



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

*RAPORTARE*

*P.L.A.M.*

*SEMESTRUL II 2023*

**Cap. 1. STADIUL ACTUAL AL PROCESULUI DE PLANIFICARE DE MEDIU**

APM Galați a finalizat **Planul Local de Acțiune pentru Mediu pentru județul Galați (PLAM) actualizat 2018**, ținând cont pe de o parte de modificările apărute în legislația de mediu, iar pe de altă parte de programele de dezvoltare durabilă, sistemele de management ale mediului, strategiile și planurile de implementare ale acquis-ului comunitar.

Etapele parcurse în procesul de revizuire au fost în conformitate cu Ghidului practic al planificării de mediu, elaborat de Agenția Națională pentru Protecția Mediului.

APM Galați a început procesul de revizuire PLAM în 2016. Instituționalizarea procesului s-a realizat prin emiterea Ordinului nr. 92/23.03.2016 de către Instituția Prefectului Județului Galați, care include structura organizatorică a planului de acțiune și listele cu reprezentanții din fiecare componentă a structurii. S-au identificat și priorizat problemele de mediu la nivelul județului Galați. S-au constituit subgrupurile de lucru în vederea realizării planului de acțiune. A fost realizat planul de acțiune. Materialul final în draft este supus analizei grupului de coordonare.

Procesul de elaborare s-a finalizat în luna iulie 2018 și este urmat de etapa de implementare și monitorizare a acțiunilor incluse în PLAM.

**1.1 Inițierea procesului de actualizare**

Având în vedere faptul că PLAM-ul necesită o ajustare periodică pentru a reflecta noile informații, pe baza concluziilor analizei raportului de evaluare și ținând cont de evoluția contextului instituțional și legislativ, precum și de noile oportunități de parteneriat, tehnologice, financiare, APM Galați a demarat procesul de actualizare a PLAM 2012. S-a adus la cunoștința publicului actualizarea PLAM în județul Galați prin introducerea informațiilor pe site-ul propriu. Toate consiliile locale aparținând județului Galați au fost informate cu privire la demararea procesului de actualizare a PLAM și au fost solicitate propuneri de proiecte ce vizează mediul care pot fi incluse în PLAM Galați. Observațiile transmise au fost operate în draft-ul PLAM actualizat, care a fost postat pe site-ul APM Galați în luna iunie 2018.

**1.2. Identificarea părților participante la P.L.A.M. și stabilirea structurii organizatorice**

S-a procedat la identificarea instituțiilor participante și la stabilirea noii structuri organizatorice a PLAM revizuit. Au fost cooptați reprezentanții instituțiilor cheie care au responsabilități în domeniul protecției mediului și a sănătății publice, ONG-uri, instituții de învățământ, unități industriale.

Coordonatorul Planului Local de Acțiune pentru Mediu este reprezentantul Agenției pentru Protecția Mediului Galați, domnul Robert Mihai Rusu- Director Executiv.

**1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare**

Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare a Planului Local de Acțiune pentru Mediu, s-a realizat prin emiterea de către Instituția Prefectului Galați a Ordinului nr. 92/23.03.2016, care include structura organizatorică a planului de acțiune și listele cu reprezentanții din fiecare componentă a structurii. **PLAM Galați 2018-2022 a fost aprobat prin HCJ Galati nr. 256/29.11.2018.**

**1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității**



S-a actualizat starea mediului cu datele recente deținute pentru perioada 2012-2016, ca urmare a modificărilor induse în starea calității componentelor de mediu și/sau a altor aspecte de dinamică socio-economică, legislativă, tehnică. Pentru evaluarea limitelor potențialului natural, economic și social al județului s-a folosit **analiza SWOT**, prin identificarea punctelor tari interioare și a oportunităților exterioare pe care le poate folosi comunitatea, precum și a punctelor slabe interioare ale comunității și amenințările exterioare. Au fost stabilite și recomandări cadru pentru protejarea fiecărei componente de mediu.

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<p><b>Condiții naturale locale</b>            Poziția geografică avantajoasă, la extremitatea estică a României, la intersecția principalelor trasee rutiere și căi ferate de ieșire din UE            Relief bogat: câmpie, podiș, luncă            Rețea hidrografică echilibrat repartizată pe teritoriul județului</p>	<p><b>Condiții naturale locale</b>            Fenomene naturale extreme: inundații, ninsori abundente, secete            Extinderea suprafețelor terenurilor degradate ca urmare a reducerii suprafețelor cultivate cu vie și a livezilor</p>
<p><b>Potențialul economic</b>            Numărul mare de întreprinderi mici și mijlocii în județ            Ponderea mare a sectorului privat în economie            Județul Galați are calitatea de membru al Euroregiunii Dunărea de Jos (împreună cu districtele sudice ale Republicii Moldova și cele vestice ale Ucrainei) și face parte din Zona Comercială Liberă Galați - Giurgiuilești - Reni</p>	<p><b>Potențialul economic</b>            Echipamente și tehnologii depășite            Capacitatea lentă de adaptare a întreprinderilor la modificările intervenite în structura pieței            Industrie poluatoare, mare consumatoare de materii prime și energie            Investiții reduse în agricultură și industrie            Agricultură slab dezvoltată            Acorduri de cooperare care nu sunt susținute tehnic și executiv            Absența unui sistem de valorificare a potențialului parteneriatelor regionale, județene, locale și instituționale existente</p>
<p><b>Infrastructură</b>            Cel mai mare port situat pe Dunărea maritimă            Mare nod de trafic comercial: pe cale fluvială la canalul Rhin Main Dunăre, pe cale ferată pe linia cu ecartament mărit către țările ex-sovietice            Electricizarea localităților            Modernizarea echipamentelor de telecomunicații și extinderea telefoniei mobile</p>	<p><b>Infrastructură</b>            Infrastructură urbană necorespunzătoare în zonele periferice            Lipsa autostrăzilor și drumurilor rapide în județ            Starea necorespunzătoare a drumurilor existente            Alimentarea cu apă din rețeaua publică a localităților rurale este scăzută sau inexistentă            Rețeaua de canalizare deficitară în mediul urban și inexistentă în mediul rural            Dotări social-culturale, sanitare insuficiente în mediul rural            Lipsa managementului integrat al deșeurilor            Funcționarea necorespunzătoare a stațiilor de tratare și epurare a apelor uzate, precum și evacuarea directă a apelor uzate</p>
<p><b>Potențial uman</b>            Existența unui mediu științific și universitar bine dezvoltat            Nivel ridicat al gradului de calificare profesională</p>	<p><b>Potențial uman</b>            Slaba reprezentanță a societății civile (ONG-uri) cu activități în domeniul protecției mediului, comunității, dezvoltării generale a județului            Populația îmbătrânită în zona rurală            Reducerea speranței de viață            Rata șomajului ridicată            Educație ecologică superficială</p>
<p><b>Turism</b>            Potențial turistic natural și construit bogat            Numeroase agenții de turism</p>	<p><b>Turism</b>            Serviciile oferite sunt limitate și uneori de slabă calitate            Infrastructura turistică slab dezvoltată sau inexistentă în mediul rural            Potențial turistic nevalorificat corespunzător            Informație turistică limitată            Nepăstrarea tradițiilor etnofolclorice</p>
<p><b>Zone protejate</b>            Numeroase zone protejate declarate</p>	<p><b>Zone protejate</b></p>



Diversitate privind valoarea și importanța ariilor	Slaba conștientizare a populației și a agenților economici privind gestionarea adecvată a ariilor protejate Zonele protejate nu sunt clar delimitate, nu sunt bornate și supravegheate curent Inexistența unei structuri de administrație a Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior Resurse financiare și umane scăzute pentru managementul ariilor protejate și a biotopurilor
<b>Protecția mediului</b> Legislația de mediu armonizată cu legislația Uniunii Europene, strategii și planuri de implementare a Directivelor UE pe fiecare sector de mediu Structuri instituționale de bază și resurse umane calificate în domeniul protecției mediului Experiența în derularea proiectelor finanțate din fonduri de pre-aderare și post-aderare sau din alte surse externe Realizarea Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor Existența unor strategii privind soluționarea problemelor de mediu	<b>Protecția mediului</b> Lipsa cunoștințelor sau experiență limitată privind practicile internaționale de refacere a mediului înconjurător Nivelul relativ scăzut al investițiilor în sectoarele de mediu, comparativ cu necesarul de investiții pentru conformarea cu standardele europene Insuficienta preocupare a agenților economici în ceea ce privește minimizarea, recuperarea și reutilizarea deșeurilor
<b>OPORTUNITĂȚI</b>	<b>AMENINȚĂRI</b>
<p><i>Utilizarea fondurilor UE ca o contribuție importantă pentru îmbunătățirea standardelor de mediu.</i></p> <p><i>Creșterea standardelor de viață și a oportunităților economice prin asigurarea unor servicii publice de calitate, prin reconstrucția ecologică a siturilor poluate, prin reducerea riscurilor la dezastre naturale.</i></p> <p>Existența unor planuri de investiții pe termen lung, în condițiile dezvoltării durabile.</p> <p><i>Implementarea legislației cu privire la introducerea celor mai bune tehnologii disponibile în infrastructura de mediu; creșterea eficienței utilizării resurselor și a energiei.</i></p> <p>Îmbunătățirea accesului populației și agenților economici la servicii publice de apă, canalizare și termoficare.</p> <p>Îmbunătățirea performanțelor operatorilor de servicii publice.</p> <p>Dezvoltarea unei piețe viabile de reciclare a deșeurilor.</p> <p><i>Dezvoltarea de parteneriate public - private pentru sectorul de mediu.</i></p> <p><i>Acces la know-how și concepte noi menite să crească competitivitatea județului și atractivitatea acestuia pentru cooperări externe.</i></p> <p><i>Dezvoltarea cooperării transfrontaliere în scopul dezvoltării infrastructurii și a creșterii economice.</i></p> <p>Existența programelor de finanțare a cooperării transfrontaliere.</p> <p>Promovarea investițiilor de mediu în zone de risc ecologic.</p>	<p><i>Riscul neadaptării la condițiile de calitate impuse de UE. Capacitatea scăzută a beneficiarilor finali și a autorităților locale de a elabora proiecte și de a aplica la standardele europene.</i></p> <p>Neconformarea cu cerințele Directivelor UE pentru sectorul de apă și gestiunea deșeurilor, în condițiile unei absorbții scăzute a fondurilor europene, cauzată de procesul complex de pregătire și gestionare a proiectelor, precum și datorită co-finanțării costisitoare.</p> <p><i>Ineficiența investițiilor pe termen scurt și mediu pentru reducerea riscurilor de dezastre naturale.</i></p> <p><i>Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii de mediu, în special de către comunitățile mici și medii.</i></p> <p><i>Costuri ridicate pentru conformarea cu standardele europene privind optimizarea tehnologiilor și folosirea BAT pentru agenții economici.</i></p> <p><i>Instabilitatea legislației cu impact asupra mediului.</i></p> <p><i>Întârzierea modernizării sau a dezvoltării infrastructurii de circulație.</i></p> <p>Nivelul scăzut al cooperărilor antreprenoriale transfrontaliere, datorită lipsei cunoștințelor reciproce despre piață și a fluxului redus de informații</p>
<b>1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu</b>	
<p>Pentru identificarea și evaluarea problemelor de mediu au fost folosite următoarele surse: raportul anual privind starea mediului, legislația în vigoare, strategii, planuri de implementare a Directivelor Europene, consultarea comunității, etc. La identificarea problemelor de mediu s-au avut în vedere: problemele de mediu existente care au fost generate de activități trecute, probleme generate de activități prezente, probleme potențiale, generate de activități viitoare.</p> <p>Problemele viitoare cu care s-ar putea confrunta comunitățile din județ au fost identificate prin luarea în considerare a prevederilor planurilor de dezvoltare economică și socială elaborate la nivelul localităților, al județului și al regiunii.</p>	



<b>1.6. Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu</b>			
<b>Cod problema</b>	<b>Problema de mediu</b>	<b>Scor ierarhizare</b>	<b>Scor prioritizare</b>
<b>PM-01</b>	<b>MANAGEMENTUL DEȘEURILOR</b>	<b>31.25</b>	<b>134.00</b>
PM 01-01	Gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor municipale în mediul urban și rural, precum și a deșeurilor din construcții și demolări la nivelul județului Galați	39	156
PM 01-02	Lipsa unui sistem eficient de colectare separată a deșeurilor	29	116
PM 01-03	Gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor industriale, în special a deșeurilor periculoase	36	180
PM 01-04	Gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor din agricultură, silvicultură și pescuit	21	84
<b>PM 02</b>	<b>POLUAREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ</b>	<b>30.33</b>	<b>131.00</b>
PM 02-01	Poluarea apelor de suprafață cauzată de evacuarea apelor uzate menajere neepurate sau epurate insuficient în aglomerări umane cu peste 2000 l.e.	33	132
PM 02-02	Poluarea apelor de suprafață cu ape uzate insuficient epurate rezultate de la stațiile de epurare industriale	29	116
PM 02-03	Poluarea apelor de suprafață datorată lipsei/insuficienței preepurării a apelor uzate de la spitale	29	145
<b>PM 03</b>	<b>CALITATEA ȘI CANTITATEA NECORESPUNZĂTOARE A APEI POTABILE</b>	<b>22.00</b>	<b>95.00</b>
PM 03-01	Insuficiența sub aspect cantitativ și calitativ a asigurării apei potabile în mediul urban	25	100
PM 03-02	Deficiențe ale sistemului de monitorizare a calității apei potabile din surse publice	21	105
PM 03-03	Lipsa sistemelor centralizate de alimentare cu apă potabilă în unele localități rurale	20	80
<b>PM 04</b>	<b>PERICOLE GENERATE DE ACCIDENTE MAJORE, FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE</b>	<b>26.55</b>	<b>106.66</b>
PM 04-01	Existența riscului de inundație a localităților riverane BH Dunăre, BH Prut Inferior, BH Siret Inferior	33	132
PM 04-02	Existența zonelor expuse riscului de eroziune și alunecări de teren, în Galați, Băleni, Brăhășești, Cerțești, Corni, Cosmești, Cuca, Gohor, Nicorești, Pechea, Slobozia conachi, Smârdan, Țepu, Valea Mărului precum și localitățile Berești, Berești-Meria, Bălășești, Cavadinesti, Suceveni, Vânători	25	100
PM 04-03	Management administrativ defectuos datorat lipsei de coordonare la nivel administrativ pentru fiecare localitate	29	145
PM 04-04	Poluarea transfrontieră	24	96
PM 04-05	Starea precară a digurilor de apărare aferente lacului Brateș, inclusiv a zonei de protecție limitrofă acestuia	25	75
PM 04-06	Poluarea mediului datorată activităților industriale cu impact major asupra mediului înconjurător	36	144
PM 04-07	Întreținerea necorespunzătoare a lucrărilor de îmbunătățiri funciare	25	100
PM 04-08	Fenomenul de tasare a solului caracteristic municipiului Galați	21	84
PM 04-09	Eroziunea accentuată a solului	21	84
<b>PM-05</b>	<b>POLUAREA ATMOSFEREI ȘI COMBATAREA FENOMENULUI DE SCHIMBĂRI CLIMATICE</b>	<b>28.40</b>	<b>127.60</b>
PM 05-01	Poluarea aerului în județul Galați cu dioxid de azot și oxizi de azot, dioxid de sulf, pulberi în suspensie (PM10 PM2,5), monoxid de carbon, benzen, nichel, plumb, arsen, cadmiu	36	144
PM 05-02	Poluarea aerului datorată utilizării combustibililor fosili lichizi și solizi în sistemele de încălzire	36	144



PM 05-03	Poluarea atmosferei generată de emisiile de poluanți produși de sursele staționare ale instalațiilor industriale	22	110
PM 05-04	Poluarea aerului indusă de traficul rutier	26	130
PM 05-05	Poluarea atmosferei cu substanțe acidifiante și precursori ai ozonului rezultați din agricultură, respectiv managementul deșeurilor din zootehnie și cultivarea plantelor și terenurile agricole	22	110
<b>PM-06</b>	<b>STAREA DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI</b>	<b>24.00</b>	<b>72.00</b>
PM 06-01	Absența datelor privind cuantificarea efectelor poluării factorilor de mediu asupra populației	24	72
PM 06-02	Impactul negativ asupra sănătății populației rurale (în special asupra categoriei de vârstă 0-1 ani) cauzat de consumul apelor poluate cu nitrați/nitriți (apa din fântâni)	24	72
<b>PM-07</b>	<b>POLUAREA SOLULUI ȘI A APELOR SUBTERANE</b>	<b>26.00</b>	<b>116.60</b>
PM 07-01	Poluarea solului și a apelor subterane în zona depozitelor de deșeuri industriale( Halda de zgură SC ARCELORMITTAL SA)	24	72
PM 07-02	Poluarea solului datorită activității de extracție a țiteiului și a altor activități industriale	24	72
PM 07-03	Scăderea potențialului productiv al terenului datorită secetei, a proceselor de acidifiere, sărăcire în substanțe nutritive și datorită posibilităților reduse de efectuare a lucrărilor de îmbunătățiri funciare de către actualii proprietari	24	120
PM 07-04	Poluarea apelor subterane cu nitrați din agricultură	29	174
PM 07-05	Poluarea solului și a apelor subterane cauzată de gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor animale	29	145
<b>PM-08</b>	<b>URBANIZAREA MEDIULUI</b>	<b>23.00</b>	<b>114.00</b>
PM 08-01	Spații verzi insuficiente în zonele urbane din județul Galați, lipsa unor spații de joacă pentru copii și lipsa zonelor de recreere adecvate pentru populație	32	160
PM 08-02	Insuficiența perdelor de protecție în zonele industrializate	29	145
PM 08-03	Insuficiența spațiilor de parcare	25	125
PM 08-04	Nivelul zgomotului ambiental și a vibrațiilor	17	68
PM 08-05	Presiunea construcțiilor asupra peisajelor și a spațiilor verzi	12	72
<b>PM-09</b>	<b>DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI ANTROPIC</b>	<b>27.50</b>	<b>126.50</b>
PM 09-01	Degradarea vegetației forestiere din afara fondului forestier	24	120
PM 09-02	Degradarea mediului natural din cauza gradului redus de împăduriri	33	165
PM 09-03	Afectarea mediului natural (inclusiv arii naturale protejate) ca urmare a agresiunii de tip antropic (practicarea turismului necontrolat, braconaj, pășunat, pescuit, urbanizare, activități agricole, defrișări, exploatare de agregate minerale, etc.)	31	155
PM 09-04	Braconajul speciilor de interes cinegetic din fauna sălbatică și recoltarea ilegală a speciilor din flora spontană	22	66
<b>PM-10</b>	<b>DEZVOLTARE DURABILĂ, EDUCAȚIE ECOLOGICĂ ȘI INFORMAREA COMUNITĂȚII</b>	<b>21.33</b>	<b>92.00</b>
PM 10-01	Educația ecologică deficitară la toate nivelele	24	96
PM 10-02	Gradul redus de implicare a publicului în procesul de luare a deciziilor privind proiectele cu impact asupra mediului	20	100
PM 10-03	Absența voluntariatului de mediu	20	80
<b>PM-11</b>	<b>DEGRADAREA MEDIULUI DATORATĂ TURISMULUI ȘI AGREMENTULUI</b>	<b>20.00</b>	<b>94.00</b>



PM 11-01	Lipsa managementului adecvat și eficient al zonelor turistice și de agrement	28	140
PM 11-02	Promovarea redusă a turismului ecologic și agroturismului, managementul defectuos în exploatarea potențialului turistic al județului, practicarea în general a unui turism neorganizat	12	48
<b>PM-12</b>	<b>ÎNTĂRIREA CAPACITĂȚII AUTORITĂȚII ADMINISTRAȚIEI PUBLICE PENTRU MANAGEMENTUL PROBLEMELOR DE MEDIU</b>	<b>21.00</b>	<b>84.00</b>
PM 12-01	Comunicare și cooperare deficitară între instituțiile publice cu atribuții de coordonare și control în domeniul protecției mediului, administrația publică și agenții economici	23	92
PM 12-02	Capacitate instituțională insuficientă pentru implementarea acquis-ului comunitar de mediu	19	76
<b>PM-13</b>	<b>POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ ACTIVITĂȚILOR DIN TRANSPORT</b>	<b>21.50</b>	<b>98.00</b>
PM 13-01	Întreținerea necorespunzătoare a rețelelor de transport	24	120
PM 13-02	Promovarea sistemelor alternative de transport și utilizarea insuficientă a modalităților de transport ecologic	19	76

<p><b>1.7. Redefinirea obiectivelor strategice, redefinirea țintelor, revizuirea indicatorilor</b></p> <p>Au fost corelate cu obiectivele naționale și regionale de mediu pentru perioada 2016-2022.</p> <p><b>Cap. 2. APROBĂRI OBȚINUTE PRIVIND ELABORAREA, ACTUALIZAREA P.L.A.M.</b></p> <p>Cea mai importantă etapă în procesul de planificare de mediu o constituie aprobarea oficială a documentului PLAM, drept pentru care acesta a fost înaintat către Consiliul Județean Galați . PLAM Galați 2018-2022 a fost aprobat prin H CJ Galați nr. 256/29.11.2018.</p> <p><b>Cap.3. RAPORTUL ANUAL DE EVALUARE A REZULTATELOR IMPLEMENTĂRII P.L.A.M.</b></p> <p>Ținând seama de principiile generale de protecție a mediului, de starea factorilor de mediu și de condițiile specifice din județul nostru, la baza stabilirii obiectivelor privind acțiunile ce trebuie întreprinse pentru protejarea și îmbunătățirea calității mediului stau următoarele deziderate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- menținerea și îmbunătățirea potențialului resurselor naturale,</li> <li>- apărarea împotriva calamităților naturale și a accidentelor,</li> <li>- raportul maxim beneficiu/cost,</li> <li>- respectarea prevederilor Convențiilor și Programelor internaționale privind protecția mediului,</li> <li>- procesul continuu de aliniere la standardele Uniunii Europene.</li> </ul> <p><b>Obiectivul major</b> în domeniul protecției mediului îl constituie îmbunătățirea calității vieții prin asigurarea unui mediu curat, care să contribuie la creșterea nivelului de viață al populației, la îmbunătățirea stării de sănătate al acesteia, la conservarea și ameliorarea stării patrimoniului natural de care județul Galați beneficiază.</p> <p><b>Obiectivele strategice</b> din domeniului protecției mediului sunt reprezentate de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului,</li> <li>- protecția sănătății umane,</li> <li>- utilizarea durabilă a resurselor naturale.</li> </ul> <p><b>Obiectivele prioritare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dezvoltarea infrastructurii edilitare și managementul durabil al resurselor de apă,</li> <li>- îmbunătățirea mediului ambiental prin asigurarea calității aerului la nivelul standardelor internaționale, realizarea obiectivelor privind schimbările climatice, controlul poluării industriale și managementul riscului, managementul zgomotului ambiental,</li> <li>- îmbunătățirea gradului de utilizare a resurselor naturale prin dezvoltarea sistemelor de management al deșeurilor și gestiunea substanțelor chimice periculoase,</li> <li>- conservarea diversității biologice, asigurarea utilizării durabile a habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică și reconstrucția ecologică a sistemelor deteriorate,</li> </ul> <p><b>Categorii de probleme de mediu identificate</b> la nivelul județului Galați</p>
---

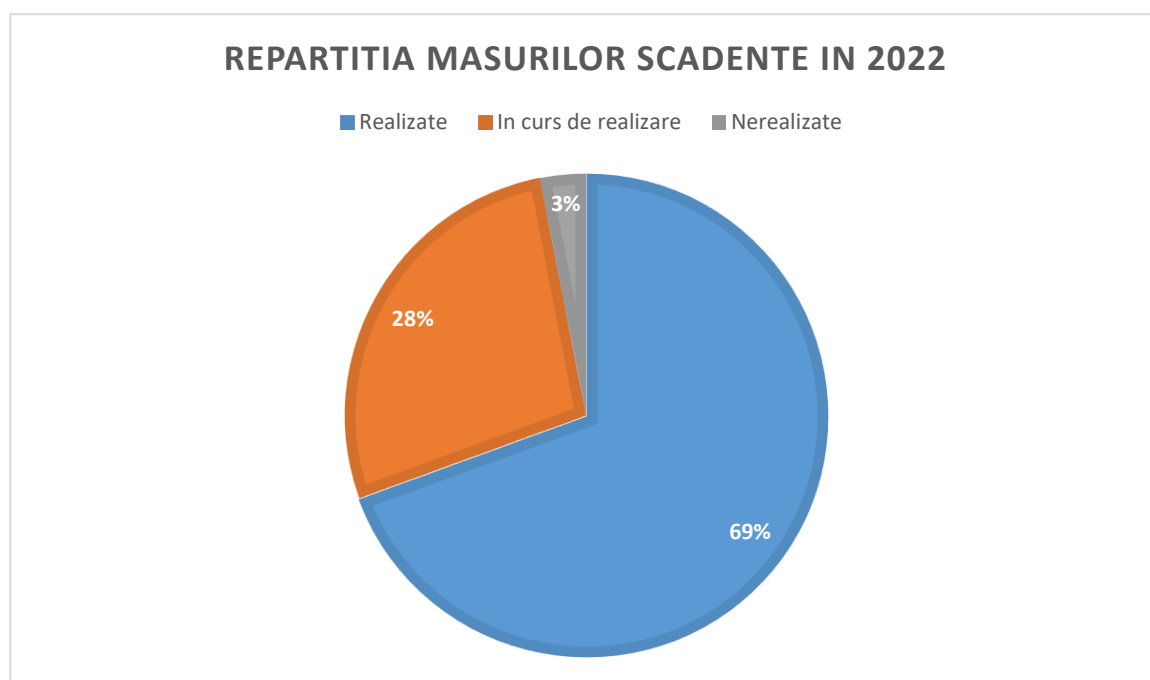


- numărul problemelor specifice de mediu identificate a fost de 49, repartizate în 13 categorii de probleme de mediu:

Nr. crt.	Categoriile de probleme de mediu	Total număr acțiuni / Componența
1.	Managementul deșeurilor	33/23 realizate, 10 în curs de realizare
2.	Poluarea apelor de suprafață	19/11 realizate, 8 în curs de realizare
3.	Calitatea și cantitatea necorespunzătoare a apei potabile	24/18 realizate, 6 în curs de realizare
4.	Pericole generate de accidente majore, fenomene naturale și antropice	26/10 realizate, 15 în curs de realizare, 1 nerealizată
5.	Poluarea atmosferei și combaterea fenomenului de schimbări climatice	23/22 realizate, 1 în curs de realizare
6.	Starea de sănătate a populației	5/5 realizate
7.	Poluarea solului și a apelor subterane	11/5 realizate, 6 în curs
8.	Urbanizarea mediului	28/ 20 realizate, 3 în curs, 5 nerealizate
9.	Degradarea mediului natural și antropic	31/23 realizate, 8 în curs de realizare
10.	Dezvoltare durabilă, educație ecologică și informarea comunității	6/6 realizate
11.	Degradarea mediului datorată turismului și agrementului	9/4 realizate, 4 în curs de realizare, 1 nerealizată
12.	Întărirea capacității autorității administrației publice pentru managementul problemelor de mediu	5/5 realizate
13.	Poluarea mediului datorată activităților din transport	13/7 realizat, 6 în curs de realizare

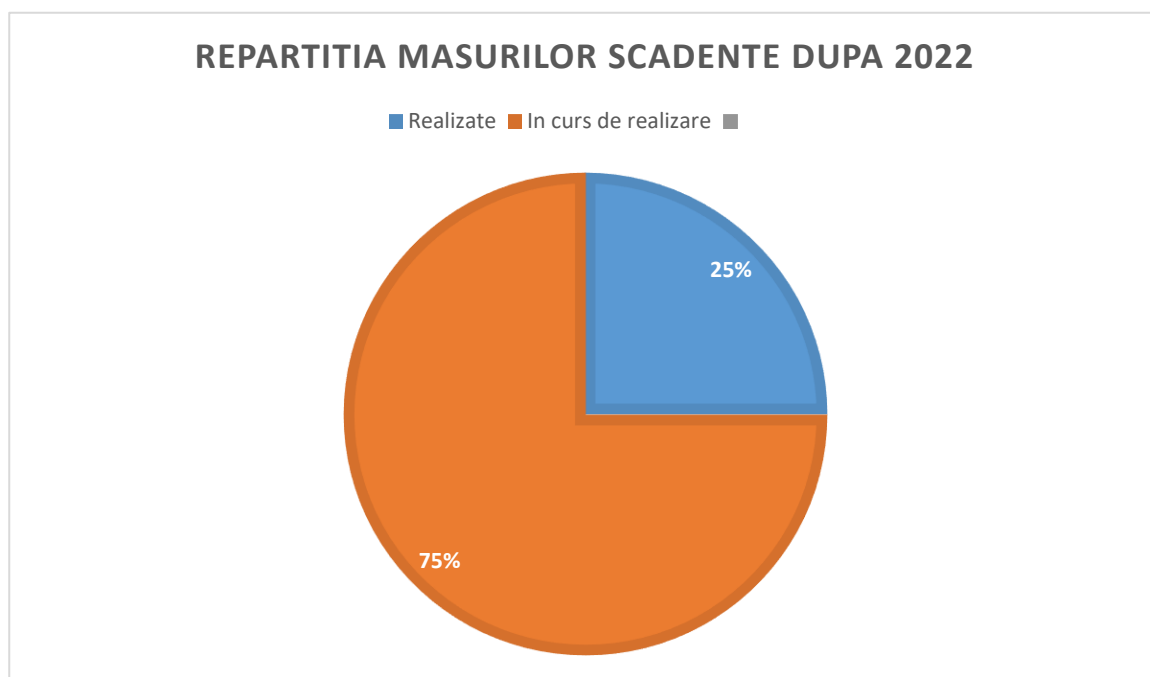
### 3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente în 2022

Din totalul de 229 acțiuni al căror termen scadent este 2022, inclusiv acțiunile permanente, au fost realizate 159 de acțiuni (69 %), sunt în curs de realizare 63 acțiuni (28%), 7 nerealizate (3%).



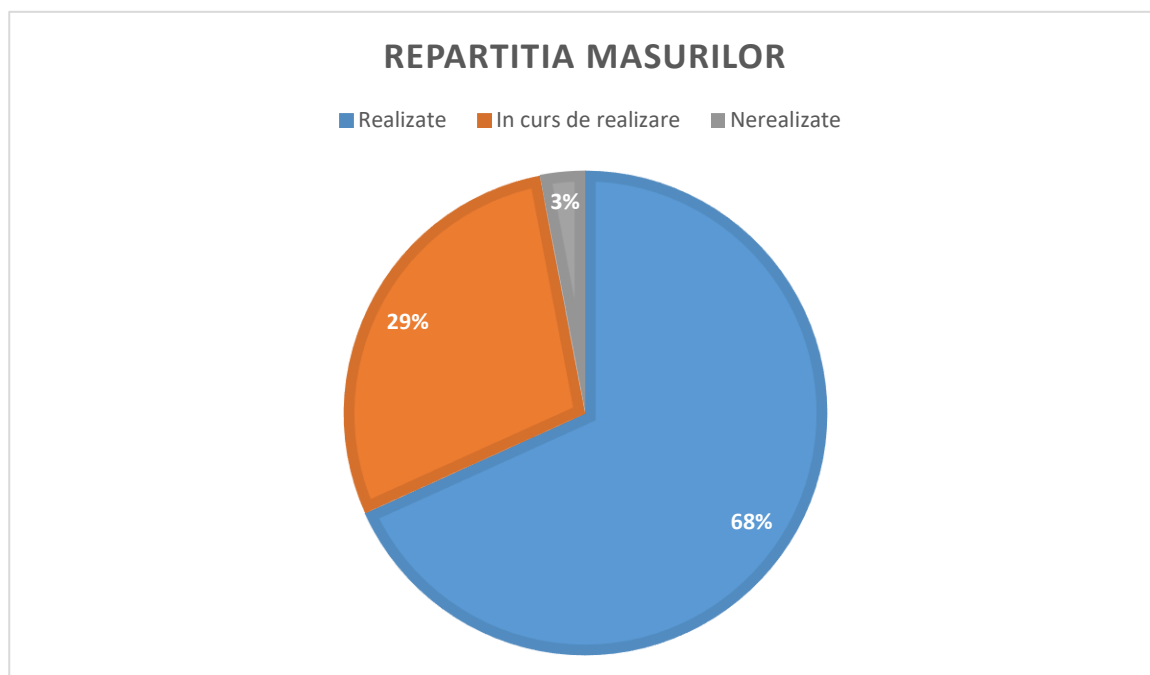
### 3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după 2022

Din totalul de 4 acțiuni al căror termen scadent este după 2022, una este realizată și 3 sunt în curs de realizare.



### 3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor total PLAM

Au fost realizate 159 acțiuni, reprezentând 68% din totalul de 233 acțiuni identificate, sunt în curs de realizare 67 acțiuni reprezentând 29%, nerealizate 7 acțiuni reprezentând 3%.





### 3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM

Stadiul de realizare al acțiunilor, pe **categorii de probleme** identificate la nivelul județului Galați, se prezintă astfel:

#### 1. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR

În cadrul acestei categorii de probleme s-au identificat **4 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **33 acțiuni**.

Cantitativ, dintre acțiunile permanente și cele cu termen scadent anul 2020, au fost realizate **22**, în curs de realizare **8**. În curs de realizare sunt **2** acțiuni care au termen scadent în anul 2023, o măsură a fost realizată. Din punct de vedere calitativ (eficacitate), au fost atinse următoarele obiective specifice:

- realizarea unui sistem de colectare, transport și eliminare a deșeurilor periculoase,
- valorificarea și reciclarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje,
- îmbunătățirea gestiunii uleiurilor uzate, anvelopelor uzate, echipamente cu conținut de PCB, baterii și acumulatori,
- realizarea unui sistem de colectare, transport și valorificare a deșeurilor medicale.

#### 2. POLUAREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ

S-au identificat **4 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **19 acțiuni**, **8** acțiuni fiind în curs de realizare, **11** acțiuni au fost realizate.

Apa Canal SA Galați a continuat implementarea celor 10 contracte de lucrări prin care viza extinderea și modernizarea rețelelor de alimentare cu apă și canalizare, pe care le gestionează pe raza județului Galați. Obiectivul companiei era ca, până la finalul anului 2023, să atingă un grad de racordare de 100% a populației din aria acoperită, la rețelele de utilități.

La mijlocul anului 2023, gradul de branșare/ racordare a populației la rețelele de apă și de canalizare din aria de operare a societății Apa Canal SA Galati ajunsese la 94,18% la apa și 86,51% la canalizare.

Operatorul regional derulează, din luna decembrie 2017, "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Galați, în perioada 2014-2020". Proiectul a avut ca scop realizarea lucrărilor în infrastructura de apă și apă uzată în 22 de unități administrative teritoriale din județul Galați, termenul de finalizare fiind stabilit în luna decembrie 2023.

În sistemul de canalizare, lucrările includ construcția a două stații de epurare, două depozite temporare de nămol, construcția și reabilitarea a 153 stații de pompare a apei uzate, realizarea a 102,4 km conducte de refulare, reabilitarea și extinderea rețelei de canalizare pe 432,38 km, precum și realizarea a 20 de sisteme SCADA Local Canalizare și a unui SCADA Regional Canalizare.

Calitativ (eficacitate), au fost atinse obiectivele specifice propuse pentru monitorizarea calității apelor uzate de la spitale.

#### 3. CALITATEA ȘI CANTITATEA NECORESPUNZĂTOARE A APEI POTABILE

În cadrul acestei categorii de probleme s-au identificat **3 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **24 acțiuni**. Au fost realizate **18 acțiuni permanente** și cu termen scadent anul 2020, **6 de acțiuni fiind în curs de implementare**.

Conformarea cu termenele stabilite în Planul de Implementare al Directivei privind calitatea apei destinate consumului uman se va realiza odată cu atingerea obiectivului specific de reabilitare și dezvoltare a infrastructurii existente de alimentare cu apă în mediul rural existând în derulare proiecte cu fonduri europene.

Apa Canal SA Galați a continuat implementarea celor 10 contracte de lucrări prin care viza extinderea și modernizarea rețelelor de alimentare cu apă și canalizare, pe care le gestionează pe raza județului Galați. Obiectivul companiei era ca, până la finalul anului 2023, să atingă un grad de racordare de 100% a populației din aria acoperită, la rețelele de utilități.

La mijlocul anului 2023, gradul de branșare/ racordare a populației la rețelele de apă și de canalizare din aria de operare a societății Apa Canal SA Galati ajunsese la 94,18% la apa și 86,51% la canalizare.

Operatorul regional derulează, din luna decembrie 2017, "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în județul Galați, în perioada 2014-2020". Proiectul a avut ca scop realizarea lucrărilor



în infrastructura de apă și apă uzată în 22 de unități administrativ teritoriale din județul Galați, termenul de finalizare fiind stabilit în luna decembrie 2023.

În sistemul de alimentare cu apă, vor fi realizate 5 foraje de captare, rețeaua va fi extinsă cu 65,31km rețele de aducțiune, vor fi construite/ reabilitate 3 stații de tratare a apei, 16 stații de clorinare și 34 de stații de pompare. De asemenea, vor fi executate lucrări de reabilitare și extindere a rețelei de distribuție a apei potabile pe 183,24 km, precum și 20 de sisteme SCADA Local Apa și un SCADA Regional Apa.

#### **4. PERICOLE GENERATE DE ACCIDENTE MAJORE, FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE**

S-au identificat **9 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **26 acțiuni**. **6 acțiuni permanente au fost realizate**. *Cantitativ, dintre acțiunile cu termen scadent anul 2020, 15 sunt în curs de realizare, 4 realizate și 1 nerealizată.*

Au fost întocmite proiectele tehnice în vederea stabilirii soluțiilor de realizare a lucrărilor de apărare inundații în b.h. Berheci, b.h. Chineja, între Berești și Băneasa, supraînălțare dig mal stâng pe r. Chineja, pe sectorul Șivița-Vânători, lucrări de apărare de mal r. Bârlad, acumulare nepermanentă pe r. Tecucel, apărare mal r. Prut în Frumușița, apărare mal r. Prut în localitatea Frumușița, apărare mal r. Prut la Giurgiulești, apărare mal râu Prut în dreptul localităților Vlădești și Măstăcani, regularizare râu Tecucel, regularizare râu Corozel, continuarea lucrărilor de apărare a malului stâng al r. Siret în localitățile Movileni, Liești, Fundeni și Salcia.

#### **5. POLUAREA ATMOSFEREI ȘI COMBATEREA FENOMENULUI DE SCHIMBĂRI CLIMATICE**

S-au identificat **5 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **23 acțiuni**. Dintre acțiunile scadente în perioada monitorizată sunt *realizate 22 și 1 în curs de realizare.*

#### **6. STAREA DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI**

S-au identificat **2 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **5 acțiuni**, toate *5 sunt realizate*.

#### **7. POLUAREA SOLULUI SI A APELOR SUBTERANE**

S-au identificat **5 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **11 acțiuni**, dintre care *5 realizate, 6 în curs de realizare.*

Pentru măsura cu termen 2023: A.P.M. Galați a emis Acordul de mediu nr. 04/16.09.2021 pentru proiectul “Închidere depozit de deșeuri nepericuloase Halda de zgură din cadrul Liberty Galați SA” Lucrarile de închidere sunt in curs de realizare. Termen de realizare 31.12.2023. Până la această dată se va continua procesarea zgurii din halda de zgură pe baza unui proiect de exploatare a haldei și în conformitate cu prevederile Autorizației Integrate de Mediu nr. 01/24.08.2015, revizuită în 05.03.2020, valabilă până la 23.08.2025.

Urmare a modificarilor aduse proiectului de inchidere, APM Galați a fost emis acordul de mediu nr. 04/16.09.2021 revizuit in 15.12.2023.

Conform datelor transmise de Liberty Galați SA in decembrie 2023, stadiul lucrarilor de inchidere a Haldei de zgura este:

- retragerea față de râul Malina cu aprox. 100 -150 m si realizarea platformei pe cota 16.00 md MN – 96%
- retaluzarea haldei cu pante 1:3 si realizarea unei berme de min. 10 m latime pe cota 33,00 md MN - 72%



- amenajarea capacului depozitului pe cota de cca + 51.00 mdMN – 94%.

Tinând cont de acest lucru, titularul a apreciat că, la sfârșitul anului 2023, proiectul este realizat în proporție de aprox. 90%.

Termenul de închidere la 31.12.2023, nu a fost respectat.

## 8. URBANIZAREA MEDIULUI

S-au identificat **5 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **28 acțiuni**: **20 realizate**, **5 nerealizate**, **3 în curs de realizare**.

## 9. DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI ANTROPIC

S-au identificat **4 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **31 acțiuni**: **23 realizate**, **7 în curs de realizare**, **1 nerealizată**.

Potrivit OUG nr. 75/2018, pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor, atribuțiile custozilor au fost preluate de către Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate.

## 10. DEZVOLTARE DURABILĂ, EDUCAȚIE ECOLOGICĂ ȘI INFORMAREA COMUNITĂȚII

S-au identificat **3 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **6 acțiuni**, toate cu termen permanent. Au fost *realizate 6 acțiuni*.

Crearea cadrului și a instrumentelor de informare publică de mediu și de popularizare a legislației de mediu s-a realizat prin comunicate de presă, publicarea de articole scrise de personalul agenției, apariția de articole în presa locală.

## 11. DEGRADAREA MEDIULUI DATORATĂ TURISMULUI ȘI AGREMENTULUI

S-au identificat **2 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **9 acțiuni**, **2** cu termen permanent care au fost realizate. Situația pentru celelalte măsuri este: **2 acțiuni** au fost *realizate*, **în curs de realizare 4 acțiuni** și **1 nerealizată**.

## 12. ÎNTĂRIREA CAPACITĂȚII AUTORITĂȚILOR ADMINISTRAȚIEI PUBLICE PENTRU MANAGEMENTUL PROBLEMELOR DE MEDIU

S-au identificat **2 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **5 acțiuni**, **5** cu termen permanent, care au fost *realizate*.

Cooperarea între instituțiile publice și agenții economici, în vederea rezolvării problemelor de mediu și aplicarea corectă a legislației specifice s-a concretizat prin organizarea întâlnirilor bilaterale între autoritățile de mediu și reprezentanți ai mediului de afaceri.

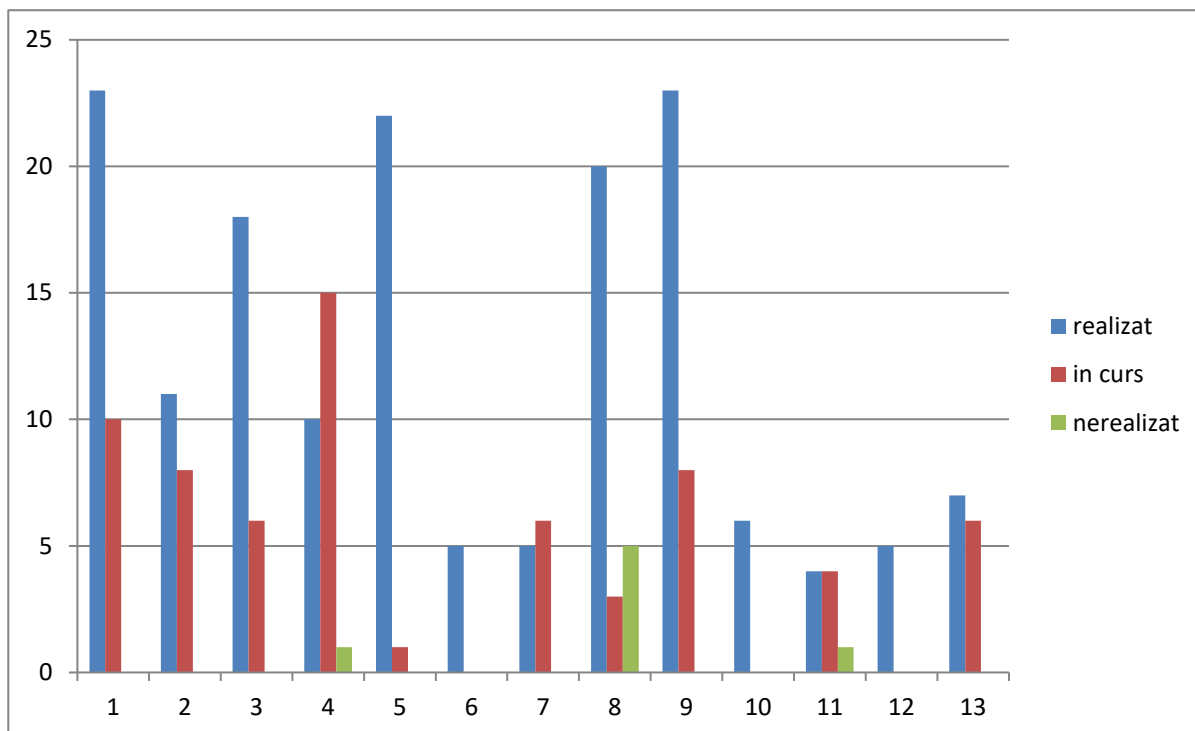
Promovarea integrării specialiștilor în circuitul (inter)național profesional s-a realizat prin participarea la proiecte, seminarii, conferințe.

## 13. POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ ACTIVITĂȚILOR DIN TRANSPORT

S-au identificat **2 probleme specifice**, pentru rezolvarea cărora a fost propus un număr de **13 acțiuni**, din care **6 în curs de realizare**, **7 realizate**.



### Repartiția acțiunilor (inclusiv permanente) în funcție de categoriile de probleme



### Cap. 4. STADIUL DE REALIZARE AL OBIECTIVELOR/ACȚIUNILOR INCLUSE ÎN P.L.A.M.

Termen de realizare	Număr acțiuni realizate	Număr acțiuni realizate în avans	Număr acțiuni în curs de realizare	Număr acțiuni nerealizate	Număr acțiuni amânate	Număr acțiuni anulate	Total acțiuni
Permanente	89	0	7	0	0	0	96
≤ 2022	70	0	56	7	0	0	133
> 2022	1	0	3	0	0	0	4
<b>Total</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>233</b>

### Cap. 5. DEMERSURILE ÎNTREPRINSE PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA COLABORĂRII CU AUTORITĂȚILE LOCALE ȘI CU ALTE INSTITUȚII IMPLICATE ÎN PROCESUL DE PLANIFICARE DE MEDIU

În vederea realizării ierarhizării și prioritizării problemelor de mediu au fost solicitate propuneri și observații de la toate instituțiile implicate în procesul PLAM. Observațiile primite au fost analizate și au fost introduse în draft-ul PLAM revizuit.

### Cap. 6. OPORTUNITĂȚILE/DIFICULTĂȚILE ÎNTÂMPINATE ÎN DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚII DE PLANIFICARE DE MEDIU

#### Oportunități:

- existența documentelor strategice la nivel local, județean, regional și național.
- colaborarea între instituțiile care au atribuții în problemele de mediu la nivelul județului Galați.

#### Dificultăți:



- modificarea persoanelor nominalizate în Comitetul de Coordonare și în Grupul de lucru al PLAM;
- dificultăți în colectarea datelor în procesul de monitorizare a implementării PLAM;
- lipsa bazei legale pentru aprobarea PLAM;
- modificări semnificative ale legislației în domeniu. (de ex. OUG nr. 75/2018 care modifică atribuțiile în cazul custodiei/administrării ariilor protejate, LEGEA nr. 296 din 26 octombrie 2023 privind unele măsuri fiscal-bugetare pentru asigurarea sustenabilității financiare a României pe termen lung, prin care se impune reorganizarea instituțiilor publice).

### **Cap. 7. ACTIVITĂȚI REALIZATE PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.L.A.M.**

APM Galați a postat informațiile referitoare la stadiul implementării PLAM pe site-ul agenției.

### **Cap. 8. STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21**

#### **8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21**

Municipiul Galați a făcut parte, împreună cu alte 9 municipii din România (Iași, Râmnicu - Vâlcea, Giurgiu, Târgu Mureș, Ploiești), din grupa orașelor pilot selecționate de Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă București, Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare și Academia Română, pentru implementarea Agendei 21 Locale, în cadrul unui proiect cu o durată de 3 ani, începând cu anul 2002.

Nr. crt.	Denumirea proiectului/ Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare	Sursele de finanțare	Observații
1.	Studiu de soluție pentru Stația de selecție și prelucrare a deșeurilor menajere	municipiul Galați	management ul deșeurilor	nerealizat	Guverul Spaniei	Durata proiectului-1 an
2	Realizarea unei gestiuni integrate a deșeurilor urbane-instalație de selecție, prelucrare deșeuri menajere	municipiul Galați	management ul deșeurilor	<b>realizat</b>	ISPA-75% Consiliul local-25%	Durata proiectului-3 ani
3	Modernizarea gropii de gunoi a orașului-groapa ecologică	municipiul Galați	management ul deșeurilor	<b>realizat</b>	Primăria Galați Programe externe	Durata proiectului-8 ani
4	Crearea unui Centru Independent Regional de Controlul Calității Mediului cu rol de monitorizare și de formare și perfecționare a	județul Galați	monitorizarea și management ul mediului	nerealizat	30.000 euro Primăria Galați Alte surse	Durata proiectului-2 ani



	specialiștilor în domeniu					
5	Determinarea surselor principale de poluare industrială și a costurilor aducerii lor la normele europene- Identificarea instalațiilor IPPC din municipiu. Fixarea BAT necesare	județul Galați	monitorizarea și managementul mediului	nerealizat	Primăria Galați 50% Alte surse	Durata proiectului-4 ani
6	Utilizarea inteligenței artificiale pentru determinarea efectului toxic al poluanților asupra sănătății populației	municipiul Galați	sănătatea populației	nerealizat	20.000 euro Primăria Galați Alte surse	Durata proiectului-3 ani
7	Tratamentul solurilor poluate. Curs internațional de formare profesională	municipiul Galați	sol	nerealizat	Primăria Galați Alte surse	Durata proiectului-3 ani

**Cap. 9. ANEXA 1 – Stadiul proiectelor incluse în Portofoliul de proiecte al Planului Național de Acțiune pentru Protecția Mediului**

Întocmit,  
Anastasia LESCAI  
Compartimentul Relații Publice și Tehnologia Informației  
e-mail: [ani.lescai@apmgl.anpm.ro](mailto:ani.lescai@apmgl.anpm.ro) , telefon 0236460049, interior 126

