



F-AA-1

AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

nr. 34 din 08 iulie 2026

privind:

Plan Urbanistic General comuna Perieni, Județul Vaslui

Date generale

Solicitantul avizului: Comuna Perieni, județul Vaslui

Nr. adresei de înaintare: 9.497 din 02.07.2026

Beneficiarul lucrării: Comuna Perieni, județul Vaslui

Proiectantul de specialitate: AQUA-T SRL Iași

Amplasament: teritoriul administrativ al comunei Perieni este situat în partea sud-vestică a județului Vaslui, pe DJ 243 la o distanță de aproximativ 10 km față de municipiul Bârlad și 50 km față de municipiul Vaslui. Comuna Perieni are în componența administrativă un singur sat - satul Perieni.

Structura rețelei hidrografice și evidența corpurilor de apă

Bazin hidrografic: Siret

Cod b.h.: R

Curs de apă: Bârlad

Cod cadastral: XII-1.078.00.00.00

Corp de apă de suprafață: Bârlad-confl. Crasna-confl. Siret (include și derivația Munteni - Tecucel)

Cod corp de apă de suprafață: RORW12-1-78_B3

Curs de apă: Valea Seacă

Cod cadastral: XII.1.078.31a.00.00.0

Corp de apă de suprafață: Valea Seacă

Cod corp apă de suprafață: RORW12-1-78-31A_B1A

Corp de apă subteran (de adâncime): Podișul Central Moldovenesc

Cod corp de apă subteran: ROPR05

Acte de reglementare emise pentru comuna Perieni

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 123 din iunie 2009 privind proiectul: *Stație de epurare și colectoare canalizare menajeră în localitatea Perieni, comuna Perieni, județul Vaslui*, emis de DAP Iași;

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 81 din 13 Mai 2011 privind: *Plan Urbanistic General comuna Perieni, județul Vaslui*, emis de ABA Prut-Bârlad;

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 129 din 18 septembrie 2012 și aviz modificator nr. 124 din 12 august 2014 privind proiectul: *Extindere rețea apă în comuna Perieni, județul Vaslui*, emise de ABA Prut-Bârlad;

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 187 din 28 septembrie 2018 privind: *PUZ - Construire platformă de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd în comuna Perieni, județul Vaslui*, emis de ABA Prut-Bârlad;

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 3 din 22 februarie 2019 privind: *Construire platformă comunală de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, comuna Perieni, județul Vaslui*, emis de SGA Vaslui;

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 39 din 3 iulie 2019 privind proiectul: *Reabilitare*

Adresă de corespondență:

Iași, str. Theodor Văscăuțeanu nr. 10, județul Iași

Tel.: +4 0232 218 192

Fax: +4 0232 213 884

E-mail: dispecer@dap.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23780878 / 01.05.2008

Cod IBAN: RO51 TREZ 4065 0220 1X02 0605

infrastructură alimentare cu apă a localității Perieni, județul Vaslui, emis de SGA Vaslui;

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 114 din aprilie 2008 privind *Alimentarea cu apă a localității Perieni, comuna Perieni, județul Vaslui, emisă de DAP Iași;*

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 216 din octombrie 2010 privind *Alimentarea cu apă a localității Perieni, comuna Perieni, județul Vaslui, emisă de ABA Prut-Bârlad;*

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 67 din 2 aprilie 2013 privind *Alimentarea cu apă a localității Perieni, comuna Perieni, județul Vaslui, Stație de epurare și colectoare canalizare menajeră în localitatea Perieni, comuna Perieni, județul Vaslui, emisă de ABA Prut-Bârlad.*

Acte de reglementare emise pentru operatorul AQUAVAS SA Vaslui

- Aviz de gospodărire a apelor nr. 34 din 13.08.2021 privind investiția *Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Vaslui, în perioada 2014-2020, emis de ABA Prut-Bârlad.*

Elemente de coordonare

- Studiu hidrologic privind debite maxime cu diferite probabilități de depășire pe râul Perieni, Valea Țarinei și râuri necadastrate, elaborat de societatea EBA GEO EXPERT SRL Iași;

- Adresa nr. 7.244 din 19.06.2026, emisă de ABA Prut-Bârlad, privind confirmarea debitelor maxime cu diferite probabilități de depășire în paisprezece secțiuni situate pe torenți și Valea Țarinei (necadastrat);

- Studiu de inundabilitate nr. 39 din 15.06.2026, pentru obiectivul de investiții *Plan urbanistic general comuna Perieni, județul Vaslui, elaborat de societatea EBA GEO EXPERT SRL Iași.*

Caracterizarea zonei:

Vecinătăți:

- Nord: comuna Pogana, județul Vaslui; nord-est, comuna Băcani, județul Vaslui;

- Sud: municipiul Bârlad, județul Vaslui;

- Est: comuna Zorleni, județul Vaslui;

- Vest: comuna Ciocani, județul Vaslui.

Relief și morfologie:

Din punct de vedere geomorfologic, teritoriul administrativ al comunei Perieni face parte din zona Podișului Central Moldovenesc, unitatea Podișul Bârladului, încadrându-se în subunitatea acestuia denumită Colinele Tutovei, fiind caracterizată de un relief cu aspect colinar cu un grad de fragmentare, sub forma unor culmi interfluviale orientate de la nord la sud și și despărțite de o rețea hidrografică. Aceasta se prezintă fragmentat sub forma unor culmi deluroase prelungi, fragmentate sub forma unor dealuri înalte, cu platouri largi la părțile superioare sau unor dealuri colinare înguste și a unor câmpii colinare și deluroase. Dealurile sunt mărginite de numeroși versanți cu caracter de creste. Altitudinile dealurilor sunt cuprinse între 100-300 m.

Hidrografie și regim hidrologic:

Din punct de vedere hidrologic, rețeaua hidrografică ce tranzitează teritoriul administrativ al comunei Perieni aparține bazinului hidrografic al râului Siret: râul Valea Seacă, afluent de dreapta al cursului de apă Bârlad, în lungime de aprox. 24 km; de asemenea, teritoriul este drenat și de o serie de cursuri de apă necadastrate: cursul de apă Perieni (afluent de dreapta al râului Valea Seacă), cursul de apă Valea Țarinei (afluent de dreapta al râului Bârlad, care drenează partea sudică a teritoriului administrativ al comunei și contribuie la evacuarea apelor provenite din precipitații) și torenți.

Pe cursul de apă Valea Seacă este edificată Acumularea Nepermanentă Valea Seacă, acumulare care se află în administrarea A.B.A. Prut-Bârlad, în exploatarea și întreținerea S.G.A. Vaslui.

Apele subterane sunt legate direct de structura geologică, fiind cantonate în depozitele nisipoase la adâncimi variabile în funcție de apariția intercalațiilor impermeabile argiloase. În vatra satului apa subterană se găsește la adâncimi ce variază între 5 și 30 metri.

Gestionarea deșeurilor menajere: există sistem de colectare realizată de un operator autorizat, dar deficiențe în colectarea selectivă și lipsa unor platforme autorizate de depozitare.

Infrastructura rutieră a comunei Perieni se compune din drumuri județene și sătești, fiind străbătută de două drumuri județene - DJ 243 - face legătura cu municipiile Bârlad și Bacău; DJ 243D - de ramifică la km 12 din DJ 243 și face legătura cu centrul comunei și peste 20 km de drumuri sătești.

Transportul feroviar: zona nu este direct traversată de linii feroviare majore, dar se află în apropierea rețelei feroviare principale care conectează municipiul Bârlad cu alte orașe importante din țară.

Echiparea edilitară:

Alimentarea cu apă se realizează, astfel:

- *sursa de alimentare cu apă* - un front de captare a apei subterane alcătuit din 6 puțuri forate: 4 - sistem Perieni Deal, 2 - sistem Perieni Vale;
- *conducte de aducțiune:* sistem Perieni Deal conductă PEHD cu Dn 90 mm, $L_t=2.815$ m; sistem Perieni Vale conductă PEHD cu Dn 75÷90 mm, $L_t=140$ m;
- *gospodăria de apă:* sistem Perieni Deal - rezervor de înmagazinare apă 200 mc, prevăzut cu un grup de pompare; sistem Perieni Vale - rezervor de înmagazinare apă 100 mc, prevăzut cu instalație de clorinare.

Apa este utilizată în scop potabil și igienico-sanitar, deserving locuitorii, societățile comerciale și instituțiile publice din comuna Perieni, județul Vaslui.

Canalizarea, epurarea și evacuarea apelor uzate se realizează, astfel:

- *rețeaua de canalizare ape uzate menajere:* tronson I executat din PEHD cu Dn 200 mm, $L_t=3.141$ m - colectează apele uzate menajere din Perieni Deal și le evacuează în stația de pompare SP1; tronson II executat din PEHD cu Dn 200 mm, $L_t=3.967$ m - colectează apele uzate menajere din Perieni Deal și le evacuează în stația de pompare SP2; tronson III executat din PEHD cu Dn 200÷300 mm, $L_t= 2.607$ m - colectează apele uzate menajere din Perieni Vale și le evacuează în stația de epurare;
- 2 stații de pompare echipate cu electropompe submersibile;
- *stația de epurare:* epurarea apelor uzate menajere se face într-o stație de epurare compactă monobloc formată din două module, $Q_{max}=203,90$ mc/zi; evacuarea apelor uzate epurate se realizează într-un emisar necodificat - Valea Babei, prin intermediul unei conducte din PEHD cu Dn 315 mm și o lungime de 208 m.

Aglomerarea deservită de infrastructura de apă uzată:

- aglomerarea Perieni (cod: RROAG_165274) având în componență satul Perieni, cu o populație de 2896 locuitori echivalenți (conform Memorandum).

Proiecte în curs de realizare sau care urmează să se implementeze: în cadrul programului de investiții POIM 2014-2020, operatorul AQUAVAS SA Vaslui va realiza o serie de lucrări în infrastructura de alimentare cu apă și de canalizare, epurare apă uzată.

Necesitatea și oportunitatea investiției:

Conform temei de proiectare se dorește modificarea teritoriului intravilan, astfel încât să cuprindă lucrările existente, în prezent, în extravilan, cât și necesarul de construcții pentru următorii ani, avându-se în vedere o utilizare rațională a teritoriului.

Definirea limitei teritoriului intravilan se va face respectând opțiunile populației, tendințele de dezvoltare ale zonelor de locuit și a amplasamentelor pentru investiții, în concordanță cu strategia de dezvoltare a comunei. PUG va avea la bază strategia de dezvoltare a comunei și se va corela cu bugetele și programele de investiții publice ale acesteia, în vederea implementării prevederilor obiectivelor de utilitate publică.

Urmare a solicitării și documentației tehnice înaintate cu adresa înregistrată la Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad cu nr. 9.497 din 02.07.2026, ținând seama de prevederile Schemei de amenajare a spațiului hidrografic Prut-Bârlad, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 400

din 27 decembrie 2005 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 73/2005 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 107/2002 privind înființarea Administrației Naționale „Apele Române”, modificată și completată prin OUG nr. 52/2023 aprobată prin Legea nr. 207/2024, precum și ale Ordinului MAP nr. 828/2019 privind aprobarea *Procedurii și competențelor de emitere, modificare și retragere a avizului de gospodărire a apelor, inclusiv procedura de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, a Normativului de conținut al documentației tehnice supuse avizării*, precum și a *Conținutului - cadru al Studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă*, se emite:

AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

privind proiectul:

Plan Urbanistic General comuna Perieni, județul Iași

care, conform documentației tehnice, prevede:

1. Intravilan existent și propus. Propuneri de dezvoltare ale comunei. Bilanț teritorial

Conform datelor rezultate în urma măsurărilor, intravilanul existent are o suprafață de 619,0657 ha. În componența intravilanului existent intră suprafețele satelor și a trupurilor izolate și se prezintă astfel:

Nr. crt.	Denumire	Intravilan existent (ha)
1.	Perieni	403,0760
2.	Trupuri izolate	215,9897
Total intravilan existent UAT		619,0657

1.1. Intravilanul propus. Zonificare funcțională

Ca urmare a necesităților de dezvoltare, zonele funcționale existente au suferit modificări în structura și mărimea lor, suprafața intravilanului atât în situația actuală, cât și în cea de perspectivă, fiind prezentată astfel:

Zone funcționale	Intravilan existent		Intravilan propus	
	ha	%	ha	%
Zonă aflată permanent sub ape	0,1536	0,02	1,5983	0,19
Fond forestier	0,0821	0,01	-	-
Terenuri agricole	334,3429	54,01	-	-
Unități agro-zootehnice	7,3592	1,19	7,6311	0,9
Echipare tehnico-edilitară	0,2745	0,04	0,4838	0,06
Căi de comunicație și transport	53,0691	8,57	59,0468	6,98
Zonă mixtă	0,0375	0,01	-	-
Instituții publice	14,5080	2,34	0,0375	-
Comerț și servicii	1,4161	0,23	14,6288	1,73
Zone locuințe și funcțiuni complementare	134,2060	21,68	1,4166	0,17
Unități industriale și de depozitare	3,2070	0,52	667,2548	78,93
Zona gospodăriilor comunale	3,9109	0,63	2,8681	0,34
Spații verzi, sport și agrement	11,1718	1,8	11,1742	1,32
Zonă cu destinație specială	55,3270	8,94	75,3636	8,91
Zonă terenuri neproductive	-	-	-	-
Total intravilan	619,0657	100	845,4136	100

Datorită nevoilor de restructurare, intravilanul propus este majorat și are o suprafață de **845,4136 ha**.

1.2. Propuneri de dezvoltare ale comunei și direcții de acțiune necesare

Pentru ridicarea standardului de viață și civilizație a locuitorilor din comună și pentru mărirea gradului de atracție pentru locuitori, au fost stabilite următoarele direcții de acțiune:

- extinderea intravilanului, respectiv a zonelor construite sau destinate construcțiilor;
- delimitarea suprafețelor de teren cu riscuri naturale și instituirea unor condiții și interdicții

de construire; delimitarea zonelor inundabile aferente rețelei hidrografice de suprafață, a zonelor de protecție: din lungul albiilor minore aferente cursurilor de apă ce străbat teritoriul administrativ al comunei, de-a lungul digurilor de apărare împotriva inundațiilor, a barajelor și lucrări-anexe la baraje, în conformitate cu anexa nr. 2 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

- definirea reglementărilor specifice pentru sat, inclusiv stabilirea zonelor funcționale pentru amplasarea și destinația construcțiilor, precum și a regimului de înălțime și a indicilor de control referitori la modul de ocupare și utilizare a terenului;

- reabilitarea și modernizarea infrastructurii de transport rutier la nivelul comunității, dezvoltarea infrastructurii pietonale și a unei rețele adecvate de piste pentru bicicliști;

- dezvoltarea echipării tehnico-edilitare a întregii comune, respectiv extinderea sistemului centralizat de alimentare cu apă, a sistemului centralizat de canalizare a apelor uzate, a sistemului de iluminat public și înființarea sistemului de distribuție a gazelor naturale, inclusiv pe suprafețele de extindere ale intravilanului;

- identificarea și delimitarea de parcele/parcuri cu spații verzi; întreținerea spațiilor verzi pentru menținerea funcțiilor ecologice și recreative; amenajarea de perdele verzi de protecție, alcătuite din specii arboricole rezistente la agenții de poluare, de-a lungul principalelor artere de circulație din comună;

- colectarea selectivă, preluarea și transportul deșeurilor menajere în vederea depozitării acestora la depozitul de deșeuri ecologic, din cadrul sistemului integrat de management al deșeurilor; dezvoltarea sistemului de colectare al deșeurilor corelat cu dezvoltarea comunei;

- reabilitarea, protecția și conservarea mediului, identificarea și eliminarea surselor de poluare, epurare a apelor uzate, eliminarea deșeurilor, măsuri de protecție a mediului, apei și solului.

2. Dotările hidroedilitare propuse

În cadrul Master Planului actualizat, pentru sectorul apă și apă uzată al județului Vaslui, au fost propuse lucrări de extindere a sistemelor publice centralizate de alimentare cu apă și de canalizare la nivelul comunei Perieni, lucrări promovate de către operatorul regional AQUAVAS SA Vaslui, reglementate prin Avizul de gospodărire a apelor nr. 34 din 13.08.2021, emis de ABA Prut-Bârlad.

Lucrările promovate prin „Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Vaslui, în perioada 2014-2020”, pentru U.A.T. Perieni vor fi următoarele:

- zona Livada: stație pompare hidrofor cu 1+1 pompe; extindere rețea de distribuție a apei cu conducte PEID De 110 mm, $L_t=3,947$ km; 130 bransamente;

- alimentarea cu apă a sistemul existent din Perieni Vale se va face din rețeaua de distribuție a sistemului existent Perieni Deal; stația de tratare pentru sistemul din Perieni Vale va fi închisă, rețeaua de distribuție se va alimenta direct din rețeaua de distribuție a sistemului Perieni Deal, se propune conectarea celor două rețele de distribuție din Perieni Deal și Perieni Vale prin extinderea rețelei de distribuție cu $L=0,759$ km cu conductă PEID De 110 mm; 327 bransamente.

- zona Livada: extindere rețea de canalizare cu conducte PVC De 200-315 mm, apele uzate colectate din zonele propuse de extinderea rețelei de canalizare vor fi evacuate în rețeaua de canalizare existentă, ajungând în stația de epurare ce deservește municipiul Bârlad, aflată în administrarea AQUAVAS SA - Sucursala Bârlad;

- aglomerarea Perieni: extindere rețea de canalizare menajeră gravitațională: conducte PVC Dn 200 mm, $L_t=6,889$ km; 1.058 racorduri; 11 SPAU-uri echipate cu (1+1) pompe; conducte de refulare din PEID De 90 mm, $L_t=2,896$ km; apele uzate menajere colectate din aglomerarea Perieni vor fi transportate la statia de epurare Perieni existentă, ce urmează a fi extinsă în cadrul proiectului promovat de operator.

3. Măsuri în zonele cu riscuri naturale

3.1. Lucrări hidrotehnice existente pentru apărarea împotriva inundațiilor

Pe teritoriul administrativ al comunei Perieni este amplasată lucrarea hidrotehnică de

apărare împotriva inundațiilor *Acumularea nepermanentă Valea Seacă*, construită pe râul Valea Seacă, afluent de dreapta al râului Bârlad, care se află în administrarea A.B.A. Prut-Bârlad. Accesul la barajul acumulării este asigurat pe un drum de exploatare (în lungime de cca. 1,40 km) ce se ramifică din DJ 244 Bârlad-Bacău, precum și pe un drum de exploatare (de cca. 2 km lungime) realizat în prelungirea rețelei stradale din municipiul Bârlad.

Lucrări de regularizare: regularizare râu Valea Seacă pe o lungime de 4.250 m.

3.2. Evaluarea riscului la inundații

Cursurile de apă din zona comunei Perieni au un regim predominant pluvio-nival, cu ape mari în perioada de primăvară, generate de topirea stratului de zăpadă și de precipitațiile specifice sezonului, precum și cu viituri rapide în timpul verii, produse de ploile torențiale. Caracterul torențial al bazinelor hidrografice mici aferente cursului de apă necadastrat Perieni și cele aferente cursului de apă necadastrat Valea Țarinei favorizează formarea unor viituri cu timp redus de concentrare, fenomen ce trebuie avut în vedere la stabilirea nivelurilor și debitelor maxime cu probabilitatea de depășire de 1% (Q1%), utilizate pentru delimitarea zonelor inundabile și pentru fundamentarea prevederilor din Planul Urbanistic General al comunei Perieni.

Pentru cursului de apă necadastrat Perieni, debitele maxime cu probabilitatea de depășire de 1% (Q1%) variază între 7,00 m³/s în sectorul superior analizat și 26,00 m³/s în secțiunea aval a intravilanului, corespunzător unei suprafețe de bazin de 3,70 km². Valorile calculate indică un potențial semnificativ de formare a viiturilor rapide în condițiile producerii unor precipitații excepționale.

Cele mai importante debite din cadrul zonei analizate au fost determinate pe cursul de apă necadastrat Valea Țarinei, unde debitul maxim cu probabilitatea de depășire de 1% atinge valori cuprinse între 40,00 și 66,50 m³/s pentru o suprafață bazinală de 23,70 kmp. Aceste valori evidențiază capacitatea ridicată de transport a viiturilor și necesitatea luării în considerare a acestui curs de apă la stabilirea limitelor de inundabilitate și a restricțiilor urbanistice.

Afluenții secundari (V.F.N. 1 - V.F.N. 5) prezintă suprafețe bazinale reduse, cuprinse între 0,11 km² și 0,40 kmp, și debite maxime Q1% cuprinse între 1,00 m³/s și 4,00 m³/s. Deși valorile debitelor sunt relativ reduse, caracterul torențial al acestor văi poate conduce la scurgeri concentrate și la apariția unor fenomene locale de inundare sau eroziune.

3.3. Lucrări necesare pentru gospodărirea apelor și apărarea împotriva inundațiilor

Apariția inundațiilor nu poate fi evitată în lipsa oricăror lucrări hidrotehnice de prevenire, însă ele pot fi gestionate, iar efectele lor pot fi reduse printr-un proces sistematic care conduce la un șir de măsuri și acțiuni menite să contribuie la diminuarea riscului asociat acestor fenomene. Managementul inundațiilor este ușurat de faptul că locul lor de manifestare este predictibil și adesea este posibilă o avertizare prealabilă, iar în mod obișnuit este posibil să se precizeze și cine și ce va fi afectat de inundații.

În etapa imediat următoare este necesar să se prevadă o serie de măsuri pentru eliminarea obstacolelor locale din calea curgerii apelor (podețe subdimensionate, albi colmatate, depozitări diverse în albi), prin care se va urmări diminuarea/înlăturarea efectelor negative ce apar în urma inundațiilor, o primă măsură fiind punerea sub interdicție de construire în zonele inundabile până la eliminarea cauzelor ce produc inundații, cu realizarea unor lucrări corespunzătoare care să conducă la protecția împotriva inundațiilor.

Pentru acestea este necesar ca împreună cu organele competente și proprietarii terenurilor să se execute corecții de torenți, praguri de fund, căderi și plantații pentru fixarea solului, care nu va mai fi erodat și transportat ca debit solid, dar și lucrări de reabilitare a podețelor, astfel încât să fie respectate prevederile *Strategiei naționale de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung aprobată prin H.G. nr. 846/2010, actualizată prin H.G. nr. 1566/2024*.

Principalele măsuri propuse sunt:

- dirijarea controlată a apelor pluviale;
- lucrări locale de apărare împotriva inundațiilor (diguri, apărări de maluri, recalibrări albi);
- lucrări de întreținere a cursurilor de apă: salubritate (îngrijirea vegetației de pe maluri,

controlul asupra depozitării deșeurilor și a altor materiale care pot colmata secțiunea de scurgere a apei), igienizări, decolmatări;

- adaptarea dezvoltărilor viitoare la condițiile de risc la inundații și eliminarea autorizării construcțiilor de locuințe și de obiective sociale, culturale și/sau economice în zonele potențial inundabile fără a fi luate toate măsurile ce se impun pentru apărarea împotriva inundațiilor, în concordanță cu prevederile legale actuale;

- promovarea unor practici adecvate de utilizare a terenurilor și a terenurilor agricole și silvice;

- realizarea unor lucrări destinate să rețină și să prevină scurgerea apelor de pe versanți, din afluenții mai mici sau torenți, care s-ar forma ca urmare a unor ploi abundente sau prin topirea zăpezilor.

3.4. Măsuri pentru zonele cu instabilitate geomorfologică

În zonele afectate de alunecări sau susceptibile la instabilitate, erodări, prăbușiri, se recomandă ca acestea să fie de urgență amenajate prin terasări, plantări de arbuști, înierbări sau, unde se impune, prin lucrări speciale de consolidare și drenare, lucrări care se vor realiza în urma unor studii și proiecte de specialitate.

Pentru orice construcție se va întocmi, în prealabil, un studiu geotehnic, implicit studii de stabilitate sau hidrogeologice, dacă este cazul, în care pe baza prespecțiunilor de teren și a analizelor specifice de laborator, vor fi precizate condițiile geotehnice ale amplasamentului, natura terenului de fundare, capacitatea portantă a acestuia, adâncimea apei subterane și influența acestuia asupra terenului de fundare, respectiv a construcției proiectate, precum și recomandări privind proiectarea și exploatarea construcției.

* * *

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

➤ Promovarea și execuția lucrărilor care se vor executa pe ape sau în legătură cu apele de suprafață ori subterane și activitățile care se desfășoară pe ape sau care au legătură cu apele, definite conform art. 48 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, se va face numai în baza avizului de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu legislația specifică reglementării.

➤ Documentațiile tehnice de fundamentare ale solicitărilor de emitere a avizelor de gospodărire a apelor vor avea în vedere următoarele:

✓ Conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, actualizate, sunt interzise:

- amplasarea în albiile majore inundabile ale cursurilor de apă, în zonele de protecție prevăzute la art. 40 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, sau în zona dig-mal, de noi obiective economice și/sau sociale (inclusiv construcții de locuit), amplasarea unor obiective și desfășurarea de activități în zonele de protecție ale platformelor meteorologice, precum și pe o distanță de 500 m în jurul acestora; promovarea în vederea realizării unor lucrări sau construcții în zonele menționate anterior se poate face numai în baza avizului de amplasament, ce poate fi eliberat de autoritatea de gospodărire a apelor competentă, în concordanță cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 (actualizată) și ale Ordinului MMGA nr. 2/2006 pentru aprobarea *Normelor metodologice privind avizul de amplasament, modificat și completat prin Ordinul MMAP nr. 1047 din 09.05.2022*; lucrările de apărare împotriva inundațiilor, care se reglementează prin avizul de amplasament, se vor realiza anterior celor care vor face obiectul avizului de gospodărire a apelor;

- aruncarea sau introducerea în orice mod, în albiile cursurilor de apă, în cuvetele lacurilor sau a bălților, precum și depozitarea pe malurile acestora a deșeurilor de orice fel (art. 16, lit. c);

- evacuarea de ape în bălți, heleștee sau în iazuri, cu excepția iazurilor de decantare (art. 16, lit. d), precum și utilizarea de canale deschise de orice fel pentru evacuările ori scurgerile de ape uzate, neepurate sau epurate necorespunzător (art. 16, lit. e);

- evacuarea de ape uzate epurate și/sau neepurate în apele subterane sau pe terenuri, cu excepțiile precizate la art. 16, lit. d¹) și d²) din Legea Apelor nr. 107/1996 (actualizată);
- obturarea sau blocarea, sub orice formă, precum și scoaterea din funcțiune, în orice mod, a construcțiilor și instalațiilor de descărcare a apelor mari;

- realizarea de lucrări sau activități, pe sectoarele cursurilor de apă, care pot afecta starea ecologică a apelor, cu excepția obiectivelor declarate de interes național și a celor care vizează siguranța națională, precum și realizarea lucrărilor de întreținere și reparații la obiectivele/construcțiile existente;

- ✓ Lucrările și amenajările propuse sau existente, care au rol de eliminare și combatere a efectelor inundațiilor, de regularizare a scurgerilor de pe versanți, de limitare a fenomenelor de alunecare a terenurilor, a lucrărilor de combatere a eroziunii solului, vor fi corelate cu echiparea edilitară și cu schema de amenajare a bazinului hidrografic. Conform prevederilor art. 26, alin. (1) din Legea Apelor nr. 107/1996 (actualizată), deținătorii terenurilor din aval și ai lucrărilor de desecare sunt obligați să primească apele ce se scurg în mod natural pe terenurile situate în amonte, inclusiv de pe cursurile de apă cadastrate și necadastrate, permanente sau nepermanente, atât în regim de exploatare normal, cât și de ape mari și să asigure tranzitarea acestora până în emisarul final.

- ✓ Conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, actualizată, se instituie *zone de protecție în lungul albiilor minore a cursurilor de apă, a digurilor de apărare împotriva inundațiilor, precum și în jurul barajelor, lucrărilor anexă acestora și lacurilor de acumulare; regimul de folosire a terenurilor din zonele de protecție se va supune prevederilor legale; în zonele de protecție ale cursurilor de apă și ale lacurilor de acumulare, sunt interzise:*

- realizarea de depozite de deșeuri, reziduuri, dejecții sau substanțe chimice;
- utilizarea de substanțe chimice pentru aplicarea de tratamente fito-sanitare;
- aplicarea de îngrășăminte de orice fel.

- ✓ Lucrările aferente stației de epurare, depozitelor de gunoi și reziduuri și alte asemenea, se vor realiza cu asigurarea condițiilor de protecție a resurselor de apă; în jurul lucrărilor respective se vor realiza perdele forestiere de protecție.

- ✓ Se va urmări corelarea strictă a capacităților de alimentare cu apă cu cele de canalizare/epurare a apelor uzate.

- ✓ Definitivarea necesarului și respectiv a cerinței de apă se va face corespunzător capacităților efective din intravilanul comunei, corelat cu dotările și activitățile preconizate a fi desfășurate. Debitul de apă necesare se vor calcula ținând cont de prevederile normativelor tehnice specifice. Necesarul de apă se va considera pentru categoria de clădiri având cel puțin instalații interioare de alimentare cu apă.

- ✓ Cantitățile de ape uzate și dimensionarea rețelelor de canalizare vor fi stabilite în conformitate cu prevederile normativelor tehnice specifice.

- ✓ Rețeaua de canalizare pluvială va trebui să fie concepută astfel încât să asigure colectarea eficientă a apelor pluviale și descărcarea acestora în emisarii din zonă.

- ✓ Depozitarea substanțelor chimice (pesticide, erbicide etc.) se va face în spații acoperite, cu regim special de siguranță, distrugerea celor expirate/neutilizabile urmând a se face numai prin unități specializate.

➤ Se vor institui zone de protecție sanitară și hidrogeologică în jurul surselor de alimentare cu apă, a construcțiilor și instalațiilor aferente sistemelor de alimentare cu apă utilizată în scop potabil, conform prevederilor HG nr. 930/2005 și ale Ordinului nr. 1278/20.04.2011 al Ministrului Mediului și Pădurilor pentru aprobarea *Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrelor de protecție hidrogeologică* (publicat în Monitorul Oficial nr. 334/13.05.2011), după caz.

➤ Lucrările de traversare ale albiilor cursurilor de apă (poduri, podețe, conducte, rețele etc.) sau ale construcțiilor hidrotehnice se vor realiza numai cu asigurarea condițiilor normale de scurgere a apelor mari și în baza *avizului de gospodărire a apelor*, iar exploatarea acestora se va face în baza *autorizației de gospodărire a apelor*, conform prevederilor legale în vigoare.

➤ Lucrările de barare sau de traversare a cursurilor de apă, care pot constitui un obstacol în calea curgerii naturale a apelor, vor fi concepute/realizate și exploatate astfel încât să nu influențeze defavorabil curgerea apelor, în vederea asigurării atât a stabilității acestor lucrări, a albiilor minore și a malurilor, cât și pentru prevenirea unor efecte distructive sau păgubitoare, conform prevederilor art. 26, alin (2) din Legea Apelor nr. 107/1996 (actualizată). Lucrările construite fără a avea în vedere astfel de cerințe trebuie modificate sau demolate de proprietarii sau deținătorii lor, la solicitarea deținătorului sau a autorității publice locale, în condițiile care vor fi stabilite de autoritatea competentă de gospodărire a apelor.

➤ La proiectarea lucrărilor prevăzute prin PUG se va ține cont de starea actuală a corpurilor de apă, soluțiile tehnice urmând a fi stabilite astfel încât să fie eliminată orice posibilitate de deteriorare a stării corpurilor de apă, atât prin deversarea efluenților lichizi cât și prin deșeurile generate de activitatea propriu-zisă, în concordanță cu planul de măsuri care trebuie aplicate acestor corpuri de apă în scopul atingerii și menținerii stării bune a apelor subterane și de suprafață.

* * *

Este interzisă depozitarea deșeurilor de orice fel în alte locuri decât pe platformele special amenajate în acest sens. Depozitele de deșeuri neorganizate, existente pe teritoriul administrativ al comunei Perieni vor trebui desființate, iar suprafețele respective vor trebui igienizate corespunzător, astfel în cat să nu genereze poluarea apelor subterane sau de suprafață.

* * *

În cazul apariției unor modificări ale prevederilor propuse prin Planul Urbanistic General, acestea vor fi aduse la cunoștință emitentului prezentului act de reglementare, pentru stabilirea oportunității ori necesității modificării avizului de gospodărire a apelor sau emiterii unui nou aviz (după caz) în concordanță cu prevederile legale aflate în vigoare.

* * *

Documentația tehnică înaintată, vizată spre neschimbare de către autoritatea de gospodărire a apelor, face parte integrantă din prezentul act de reglementare. Un exemplar din documentația tehnică s-a transmis solicitantului, împreună cu un exemplar din avizul de gospodărire a apelor.

DIRECTOR,
ing. Șerban CHIHAIA



Șef Serviciu AAGA,
ing. Petronela BOGZA

Întocmit,
fiz. Bogdan LĂCĂTUȘU