



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

### REGIUNEA 2 SUD-EST

## RAPORTARE

### P.L.A.M.

### SEMESTRUL I / 2024

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

Planul Local de Acțiune pentru Mediu (PLAM) la nivelul județului Buzău elaborat în 2005 și actualizat în anii 2013 și 2018, fiind aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 39/28.03.2019, se află într-un nou proces de revizuire. Monitorizarea și evaluarea tuturor acțiunilor propuse pentru atingerea țintelor și obiectivelor stabilite prin PLAM în vederea rezolvării problemelor de mediu identificate se efectuează semestrial.

##### 1.1 Inițierea procesului de actualizare

Prima revizuire a Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Buzău, plan ce stabilește cadrul general pentru diminuarea poluării, utilizarea eficientă a resurselor naturale regenerabile și neregenerabile, dezvoltarea educației ecologice și promovarea activităților social-economice cu impact minim asupra mediului natural, a fost finalizată în luna iulie a anului 2013, planul fiind aprobat prin Hotărârea nr. 159/29.08.2013 adoptată de Consiliul Județean Buzău.

În luna aprilie 2018 a fost inițiat cel de-al doilea proces de revizuire a PLAM 2013, instituționalizarea procesului de actualizare realizându-se prin Hotărârea nr. 163/28.06.2018 adoptată de Consiliul Județean Buzău. Etapele planificării de mediu au fost derulate pe parcursul anului 2018, iar în luna ianuarie 2019 documentul de planificare rezultat a fost introdus în consultarea publică. Ulterior a fost solicitată avizarea acestuia de către membrii Comitetului de Coordonare și ANPM, aprobarea PLAM 2018 fiind realizată prin adoptarea Hotărârii Consiliului Județean Buzău nr. 39/28.03.2019.

În cursul lunii iunie 2024 a fost inițiată o nouă revizuire a PLAM pentru județul Buzău, cea de-a treia, până la data prezentei fiind stabilit cadrul organizatoric necesar derulării etapei ulterioare de elaborare a PLAM revizuit, adoptat prin HCJ Buzău nr. 209 din 29.08.2024, de instituționalizare a structurii organizatorice PLAM.

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Începând cu ultimul semestru al anului 2021, Coordonatorul Comitetului de Coordonare al PLAM - Buzău este doamna Mădălina Elena ION, Director Executiv al Agenției pentru Protecția Mediului Buzău potrivit Deciziei Președintelui ANPM nr. 634/29.12.2021.

În cadrul noii etape de actualizare a PLAM, inițiate în luna iunie a.c., au fost identificați și nominalizați reprezentanții cu putere de decizie din cadrul instituțiilor reprezentative pentru domeniul mediu din județ, precum și reprezentanții cu expertiză tehnică în domeniul protecției mediului, atât din cadrul instituțiilor publice cât și ai unor operatori economici relevanți pentru domeniu.

### 1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare

Ca urmare a solicitării APM Buzău nr. 7814 din 20.06.2018 înaintată către Consiliul Județean Buzău a fost instituționalizat cel de-al doilea proces de revizuire, prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 163 din 28.06.2018 de aprobare a structurii organizatorice implicate în actualizarea PLAM. Aprobarea și adoptarea formei finale a actualului PLAM Buzău 2018 s-a realizat prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 39 din 28.03.2019.

Ca urmare a demersurilor efectuate de APM Buzău, cu privire la cel de-al treilea proces de revizuire PLAM, în data de 29.08.2024 a fost aprobată Instituționalizarea PLAM pentru județul Buzău și adoptată structura organizatorică prin HCJ Buzău nr. 209 din 2024.

### 1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității

Sintetizarea principalelor aspecte rezultate din analiza stării de fapt existente la nivelul județului a fost realizată odată cu actualizarea PLAM, în cadrul analizei SWOT prezentate mai jos, pe baza căreia au fost stabilite ulterior direcțiile de acțiune.

#### Analiza internă

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Poziție geografică avantajoasă și relief diversificat format din trei mari trepte, munți, dealuri și câmpie.</li><li>➤ Resurse naturale bogate și diversificate :<ul style="list-style-type: none"><li>- neregenerabile (petrolul, gaze naturale, cărbunele, calcarul, nisipurile cuarțoase, diatomita, argila, pietrișurile și nisipurile, plăcile de gresie, sarea, chihlimbarul) ;</li><li>- regenerabile (apă de suprafață și subterană, ape minerale sulfuroase, feruginoase, clorosodice, păduri, potențial eolian)</li></ul></li><li>➤ Utilizarea potențialului hidrotehnic al județului prin existența amenajărilor hidrotehnice.</li><li>➤ Existența unui fond forestier de stat și privat generos care ocupă cca. 26,09 % din suprafața județului.</li><li>➤ Implementarea sistemului de certificare a managementului forestier în pădurile de stat.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Rețea hidrografică distribuită neuniform.</li><li>➤ Grad înalt de torențialitate al cursurilor de apă implicat pericol de inundații.</li><li>➤ Existența unor suprafețe apreciabile de terenuri degradate.</li><li>➤ Exploatare intensivă a masei lemnoase.</li><li>➤ Existența factorilor favorizanți pentru apariția fenomenelor naturale extreme: alunecări de teren, inundații, secete, etc.</li><li>➤ Concentrarea activităților industriale în municipiul capitală de județ.</li><li>➤ Utilizarea unor echipamente și tehnologii depășite.</li><li>➤ Disponibilitate financiară redusă pentru investițiile de mediu în sectorul industrial (de stat și privat) și la nivelul autorităților locale.</li></ul>



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Existența unui potențial eolian semnificativ/ Extinderea amenajărilor pentru producerea energiei din resurse regenerabile</li><li>➤ Existența unor strategii de dezvoltare a localităților (PUG-uri, Strategia de Dezvoltare Durabilă 2014-2020 a județului, Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a municipiului Buzău 2016-2023, Strategia de dezvoltare durabilă a municipiului Râmnicu Sărat, județul Buzău, pentru perioada 2014 - 2020 etc.).</li><li>➤ Existența operatorilor economici cu profil industrial diversificat.</li><li>➤ Monitorizarea calității aerului în județul Buzău prin cele două stații automate, una de fond urban în municipiul Buzău, cea de a doua, de tip trafic, în municipiul Rm. Sărat</li><li>➤ Existența unei infrastructuri rutiere extinse la nivelul întregului județ.</li><li>➤ Existența unui Masterplan privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate în județ / Strategii de dezvoltare a Serviciului Public de Alimentare cu Apă 2016-2020.</li><li>➤ Înființarea/Existența operatorului regional pentru sistemele de alimentare cu apă și canalizare, în scopul măririi gradului de absorbție a fondurilor europene.</li><li>➤ Înființarea/existența unui operator regional de transport persoane și modernizarea parcului auto destinat transportului public.</li><li>➤ Extinderea, modernizarea și îmbunătățirea calității sistemelor de alimentare cu apă și/sau canalizare prin continuarea realizării de investiții în acest tip de infrastructură, de către operatorul regional prin P.O.I.M.</li><li>➤ Creșterea numărului de localități cu sisteme de alimentare cu apă și, respectiv, de canalizare centralizate;</li><li>➤ Monitorizarea permanentă a calității apelor.</li><li>➤ Construirea unor platforme de colectare și management al gunoiului de grajd prin etapa de finanțare adițională a Proiectului ”Controlul integrat al poluării cu nutrienți”, în câteva comune din județ.</li><li>➤ Existența unui inventar al siturilor potențial contaminate și realizarea monitorizării calității factorilor de mediu în cadrul acestora.</li><li>➤ În ultimii ani au fost implementate măsuri de eliminare a surselor de poluare a solului și apelor subterane, ceea ce a condus la intensificarea fenomenelor de atenuare naturală a poluării solului.</li><li>➤ Județ cu potențial agricol dezvoltat și diversificat.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Inexistența centurii ocolitoare pentru municipiul Rm. Sărat, care este traversat de DN2 - E85.</li><li>➤ Reducerea continuă a numărului de utilizatori racordați la sistemele centralizate de distribuție a agentului termic și apei calde.</li><li>➤ Înregistrarea unui nivel ridicat de zgomot exterior provenit din traficul rutier, la bordura trotuarului care mărginește partea carosabilă a străzii în anumite perioade și zone.</li><li>➤ Extindere insuficientă a perdelelor forestiere cu rol de protecție (în zone industriale, complexe zootehnice, de-a lungul căilor rutiere etc.).</li><li>➤ Fonduri insuficiente pentru aplicarea / refacerea îmbrăcăminții asfaltice pe drumurile publice.</li><li>➤ Extindere insuficientă a rețelelor de canalizare în zona rurală și grad redus de racordare a populației din zona rurală la rețele de canalizare/Lipsa infrastructurii pentru apele uzate;</li><li>➤ Insuficienta dezvoltare a sistemelor centralizate de alimentare cu apă și canalizare în mediul rural/Grad redus de racordare a populației din zona rurală la aceste utilități.</li><li>➤ Tarifele relativ ridicate practicate de operatorul regional la consumator împiedică populația să realizeze racordarea la alimentarea cu apă și canalizare.</li><li>➤ Lipsa rețelelor de canalizare în zone cu rețele de alimentare.</li><li>➤ Afectarea calității apei potabile distribuite prin sisteme centralizate datorită vechimii rețelelor.</li><li>➤ Fonduri insuficiente alocate proiectelor de curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică a siturilor potențial contaminate.</li><li>➤ Reticența agricultorilor pentru utilizarea ca fertilizanți/amelioratori ai solului a nămolurilor din stațiile de epurare și/sau a digestatului din stațiile de biogaz.</li><li>➤ Lipsa unor reglementări naționale de tip end-of-waste în vederea stimulării utilizării unor materiale provenite din deșeuri de tipul compost, agregate minerale etc.</li><li>➤ Existența unor zone extinse predispuse la alunecări de teren sau eroziune.</li><li>➤ Baze de date deficitare pentru inventarierea zonelor predispuse la riscuri.</li><li>➤ Număr redus de sisteme pentru irigarea culturilor agricole.</li><li>➤ Se practică încă arderea miriștilor și a vegetației.</li></ul> |
|---|---|



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Fermierii manifestă interes pentru practicarea agriculturii ecologice.</li><li>➤ Existența unui capital natural valoros inclus în rețeaua europeană și națională de arii naturale protejate (776 33 ha, reprezentând cca 12,7% din suprafața județului), la care se adaugă rezervațiile naturale de interes județean (1142 ha).</li><li>➤ Cadru natural și biodiversitate bine conservate în arealele neantropizate sau în perimetrul ariilor protejate.</li><li>➤ Tradiții etnofolclorice păstrate în multe localități ale județului.</li><li>➤ Asigurarea administrării corespunzătoare a administrării ariilor naturale protejate prin atribuirea în custodie a celor mai valoroase dintre acestea.</li><li>➤ Includerea ariilor naturale protejate și a măsurilor de protejare și conservare a speciilor și habitatelor din acestea în planurile urbanistice și în regulamentele acestora.</li><li>➤ Implicarea autorităților administrației publice locale în promovarea turismului în ariile naturale protejate.</li><li>➤ Existența la nivelul județului a unor operatori economici de mari dimensiuni în domeniul gestionării deșeurilor (instalații performante pentru valorificarea deșeurilor din mase plastice, DEEE, lămpi de iluminat)</li><li>➤ Existența la nivelul județului a unui depozit conform pentru deșeuri menajere și nepericuloase.</li><li>➤ Existența unei instalații de valorificare a deșeurilor din construcții-demolări la nivelul județului.</li><li>➤ Au fost realizate și puse în funcțiune 2 stații de transfer și serviciile de salubritate aferente care deserveșc un număr de 14 comune.</li><li>➤ Număr mare de operatori economici cu profil de colectare a diferitelor tipuri de deșeuri.</li><li>➤ Autoritățile administrației publice locale manifestă interes pentru elaborarea registrelor și extinderea suprafețelor de spații verzi.</li><li>➤ Asigurarea accesului publicului la informația de mediu și la luarea deciziilor de mediu la nivel local;</li><li>➤ Transparența în relațiile cu mass-media, cu publicul și cu organizațiile neguvernamentale în vederea difuzării informațiilor de mediu deținute de autorități;</li><li>➤ Instituțiile publice susțin și dezvoltă parteneriate cu ONG-urile din județ.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Administrare deficitară a ariilor naturale protejate neatribuite în custodie datorită resurselor financiare, materiale și umane insuficiente.</li><li>➤ Lipsa resurselor pentru monitorizarea speciilor și habitatelor de interes comunitar.</li><li>➤ Reglementarea dificilă a planurilor, proiectelor și activităților cu posibil impact asupra speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate din cauza inexistenței / nevizării planurilor de management.</li><li>➤ Practicarea unor activități ilegale de exploatare a agregatelor minerale, turism necontrolat, braconaj, pășunat în păduri și alte zone interzise, defrișări etc.</li><li>➤ Grad de informare și conștientizare redus la nivelul comunităților locale.</li><li>➤ Existența în județ a unor depozite neconforme de deșeuri care trebuie închise (un depozit sub procedura de infringement).</li><li>➤ Nu s-au atins țintele pentru gradul de acoperire cu servicii de salubritate în mediul urban și rural.</li><li>➤ În nicio localitate nu se realizează colectarea selectivă a deșeurilor biodegradabile, a deșeurilor voluminoase și a celor municipale periculoase.</li><li>➤ În județ nu există nicio stație de compostare, care ar permite tratarea deșeurilor municipale înainte de depozitare.</li><li>➤ Nicio localitate din județ nu a asigurat minimul de 26 mp de spații verzi/locuitor, potrivit cerințelor în vigoare.</li><li>➤ Nu a fost elaborat niciun Registru al spațiilor verzi potrivit cerințelor legale.</li><li>➤ Slaba pregătire în domeniul protecției mediului a personalului desemnat la nivelul administrației publice locale și operatorilor economici.</li><li>➤ Număr mic de ONG-uri active în domeniul protecției mediului.</li><li>➤ Număr redus de voluntari implicați în acțiuni ecologice.</li><li>➤ Participare redusă a comunităților locale la acțiunile de conștientizare și educație ecologică organizate de autorități.</li><li>➤ Amânarea proiectului SMID pentru județul Buzău.</li><li>➤ Lipsa unui PJGD actualizat conform situației la zi.</li><li>➤ Lipsa finanțării suficiente pentru mentenanța stațiilor de monitorizare a calității aerului și a panourilor de informarea publicului.</li></ul> |
|--|--|

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Implicare activă a unităților de învățământ în organizarea și participarea la acțiuni pe teme ecologice.</li><li>➤ Încheierea de parteneriate pentru organizarea de acțiuni de educație ecologică.</li><li>➤ Extinderea și îmbunătățirea calității serviciilor în domeniul apă/apă uzată.</li><li>➤ Soluri de calitate (cca. 50% arabil, 20% pășuni și fânețe, 26% păduri)</li><li>➤ Existența reglementărilor legale pentru definirea bunelor practici agricole și de mediu în România.</li><li>➤ Apariția fermelor ecologice și interesul în creștere pentru agricultura ecologică.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Poluarea apelor subterane datorită depozitării/utilizării neconforme a dejecțiilor animaliere.</li><li>➤ Inundații datorate viiturilor repetate și intense cât și specificului cursurilor de apă.</li></ul> |
|---|---|

**Analiza externă**

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Disponibilitatea surselor de finanțare (fonduri UE, Banca Mondială, Banca Europeană de Investiții, programe guvernamentale, Fondul pentru Mediu).</li><li>➤ Experiența acumulată de solicitanți în perioadele anterioare de finanțare și existența unui portofoliu de proiecte.</li><li>➤ Susținerea dezvoltării rurale prin înființarea Grupurilor de Acțiune Locală.</li><li>➤ Existența unor surse/tehnologii de producere a energiei alternative nepoluantă și surselor de finanțare pentru acestea ;</li><li>➤ Interesul în creștere pentru agricultura ecologică.</li><li>➤ Existența reglementărilor legale pentru definirea bunelor practici agricole și de mediu în România</li><li>➤ Apariția pieței și reglementărilor pentru biomasă</li><li>➤ Reglementarea principiilor pentru tranziția către economia circulară.</li><li>➤ Creșterea interesului și formarea unei piețe pentru materialele provenite din deșeuri.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Nearmonizarea legislației din diferite sectoare cu cea din domeniul protecției mediului.</li><li>➤ Schimbări climatice care pot duce la fenomene extreme: inundații/alunecări de teren/secetă.</li><li>➤ Neîndeplinirea obiectivelor prin neatingerea indicatorilor negociați cu UE în domeniul protecției mediului.</li><li>➤ Absorbția scăzută a fondurilor europene.</li><li>➤ Capacitate redusă a autorităților locale de a dezvolta proiecte.</li><li>➤ Capacitate redusă de susținere a proiectelor, în special de către comunitățile mici.</li><li>➤ Capacitate redusă de co-finanțare a beneficiarilor finali.</li></ul>

**1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu**

Agenția pentru Protecția Mediului Buzău, prin datele complexe privind starea factorilor de mediu pe care le deține, constituie cea mai completă și mai importantă sursă de informații pentru identificarea, caracterizarea și evaluarea problemelor de mediu din județ. Aceste date au fost completate, acolo unde a fost cazul, cu informații deținute de reprezentanții instituțiilor ce fac parte din structura organizatorică a PLAM.

Principalele categorii de probleme identificate la nivelul județului sunt:

- Poluarea apelor de suprafață și subterane și insuficienta dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată
- Managementul necorespunzător al deșeurilor
- Schimbările climatice și pericolele generate de catastrofe / fenomene naturale sau antropice
- Poluarea atmosferei



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- Poluarea solului
- Urbanism și mediu
- Conservarea biodiversității și a habitatelor naturale
- Educația privind protecția mediului

Odată cu actualizarea PLAM pentru județul Buzău a fost realizată reevaluarea și prioritizarea acestor probleme, utilizându-se informațiile colectate la nivelul grupului de lucru și analiza multicriterială. Pentru fiecare tip de problemă de mediu identificată au fost apoi stabilite:

- Măsurile propuse de intervenție pentru soluționarea problemei;
- Obiective specifice ale fiecărei măsuri de intervenție - angajamente măsurabile care trebuie atinse pentru realizarea măsurilor de intervenție necesare soluționării problemei;
- Ținte pentru realizarea fiecărui obiectiv specific - acțiuni cuantificabile necesare a fi implementate într-un anumit interval de timp;
- Indicator pentru fiecare țintă - instrumente cuantificabile utilizate în evaluarea și măsurarea progresului în implementarea PLAM. Indicatorii ajută la evaluarea stadiului de realizare a obiectivului propus;
- Acțiuni pentru atingerea indicatorilor;
- Responsabili;
- Termene de finalizare a acțiunilor.

**1.6. Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu**

Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu constă în ordonarea acestora în funcție de severitatea lor, evaluată în raport cu impactul asupra sănătății populației, sănătății sistemelor ecologice și calității vieții. Pentru ierarhizare și prioritizare a fost folosită metoda analizei multicriteriale (metoda bazată pe formule), fiecărui criteriu de ierarhizare asociindu-i-se o pondere și o scară calitativă. Pentru prioritizarea problemelor au fost utilizate ponderi, iar criteriile utilizate au fost corelate cu costurile și beneficiile. Prioritățile cele mai mari le au problemele a căror soluționare necesită costuri mici și generează beneficii mari.

În urma realizării acestei analize, au fost alocate următoarele punctaje asociate principalelor probleme de mediu din județ, funcție de care a fost efectuată și prioritizarea acestora:

Punctaj	Cod problemă	Categorie problemă de mediu
600	PM - 01	Poluarea apelor de suprafață și subterane și insuficienta dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată
595	PM - 02	Managementul necorespunzător al deșeurilor
468	PM - 03	Schimbările climatice și pericolele generate de catastrofe / fenomene naturale sau antropice
440	PM - 04	Poluarea atmosferei
300	PM - 05	Poluarea solului
294	PM - 06	Urbanism și mediu
282	PM - 07	Conservarea biodiversității și a habitatelor naturale
167	PM - 08	Educația privind mediul

**Cap.2 APROBĂRI OBȚINUTE PRIVIND ELABORAREA ȘI ACTUALIZAREA P.L.A.M.**

Pentru inițierea celui de-al doilea proces de actualizare, derulat pe parcursul anului 2018, APM Buzău a notificat mai întâi ANPM intenția de revizuire a PLAM, prin adresa nr. 4687/30.03.2018,



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

primind acceptul acesteia (adresa nr. 1/1143/VT/02.04.2018), iar ulterior a transmis raportul final de evaluare a stadiului de implementare a PLAM 2013 Consiliului Județean Buzău, prin adresa nr. 5143/ 11.04.2018, propunând și inițierea unui nou proces de actualizare. Prin adresa Consiliului Județean Buzău nr. 5491/20.04.2018, înregistrată la APM Buzău cu nr. 5589/20.04.2018, a fost transmisă nominalizarea reprezentanților CJ Buzău în cadrul celor două componente ale structurii organizatorice PLAM. Cel de-al doilea proces de actualizare a PLAM-ului, a demarat efectiv odată cu prima întâlnire a Comitetului de Coordonare, care a avut loc în data de 13.06.2018. Instituționalizarea acestui nou proces de actualizare s-a realizat prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 163 din 28.06.2018 privind constituirea Comitetului de Coordonare și a Grupului de Lucru pentru actualizarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Buzău.

În ceea ce privește inițierea celui de-al treilea proces de revizuire al PLAM, APM Buzău a notificat ANPM intenția de a demara un nou proces de reactualizare, fiind primit răspunsul favorabil al ANPM prin adresa nr. 1/2362/LAP/17.06.2024, iar ulterior s-a propus Consiliului Județean Buzău, inițierea procesului de revizuire, la solicitarea noastră fiind primit răspunsul favorabil nr. 10246/21.06.2024, înregistrat la APM Buzău la nr. 8790/21.06.2024. Cel de-al treilea proces de actualizare a PLAM-ului, a demarat efectiv odată cu prima întâlnire a Comitetului de Coordonare, care a avut loc în data de 08.08.2024, instituționalizarea acestui nou proces fiind aprobată prin HCJ Buzău nr. 209 din 2024.

### Cap.3 RAPORTUL SEMESTRIAL DE EVALUARE A REZULTATELOR IMPLEMENTĂRII P.L.A.M.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu al județului Buzău fixează cadrul general pentru soluționarea problemelor prioritare de mediu din județ în scopul asigurării unei dezvoltări durabile la nivel local, a unui mediu adecvat și a unor condiții de viață mai bune.

**Obiectivul major**, funcție de care au fost stabilite direcțiile prioritare de acțiune, este îmbunătățirea calității vieții populației de pe teritoriul județului Buzău, corelată cu păstrarea și ameliorarea calității factorilor de mediu în condițiile asigurării unei dezvoltări economice durabile.

**Obiectivele strategice sunt:**

1. Asigurarea parametrilor cantitativi și calitativi ai apei potabile destinate consumului uman în județul Buzău. Colectarea și epurarea corespunzătoare a apelor uzate generate
2. Îmbunătățirea sistemului de management al deșeurilor în județul Buzău
3. Prevenirea și combaterea efectelor schimbărilor climatice/Adaptarea adecvată și cu daune minime la acestea
4. Menținerea și îmbunătățirea calității aerului ambiental în județul Buzău
5. Îmbunătățirea calității solului
6. Dezvoltarea durabilă a localităților din județul Buzău
7. Stoparea deteriorării mediului natural
8. Creșterea gradului de implicare a comunității în rezolvarea aspectelor de mediu

Obiectivele prioritare au fost stabilite ca fiind cele considerate a avea cel mai mare impact asupra sănătății populației, respectiv calitatea apei și a aerului, managementul deșeurilor, schimbările climatice, biodiversitatea.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

**Obiectivele prioritare**, pe categorii de probleme, cuprinse în planul de acțiuni, sunt:

1. Atingerea țintelor de acoperire cu servicii de alimentare cu apă potabilă a populației/  
Extinderea rețelelor de apă potabilă;
2. Supravegherea și controlul parametrilor calitativi ai apei potabile destinate consumului uman/  
Îmbunătățirea calității apei brute furnizate în scopul producerii de apă potabilă;
3. Reducerea impactului produs de deversarea apelor uzate menajere neepurate/insuficient epurate;
4. Controlul periodic al substanțelor prioritare/prioritar periculoase în mediul acvatic;
5. Conservarea apelor de suprafață din punct de vedere calitativ;
6. Eliminarea riscurilor pentru mediu și sănătatea populației datorate gestionării neconforme a deșeurilor menajere, prin crearea unei infrastructuri adecvate de gestionare;
7. Implementarea sistemelor de colectare selectivă a materialelor valorificabile astfel încât să se asigure atingerea obiectivelor prevăzute de legislație;
8. Închiderea depozitelor de deșeuri neconforme din județ;
9. Eliminarea impactului datorat gestiunii deșeurilor din construcții și desființări și a nămolurilor de epurare;
10. Reducerea impactului datorat deșeurilor rezultate din procesele industriale;
11. Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și promovarea energiei curate și eficienței energetice;
12. Apărarea împotriva acțiunilor distructive ale apelor;
13. Prevenirea producerii de accidente majore și limitarea consecințelor acestora;
14. Diminuarea gradului de degradare / poluare a solului;
15. Reducerea poluării atmosferei cu pulberi în suspensie (PM 10 și PM2,5) și noxe provenite din traficul rutier;
16. Îmbunătățirea calității aerului prin reducerea emisiilor de poluanți;
17. Calitatea aerului ambiental să asigure protecția sănătății umane și a mediului în județul Buzău;
18. Diminuarea riscului de contaminare a solului și a apelor subterane;
19. Ecologizarea și reintroducerea în circuitul natural a zonelor degradate;
20. Îmbunătățirea factorilor de mediu și calității vieții prin creșterea suprafețelor de spații verzi din mediul urban;
21. Dezvoltarea durabilă a localităților;
22. Creșterea numărului locurilor de parcare;
23. Îmbunătățirea condițiilor de trafic în mediul urban;
24. Implicarea publicului în procesul de luare a deciziilor privind dezvoltarea urbanistică;
25. Integrarea cerințelor de protecție și conservare a mediului natural și amenajat în dezvoltarea urbanistică;
26. Reducerea poluării fonice datorate traficului auto și nerespectării planurilor de sistematizare;
27. Protejarea ariilor naturale de interes comunitar, național, local;
28. Reducerea presiunii antropice asupra mediului natural și protejarea mediului natural în contextul dezvoltării durabile a zonelor cu potențial turistic și/sau de agrement;
29. Creșterea gradului de implicare a comunității în soluționarea aspectelor de mediu;
30. Informarea populației în privința legislației de mediu în vigoare.

Stadiul de realizare a problemelor de mediu identificate este prezentat în tabelul următor:



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Nr. crt.	CATEGORII DE PROBLEME DE MEDIU	Total număr acțiuni/Componenta
PM 01	Poluarea apelor de suprafață și subterane și insuficienta dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată	14 din care : 9 realizate, 5 în curs de realizare/realizate parțial
PM 02	Managementul necorespunzător al deșeurilor	23 din care : 14 realizate, 6 în curs de realizare, 1 amânat, 2 nerealizate/realizate parțial
PM 03	Schimbările climatice și pericolele generate de catastrofe/fenomene naturale sau antropice	35 din care : 25 realizate, 3 în curs de realizare, 1 realizată în avans, 6 amânate
PM 04	Poluarea atmosferei	15 din care : 14 realizate, 1 în curs de realizare
PM 05	Poluarea solului	9 din care : 9 realizate
PM 06	Urbanism și mediu	30 din care : 21 realizate, 1 realizată în avans, 8 în curs de realizare
PM 07	Conservarea biodiversității și a habitatelor naturale	16 din care: 8 realizate, 4 în curs de realizare, 2 nerealizate, 2 anulate
PM 08	Educația privind protecția mediului	8 din care : 8 realizate
	TOTAL	150

**3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente în ultimul semestru al anului 2023**

Din numărul total al acțiunilor cuprinse în PLAM 2018 (150), **14** acțiuni au ca termen de finalizare anul 2023, **10** acțiuni au avut termenul scadent anul 2022, **14** acțiuni au avut stabilite termene de realizare anterioare anului 2022, respectiv **7** acțiuni au avut ca termen de finalizare anul 2019, **6** acțiuni au avut termenul scadent în anul 2020 și **o** acțiune a avut termenul scadent în anul 2021, iar cele **112** acțiuni rămase au termene anuale, anuale/permanente și permanente. Având în vedere orizontul de timp pentru care a fost revizuit PLAM, nu avem acțiuni cu termene de finalizare în anul 2024. În cursul celui de-al doilea semestru al anului 2024, a fost inițiat și este în implementare un nou proces de actualizare a PLAM.

Acțiunile cu termen de finalizare anul **2023** sunt acțiuni din mai multe domenii prioritare precum: *domeniul schimbărilor climatice* - **6** acțiuni, dintre care **o** acțiune este finalizată, **o** acțiune este în curs de realizare, termenul de finalizare prelungindu-se corespunzător, iar **patru** acțiuni nu au fost inițiate rămânând ca proiecte de rezervă, *domeniul poluării atmosferice* - **o** acțiune realizată și **cealaltă** în curs de finalizare și în *domeniul urbanismului* - **6** acțiuni, **4** dintre acestea fiind realizate, iar **2** acțiuni aflându-se în curs de realizare.

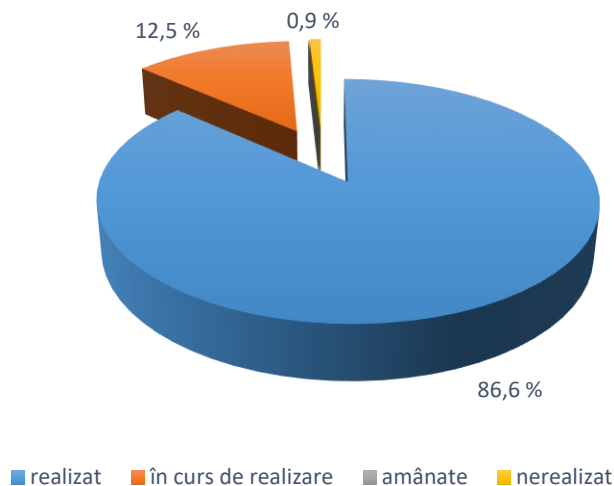
Acțiunile cu termen anual, anual/permanent și permanent reprezintă, în mare parte, activități realizate în mod curent de instituțiile responsabile, ele fiind monitorizate și raportate semestrial la A.P.M. Buzău.

Așa încât, la încheierea primului semestru al anului 2024, stadiul acțiunilor cu termen anual, anual/permanent și permanent, în număr total de **112** acțiuni, era următorul:

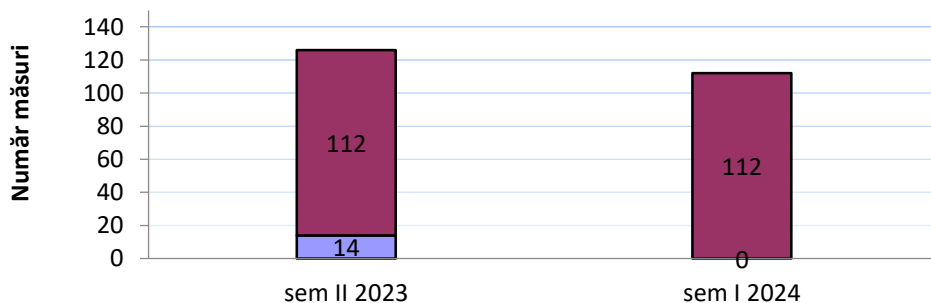
- realizate **97** (86,6 %)
- în curs de realizare **14** (12,5%)
- nerealizate **1** (0,9%)

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

## Repartiția acțiunilor scadente în anul de raportare



Situația comparativă a acțiunilor cu termen ultimul semestru al anului 2023, în raport cu numărul acțiunilor cu termen primul semestru al anului 2024, este prezentată mai jos.



Număr total acțiuni 150

■ acțiuni termen ■ acțiuni permanente

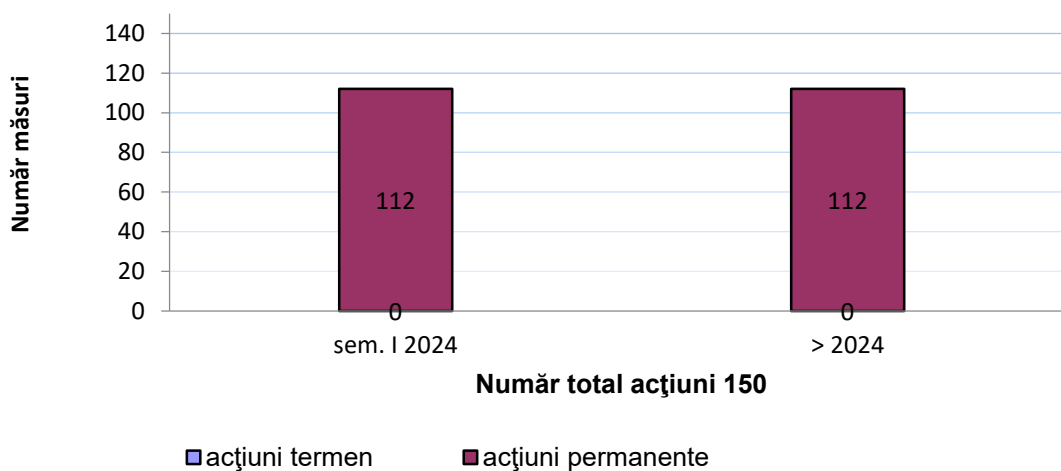
### 3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după anul 2023

Actualul *Plan local de acțiune în domeniul protecției mediului al județului Buzău* - PLAM actualizat în anul 2018, a prevăzut activități/măsurile cu termen de finalizare într-un orizont de 5 ani, ultimul an de implementare fiind anul 2023.

Așa cum am arătat, acțiunile cu termen 2023, în număr de 14 se regăsesc în mai multe domenii de interes, precum: domeniul *schimbări climatice* - 6 acțiuni, domeniul *poluarea atmosferei* - 2 acțiuni și domeniul *urbanism* - 6 acțiuni. Potrivit ultimelor raportări, acestor 14 acțiuni cu termen de finalizare anul 2023 li se adaugă, din punctul de vedere al noului termen de finalizare, 3 acțiuni

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

din domeniul *urbanismului* vizând reabilitarea/modernizarea unor clădiri, *cu termene scadente inițiale în anul 2020*, aflate în diferite etape de execuție/implementare, pentru care termenele de finalizare au fost estimate pentru anul 2024 sau chiar pentru 2026 și, potrivit celor mai recente raportări efectuate, încă **6** acțiuni din domeniile *calității apei și managementului deșeurilor*, cu termene scadente anul 2022, aflate în curs de implementare, dar pentru care termenele de finalizare s-au prelungit până în anul 2027. Alte acțiuni cu termen, rămase ca rezervă, urmează a fi propuse spre finanțate prin fonduri europene (**POR 2021 - 2027**) fiind evaluate în categoria acțiunilor amânate. Cu toate aceste prelungiri ale termenelor de finalizare pentru o parte din acțiuni, apreciem că, pe ansamblu, gradul de realizare a actualului PLAM este unul satisfăcător, atingând la data prezentei evaluări un procent de 73,34%.

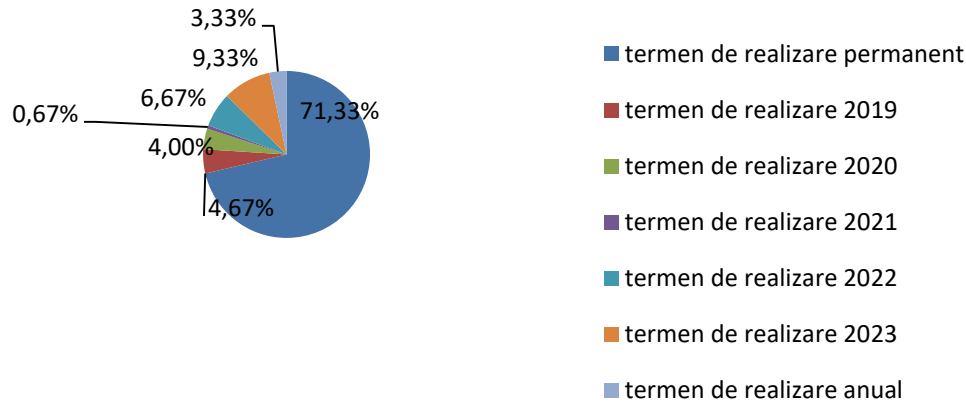
**Evoluția acțiunilor scadente după anul de raportare comparativ cu sem I 2024****3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor total PLAM**

Conform Planului de monitorizare, PLAM cuprinde un total de 150 de acțiuni, din care:

- Acțiuni cu termen 2019: 7 acțiuni (4,67%)
- Acțiuni cu termen 2020: 6 acțiuni (4 %)
- Acțiuni cu termen 2021: 1 acțiune (0,67%)
- Acțiuni cu termen 2022: 10 acțiuni (6,67%)
- Acțiuni cu termen 2023: 14 acțiuni (9,33%)
- Acțiuni cu termen anual (2) sau anual/permanent (3): 5 acțiuni (3,33%)
- Acțiuni cu termen permanent/ permanent până la finalizare (1 acțiune cu 2 subacțiuni): 107 acțiuni (71,33%)

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

## REPARTIȚIA ACȚIUNILOR PE TERMENE



La încheierea primului semestru al anului 2024, stadiul realizării acțiunilor cuprinse în PLAM, în raport cu termenele stabilite, era următorul:

#### 1. Acțiuni cu termen scadent anterior anului de raportare, respectiv 2019-2023

Așa cum a fost precizat anterior, un total de 14 acțiuni au avut ca termen de finalizare anul 2023, 10 acțiuni au avut ca termen scadent anul 2022, iar 14 acțiuni din plan au avut termene scadente anterioare anului 2022. Astfel 7 acțiuni au avut termene scadente anul 2019, 6 acțiuni au avut termen scadent anul 2020 și o acțiune a avut termen scadent anul 2021. La finele primului semestru al anului 2024, situația celor 38 acțiuni cu termene trecute se prezenta astfel: în ceea ce privește cele 7 acțiuni cu termen anul 2019, 5 proiecte au fost finalizate, iar două dintre proiecte au fost amânate rămânând ca proiecte de rezervă și urmând a fi depuse spre finanțare prin programe ce vor fi lansate în perioada de finanțare 2021-2027. Așa încât, din totalul acțiunilor cu termen anul 2019 au fost finalizate 4 proiecte din domeniul *schimbări climatice* implementate de Primăria Buzău referitoare la sistem de management al traficului, sistem alternativ de mobilitate urbană, realizarea unui sistem park-and-ride și reabilitarea unei zone urbane pietonale multifuncționale și o acțiune referitoare la hărțile strategice de zgomot și documentația aferentă, elaborate de către Compania de Căi ferate CFR SA Buzău în concordanță cu cerințele legislative specifice în vigoare, în vederea îndeplinirii obligațiilor de raportare ale României la Comisia Europeană, realizată la termen. În ceea ce privește cele 6 acțiuni cu termen anul 2020, reamintim că, dintre acestea, 2 acțiuni vizând extinderea serviciului de salubritate în toate localitățile din județ și implementarea principiului „plătește pentru cât arunci” la nivel de u.a.t. au fost realizate doar parțial și se regăsesc în domeniul managementului necorespunzător al deșeurilor, fiind evaluate ca nerealizate/parțial realizate, o acțiune vizând realizarea iluminatului public cu LED în Municipiul Râmnicu Sărat a fost realizată în avans, iar alte 3 acțiuni din domeniul *urbanism*, privind consolidarea, restaurarea și dotarea Bibliotecii Vasile Voiculescu din Municipiul Buzău, modernizarea și extinderea sau reabilitarea unor școli și licee din Rm Sărat se află în curs de implementare, termenele de finalizare fiind prelungite în consecință. Cu referire la cele două acțiuni din domeniul managementului deșeurilor, trebuie să precizăm că, deși au fost înregistrate progrese semnificative în cursul perioadei evaluate, pentru niciuna dintre ele nu s-au atins încă țintele propuse. Astfel acoperirea cu servicii de salubritate la nivelul județului s-a menținut la



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

nivelul celei din semestrul anterior, la **95,4%**, fără a se atinge însă ținta de 100%. În ceea ce privește implementarea principiului „plătește pentru cât arunci”, acesta a fost implementat în mică parte în localitățile din județ. În domeniul calității aerului, cu termen anul 2020 și ulterior anual, s-a regăsit acțiunea privind elaborarea și implementarea planului de menținere a calității aerului în județul Buzău, acțiune finalizată în cursul primului semestru al anului 2020, anual fiind elaborate și puse la dispoziția publicului rapoarte cu privire la stadiul realizării măsurilor din plan. Acțiunea cu termen scadent anul 2021 privind implementarea SMID la nivelul județului Buzău este în continuare amânată, din lipsa identificării unui teren corespunzător pentru investiții. Din totalul acțiunilor, **10** acțiuni din Plan au avut termenul scadent anul 2022. Acțiunile cu termen inițial anul 2022 sunt acțiuni din mai multe domenii prioritare precum: domeniul calității apei și reducerii poluării apei de suprafață și subterane - **5** acțiuni, managementul deșeurilor - **1** acțiune, în domeniul schimbărilor climatice - **1** acțiune și conservarea biodiversității - **3** acțiuni. Deși nu s-a reușit finalizarea la termen pentru niciuna dintre aceste acțiuni și, pe cale de consecință, nici atingerea țintelor propuse în termenul stabilit prin plan, este de remarcat faptul că, în cadrul acestor măsuri au fost derulate și sunt în implementare proiecte individuale, finanțate atât prin fonduri europene (P.O.I.M., P.D.D.), cât și prin bugetele locale sau prin programul național de dezvoltare locală - PNDL și programul național de investiții Anghel Saligny. Astfel, în domeniul calității apei și reducerii poluării apei de suprafață o mare parte din investiții se vor realiza prin proiectul regional finanțat prin P.O.I.M. și P.D.D., implementat de S.C. Compania de Apă Buzău S.A. Proiectul este prevăzut a fi implementat în două etape, finanțarea primei etape fiind aprobată abia în cursul lunii iunie 2022 de către Comisia Europeană. Ca urmare, termenele de finalizare pentru cele 5 acțiuni din domeniul calității apei și pentru acțiunea din domeniul managementului deșeurilor referitoare la nămolurile de epurare, acțiuni implementate de operatorul regional de apă - canal Compania de Apă Buzău SA, au fost prelungite până la finele anului 2027. O altă parte importantă din investițiile implementate în domeniul calității apei și reducerii poluării apei de suprafață au fost sau sunt derulate prin PNDL și prin Programul Național de Investiții Anghel Saligny sau prin fondurile proprii ale instituțiilor cu atribuții. Proiectul din domeniul schimbărilor climatice referitor la eficientizarea energetică a clădirii Dermato-Venerice, componentă a Spitalului Județean de Urgență Buzău implementat de Consiliul Județean Buzău a fost finalizat anterior termenului asumat prin P.L.A.M., iar cele **3** proiecte din domeniul biodiversității referitoare la consolidarea managementului sitului ROSCI0190 Penteleu și ROSCI0229Siriș, realizarea unui parc balnear în stațiunea Sărata Monteoru sau punerea în circuitul turistic a Minei de Petrol de la Sărata Monteoru au fost anulate. Ca urmare, anterior anului 2023 am înregistrat următoarea situație: **7** acțiuni cu termene trecute au fost finalizate la termenul scadent, în avans sau ulterior acestui termen, dar până la data prezentei evaluări, **3** acțiuni au fost evaluate ca amânate, **2** s-au realizat parțial, **2** acțiuni au fost anulate, **1** acțiune a fost evaluată ca nerealizată, iar **9** dintre acțiunile cu termene scadente anterioare au prelungit termenul de finalizare până în 2024 sau chiar 2027. Din totalul acțiunilor, **14** acțiuni din Plan au termenul scadent stabilit pentru anul 2023. Acțiunile cu termen inițial anul 2023 sunt acțiuni din mai multe domenii prioritare precum: domeniul schimbări climatice - **6** acțiuni, domeniul poluarea atmosferei - **2** acțiuni și domeniul urbanism - **6** acțiuni. Dintre acțiunile cu termen anul 2023, remarcăm faptul că un proiect din domeniul schimbărilor climatice, unul din domeniul poluării atmosferice și trei din domeniul urbanismului cu termene de finalizare anul 2023 au fost finalizate, 4 sunt proiecte sunt de rezervă, urmând a fi identificate surse de finanțare pentru acestea, iar celelalte **5** acțiuni se află în curs de realizare.



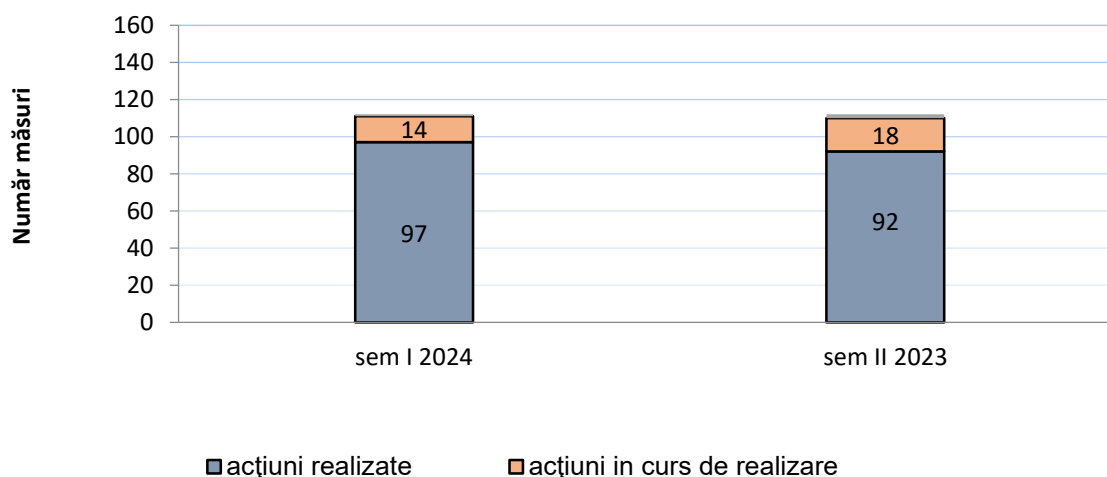
## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Astfel, în domeniul schimbărilor climatice, un proiect de reabilitare a infrastructurii rutiere, inclusiv coridoare pentru transportul public și piste pentru bicicliști a fost finalizat, un proiect privind implementarea unei platforme electronice de transport public este în curs de realizare, iar 4 proiecte au rămas ca proiecte de rezervă, proiectele implementate fiind derulate de Primăria Buzău prin programul P.O.R.. În domeniul *poluării atmosferei* un proiect privind modernizarea și creșterea gradului de atractivitate și siguranța al transportului public din municipiul Buzău a fost finalizat, un alt proiect fiind în curs de implementare, iar în domeniul urbanismului un proiect vizând regenerarea spațiului urban adiacent parcului Tineretului în Municipiul Buzău implementat tot prin P.O.R. a fost finalizat, acțiunea privind revizuirea hărților și Planului de acțiune privind reducerea nivelului de zgomot la nivelul județului Buzău, prin care vor fi implementate măsurile stabilite pentru reducerea nivelului de zgomot ambiental din municipiul Buzău potrivit cerințelor acestuia, a fost de asemeni finalizată, iar 3 proiecte vizând investiții în amenajare locuri de joacă, parcuri și terenuri sportive multifuncționale, reabilitări clădiri, îmbunătățirea infrastructurii stradale și regenerarea spațiilor degradate din arealele de locuit, sunt în curs de implementare termenele de finalizare fiind prelungite corespunzător.

## 2. Acțiuni cu termene viitoare, precum și acțiuni cu termen permanent, anual și anual/permanent (112 acțiuni):

Din numărul total al acțiunilor cuprinse în PLAM (150), 112 au termene anuale, anuale/permanente și permanente. Orizontul de planificare pentru acțiunile cu termen cuprinse în actualul PLAM a fost atins, acesta fiind stabilit pentru un număr de cinci ani. Acțiunile cu termen anual, anual/permanent și permanent reprezintă în mare parte activități realizate în mod curent/periodic de către instituțiile responsabile, ele fiind monitorizate și raportate semestrial la A.P.M. Buzău. În funcție de natura activităților instituțiilor implicate și de solicitările apărute în cursul perioadei evaluate, un număr de 97 acțiuni din cele 112 au fost evaluate ca fiind realizate, 14 fiind în curs de realizare, iar 0 acțiune au fost apreciată ca nerealizată.

### Evoluția acțiunilor realizate în sem. II 2023 comparativ cu sem. I 2024



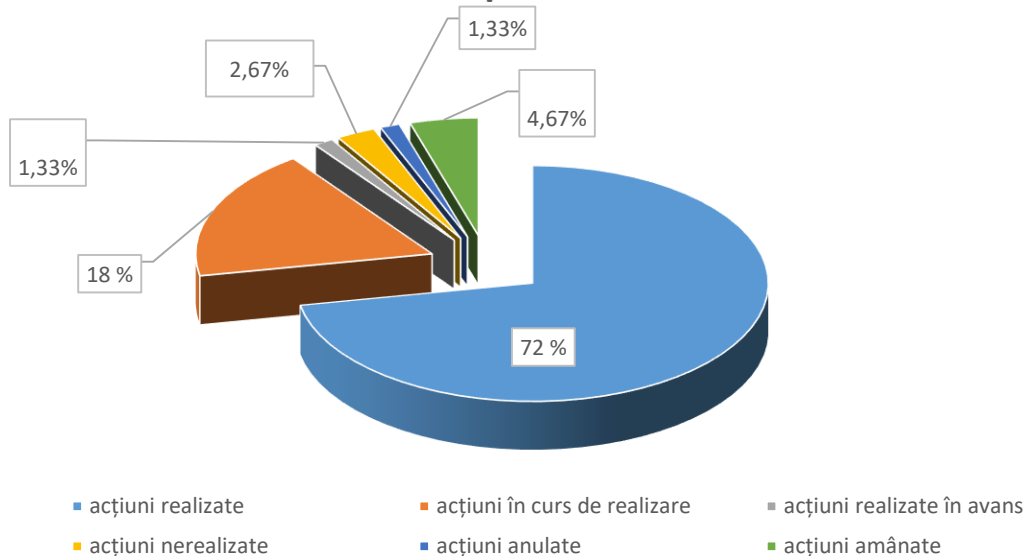
### 3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

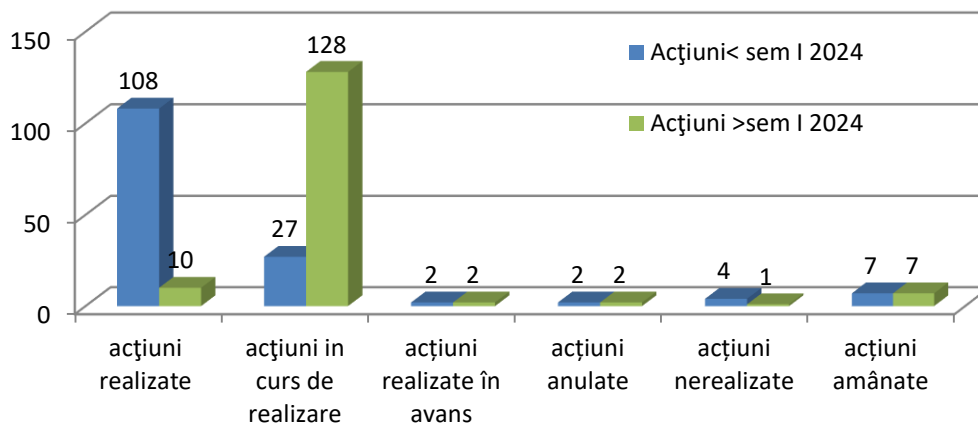
Acțiunea de monitorizare întreprinsă la sfârșitul primului semestru al anului 2024 pentru totalitatea acțiunilor cuprinse în PLAM, evidențiază următoarele:

- Au fost realizate **108** măsuri, reprezentând **72,0%** din totalul acțiunilor planificate prin PLAM Buzău 2018, cu 7 mai multe decât numărul de măsuri realizate în semestrul precedent.
- Au fost realizate în avans **2** acțiuni cu termene inițiale 2020 și, respectiv, 2022, reprezentând **1,33%**;
- Au fost anulate **2** acțiuni cu termen 2022, reprezentând **1,33%**;
- Au fost încadrate ca nerealizate / realizate parțial **4** acțiuni cu termene 2020, respectiv 2022 sau permanent, reprezentând **2,67%** din totalul acțiunilor, cu 1 mai puțin decât semestrul precedent;
- Au fost încadrate ca amânate **7** acțiuni cu termene de realizare 2019, 2021 și 2022, reprezentând **4,67%**;
- Sunt în curs de realizare **27** de măsuri, cu 6 mai puține decât semestrul precedent, reprezentând **18%** din totalul acțiunilor planificate în PLAM.

## Evaluarea rezultatelor implementării PLAM sem. I 2024



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU



Chiar dacă PLAM Buzău a fost actualizat în anul 2018 și gândit pentru un orizont de timp de cel puțin 5 ani, multe din termenele de realizare/implementare pentru proiectele cu termene ferme de realizare au fost prelungite, unele chiar până în anul 2027. Cu toate acestea, se poate estima o îmbunătățire netă a indicatorilor de mediu în toate domeniile monitorizate prin PLAM chiar dacă rezultatele finale ale implementării nu pot fi complet cuantificate la data prezentului raport. După cum a fost deja prezentat, cele mai stringente probleme de mediu identificate la nivelul județului nostru se găsesc în domenii considerate strategice, precum alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate, managementul deșeurilor și schimbările climatice, pentru care se poate aprecia la finalul implementării tuturor proiectelor o îmbunătățire semnificativă a nivelurilor indicatorilor specifici cu efecte pozitive asupra calității vieții populației, chiar și în condițiile prelungirii termenelor de realizare pentru perioada următoare. Din analiza datelor raportate de instituțiile care implementează și monitorizează implementarea acțiunilor cuprinse în PLAM, la finele anului 2023, putem sintetiza următoarele rezultate:

- **în ceea ce privește poluarea apelor de suprafață și subterane și insuficienta dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată**, problemă considerată prioritară la nivelul județului, conform criteriilor de evaluare stabilite, cu impact major asupra stării de sănătate a populației, au fost adoptate o serie de măsuri, multe dintre acestea având termene ferme de realizare chiar pentru finele anului 2022. Deși măsurile cuprinse în plan cu acest termen s-au finalizat numai parțial în raport cu țintele stabilite, termenele de realizare fiind prelungite pentru anul 2027, totuși trebuie să observăm că, au fost demarate și sunt în curs de implementare mai multe proiecte. Astfel, potrivit raportărilor efectuate de **Compania de Apă Buzău**, investițiile planificate a fi derulate prin POIM 2014-2020 în domeniul calității apei și reducerii poluării apei de suprafață și subterane, cu termen inițial anul 2022, așa cum au fost acestea cuprinse în PLAM, se aflau la finele primului semestru al anului 2024 în faza de implementare. Amintim că prin POIM operatorul regional a contractat cele două proiecte regionale: **Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău, în perioada 2014 - 2020** și proiectul **Sprijin pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare**



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

***a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău, în perioada 2014-2020. Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău, în perioada 2014 - 2020*** a fost aprobat de Comisia Europeană abia în luna iunie 2022 și prevede implementarea tuturor investițiilor în infrastructura de apă și apă uzată în județul Buzău, în două etape finanțate prin POIM și prin PDD, termenul de finalizare fiind estimat pentru anul 2027. Prin proiectul de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată se urmărește creșterea gradului de alimentare cu apă potabilă a populației, precum și creșterea nivelului de colectare și tratare a apelor uzate urbane. În perioada analizată, au fost finalizate sau au continuat și sunt în implementare lucrări de înființare sau extindere/modernizare a rețelelor de apă potabilă sau de canalizare derulate atât prin ***Programul Național de Dezvoltare Locală*** (program multianual, coordonat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, prin care se pot accesa fonduri alocate bugetelor locale de la bugetul de stat, destinate dezvoltării locale, aprobat prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 28/2013), cât și prin ***Programul național de investiții "Anghel Saligny"*** aprobat prin Ordonanța de urgență nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții "Anghel Saligny". Potrivit situațiilor periodice afișate pe paginile dedicate acestor programe naționale de finanțare, la finele primului semestru al anului 2024 se derulau proiecte din domeniul calității apei în **32** de comune din județul Buzău. Astfel, prin Programul național de investiții "Anghel Saligny", până la data prezentei, au primit finanțare pentru înființarea unor rețele de apă potabilă **5** comune din județ, pentru înființarea/extinderea sistemelor de alimentare și canalizare încă **14** comune, iar pentru rețele de canalizare **13** comune. De asemenea, și prin PNDL, sunt încă în derulare proiecte de înființare/extindere a unor rețele de alimentare cu apă în **8** comune din județ, în alte **8** comune trebuie finalizate proiecte de canalizare, iar **3** comune mai au în derulare proiecte de alimentare-canalizare. Tot în perioada evaluată s-au realizat lucrări de modernizare la sistemele centralizate de alimentare cu apă care au fost preluate spre administrare de către operatorul regional, Compania de Apa Buzău. Apreciem așadar că, implementarea și finalizarea tuturor acestor investiții va conduce la creșterea semnificativă a gradului de acoperire cu rețele de alimentare și canalizare la nivelul județului nostru.

- cu referire la situația existentă la data prezentei evaluări, în aria acoperită de operatorul regional, potrivit raportărilor, gradul de branșare la sistemele de alimentare cu apă era de **86,83%** pentru apa potabilă, similar semestrului precedent. Gradul de branșare la rețelele de canalizare în aria acoperită de operatorul regional era la finele anului 2023 de **54,47%**, în localitățile care dețin canalizare, ușor mai ridicat decât în anul precedent. Așadar gradul de extindere al acestor rețele de alimentare și canalizare, implicit rata de racordare a populației din județ, nu atinge încă procentul de 100% nici măcar în localitățile aflate în aria de acoperire a operatorului regional. Precizăm că, potrivit raportărilor primite, cele două municipii din județ au avut la finele perioadei evaluate, grade de acoperire pentru sisteme de alimentare cu apă potabilă de **100%**, iar pentru racordarea la canalizare, rata de



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

racordare a fost de **100%** pentru municipiul Buzău și, respectiv, de **99,95%** pentru Rm. Sărat. În perioada de raportare au fost derulate și acțiuni de reabilitare/extindere a rețelelor de alimentare/canalizare din fonduri proprii, ale operatorului regional sau ale autorităților administrative locale. Monitorizarea pierderilor se realizează prin contorizarea consumurilor la nivelul consumatorilor finali din mediul urban și rural, în acest sens, la finele primului semestru al anului 2024, fiind înregistrat un grad de contorizare în aria acoperită de operatorul regional de 99,83%. Eficientizarea activității de monitorizare a calității apei potabile s-a realizat prin dotarea laboratoarelor de chimia și microbiologia apei, care au acreditare RENAR și o încadrare adecvată cu personal. Au fost desfășurate toate activitățile de autorizare/monitorizare pentru factorul de mediu apă, efectele acestor activități regăsindu-se în faptul că nu s-au înregistrat epidemii de etiologie hidrică în județ nici în cursul primului semestru al anului 2024, iar pentru resursele de apă de suprafață monitorizate nu a fost înregistrată nicio depășire față de valorile admise pentru substanțele prioritare/prioritar periculoase. Monitorizarea și controlul privind calitatea apei potabile, precum și supravegherea sanitară a producției și distribuției de apă potabilă se efectuează pe o bază permanentă de către **DSP Buzău**, conform prevederilor legislației sanitare în vigoare, pentru a fi evitată apariția îmbolnăvirilor hidrice. Astfel, în cursul primului semestru al anului 2024, a fost derulat un număr de **62** de controale, cu 37 mai multe decât în semestrul precedent, în cursul cărora au fost aplicate **24** sancțiuni. În această perioadă, au fost analizate în total **1219** probe de apă, din care aproximativ **36,67%** (447 probe) au fost necorespunzătoare chimic sau bacteriologic. În ceea ce privește monitorizarea calității apei din fântânile din zona rurală, aceasta este realizată de DSP Buzău prin Serviciul de evaluare a factorilor de risc din mediul comunitar, conform metodologiei elaborate de către Institutul National de Sănătate Publică, în cadrul Programelor Naționale de Sănătate prin supravegherea factorilor de mediu în relație cu starea de sănătate a populației, în acest sens fiind prelevate și analizate un număr de **1094** probe, din care au fost necorespunzătoare aprox. **32,08%** (351 de probe). Programul National V, privind supravegherea calității apei de fântână de pe domeniul public este coordonat de către Centrul Regional de Sănătate Publică Iași. Activitatea DSP Buzău include și sursele publice, dar și sursele individuale de aprovizionare cu apă a populației din mediul rural. În acest sens se acționează prin expertizarea surselor de apă, prelevarea probelor pentru analiza chimică și microbiologică, dar și prin informarea populației, a cadrelor medicale din zonă și a autorităților locale cu privire la prevederile legislației sanitare obligatoriu de respectat, pentru ca sursele de apă să nu reprezinte o sursă de îmbolnăvire a populației, respectiv despre riscul de a consuma apă de calitate necunoscută, care nu a fost analizată chimic și microbiologic la laboratorul DSP sau din fântânile care nu sunt amplasate, construite, întreținute și monitorizate conform legislației sanitare, nu au perimetre de protecție sanitară, nu sunt într-o zonă a gospodăriei care respecta normele de igienă pentru amplasarea și întreținerea anexelor gospodărești, nu au apă care să poată fi consumată fără risc de îmbolnăvire. Fântânile de pe domeniul





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

public sunt în administrarea primăriei locale, iar pentru fântânile din curtea proprie a locuitorilor, aceștia sunt responsabili pentru amplasarea, întreținerea igienică și monitorizarea calității apei din fântână. Ca urmare a monitorizării efectuate, în cursul perioadei de raportare, atât la nivelul rețelelor de apă potabilă cât și la nivelul fântânilor din județ nu s-au înregistrat epidemii de etiologie hidrică. S-a efectuat comunicarea riscului către populație și către cadrele medicale din zonă, iar administrația locală a fost informată cu privire la prevederile legislației sanitare privind obligația de a asigura accesul populației la apă potabilă, deci de calitate corespunzătoare și în cantitatea necesară. Cu privire la automonitorizarea calității apelor evacuate și monitorizarea de verificare a substanțelor prioritare / prioritar periculoase din resursele de ape de suprafață, efectuată de **Administrația bazinală de apă Buzău-Ialomița**, în cursul primului semestru al anului 2024 nu a fost înregistrată nicio depășire față de valorile admise. În perioada analizată au avut loc și controale în vederea identificării surselor potențiale de poluare a stratului de apă freatică și eliminării acestora, astfel **DSP Buzău** a efectuat un număr de **5** controale ca urmare a unor sesizări, urmate de aplicarea a **3** sancțiuni, iar **GNM-CJ Buzău** a efectuat **8** controale urmate de aplicarea a **3** sancțiuni. În ceea ce privește poluarea apelor de suprafață cauzată de evacuarea apelor uzate orășenești, și în cursul primului semestru al anului 2024, au fost efectuate controale în scopul identificării potențialilor poluatori, autorizarea și urmărirea conformării acestora, astfel: **GNM-CJ Buzău** a efectuat **10** controale pentru identificarea potențialilor poluatori, ca răspuns la **10** sesizări, iar **Administrația Bazinală de Apă Buzău Ialomița** a efectuat **6** controale, având înregistrate două sesizări. În perioada evaluată **Administrația Bazinală de Apă Buzău Ialomița** a emis **10** autorizații de gospodărire a apelor.

Începând cu anul 2016, România a primit de la Banca Mondială un nou împrumut (Finanțarea Adițională) astfel încât să continue implementarea măsurilor necesare pentru îndeplinirea cerințelor Directivei Nitrați a UE, având în vedere provocările continue la nivel național referitoare la poluarea cu nutrienți, cu care se confruntă România și pe baza experienței de succes înregistrate de Proiectul original. (sursa datelor site Controlul Integrat al poluării cu Nutrienți, <http://www.inpcp.ro>). În cadrul acestei finanțări adiționale, 8 comune din județ au inițiat în cursul anilor 2017 - 2018 proiecte de amenajare a unor platforme de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd și dotare cu echipamente pentru dezvoltarea amenajărilor destinate depozitării gunoiului de grajd. Până la data prezentei, au fost deja finalizate toate cele **9** platforme de depozitare a gunoiului de grajd din comunele Mărăcineni, Gherăseni, Puiști (2), Vadu Pașii, Smeeni, Râmnicelu, Robeasca și Gălbinași. La data prezentei toate platformele dețin autorizații de funcționare din punctul de vedere al gospodăririi apelor și mediului, ultima dintre acestea, respectiv platforma de depozitare a gunoiului de grajd deținută de UAT Gălbinași obținând autorizația de mediu în primul semestru al anului 2024.

- **în domeniul deșeurilor**, reamintim că, în perioada anterioară de planificare, au fost finalizate proiectele de închidere sau de remediere și reconstrucție ecologică pentru un



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

număr de 4 depozite neconforme de deșuri industriale (trei de deșuri periculoase și unul de deșuri nepericuloase), din cele 5 existente în județ, din care 2 închise conform și 2 desființate cu aducerea terenului la folosința inițială. În ceea ce privește situația ultimului depozit de deșuri industriale periculoase rămas spre închidere, cuprins și în lista depozitelor intrate sub procedura de infringement, precizăm că acesta nu a fost închis în termenele agreate. Drept urmare în primul semestru al anului 2019, APM Buzău a emis Decizia de respingere a acordului de mediu nr. 11/08.04.2019. Deși în cursul anului 2021 au fost realizate o serie de demersuri pentru accelerarea/urgentarea depunerii documentației de închidere a acestui depozit, documentația pentru reglementarea proiectului de închidere nu a fost depusă în termenul stabilit, depozitul aflându-se în continuare în procedura de infringement. Amintim în acest sens că, în data de 14 decembrie 2023, Curtea de Justiție a Uniunii Europene (CJUE) a pronunțat hotărârea în cauza C-109/22 prin care obligă România la plata către Comisia Europeană a unei penalități cu titlu cominatoriu în cuantum de 600 de euro pe depozit de deșuri și pe zi de întârziere în aplicarea măsurilor necesare pentru a se conforma Hotărârii din 18 octombrie 2018, începând de la data pronunțării și până la cea a executării complete a hotărârii, precum și la plata unei sume forfetare în cuantum de 1 500 000 de euro către Comisia Europeană și la plata cheltuielilor de judecată, sume care urmează a fi recuperate de la titularii obligațiilor de mediu. Cu referire la situația depozitelor neconforme de deșuri municipale, specificăm că, toate depozitele neconforme au sistat depozitarea, iar depozitul neconform de deșuri municipale Rm. Sărat a fost închis în cursul celui de-al doilea semestru al anului 2021. În ceea ce privește închiderea definitivă a depozitului neconform de deșuri municipale din municipiul Buzău, amintim că au fost inițiate etapele necesare în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, dar până la data prezentului raport nu au mai fost desfășurate alte activități în acest sens. Ambele depozite municipale neconforme închise, Nehoiu și Rm. Sărat, au transmis rezultatele monitorizării postînchidere. Așa cum s-a raportat anterior, în cursul anului 2021 a fost finalizată elaborarea P.J.G.D. pentru județul Buzău, potrivit **Metodologiei pentru elaborarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea planurilor județene de gestionare a deșeurilor și a planului de gestionare a deșeurilor pentru municipiul București**, aprobarea acestuia realizându-se prin HCJ Buzău nr. 118/30.06.2021. Tot în cursul anului 2021 a fost aprobat prin HCJ 214/2021 și Master Planul pentru SMID. În ultimul semestru al anului 2023 a fost elaborat de APM Buzău, potrivit metodologiei, primul Raport de monitorizare al PJGD pentru anul 2022, care monitorizează stadiul implementării acestuia la finele anului 2022. În ceea ce privește elaborarea studiului de fezabilitate pentru noul proiect “*Sistem integrat de gestionare a deșeurilor în județul Buzău (SMID Buzău)*” aceasta a continuat pe tot parcursul anului 2023 și în primul semestru al anului 2024, nefiind finalizat la termenul stabilit, deoarece nu a fost încă identificat terenul pe care se vor amplasa investițiile. Recent, prin HCJ Buzău 43/2024 s-a aprobat inițierea unei proceduri de achiziție a unui teren corespunzător acestui obiectiv. Așa cum s-a precizat în raportările anterioare, municipiul



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău nu a aderat la ADI Eco Buzău 2009, elaborând propriul Plan Municipal de Gestionare a Deșeurilor. În acest sens, în cursul ultimului semestru al anului 2022, Municipiul Buzău a parcurs procedurile de reglementare în domeniul protecției mediului pentru *Strategia locală cu privire la dezvoltarea și funcționarea pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate al municipiului Buzău în perioada 2021-2030*. Potrivit acesteia, municipalitatea va elabora, anual, un raport de monitorizare a măsurilor prevăzute prin această strategie. Monitorizarea și evaluarea stadiului implementării măsurilor de extindere a ratei de acoperire a zonelor deservite de servicii de salubritate se efectuează permanent, situația din prima jumătate a anului 2024 arătând menținerea gradului de acoperire cu aceste servicii, la aproximativ **95,4%**, fără a se atinge însă ținta de 100%. Eficiența activității de colectare și tratare a deșeurilor, în vederea atingerii obiectivelor de reutilizare, reciclare și valorificare este, de asemeni, monitorizată permanent, dar așa cum reiese și din concluziile primului raport de monitorizare al PJGD pentru județul Buzău, gradul de colectare separată a deșeurilor reciclabile, precum și cel de reutilizare/reciclare este unul scăzut. Potrivit datelor deținute, se poate aprecia că, deși în ultimii ani au crescut cantitățile colectate selectiv din deșeurile menajere și, corespunzător, procentul de valorificare a acestora, totuși cea mai mare parte din cantitatea de deșeuri municipale colectată de operatorii de salubritate (exclusiv deșeurile din construcții și demolări), a fost eliminată prin depozitare. Conform datelor deținute de APM, la finele primului semestru al anului 2024 numărul de localități care aveau organizată o formă de colectare selectivă s-a menținut în raport de semestrul precedent, la **80** de u.a.t.-uri. (**44** u.a.t. colectând pe 2 fracții, iar **36** pe mai multe fracții). Gestionarea deșeurilor se efectuează conform prevederilor în vigoare prin valorificare sau eliminare de către societăți autorizate, iar la eliberarea actelor de reglementare sunt impuse condiții și măsuri privind colectarea selectivă, reutilizarea și valorificarea deșeurilor la nivelul operatorilor economici. În ceea ce privește utilizarea în agricultură a nămolurilor de epurare conform prevederilor Ordinului 344/2004, în primul semestru al anului 2024 nu au mai fost primite alte solicitări privind eliberarea unor permise pentru utilizarea în agricultură a nămolului de epurare. În perioada evaluată a fost monitorizată cantitatea de nămol aplicată în anul 2023 atât de către operatorul Compania de Apă Buzău SA, cât și de operatorul SC Soufflet Malt România S.A., și au fost elaborate Rapoartele de sinteză privind utilizarea nămolurilor în agricultură în anul 2023 potrivit permiselor acordate, ulterior aceste rapoarte fiind transmise la ANPM. În ceea ce privește gestionarea și transportul deșeurilor periculoase, specificăm că la finele perioadei de raportare erau emise **153** aprobări pentru transportul deșeurilor periculoase, la un număr de **153** solicitări de aprobare de la începutul anului 2024, nefiind înregistrate incidente sau accidente în cursul acestor operațiuni. Identificarea și eliminarea depozitărilor necontrolate de deșeuri este permanent urmărită de către autoritățile abilitate de control, dar și de compartimentele cu atribuții specifice din cadrul primăriilor care monitorizează locațiile depozitelor necontrolate de deșeuri. Potrivit raportărilor, primăriile celor două municipii din județ realizează permanent activități de



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

monitorizare a zonelor în care au fost identificate depozite necontrolate de deșeuri. Astfel, atât Primăria Municipiului Buzău, cât și primăria Municipiului Rm. Sărat, realizează cu frecvență zilnică, activități de monitorizare a zonelor în care au fost identificate depozite necontrolate de deșeuri, în acest scop amplasând pentru monitorizare sisteme de supraveghere video inteligente. În ceea ce privește monitorizarea gestionării deșeurilor din construcții și demolări, precum și verificarea respectării interdicției de a depozita necontrolat aceste deșeuri, precizăm că, și în perioada evaluată Primăriile celor două municipii din județ, prin Poliția locală au verificat și sancționat modul de gestionare a acestei categorii de deșeuri, fiind aplicate un număr de **70** sancțiuni de către primăria Buzău, în urma a 223 de controale, respectiv un număr de **35** de procese verbale de constatare a contravenției în urma depozitărilor necontrolate de deșeuri din construcții de către Poliția locală Rm. Sărat, după efectuarea unui număr de 812 controale tematice sau ca urmare a diverselor sesizări. În perioada monitorizată au fost efectuate controale privind depozitarea necontrolată a deșeurilor din construcții și demolări și de către GNM - Comisariatul Județean Buzău care a aplicat **10** sancțiuni, ca urmare a celor **24** controale efectuate. Cu referire la gestionarea acestei categorii de deșeuri, primăria Municipiului Buzău a eliberat în cursul primului semestru al anului 2024, un număr de **374** de autorizații de construire-demolare, iar Primăria Municipiului Rm. Sărat un număr de **61** de autorizații construire/desființare în care s-au precizat titularului obligațiile și locația în care pot fi depozitate materialele care nu se pot recupera sau valorifica. Cu toate acestea trebuie să menționăm că sunt puține UAT-uri în județ care au autorizat serviciul de colectare a deșeurilor din construcții și desființări, provenite de la lucrări de reamenajare a locuințelor. În ceea ce privește identificarea și eliminarea depozitărilor necontrolate de deșeuri din toate categoriile, în cursul primului semestru al anului 2024, GNM-CJ Buzău a desfășurat un număr de **58** de controale, urmate de ecologizarea a aproximativ **49000** mp suprafață de teren ocupată cu deșeuri. În cursul primului semestru al anului 2024, la nivelul județului nostru nu au mai fost autorizate din punctul de vedere al protecției mediului platforme de colectare a gunoiului de grajd, ultima platformă de colectare autorizată, din comuna Gălbinași fiind autorizată, în luna februarie a anului în curs. Așa cum am precizat anterior, finanțarea acestor platforme s-a realizat prin proiectul „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți”- Finanțare Adițională. Astfel până la data prezentului raport, la nivelul județului Buzău au fost înființate un total de **13** platforme de colectare a gunoiului de grajd, **4** în perioada anterioară de programare și **9** prin finanțarea adițională. În ceea ce privește măsura referitoare la înființarea sistemelor de compostare a deșeurilor biodegradabile, menționăm că este în curs de realizare proiectul „Stație de compostare cu capacitatea de 20000 t/an, în localitatea Vadu Pașii,, aflat la data evaluării în procedură EIA.

- **În domeniul schimbărilor climatice și pericolelor generate de catastrofe / fenomene naturale sau antropice** se regăsesc acțiuni derulate în scopul reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră generate de mobilitate, prin identificarea și stimularea utilizării unor soluții





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

alternative sau în scopul creșterii eficienței energetice. După cum a fost menționat anterior, **6** proiecte din cadrul acestui domeniu au avut ca termen scadent anul 2019, iar **6** proiecte au avut ca termen de finalizare anul 2023. Din cele 6 proiecte cu termen de finalizare anul 2019, **trei** proiecte, privind înființarea sistemului inteligent de management al traficului și monitorizare, înființarea unor stații automate de închiriere a bicicletelor ca alternativă de mobilitate urbană și reabilitarea zonei urbane pietonale multifuncționale Piața Dacia cu conectarea la zona extinsă de mobilitate urbană au fost finalizate în cursul ultimului semestru al anului 2023, **proiectul** privind realizarea unui sistem park-and-ride la intrarea dinspre Ploiești era la finele perioadei analizate realizat, iar **două** alte proiecte, cu același termen scadent, au fost trecute în categoria proiectelor de rezervă. Cu referire la cele **6** proiecte cu termene de finalizare anul 2023, menționăm că doar unul dintre acestea, finanțat prin P.O.R., privind reabilitarea infrastructurii rutiere, inclusiv piste pentru bicicliști a fost finalizat în termenul stabilit, un alt proiect finanțat prin PNRR referitor la realizarea unei platforme electronice de transport public pentru implementarea conceptului de mobilitate se află în curs de implementare, iar restul proiectelor au rămas în stadiu de proiecte de rezervă. Toate aceste proiecte sunt implementate de Primăria Municipiului Buzău și au drept scop reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și creșterea mobilității urbane. Și pe parcursul primului semestru al anului 2024, s-au finalizat sau sunt în continuare derulate lucrări de eficientizare energetică a unor clădiri rezidențiale (blocuri de locuințe) din municipiile județului Buzău. Având în vedere proiectele reglementate de instituția noastră este certă creșterea numărului de sisteme alternative de producere a energiei din surse regenerabile, în special cea solară, implementate pentru consumul propriu atât de cetățeni, cât și de operatorii economici sau administrațiile publice din județ. Tot în acest domeniu au fost planificate acțiuni de prevenire și reducere a pericolelor generate de schimbările climatice precum inundațiile, iar pe parcursul perioadei evaluate au fost realizate lucrări în acest scop de către Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița pentru întreținere albii, stopare eroziune, decolmatare și recalibrare albie, regularizare sau reparații gabioane. În scopul prevenirii și reducerii pericolelor generate de modificarea albiilor râurilor datorită exploatării neraționale a agregatelor de râu, ceea ce poate genera condiții de producere a unor fenomene periculoase, în cursul primului semestru al anului 2024 au fost desfășurate de către reprezentanții **Administrației Bazinale de Apă Buzău-Ialomița**, la sesizare sau potrivit planificării, un număr de **8** controale de perimetre în albie și **17** controale la stații spălare-sortare, urmate de aplicarea a două sancțiuni și o amendă. Și **SGA Vrancea** a efectuat în această perioadă **5** controale, iar **GNM-CJ Buzău** un număr de **11** controale. În cursul perioadei de raportare, pentru prevenirea accidentelor în care sunt implicate substanțe și deșeuri periculoase, au fost desfășurate de către **ISUJ Buzău** un număr de **7** controale pentru verificarea respectării legislației specifice situațiilor de urgență, urmate de **12** sancțiuni și au fost avizate un număr de **153** aprobări de transport pentru deșeuri periculoase. În cadrul acțiunilor planificate pentru reducerea pericolelor privind





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

degradarea solului generată de fenomene / dezastre naturale și de presiunile antropice și pentru ameliorarea solului, potrivit raportărilor **Gărzii Forestiere Focșani**, nu s-au constatat reduceri de fond forestier și nici ocupări ilegale de fond forestier. În cursul primului semestru al anului 2024 nu au fost aplicate sancțiuni privind abateri de la Codul silvic. Cu referire la măsura de refacere a calității solului de pe terenurile degradate prin extinderea suprafeței pădurilor și altor categorii de vegetație forestieră, potrivit raportărilor primite, în cursul primului semestru al anului 2024 au fost împădurite 183 ha din care împăduriri directe (artificial), 23 ha. În conformitate cu datele transmise de **A.N.I.F.**, și în cursul primului semestru al anului 2024 a continuat executarea de lucrări în scopul ameliorării terenurilor cu destinație agricolă, astfel: reabilitarea Canalului Vest din amenajarea de irigații AHC Câmpia Buzăului, obiectiv care se află în faza de execuție, reabilitarea/amenajarea de irigații AHC Câmpia Buzăului Canal Est, obiectiv care se află în curs de desfășurare a procedurii de licitație-execuție, reabilitarea conductei îngropate ce se alimentează din Canalul de vest, reabilitare conducte îngropate ce se alimentează din Canal Vest, din amenajarea de irigații AHC Câmpia Buzăului Canal Vest, obiective care se află, de asemenea, în fază de execuție și reabilitarea amenajării de irigații, Incinta BH Călmățui - subsistemul Stâlp Costești, obiectiv aflat în procedura de proiectare. Potrivit Direcției pentru Agricultură a Județului Buzău, la finele primului semestru al anului 2024, erau înregistrate **284** exploatații agricole certificate, cu 44 mai multe decât numărul de exploatații înregistrat semestrul anterior, suprafața de teren alocată agriculturii ecologice din județ crescând ușor față de semestrul precedent și ajungând la **10463 ha**. În ceea ce privește măsura prevenirii degradării calității solului și atmosferei prin practicarea arderii miriștilor, stufului, tufărișurilor și vegetației ierboase, se menține în continuare, ca situație îngrijorătoare, înregistrarea în cursul primului semestru al anului 2024 a unui număr foarte ridicat de incendii de vegetație, respectiv **565** de incendii, de 7 ori mai multe incendii față de semestrul precedent, și suprafețele de teren afectate fiind, de asemeni, mult mai mari în raport cu cele înregistrate în semestrul anterior și ajungând la **1583 ha**, față de cele **279 ha** înregistrate anterior. Menționăm că, și în cursul primului semestru al anului 2024 ISUJ Buzău a continuat desfășurarea unor acțiuni de conștientizare/prevenire fiind raportat un număr de **87** acțiuni de educare/conștientizare cu privire la acest risc.

- În scopul prevenirii producerii de accidente majore și limitării consecințelor acestora, în cadrul procedurii de autorizare a operatorilor economici, se realizează identificarea operatorilor care desfășoară activități care intră sub incidența Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, iar prin autorizațiile emise, se impun măsurile de conformare la prevederile acesteia. În perioada de raportare nu au existat poluări accidentale și nici suprafețe afectate, iar începând cu finele lunii mai a anului 2020, inventarul județean nu a mai conținut niciun obiectiv de tip SEVESO



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- **în domeniul poluării atmosferei**, potrivit ultimelor evaluări ale calității aerului în județul Buzău și prevederilor Legii 104/2011, a fost necesară întocmirea unui plan de menținere a calității aerului la nivel județean, de către Consiliul Județean Buzău. În cursul anului 2020 Planul de menținere a calității aerului în județul Buzău a fost aprobat de către CJ Buzău prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 103/29.06.2020, ulterior avizării acestuia de către APM Buzău și ANPM. În baza planului de menținere a calității aerului au fost elaborate și aprobate rapoartele anuale de monitorizare. Astfel, până la data prezentei, au fost elaborate patru rapoarte de monitorizare, ultimul dintre acestea, respectiv *Raportul anual privind monitorizarea măsurilor prevăzute în Planul de menținere a calității aerului pentru județul Buzău în anul 2023* fiind aprobat de către CJ Buzău prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 18/18.01.2024 și, ulterior, transmis la APM Buzău. Monitorizarea calității aerului înconjurător din punct de vedere al pulberilor în suspensie PM10 și PM2,5 se efectuează permanent. În cursul primului semestru al anului 2024, la stația automată BZ1 din municipiul Buzău, parte a RNMCA, au fost efectuate un număr de 368 determinări pentru indicatorul **pulberi în suspensie PM10**, neînregistrându-se depășiri ale valorii limită pentru media zilnică. Pentru municipiul Râmnicu Sărat au fost efectuate un număr de **102** determinări pentru indicatorul **PM10 grv**, neînregistrându-se, de asemenea, depășiri ale valorii limită pentru media zilnică. Deoarece până în prezent la stația BZ-1 nu au fost cazuri de depășire a pragului de alertă pentru SO2, NO2 și O3 și nici a pragului de informare pentru O3, nu a fost necesară elaborarea unor planuri pe termen scurt. În ceea ce privește monitorizarea stării de sănătate a populației în relație cu distribuția concentrațiilor de poluanți din mediu, principalii indicatori care pot fi influențați de poluarea aerului se referă la bolile respiratorii și cele cardiovasculare. Atât la nivelul municipiului Buzău, cât și la nivel de județ sunt menținute statistici referitoare la mortalitatea și morbiditatea prin boli ce ar putea fi atribuite poluanților din aer. Poluanții din atmosferă variază în funcție de natura lor, de concentrație, cât și de durata acțiunii lor asupra organismului uman. Principalii poluanți care acționează negativ asupra organismului uman sunt: oxizii de azot, dioxidul de sulf, ozonul troposferic, monoxidul de carbon, aldehida formică, fenolii, pulberile în suspensie. Specialiștii în medicină și ecologie au stabilit o legătură directă între degradarea mediului și creșterea numărului de persoane care suferă de alergii, astm, cancer și alte boli. DSP Buzău evaluează și poluarea aerului cu oxizi de azot, oxizi de sulf, pulberi în suspensie, prin preluarea datelor de la APM Buzău, care dispune de aparatura necesară în acest scop; fiind estimată, și ulterior transmisă la INSP, morbiditatea prin boli ce pot fi atribuite poluanților aerului în mediul urban și la nivelul întregului județ. În România, concentrația de dioxid de azot din aerul înconjurător se evaluează raportându-se la valoarea limită anuală pentru protecția sănătății umane ( $40\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) și la valoarea limită orară pentru protecția sănătății umane ( $200\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), care nu trebuie depășită mai mult de 18 ori/an. În cazul particulelor în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, concentrația acestui parametru în aerul înconjurător se evaluează raportându-se la valoarea limită anuală ( $40\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) și la



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

valoarea limită zilnică ( $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), care nu trebuie depășită mai mult de 35 ori/an. În cursul primului semestru al anului 2024 au fost derulate și alte acțiuni vizând menținerea și îmbunătățirea calității aerului în județ. Astfel, în perioada 2018-2024 municipalitatea buzoiană a derulat o serie de activități destinate îmbunătățirii stării parcului auto destinat transportului public, prin achiziția de autobuze electrice, realizarea de stații de încărcare și infrastructura necesară funcționării autobuzelor, implementarea de sisteme de monitorizare și de management al flotei auto, precum și a unui sistem de informare a călătorilor în principalele stații de autobuz și în vehicule, pentru întreaga flotă de autobuze, activități finanțate prin P.O.R.. Tot în cursul primului semestru al anului 2024 au continuat activitățile de întreținere și revizii tehnice periodice pentru parcul auto, organizarea de controale în trafic privind respectarea programului de transport, determinarea numărului de călători, respectarea traseelor și oprirea în stațiile stabilite etc. La nivel județean, în cadrul măsurii de menținere și îmbunătățire permanentă a Programului județean de transport rutier de persoane prin servicii regulate aferent județului Buzău, Consiliul Județean Buzău a pregătit documentația aferentă procedurii de atribuire competitivă a serviciului public de transport județean și a purtat un dialog permanent cu operatorii de transport în vederea implementării și respectării măsurilor legale. În cadrul măsurii privind realizarea/extinderea rețelei de distribuție gaze naturale, 33 de comune din județ au inițiat sau urmează să inițieze proiecte în vederea înființării unor sisteme inteligente de distribuție a gazelor naturale, unele aflându-se chiar în procesul de implementare a acestora în diferite stadii de execuție a lucrărilor sau de finalizare, finanțarea acestora realizându-se prin diferite programe de finanțare (POIM - Primăria Mărcăneni sau PNI Anghel Saligny). După cum a mai fost menționat și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "Progaz Buzău 2020" a depus proiectul „Înființare Sistem Inteligent de Distribuție Gaze Naturale în comunele Smeeni și Gherăseni, județul Buzău” în cadrul POIM 2014-2020 axa Prioritară 8, în prezent aplicând pentru finanțare prin A.D.I. Călmățui tot prin programul național de investiții Anghel Saligny. Pentru verificarea încadrării în normele legale stabilite pentru emisiile generate de autovehiculele din trafic, IPJ Buzău a desfășurat și în cursul primului semestru al anului 2024, 11 acțiuni pentru verificarea în trafic a încadrării emisiilor de la autovehicule în normele legale, ocazie cu care au fost aplicate 13 sancțiuni contravenționale. În aceeași perioadă au fost desfășurate și 11 acțiuni cumulând un total de 59 de controale mixte, efectuate în trafic în scopul verificării stării tehnice a autovehiculelor, la care au fost angrenați specialiști RAR Buzău, ocazie cu care au fost aplicate 3147 sancțiuni și retrase 709 certificate de înmatriculare. În cadrul măsurii privind realizarea/modernizarea căilor rutiere din județ (îmbrăcăminte asfaltică, pietruire, plantare vegetație de-a lungul căilor rutiere ce traversează localitățile) având ca efect și reducerea poluării atmosferei cu pulberi în suspensie (PM10 și PM2,5), menționăm faptul că și pe parcursul primului semestru al anului 2024 au fost realizate lucrări de reabilitare a căilor rutiere din județ, de amenajare a



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

spațiilor verzi adiacente, concomitent cu salubritatea acestora, precum și activități de amenajare a parcurilor din cele două municipii.

- **în domeniul poluării solului**, inventarierea și monitorizarea privind starea la zi a siturilor contaminate se efectuează permanent, prin introducerea datelor pentru investigațiile/remedierile realizate. În cadrul procedurilor de reglementare se impun măsuri de remediere/refacere/reconstrucție ecologică a siturilor contaminate. Odată cu apariția Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate, s-a realizat informarea unităților administrativ-teritoriale din județ cu privire la apariția acesteia și s-a solicitat identificarea terenurilor a căror contaminare a fost/este cauzată de orice tip de activitate antropică, respectiv a terenurilor posibil a fi contaminate ca urmare a producerii unor poluări accidentale. Astfel, în perioada evaluată, în cadrul măsurii privind elaborarea rapoartelor de investigare/monitorizare și a proiectelor tehnice pentru curățare, remediere și / sau reconstrucție ecologică a solului, au fost evaluate un număr de **8** proiecte de remediere, **3** rapoarte de investigare preliminară pe situri potențial contaminate, **2** rapoarte de investigare detaliată și evaluarea riscului pe situri potențial contaminate, **1** notificare începere investigare detaliată, **51** rapoarte de monitorizare sol și apă subterană și **37** Rapoarte Anuale de Mediu. În cursul primului semestru al anului **2024 au fost finalizate 7 proiecte** în scopul realizării lucrărilor de curățare și remediere. Au fost analizate documentațiile depuse pentru stabilirea obligațiilor de mediu, respectiv pentru reglementarea proiectelor de remediere și reconstrucție ecologică a solului/subsolului, fiind emis un număr de **5 puncte de vedere** pentru stabilirea măsurilor de refacere a zonelor în care mediul geologic și ecosistemele terestre au fost afectate de activități antropice. Și în cursul primului semestru al anului 2024, a continuat activitatea de stabilire a inventarului siturilor potențial contaminate conform Legii 74/2019 prin actualizarea cu noile date primite de la u.a.t.-urile din județ și de la operatori, fiind înregistrat un număr de **3** situri potențial contaminate noi, însumând **1,35** ha. În ceea ce privește calitatea solului din județ și evoluția stării acesteia, pe clase de calitate, aceasta se monitorizează periodic de către Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Buzău. Cu referire la dezvoltarea agriculturii ecologice în județ, specificăm că, la finele primului semestru al anului 2024, suprafața terenurilor alocate agriculturii ecologice a fost mai ridicată față de semestrul precedent cu **39,35 %**, ajungând de la **7508 ha** la **10463 ha**, arătând interesul din ce în ce mai mare pentru înființarea unor astfel de exploatații agricole ecologice în județ. În cadrul măsurii realizarea/implementarea unui sistem de monitorizare a calității solului și a freaticului, precizăm că monitorizarea freaticului este efectuată permanent. În cadrul acțiunii referitoare la securizarea activităților de gestionare a substanțelor periculoase, întocmirea și revizuirea periodică a planurilor de prevenire și intervenție în caz de poluări accidentale, **GNM-CJ Buzău** a raportat efectuarea a **257** de controale, neurmte de sancțiuni. Potrivit raportărilor primite, în perioada de raportare nu au fost înregistrate poluări accidentale (incidente de mediu).





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- **în domeniul conservării biodiversității** asigurarea cadrului instituțional pentru administrarea ariilor naturale protejate se realizează prin elaborarea regulamentelor, seturilor de măsuri minime de conservare și a planurilor de management. La nivelul județului Buzău, la data prezentei evaluări, situația rămâne neschimbată în raport cu semestrul anterior, astfel: din cele **20** arii naturale protejate, **6** au fost declarate arii speciale de conservare (prin HG nr. 685/2022), **7** sunt Situri de Importanță Comunitară și **7** arii de protecție specială avifaunistică. Dintre cele 20 arii protejate doar 8 (Siriu, Penteleu, Lunca Buzăului, Platoul Meledic, Dealul Istrița, Vulcanii Noroioși, Muntioru Ursoaia, Subcarpații Vrancei) au Planuri de management aprobate. Menționăm totuși că, prin POIM, sunt finanțate și sunt încă în curs de implementare proiecte vizând elaborarea unor Planuri de Management adecvat sau planificarea managementului conservării, derulate prin ANANP (ROSPA0145 Valea Călmățuiului) sau prin asociații private precum Asociația Centrul Ecologic Green Area (ROSPA0112 Câmpia Gherghiței), Asociația Maximilian (ROSPA0004 Balta Alba-Amara-Jirlău), Agenția Română de Consultanță (ROSPA0160 Lunca Buzăului). Aceasta, deoarece începând cu noiembrie 2018, când administrarea tuturor acestor arii naturale protejate a intrat în responsabilitatea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate - ANANP în vederea realizării unei administrări unitare la nivel național, proiectele depuse de custozii anteriori, respectiv Consiliul Județean Buzău, nu au mai primit finanțare prin POIM. Acesta este și motivul pentru care, acțiunea privind implementarea proiectului Consolidarea managementului sitului ROSCI0190 Penteleu și ROSCI0229 Siriu, cu termen scadent 2022, nu a mai putut fi implementată, fiind evaluată ca nerealizată. În ceea ce privește protejarea biodiversității și a cadrului natural prin parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului planurilor / proiectelor / activităților, în perioada de raportare, au fost analizate **116** notificări, s-au inițiat **14** proceduri de evaluare adecvată pentru **6** proiecte și **8** planuri și au fost emise: **2** avize de mediu și **14** decizii ale etapei de încadrare (12 inițiate în 2023, 2 inițiate în 2024) finalizate în 2024. Tot în această perioadă au fost eliberate și **8** Declarații ale autorității responsabile cu monitorizarea siturilor Natura 2000, declarații solicitate în cazul proiectelor cu finanțare europeană. Protecția speciilor de faună și floră sălbatice se realizează și prin reglementarea activităților de recoltare / capturare / achiziție / comercializare a acestora, în cursul primului semestru al anului 2024 fiind emise **10** astfel de autorizații de recoltare. În perioada evaluată GNM-CJ Buzău a desfășurat **o acțiune** de verificare și control în scopul asigurării administrării ariilor naturale protejate. Totodată, în scopul prevenirii tăierilor ilegale de arbori și braconajului în ariile naturale protejate **G.N.M. - Comisariatul Județean Buzău și Garda Forestieră** au efectuat un număr de **3**, respectiv **15** controale în arii naturale protejate, iar în scopul prevenirii activităților ilegale cu efecte de degradare a cadrului natural (ex. exploatare agregate minerale, turism necontrolat, braconaj, pășunat, defrișări), au fost desfășurate, de asemenea, **29** controale de către **G.N.M. - Comisariatul Județean Buzău și 33** controale de către **Garda Forestieră**. Potrivit



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

raportărilor, în cursul perioadei evaluate nu s-au constatat reduceri sau ocupări ilegale de fond forestier.

- **în domeniul urbanismului și mediului** sunt de menționat următoarele aspecte: în ceea ce privește spațiile verzi din principalele aglomerări urbane ale județului, se remarcă o tendință de menținere a suprafeței acestora la nivelul zonelor urbane din județ, cu excepția municipiului Buzău a cărei suprafață verde a crescut simțitor în ultimii doi ani. Astfel, suprafața spațiilor verzi din municipiul Buzău a crescut cu 177,7895 ha, în ultimul semestru al anului 2021 prin trecerea Pădurii Crâng din domeniul public al statului și din administrarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, prin Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, în domeniul public al Municipiului Buzău, ajungând la o suprafață de 310 ha în total și apropiindu-se simțitor de ținta impusă pe cap de locuitor, atingând la finele anului 2021 valoarea de 23,55 mp spațiu verde pe cap locuitor. Creșterea suprafeței spațiilor verzi în municipiul Buzău a continuat și în cursul anului 2023, așa încât, potrivit datelor transmise de Primăria Municipiului Buzău, la finele anului 2023 suprafața de spațiu verde a municipiului a ajuns la 329,5495 ha, ceea ce a determinat chiar depășirea țintei impuse și atingerea unei valori de 31,84 mp/cap locuitor, municipiul Buzău devenind astfel prima localitate urbană din județ care atinge, și chiar depășește simțitor ținta impusă pentru suprafața de spații verzi pe cap de locuitor. Referitor la continuarea activităților de inventariere și de elaborare a registrelor cu spațiile verzi amintim că cele două municipalități buzoiene au finalizat registrele spațiilor verzi. Periodic sunt efectuate lucrări de întreținere și îmbunătățire a calității spațiilor verzi publice cu acces nelimitat existente, prin plantări de specii dendrologice decorative în parcuri, zone verzi adiacente arterelor de circulație, scuarurile din zonele rezidențiale, inclusiv înlocuiri ale arborilor uscați sau a celor bătrâni. În acest sens și în primul semestru al anului 2024 au fost desfășurate acțiuni de amenajare a spațiilor verzi și plantare de arbori în unitățile administrativ-teritoriale din județ sau chiar de înființare de noi parcuri. În cele două municipii din județ au fost luate măsuri și pentru îmbunătățirea condițiilor de trafic în mediul urban, precum: amenajarea de parcări, crearea de facilități pentru bicicliști, sensuri unice sau restricționarea traficului auto în zone de odihnă și recreere. În perioada evaluată, a continuat efectuarea de lucrări de întreținere, modernizare sau refacere a unor străzi și bulevarde și amenajarea de facilități pentru bicicliști. În ceea ce privește obiectivul de reducere a poluării fonice, cu referire la implementarea acțiunii de revizuire a *Hărții de zgomot* și *Planului de acțiune privind reducerea nivelului de zgomot* la nivelul municipiului Buzău, amintim că, în cursul anului 2020, au fost avizate, de către comisia înființată la nivelul APM Buzău conform legislației specifice în vigoare, Hărțile Strategice de Zgomot, ulterior acestea fiind aprobate prin H.C.L nr. 289 din 22.12.2020. Primăria Municipiului Buzău a elaborat și Planul de acțiune aferent hărților strategice de zgomot pentru municipiul Buzău care, în cursul anului 2021, a fost avizat favorabil atât de către APM Buzău, cât și de MMAP, fiind aprobat ulterior prin H.C.L. al municipiului Buzău cu nr. 150 din 16.09.2021. Deoarece, potrivit prevederilor Legii



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant, cu modificările și completările ulterioare ”până la data de 30 iunie 2022 se elaborează hărțile strategice de zgomot și se aprobă datele aferente acestora, care prezintă situația anului calendaristic precedent, pentru toate aglomerările” și ”până la data de 18 iulie 2023 se elaborează planurile de acțiune destinate gestionării zgomotului și a efectelor acestuia, incluzând măsuri de reducere a zgomotului (...)”, Primăria Municipiului Buzău a inițiat în cursul primului semestru al anului 2022 o nouă revizuire a acestor documente. Revizuirea a continuat pe tot parcursul anului 2022, în cursul primului semestru al anului 2023, Hărțile Strategice de Zgomot pentru aglomerarea Buzău revizuite fiind aprobate prin HCL nr. 22 din data de 23.02.2023. În perioada evaluată, **GNM CJ Buzău** a raportat înregistrarea a **10** sesizări cu privire la obiective generatoare de zgomot în zonele rezidențiale și în arealele cu folosință sensibilă. În cursul perioadei de raportare au fost parcurse diferitele etape ale procedurii de evaluare strategică de mediu pentru planurile urbanistice depuse la APM Buzău, aplicându-se principiile ecologice și cele de dezvoltare durabilă și verificându-se respectarea prevederilor legale privind extinderea suprafețelor de spații verzi intravilane, precum și cele privind interdicția schimbării destinației terenurilor amenajate ca spații verzi. În cursul perioadei evaluate, cele două municipalități din județ au raportat desfășurarea de dezbateri publice pe teme de urbanism și campanii pe teme de urbanizare, asigurându-se astfel implicarea publicului în procesul decizional referitor la activitatea de reglementare în domeniul protecției mediului. Conștientizarea publică și participarea populației în dezbaterile de mediu a fost realizată și prin organizarea de campanii de mediu, dezbateri publice, mediatizarea evenimentelor de mediu etc. Contribuția APM Buzău la educația ecologică în școli se concretizează prin încheierea de parteneriate cu școlile de pe teritoriul județului și realizarea de campanii cu prilejul sărbătoririi evenimentelor naționale și internaționale de mediu. În cursul perioadei de raportare au fost realizate periodic activități de informare/conștientizare și prin intermediul paginii Facebook oficiale a APM Buzău. În cursul primului semestru al anului 2024, APM Buzău a desfășurat un număr de **3** dezbateri publice, **443** acțiuni de informare/conștientizare prin intermediul paginii de Facebook și a site-ului APM Buzău, **21** de acțiuni practice de protecție a mediului, **21** acțiuni organizate cu ocazia evenimentelor din calendarul ecologic, **2** proiecte de educație ecologică în mediul rural, **26** acțiuni de educație pentru mediu derulate în cadrul proiectelor/campaniilor/parteneriatelor, **16** campanii de informare pe teme de mediu, au avut loc **24** apariții în mass-media, **20** întâlniri cu 500 de participanți la care a fost distribuit un număr de **500** de fluturași, o carte de colorat și o broșură în format online, 50 afișe, 2 filme. Materialele informative au fost în format electronic și distribuite on line, pe FB sau prin intermediul site-ului instituției. În perioada evaluată, majoritatea instituțiilor din cadrul Grupului de monitorizare au desfășurat dezbateri și activități de conștientizare și implicare a publicului precum acțiuni de educație ecologică, campanii de informare, dezbateri

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

publice, apariții în mass-media, acțiuni ecologice cu ocazia evenimentelor din calendarul ecologic etc..

**Cap.4 STADIUL DE REALIZARE A OBIECTIVELOR/AȚIUNILOR 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	97	-	14	1	-	-	112
≤ sem I 2024	11	2	13	3	7	2	38
> sem I 2024	-	-	-	-	-	-	-
Total	108	2	27	4	7	2	150

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

Au fost stabilite contacte (email și telefonic etc.) cu membrii structurii de implementare a PLAM, în vederea îmbunătățirii colaborării cu instituțiile implicate, cu efecte asupra bunei desfășurări a procesului de planificare de mediu.

Pentru a ușura monitorizarea și raportarea semestrială a stadiului realizării acțiunilor cuprinse în PLAM, au fost elaborate și transmise tuturor instituțiilor implicate în procesul de monitorizare adrese și machete particularizate și au fost reactualizate datele de contact precum și numele persoanelor cu responsabilități în cadrul Grupului de monitorizare. S-au stabilit contacte telefonice cu majoritatea membrilor din cadrul Grupului de monitorizare și s-au acordat toate informațiile necesare pentru completarea corectă și completă a matricilor de monitorizare.

În cursul primului semestru al anului 2024 a fost inițiat un nou proces de revizuire a PLAM.

**Cap.6 OPORTUNITĂȚILE/DIFICULTĂȚILE ÎNTÂMPINATE  
ÎN DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚII DE  
PLANIFICARE DE MEDIU****Oportunități:**

- Stabilirea unui necesar de investiții precum și monitorizarea realizării investițiilor din domeniul protecției mediului la nivelul județului.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

- Creșterea conștientizării și implicării în transpunerea cerințelor de mediu.
- Constituirea unui cadru adecvat de abordare a celor mai stringente probleme de mediu identificate la nivelul județului.

**Dificultăți:**

Din experiența de până acum, legată de elaborarea și monitorizarea PLAM, au fost constatate următoarele dificultăți:

- lipsa unor informații la zi în anumite domenii;
- întârzierea finalizării acțiunilor cuprinse în PLAM sau chiar anularea acestora, din cauza lipsei fondurilor necesare implementării acestora, anularea/rezilierența unor contracte etc.

**Cap.7 ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN PERIOADA SEMESTRULUI I ANUL 2023  
PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.L.A.M.**

Planul Local de Acțiune pentru Mediu Buzău actualizat a fost postat pe site-ul instituției, în cadrul domeniului "Dezvoltare durabilă - Planificare de mediu".

În cursul primului semestru al acestui an, A.P.M. Buzău a realizat o serie de activități menite să contribuie la diseminarea acțiunilor prevăzute în P.L.A.M., după cum urmează:

- ✓ 21 acțiuni ecologice, cu ocazia evenimentelor din calendarul ecologic și acțiuni ce vizează educația ecologică în școli,
- ✓ 16 campanii de informare pe teme de mediu,
- ✓ 2 proiecte de educație ecologică în mediul rural,
- ✓ 443 acțiuni de informare/conștientizare prin intermediul paginii de Facebook și a site-ului APM Buzău,
- ✓ 20 întâlniri cu 500 de participanți, 500 fluturași, 1 carte de colorat și o broșură în format online, 50 afișe și 2 filme
- ✓ realizarea periodică a unor activități de informare/conștientizare și distribuire de materiale electronice, prin intermediul paginii Facebook oficiale a APM Buzău.

În perioada evaluată, organizarea de campanii de informare pe teme legislative din domeniul protecției mediului, precum și de întâlniri privind problemele locale de mediu a fost realizată și la nivelul GNM-CJ Buzău, astfel derulându-se:

- ✓ 1 acțiune ecologică, cu ocazia evenimentelor din calendarul ecologic;
- ✓ 1 campanii de informare pe teme legislative din domeniul protecției mediului;
- ✓ 1 acțiuni de educație ecologică la nivelul populației școlare;
- ✓ 3 apariții în mass media,
- ✓ 25 întâlniri privind problemele locale de mediu, cu aproximativ 33 participanți
- ✓ 14 postări on-line pe site-ul GNM CJ Buzau.

**Cap.8 STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21****8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21**

Autoritățile administrației publice locale din județul Buzău nu au elaborat Agende locale 21.

Nr. crt.	Denumirea proiectului/ Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare	Sursele de finanțare	Observații
----------	--------------------------------------	------------	-------------------	----------------------	----------------------	------------



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

1.							
2.							
3.							