни despre procedura de contestare administrativa si contencios administrativ

Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamata intr-un drept al sau ori intr-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca , din punct de vedere procedural sau substantial, actele, deciziile sau omisiunile autoritatii publice competente pentru protectia mediului, care fac obiectul participarii publicului in procedura de realizare a evaluarii de mediu pentru planuri si programe, prevazuta in Hotararea Guvernului nr. 1076/2004, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

Actele sau omisiunile autoritatii publice competente pentru protectia mediului care fac obiectul participarii publicului in procedura de realizare a evaluarii de mediu pentru planuri si programe se ataca odata cu decizia de emitere a avizului de mediu.

Se pot adresa instantei de contencios administrativ competente si organizatiile neguvernamentale care promoveaza protectia mediului si indeplinesc conditiile cerute de legislatia in vigoare, considerand ca acestea sunt vatamate intr-un drept al lor sau intr-un interes legitim.

Solutionarea cererii se face potrivit dispozitiilor Legii nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

Inainte de a se adresa instantei de contencios administrative competente, persoanele care fac parte din publicul interesat si care se considera vatamate intr-un drept sau intr-un interes legitim, trebuie sa solicite autoritatii publice emitente, in termen de 30 de zile de la data aducerii la cunostinta publicului a deciziei etapei finale revocarea respective decizii.

Autoritatea publica emitenta are obligatia de a raspunde la plangerea prealabila in termen de 30 de zile de la data inregistrarii acesteia la acea autoritate.

Procedura administrativa prealabila este gratuita.

Prezentul aviz de mediu este valabil de la data emiterii, pe toata perioada punerii in aplicare a *Planului Urbanistic General*, daca nu intervin modificari ale acestuia.

Titularul planului are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului, daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii acestuia, inainte de realizarea modificarii. Titularul planului are obligatia de a supune procedurii de adoptare planul, precum si





Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

orice alta modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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 acestuia, conform O.U.G. nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

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

Prezentul aviz de mediu conține 28 (douăzeci și opt) pagini și a fost redactat în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Laurențiu GHIAURU



p. SEF SERVICIU A.A.A.  
Marilena POPESCU

INTOCMIT,  
Adrian ACHIM

