

RAPORT DE ACTIVITATE
AL AGENȚIEI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI
01.01- 31.12.2022

OBIECTIVE GENERALE	
1.	<p>Realizarea managementului corespunzător al agenției</p> <p>Agenția pentru Protecția Mediului Călărași funcționează ca instituție cu personalitate juridică din anul 1990. Are statutul serviciilor publice deconcentrate, aflându-se în subordinea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, fiind ordonator terțiar de credite. La nivel județean, agenția îndeplinește atribuțiile și răspunderile autorității centrale pentru protecția mediului, potrivit competențelor stabilite de aceasta, în conformitate cu dispozițiile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare. Din noiembrie 2012 APM funcționează în baza HG 1000/2012, cu modificările și hotărârile ulterioare.</p> <p>Agenția pentru Protecția Mediului Călărași este structură unică în județ, fără sucursale sau filiale. Instituția este integral finanțată din bugetul de stat în baza deschiderilor de credite primite de la Agenția Națională pentru Protecția Mediului, în baza bugetului aprobat.</p> <p>Conducerea Agenției pentru Protecția Mediului Călărași este asigurată de un director executiv numit prin decizie a președintelui Agenției Naționale pentru Protecția Mediului. În condițiile legii. Pentru perioada analizată conducerea instituției a fost asigurată după cum urmează:</p> <p style="padding-left: 40px;">Mirela RAICU, intervalul: 01.01.2022-27.02.2022 - director executiv. Gheorghe SANDU, intervalul: 28.02.2022-23.05.2022- delegare de atribuții. Alexandru - Lucian VASILE, intervalul: 24.05.2022- 14.06.2022- director executiv. Gheorghe SANDU, intervalul: 15.06.2022- 19.09.2022 - delegare de atribuții. Gheorghe SANDU, intervalul: 20.09.2022 -31.12.2022- exercitare cu caracter temporar a funcției publice de director executiv.</p> <p>Principalele atribuții care îi revin directorului executiv sunt cele conforme cu Regulamentul de Organizare și Funcționare și anume: organizarea, coordonarea îndrumarea și controlul întregii activități a Agenției pentru Protecția Mediului Călărași.</p> <p>Prin activitatea sa, directorul executiv a asigurat o bună funcționare a agenției, în vederea menținerii continuității și stabilității instituționale, în vederea realizării eficiente a atribuțiilor și competențelor agenției conform legislației în vigoare.</p> <p>Pentru atingerea obiectivelor propuse cu eficiență maximă și încadrarea în limitele prevederilor bugetare, au fost urmărite continuu criteriile de performanță specifice și rezultatele obținute în activitățile desfășurate.</p>
2.	<p>Îndeplinirea măsurilor din Planul de măsuri prioritare și Planul de implementare și consolidare instituțională</p> <p>La nivelul județului Călărași măsurile referitoare la „ Plan de măsuri prioritare pentru perioada</p>

2016-2019 Capitolul 22- Mediu” au fost finalizate.

3 Execuția bugetară la nivelul fiecărui trimestru – încadrarea în prevederile bugetare

Compartimentul Buget, Finanțe, Administrativ și Resurse Umane își exercită atribuțiile în conformitate cu prevederile legale, cu respectarea principiilor bunei gestiuni financiare și a eficienței cheltuielilor.

Eficiența utilizării fondurilor publice alocate de către ordonatorul de credite a fost asigurată prin:

- Exercițarea controlului financiar propriu;
- Urmărirea și analiza permanentă a angajării, ordonanțării și plății cheltuielilor pentru fiecare capitol bugetar aprobat;
- Legalitatea operațiunilor de încasări și plăți, limitarea cheltuielilor în limita bugetului aprobat.

Analizând execuția bugetară pentru perioada 01.01- 31.12.2022, se constată că instituția s-a încadrat în deschiderile de credite acordate pe capitole, articole și aliniate de cheltuieli bugetare. Fondurile bugetare au fost utilizate cu respectarea legii, în limita prevederilor și destinațiilor aprobate.

Situația alocărilor de la bugetul de stat a cheltuielilor aferente perioadei menționate, se prezintă astfel :

Total	APROBAT			REALIZAT LA 31.12.2022		
	(mii lei)			(mii lei)		
	Cheltuieli de personal	Cheltuieli materiale	Investiții	Cheltuieli de personal	Cheltuieli materiale	Investiții
An 2022 , din care:	2096,014	329,926	26,00	2095,947	329,340	25,909
Trim.I 2022	497,456	118,195	26,00	497,456	87,051	0
Trim.II 2022	497,552	116,239	0	497,552	127,129	3,92
Trim.III 2022	469,296	51,274	0	461,406	52,659	21,989
Trim.IV 2022	631,710	44,218	0	639,533	62,501	0

Activitatea de achizitii publice s-a desfasurat cu respectarea Programului anual al achizițiilor publice pentru anul 2022, achizițiile de produse și servicii efectuându-se în limita fondurilor disponibile cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

4 Instruirea profesională a personalului din subordine

La data de 31 decembrie 2022 structura organizatorică a agenției a cuprins 31 de posturi aprobate, din care: 19 ocupate (17 funcționari publici și 2 personal contractul) și 12 posturi vacante.

Posturile vacante sunt din compartimentele: Director executiv (1 post) , CFM (1 post), B FARU (1 post) SML(4 posturi), AAA (5 posturi).

În perioada analizată personalul APM Călărași a participat la următoarele instruiiri/ cursuri/ seminarii/ videoconferințe.

	<ul style="list-style-type: none"> • Digitalizarea activităților Comisiei SCIM, 20 octombrie 2022 - 3 persoane • Eliminarea blocajelor de curățare a vaselor în vederea preparării probelor pentru analiza metalelor -1 persoană. • Proiect My SMIS 214+140086-SIPOCA 870 Transparență și competență în sectorul public -1 persoană • Participare instruire organizată de ANPM în Domeniul: Monitorizare și Laboratoare - 4 persoane • Întâlnire în sistem webex (online) Organizator MMAP - Modul de gestionare a deșeurilor medicale -1 persoană • Domeniul Chimicale (regulamente CLP și REACH, Regulamentul 852/2017 privind mercurul, Cerințe pentru producători / distribuitori de biocide / pesticide, Fișa cu date de Securitate, Etichetare specifică, Colectarea, validarea și prelucrarea datelor, Dubla înregistrare) - Sesiunea 1 în data de 27.10.2022; Sesiunea 2 în data de 28.10.2022; Sesiunea 3 în data de 09.11.2022; Sesiunea 4 în data de 10.11.2022; Organizator ANPM -2 persoane • Domeniul Sol/Subsol -Întâlnirea on-line – 3 și 4 noiembrie 2022 - 2 persoane • Domeniul Deșeuri - Sesiune online 1. - Legea 249/2015 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje – 7 noiembrie 2022; Sesiune online 2. - OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare; HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României – 14 noiembrie 2022; Sesiune online 3.- OG 2/2021 privind depozitarea deșeurilor; Colectarea, validarea și prelucrarea datelor pentru vehicule scoase din uz, uleiuri uzate, deșeuri de echipamente cu PCB – 17 noiembrie 2022; Sesiune online 4. - Colectarea, validarea și prelucrarea datelor pentru deșeuri de echipamente electrice și electronice, deșeuri de baterii și acumulatori – 21 noiembrie 2022; Sesiune online 5. - Colectarea, validarea și prelucrarea datelor cu privire la statistica deșeurilor – 28 noiembrie 2022; Organizator ANPM - 2 persoane • Webinar achiziții publice- aplicabilitatea acordului cadru -1 persoană • Webinar - Circuitul informațiilor și al documentelor SCIM - 18 mai 2022 - 2 persoane. • Webinarul dedicat modificărilor legislative în domeniul achizițiilor publice -2 persoane • Sesiunea de formare în domeniul management resurse umane, organizată în sistem online, în cadrul proiectului “Transparență și competență în sectorul public”, MySMIS2014+ 140086, SIPOCA 870, cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020 -2 persoane • Beneficiile procesului de achiziții publice centralizate- 1 persoană
5	<p>Organizarea și participarea la campanii de informare și de conștientizare a publicului în domeniul protecției mediului</p> <p>În perioada analizată s-a participat la campania de informare și conștientizare „ Vinerea verde”; Ziua mondială a apei; Ziua pământului; Ziua păsărilor; Ziua Mediului; Ziua internațională a Mării Negre; Ziua Internațională a conștientizării asupra risipei deșeurilor alimentare; Ziua Internațională a stratului de Ozon; Ziua sustenabilității în România; Proiectul „Promovăm, Plantăm, Salvăm- implementat de ADDEDJ Călărași și susținere eveniment „Educație pentru un mediu curat și sănătos”.</p>

	În perioada analizată au fost efectuate 77 de campanii de informare și de conștientizare a publicului în domeniul protecției mediului .
6	<p>Colaborarea cu Garda Națională de Mediu, Comisariatele județene al Gărzii Naționale de Mediu și Comisariatul Municipiului București</p> <p>Personalul APM Călărași a participat alături de reprezentanții GNM – Comisariatului Județean Călărași la verificări comune la obiective încadrate în Directiva SEVESO alături de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență. Colaborarea cu reprezentanții GNM – Comisariatul Județean Călărași se realizează și în cadrul ședințelor CAT desfășurate la sediul APM Călărași pentru derularea procedurilor de reglementare a activităților.</p>
7	<p>Prestarea de servicii în activitatea de: reglementare și laborator și realizarea de venituri la bugetul de stat</p> <p>APM Călărași se preocupă în permanență de îmbunătățirea serviciilor oferite și satisfacerea interesului public în realizarea activităților de prestare a serviciilor de reglementare, a serviciilor pentru acordarea autorizațiilor pentru flora și fauna sălbatică, pentru transport deșeuri periculoase și împrăștiere nămol către diverși beneficiari.</p> <p>În perioada analizată valoarea tarifelor înregistrate din servicii a fost: total 465105 lei din care , 461955 lei pentru emitere acte de reglementare, 1800 lei obținuți din eliberare autorizații recoltare și capturare floră /faună sălbatică, 1200 lei pentru împrăștiere nămol și 150 pentru transport deșeuri periculoase.</p>
8	<p>Elaborarea și implementarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu – stadiul de realizare. Reactualizare Planului Local de Acțiune pentru Mediu</p> <p>Categoriile de probleme identificate la nivelul județului Călărași sunt: calitatea și cantitatea apei potabile, ape uzate menajere și industriale, gestiunea deșeurilor, educație ecologică, urbanizarea mediului, întărirea capacității instituționale a APM Călărași, activități agricole și dezvoltare rurală, pericole generate de catastrofe, fenomene naturale, degradarea mediului natural și construit, asigurarea stării de sănătate a populației, poluarea solului și a apei subterane, transporturi și poluarea atmosferei.</p> <p>În semestrul I 2022 au fost cuprinse în PLAM un număr de 219 acțiuni din care:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acțiuni realizate 191 -87,2% - Acțiuni în curs de realizare 14- 6,4% - Acțiuni nerealizate 6-2,7% - Acțiuni amânate 5- 2,3% - Acțiuni anulate 3- 1,4% <p>Acțiunea de monitorizare întreprinsă la sfârșitul semestrului I 2022 evidențiază următoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nu s-au înregistrat modificări a acțiunilor realizate în semestrul I 2022 comparativ cu semestrul II 2021. Acțiunile realizate în semestrul I 2022 sunt 191, inclusiv acțiuni permanente, reprezentând 87,2 % din totalul de 219 acțiuni incluse în PLAM. - sunt în curs de realizare 14 acțiuni, reprezentând 6,4% din totalul acțiunilor incluse în PLAM. - Nerealizate sunt 6 acțiuni reprezentând 2.7 % din totalul acțiunilor incluse în PLAM, cauzele nerealizării fiind insuficiența resurselor financiare. - Amânate sunt 5 acțiuni, reprezentând 2,3 % din totalul acțiunilor incluse în PLAM din care 3 acțiuni sunt proiecte de alimentare cu apă și ape uzate în mediul rural pentru care s-au depus documentațiile tehnice la Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, la Administrația Fondului pentru Mediu și Programul Național pentru Dezvoltare Rurală, o

	<p>acțiune privind acreditarea laboratorului APM Călărași a fost amânată datorită insuficienței resurselor financiare și o acțiune privind îmbunătățirea condițiilor de navigație pe Dunăre între Călărași și Brăila- la care au fost suspendate lucrările.</p> <p>- Anulate sunt 3 acțiuni, reprezentând 1,4%, din totalul acțiunilor incluse în PLAM. Acțiunea „Retehnologizarea mașinii pentru hârtie de tipar” a fost anulată deoarece agentul economic a scos din funcțiune mașina respectivă. Acțiunea „ Platforma de gunoi – compostare deșeuri agricole și animaliere în gospodăriile satești, precum și de închiderea depozitelor istorice de dejecții animaliere existente în comuna Fundeni” din cei trei indicatori propuși a fost realizat cel privind închiderea depozitelor prin salubritatea și ecologizarea suprafețelor de teren cu o valoare de 166.711 lei, iar pentru ceilalți doi indicatori s-a solicitat și sa primit aprobarea schimbării destinației fondurilor de pe O.G.7/2006 pentru platforma de gunoi la proiectul „ Extindere și modernizare rețea de apă în comuna Fundeni”.</p> <p>În prezent în mediul urban se derulează proiectul „ Extinderea și reabilitarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare, în județul Călărași” aprobat de Comisia Europeană pentru POS Mediu cu finanțare din Fondul de Coeziune.</p> <p>Proiectul „Sistem integrat de management al deșeurilor în județul Călărași” prin POS Mediu, axa prioritară 2 cu finanțare FEDR, pentru care a fost semnat contractul de finanțare în data de 28.04.2011 cu valoarea de 34.295.058 euro (140.729.770 lei) fără TVA, s-a finalizat.</p> <p>Proiectul „Reabilitarea si extinderea rețea distribuție apă în municipiul Călărași” s-a incheiat cu valoarea de 2800166,45 lei.</p>
9	<p>Respectarea cadrului legal în procesul decizional</p> <p>Pentru respectarea cadrului legal în procesul decizional, deciziile au la bază implicarea personalului de execuție din compartimentele de specialitate, consultarea superiorilor ierarhici și o informare continuă asupra legislației specifice necesare procesului decizional. În acest scop Biroul Calitatea Factorilor de Mediu a emis 941 puncte de vedere pentru elaborarea actelor de reglementare, iar Serviciul Monitorizare și Laboratoare a emis 406 puncte de vedere pentru planuri si proiecte și 181 pentru autorizare/reautorizare.</p> <p>Pentru respectarea actelor legislative în vigoare privind transparența decizională în emiterea actelor de reglementare au fost organizate în perioada analizată 35 sedințe CSC, 37 ședințe CAT unde s-a tinut cont de punctul de vedere al membrilor Comisiei de Analiză Tehnică și 51 ședințe ale Comisiei Interne de Avizare. Totodată emiterea actelor de reglementare s-a făcut cu respectarea accesului publicului la informația privind mediul și participarea acestuia la luarea deciziei. În acest sens în perioada analizată reprezentanții agenției au participat la 11 dezbateri publice.</p> <p>În ce privește luarea deciziilor interne s-au respectat în totalitate prevederile Regulamentului de Organizare și Funcționare și legislația în vigoare, în limitele atribuțiilor și competențelor legale.</p>
10	<p>Implementarea la nivel județean a planurilor și programelor finanțate din bugetul de stat, fonduri comunitare, fonduri de la alte organisme internaționale</p> <p>Gestionarea deșeurilor în județul Călărași s-a realizat prin implementarea proiectului: „Sistem integrat de management al deșeurilor solide în județul Călărași”. Proiectul si-a propus asigurarea unei rate de colectare a deșeurilor de 100% în zonele urbane și de 100% în zonele rurale, colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile și biodegradabile în conformitate cu cerințele naționale și ale UE și reducerea cantității de deșeuri depozitate.</p> <p>Au fost eliberate autorizații de mediu pentru stațiile de transfer Călărași, Oltenița și Lehliu</p>

	<p>și autorizația integrată de mediu pentru Centrul de Management Integrat al Deșeurilor Ciocănești, titular SC IRIDEX GROUP SRL, precum și pentru firmele care asigură colectarea deșeurilor.</p> <p>Începând cu data de 02.10.2017 au fost puse în exploatare următoarele puncte de depozitare deșeuri: CMID Ciocănești, Stațiile de transfer deșeuri Călărași , Oltenița și Lehliu Gară.</p> <p>Colectarea selectivă a deșeurilor se realizează numai la Centrul de Management Integrat al Deșeurilor Ciocănești.</p> <p>Planul Judetean de Gestionare a Deșeurilor a fost finalizat de către firma contractată de Consiliul Judetean Călărași și aprobat prin Hotărârea nr:133 din 29.07.2021</p>
11	<p>Implicarea agenției în procesul de educație a publicului în domeniul protecției mediului</p> <p>APM Călărași s-a implicat în procesul de educație a publicului în domeniul protecției mediului în perioada analizată prin popularizarea informațiilor de mediu prin intermediul paginii de Facebook .</p> <p>În perioada analizată sau încheiat 3 parteneriate cu unități de învățământ, un contract de instruire cu o unitate școlară si au rămas active parteneriatele care au fost încheiate în anii precedenți cu unități de învățământ, instituții publice, asociații de dezvoltare intercomunitară, ONG-uri.</p>
12	<p>Gestionarea și disponibilizarea informației de mediu</p> <p>În cadrul APM Călărași sunt respectate prevederile legale în vigoare cu privire la accesul publicului la informațiile privind mediul.</p> <p>În perioada analizată informațiile solicitate au vizat date referitoare la domeniul deșeuri, reglementarea activităților din punct de vedere al protecției mediului (acorduri, avize, autorizații) și legislație de mediu.</p> <p>Disponibilizarea informației de mediu din oficiu se realizează electronic, pe hârtie sau prin consultare la sediul Agenției.</p> <p>În perioada analizată au fost primite 10 solicitări pe Legea 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, 4 solicitări pe H.G nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul și 2 solicitări din partea mass-media.</p> <p>Toate solicitările au fost rezolvate cu respectarea legislației în vigoare .</p>
13	<p>Implementarea și administrarea Sistemului Național Informațional Integrat de Mediu în cadrul agenției</p> <p>Sistemul Integrat de Mediu urmărește gestionarea informațiilor din domeniul mediului .</p> <p>În perioada analizată a continuat activitatea de întreținere de natură hardware și software, s-a asigurat buna funcționare a stațiilor de lucru existente și a infrastructurii IT conexe, s-a actualizat zilnic pagina web a agenției constituind o sursă importantă de informații privind mediu pentru publicul interesat.</p> <p>În perioada analizată au fost funcționale, doar în anumite perioade de timp, următoarele aplicații la nivel de agenție:</p> <p>Domeniul Laboratoare: Aplicația LIMS Radioactivitate, LIMS Aer și Zgomot</p> <p>Domeniul Deșeuri : Chestionare statistice deșeuri și substanțe chimice periculoase(aplicația SCP), Ambalaje, DEEE-uri, VSU, PCB.</p> <p>Domeniul Controlul poluării – Registrul Integrat : IPPC, EPRTR, COV din solvenți</p> <p>Domeniul Biodiversitate: Aplicația IBIS – Modulul ZOO și Autorizații floră și faună</p> <p>Aplicația SIM-PA F2- inventare locale de emisii sesiunea 2021(pentru anul 2020). Pe domeniile</p>

amintite s-a realizat colectarea si validarea datelor necesare pentru realizarea bazelor de date specifice.

OBIECTIVE SPECIFICE

ÎN DOMENIUL DESEURI, CHIMICALE, PROTECTIE SOL SI SUBSOL

1. Urmărirea realizării obiectivelor si măsurilor stabilite prin legislația specifică si Tratatul de Aderare a României la UE, inclusiv prin planurile de gestionare a deșeurilor

Prin compartimentul de specialitate din cadrul APM Călărași se monitorizează și se actualizează bazele de date referitoare la:

- baterii și acumulatori și deșeurile de baterii și acumulatori, colectate / valorificate;
- transportul intern de deșeurii periculoase;
- cantitățile de ambalaje/ deșeurii de ambalaje introduse/ colectate de pe piață;
- Operatorii economici autorizati pentru colectarea/reciclarea/valorificarea energetică a deșeurilor de ambalaje;
- Operatorii economici incluși în domeniul: gestionarea deșeurilor tratate, gestionarea deșeurilor tratate/valorificate/reciclate, gestionarea nămolului de la stațiile de epurare, gestionarea uleiurilor uzate, gestionarea ambalajelor, gestionarea deșeurilor generate de producători;
- Operatorii economici autorizați pentru colectarea și tratarea VSU;
- Operatorii economici cu activitate corespunzatoare codului CAEN-gestionarea vehiculelor scoase din uz;
- Operatorii economici cu activitate corespunzatoare codului CAEN-colectarea și tratarea DEEE;
- Actualizarea inventarelor privind anumite activități cu mercur și deșeurii de mercur
- Inventarierea operatorilor care utilizează substanțe care depreciază stratul de ozon și care desfășoară activități cu aceste substanțe (ODS);
- Inventarierea operatorilor care utilizează substanțe gaze fluorurate cu efect de seră și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe (GFS);
- Inventarierea operatorilor care utilizează substanțe care produc/gestionează substanțe și preparate chimice periculoase (CLP, REACH);

În urma inventarierii, în baza de date a APM Călărași conform autorizațiilor de mediu emise , până la data de 31.12.2022 au reieșit următoarele informații:

Număr operatori economici autorizați pentru deseuri de ambalaje, din care:	47
Colectare	40
colectare și tratare	7
Număr operatori economici autorizati pentru DEEE, din care :	6
Colectare	6
colectare și tratare	0
Număr operatori economici autorizați să desfășoare activități VSU, din care:	11
Colectare	11
colectare și tratare	0

Conform documentelor programatice existente: Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor s-a elaborat un nou Plan Județean de

	<p>Gestiune a Deșeurilor 2020-2025. Acesta este atribuție a Consiliului Județean Călărași și a fost aprobat prin HCJ nr 133 din 29.07.2021.</p> <p>În prezent este în curs de realizare prima Monitorizare a Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor pentru Județul Călărași aferentă anului 2021.</p>
2	<p>Urmărirea implementării colectării separate a deșeurilor</p> <p>APM Călărași a monitorizat permanent atingerea țintelor de colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile în vederea atingerii obiectivelor generale de valorificare și reciclare.</p> <p>Menționăm ca începând cu data de 02.10.2017 au fost puse în exploatare următoarele puncte de depozitare deșeuri: CMID Ciocănești, Stațiile de transfer deșeuri Călărași, Oltenița și Lehliu Gară. Colectarea selectivă a deșeurilor se realizează numai la Centrul de Management Integrat al Deșeurilor Ciocănești.</p> <p>Colectarea la sursă a deșeurilor colectate selectiv, de către operatorii firmelor de salubritate a deșeurilor, este destul de greoaie .</p> <p>Pentru perioada analizată populația deservită de către firmele de colectare deșeuri în jud. Călărași era în procent de 98%.</p> <p>În intervalul 01.01-31.12.2022 deșeurile recepționate la intrarea în depozit au fost constituite din deșeuri municipale amestecate, deșeuri biodegradabile, deșeuri nebiodegradabile și amestecuri, deșeuri stradale, deșeuri din construcții și demolări, deșeuri de hârtie/carton, deșeuri de materiale plastice și deșeuri de ambalaje amestecate, după cum urmează:</p> <p>Cantitatea de deșeuri recepționată la Centrul de Management Integrat al Deșeurilor Ciocănești a fost de 89896,16 tone din care:</p> <ul style="list-style-type: none"> - deșeuri municipale amestecate (cod deșeu 20 03 01) = 81389,87 t - deșeuri biodegradabile (cod deșeu 20 02 01) = 17,08 t - alte deșeuri nebiodegradabile (cod deșeu 20 02 03) = 0 - alte deșeuri (inclusiv amestecuri) (cod deșeu 19 12 12) = 0 - deșeuri stradale (cod deșeu 20 03 03) = 843,22 t - deșeuri amestecate de la construcții și demolări (cod deșeu 17 09 04) = 4607,55 - deșeuri voluminoase (cod deșeu 20 03 07) = 0,3t - deșeuri hârtie carton (cod deșeu 20 01 01) = 819,48 t - deșeuri materiale plastice (cod deșeu 20 01 39) = 2190,92 t - deșeuri ambalaje amestecate (cod deșeu 15 01 06) = 27,74 t
3	<p>Urmărirea proiectării și implementării sistemelor integrate de gestionare a deșeurilor</p> <p>Gestionarea deșeurilor în județul Călărași s-a realizat prin implementarea proiectului: „Sistem integrat de management al deșeurilor solide în județul Călărași”</p> <p>Sistemul este funcțional începând cu 02.10.2017 și are în componență stație de sortare, stație de compostare, depozitul propriu-zis și spațiu pentru stocare temporară .</p> <p>APM Călărași, prin compartimentul de specialitate, monitorizează în permanență cantitățile de deșeuri recepționate în depozit.</p> <p>Situația este prezentată lunar și publicată pe site-ul agenției în Raportul lunar: „Starea factorilor de mediu în județul Călărași”.</p>
4	<p>Asigurarea calității datelor colectate și raportate (rata de răspuns, format, termene)</p>

S-a răspuns la toate solicitările venite din partea instituțiilor, agenților economici, persoanelor fizice în formatul și termenele stabilite.
Raportarea datelor către ANPM și/sau MMAP s-a realizat în formatul solicitat, cu respectarea termenelor impuse.

ÎN DOMENIUL CONSERVĂRII NATURII

1. **Analiza raportelor de monitorizare impuse în actele de reglementare pentru factorul de mediu biodiversitate și stabilirea de măsuri atunci când este evidențiat un potențial impact asupra biodiversității**

Actele de reglementare emise în perioada analizată au avut la bază avizul Serviciului Teritorial Călărași al Agenției Naționale a Ariilor Naturale Protejate și punctul de vedere al compartimentului de specialitate din cadrul APM Călărași.

Pentru perioada analizată au fost eliberate:

Număr de acte de reglementare emise pentru planuri/proiecte/activități din arii naturale protejate :	20
Aviz de mediu	2
Acord de mediu	1
Autorizație de mediu	10
Decizia etapei de încadrare	7

Număr de Declarații ale autorității responsabile cu monitorizarea siturilor Natura 2000 emise	5
Număr autorizații pentru recoltare/capturare și/sau achiziție și/sau comercializare floră sau faună sălbatică	9

Ariile Naturale protejate la nivelul județului Călărași sunt:

ROSPA 0105- Valea Mostiștei
ROSPA 0055 – Lacul Gălățui
ROSPA0021 – Ciocănești – Dunăre
ROSCI0131 – Oltenița – Mostiștea – Chiciu .
ROSPA0136 - Oltenița-Ulmeni
ROSPA0012 - Brațul Borcea
ROSCI0319 - Mlaștina de la Fetești
ROSPA0039 - Dunăre –Ostroave
ROSCI0022 - Canaralele Dunării.
ROSPA0038 - Dunăre Oltenița
ROSPA0051- Iezer Călărași
Situl ROSCI0343 - Pădurile din Silvostepa Mostiștei

2. **Optimizarea derulării procedurii de evaluare adecvată pentru declanșarea procedurii de infrigement**

În perioada supusă evaluării au fost analizate din punctul de vedere al amplasării în raport cu ariile naturale protejate, 176 solicitări ale serviciului A.A.A.

A fost asigurat suportul tehnic pentru elaborarea actelor de reglementare prin verificarea amplasamentelor și analiza documentațiilor (memorii de prezentare, rapoarte de mediu, studii de evaluare a impactului asupra mediului, studii de evaluare adecvată), urmate de emiterea

	punctelor de vedere către Serviciul A.A.A
3.	<p>Asigurarea calității datelor colectate și raportate (rata de răspuns, format , termene)</p> <p>Pentru rețeaua “Natura 2000” s-a creat o bază de date online. Câmpurile sunt identice fișei standard a rețelei;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Baza de date pentru flora și fauna sălbatică; - Baza de date pentru arii protejate ; - Baza de date evidența grădinilor zoologice ; - Baza de date Autorizații floră și faună sălbatică; - Înființarea bazei de date privind Registrul național integrat al speciilor de floră și faună sălbatică și al habitatelor naturale de interes comunitar din România, on line. <p>Toate aceste baze de date se reactualizează periodic conform instrucțiunilor primite de la forul tutelar.</p>
ÎN DOMENIUL AVIZE , ACORDURI , AUTORIZAȚII	
1.	<p>Optimizarea activităților privind emiterea actelor de reglementare, urmărirea aplicării procedurilor specifice și a legislației de mediu în vigoare, având ca efect creșterea numărului de acte de reglementare emise, raportat la numărul de solicitări (avize de mediu, acorduri de mediu, autorizații de mediu)</p> <p>S-au parcurs procedurile de reglementare în vederea emiterii de avize, acorduri, autorizații, autorizații integrate de mediu, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.</p> <p>Activitatea Serviciului Avize, Acorduri, Autorizații, în perioada analizată s-a concretizat prin următoarele acte de reglementare emise:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Avize de mediu 59 - Decizii etapa de încadrare acorduri 153 - Revizuirii acte de reglementare 60 - Acorduri de mediu 2 - Autorizații de mediu 115 - Autorizații integrate de mediu 0 - Clasări 327 <p>În ceea ce privește implementarea Directivei IPPC pe teritoriul județului Călărași există 49 de instalații autorizate și 23 în procedură de reglementare. Nu sunt instalații IPPC neconforme pe teritoriul județului Călărași .</p> <p>Din inventarul instalațiilor, Conform Directivei SEVESO pe teritoriul județului Călărași, la data întocmirii prezentului raport, există 9 amplasamente care se supun incidenței Legii 59/2016, din care 3 de nivel superior (RM) și 6 de nivel inferior (rm). Autorizate AIM există 1 amplasament, 7 autorizate AM și 1 amplasament se află în procedură de obținere AM.</p> <p>Conform Directivei COV solvenți pe teritoriul județului Călărași există 4 obiective. Obiectivele aflate sub incidența acestei Directive sunt conforme.</p> <p>Pentru optimizarea activității de reglementare au fost adoptate următoarele măsuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prioritizarea solicitărilor (ex: accesările de fonduri); - eficientizarea adoptării deciziilor și economisirea resurselor materiale prin verificarea în format electronic a actelor de reglementare emise; - intensificarea ritmului de parcurgere a procedurilor, cu respectarea termenelor legale; - dezvoltarea bazelor de date pentru a facilita accesul publicului la informația de mediu . - actualizarea permanentă a paginii web, secțiunea Reglementări <p>În vederea asigurării îndeplinirii tuturor cerințelor legale, solicitările de reglementare pentru</p>

	obiectivele cu impact semnificativ asupra mediului sunt analizate de către reprezentanții tuturor compartimentelor tehnice relevante.
2.	<p>Asigurarea calității actelor de reglementare emise (contestații, sesizări)</p> <p>Conducerea APM Călărași se preocupă în permanență de asigurarea unui nivel ridicat al calității actelor de reglementare emise, prin implicarea și consultarea tuturor experților utili în fundamentarea deciziilor. Sistemul suport de asistare a deciziilor la nivel instituțional este reprezentat atât de personalul tehnic specializat din structura internă cât și din specialiști din autoritățile relevante.</p> <p>Pentru respectarea actelor legislative în vigoare emiterea actelor de reglementare s-a făcut cu consultarea reprezentanților administrației publice locale și instituțiilor publice, în cadrul ședințelor CAT și CSC cu consultarea punctelor de vedere ale compartimentelor tehnice.</p> <p>În perioada analizată, au fost organizate 35 de ședințe CSC, 37 ședințe CAT și 51 de ședințe CIA .</p> <p>Totodată emiterea actelor de reglementare s-a făcut cu respectarea accesului publicului la informația privind mediul și participarea acestuia la luarea deciziei. În acest sens în perioada analizată reprezentanții agenției au participat la 11 dezbateri publice.</p> <p>APM Călărași realizează zilnic actualizarea paginii web, pentru disponibilizarea rapidă a tuturor informațiilor.</p>
3.	<p>Urmărirea conformării activităților agenților economici față de actele de reglementare emise și de actele normative privind protecția mediului</p> <p>Conformarea agenților economici se realizează de către reprezentanții Gărzii de Mediu Călărași, eventualele neconformități fiind aduse în atenția specialiștilor APM Călărași</p> <p>Există un continuu dialog între reprezentanții APM Călărași și GNM Călărași referitor la măsurile impuse prin actele de reglementare emise: raportări, monitorizări, etc.</p> <p>Au fost efectuate verificări comune de urmărire a conformării împreună cu reprezentanți ai Comisariatului Gărzii de Mediu Călărași și cu Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență pentru obiectivele SEVESO, conform planului de inspecții și verificări.</p>
ÎN DOMENIUL MONITORIZARE	
1.	<p>Transmiterea în termen a raportului anual privind starea mediului și a fișelor lunare conținând problematica de mediu de la nivelul județului</p> <p>Conform ROF-ului specific, APM întocmeste Raportul lunar privind starea factorilor de mediu la nivel județean, Raportul Anual privind starea factorilor de mediu, Fișa județului, Evaluarea lunară a calității aerului, Evaluarea anuală privind calitatea aerului și Rapoarte de Sinteză ori de câte ori este necesar .</p> <p>La nivelul perioadei analizate au fost întocmite: 12 rapoarte lunare privind calitatea factorilor de mediu, 12 rapoarte Fișa județului, 12 rapoarte privind evoluția lunară a calității aerului, 1 raport anual județean privind starea mediului pentru anul 2021, 12 rapoarte lunare privind sinteza datelor de interes gestionate de APM –uri.</p> <p>Toate aceste rapoarte au fost efectuate la termen cu respectarea instrucțiunilor primite și a legislației în vigoare.</p>
2.	Raportarea în termen a stadiului îndeplinirii la nivel județean al măsurilor prevăzute în planul de măsuri prioritare pe linie de protecția mediului

	Nu au fost prevăzute măsuri pentru anul 2022 în planul de măsuri prioritare.
3.	<p>Răspunderea la termen la sesizările venite din județ și la solicitările primite de la agențiile în subordine/coordonarea în care se află , cu privire la transmiterea de date și informații în domeniul monitorizare</p> <p>În perioada analizată nu au fost sesizări legate pe domeniul monitorizare.</p>
4.	<p>Alertarea imediată, în cazul producerii unor situații de urgență generate de riscurile specifice, a autorității publice centrale pentru protecția mediului, a ANPM și a celorlalte autorități însărcinate cu gestionarea unor astfel de situații conform normativelor elaborate de MMAP.</p> <p>Conform procedurilor de alertare, APM Călărași este informată de apariția unei poluări accidentale de către operatorii economici și/sau de autoritățile implicate: Garda de Mediu Călărași, Sistemul de Gospodărire a Apelor Călărași sau Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Călărași și informează mai departe superiorii ierarhici în cel mai scurt timp, prin trimiterea unor sms-uri și informări electronice, utilizând facilitățile din dotare (telefon mobil, internet), conform Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr 2579/2012 pentru aprobarea fluxului informațional.</p> <p>În perioada evaluată a fost înregistrată 1 informare cu privire la apariția unor incidente.</p>
5.	<p>Monitorizarea calității aerului în județul Călărași se realizează prin trei stații aparținând RNMCA (o stație trafic, o stație de fond urban și o stație de fond rural amplasată în comuna Modelu, stație amplasată prin proiect „Monitorizarea în comun a riscurilor pentru situații de urgență în zona transfrontalieră a Dunării „).</p> <p>Baza de date de la sediul agenției preia în sistem ON LINE datele din rețeaua de monitorizare; acestea sunt validate și prelucrate pentru întocmirea buletinelor zilnice necesare informării publicului, dar și pentru întocmirea rapoartelor periodice sau de sinteză.</p> <p>Prin proiectul “Sistem de alarmare rapidă pentru zona de influență a C.N.E Cernavodă “ Stația de Radioactivitate este dotată cu două stații automate gamma cu transmitere on- line, amplasate la Stația Meteorologică Călărași și Agenția pentru Protecția Mediului Călărași. Datele sunt transmise în timp real către Laboratorul de Radioactivitatea Mediului din cadrul ANPM București și pot fi vizualizate alături de celelalte stații gamma amplasate în zonă, pe un calculator aflat la APM Călărași și pe un calculator aflat la Stația Meteorologică Călărași.</p> <p>Cele două stații gamma, alături de programul special, care funcționează în paralel cu programul standard fac parte din sistemul de monitorizarea a radioactivității mediului în zona de influență a CNE Cernavodă.</p> <p>Conform contractului de comodat încheiat cu Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor, APM Călărași administrează stațiile automate de aer ce aparțin Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului (RNMCA).</p> <p>În perioada analizată au fost efectuate determinări în sistem automat la stațiile de monitorizare a calității aerului pentru dioxidul de sulf, dioxidul de azot, oxidul de carbon, ozon, benzen, pulberi în suspensie(PM10 și PM2,5), NH3 și determinări gravimetrice pentru pulberi în suspensie PM10 la stațiile de monitorizare CL-1, CL-2 și CL-3.</p> <p>Poluanții determinați au respectat cerințele de calitate ale datelor impuse de Legea 104/2011, privind calitatea aerului înconjurător, actualizată.</p> <p>În perioada analizată s-au efectuat determinări indicative de metale din pulberi în suspensie (Pb, As, Cd , Ni) prelevate de la stația de fond urban CL-2 conform programului</p>

	<p>stabilit de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor pentru anul 2022. APM Călărași a executat în perioada evaluată și determinările de metale din pulberi în suspensie (Pb, As, Cd , Ni) prelevate de laboratorul APM Buzău.</p> <p>Monitorizarea calității factorilor de mediu mai cuprinde 1 punct de monitorizare a precipitațiilor, instalat la sediul APM Călărași, 2 puncte de monitorizare a depunerilor totale instalate la stațiile automate de monitorizare a calității aerului CL-1 și CL-2.</p>
6.	<p>Colaborare cu GNM</p> <p>Pe parcursul anului 2022 Serviciul Monitorizare și Laboratoare al APM Călărași a colaborat cu Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Călărași transmițând către aceștia două note informative. O notă informativă privind calitatea aerului pentru depășirea valorilor limită la indicatorul de calitate PM 10 la stația CL-3 (fond rural, amplasată în Comuna Modelu) și o notificare pentru nerespectarea Legii 104/2011, art 22 .</p>
7.	<p>Asigurarea funcționării și organizării laboratorului aparținând agenției</p> <p>Laboratorul instituției a funcționat în perioada 01.01-31.12.2022 în limitele bugetare aprobate. Pentru perioada analizată s-au efectuat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - în laborator 1047 determinări pentru monitorizarea calității aerului reprezentând pulberi în suspensie determinate gravimetric, determinări indicative de metale din PM10 (Pb, As, Cd , Ni), determinări din precipitații (depuneri umede și depuneri totale) - poluanții monitorizați în sistem automat prin cele trei stații RNMCA: 150955 determinări SO2, CO, O3, oxizi de azot (NO2, NO, NOx), NH3, pulberi în suspensie (PM10, PM2.5), compuși organici volatili (benzen: C6H6, toluen: C6H5-CH3, etilbenzen: C6H5-C2H5, o-, m-, p – xilen). - 365 buletine informative privind calitatea aerului <p>Pentru perioada analizată Stația de Radioactivitate Călărași a dus la îndeplinire obligațiile ce îi revin conform procedurilor în vigoare și Ordinului 1978/19.11.2010, emis de Ministerul Mediului și Pădurilor realizând activități de monitorizare prin prelevarea probelor de mediu , analiză, prelucrarea datelor din măsurători, elaborarea și gestionarea bazei de date</p> <p>În intervalul 01.01-31.12.2022 SSRM Călărași a efectuat următoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 365 de informări către ANPM- SLR privind nivelul radioactivității mediului la nivel local. * 5184– determinări beta globale pentru următoarele probe de mediu: aerosoli atmosferici, depuneri atmosferice totale, vegetatie, sol, apa potabilă și apă de foraj * 3065 citiri manuale de doză gamma. * 17461 determinări de doză gamma în sistem automat. <p>Pe întreaga perioadă a anului 2022 s-a menținut sistemul de management al calității în consens cu cerințele standardului SR EN ISO/CEI 17025:2018 privind activitatea laboratorului și a stației de radioactivitate.</p>
8.	<p>Alte activități:</p> <ul style="list-style-type: none"> - coordonarea agenților economici în vederea stabilirii factorilor de emisie pentru calcularea taxelor la Fondul de Mediu. - coordonarea activității de completare a chestionarelor de emisii de către agenții economici/instituțiile care aduc aport la cantitățile totale de emisii inventariate, pe domenii de activitate; au fost inventariați 139 de operatori economici; 181 chestionare validate și 405 chestionare atribuite. - punerea la dispoziția autorităților teritoriale pentru Sănătate Publică de informațiile necesare realizării Sintezei Naționale privind „ Evaluarea Impactului asupra sănătății a poluanților din

aerul ambiant în mediul urban 2022,,

- a fost actualizat inventarul instalațiilor aflate sub Directiva 94/63/CE privind controlul emisiilor din compuși organici volatili. În prezent în județul Călărași existând 49 de stații de benzină.
- Ca urmare a încadrării teritoriului administrativ al Județului Călărași în regimul II de gestionare a calității aerului Consiliul Județean a elaborat Planul de Menținere a Calității Aerului pentru perioada 2019-2023.
- S-au întocmit și transmis către ANPM 52 de informări cuprinzând Agenda Săptămânală unde sunt relatate activitățile desfășurate de APM Călărași.
- Au fost înaintate către Prefectura Călărași următoarele:
 - 23 de raportări săptămânale privind activitatea APM Călărași
 - Un raport anual privind starea economică-socială a județului Călărași pe anul 2022 ,
 - 2 raportări semestriale cu privire la stadiul îndeplinirii obiectivelor cuprinse în Programul de guvernare 2021-2024
 - 4 raportări trimestriale privind activitățile desfășurate de Agenția pentru Protecția Mediului Călărași, pentru implementarea politicilor, strategiilor și legislației în domeniul protecției mediului.
- Planul anual de acțiuni pentru îndeplinirea obiectivelor cuprinse în Programul de guvernare 2021-2024.
- Au fost întocmite rapoarte lunare privind:
 - funcționarea Stațiilor automate de monitorizare a radiației gamma.
 - funcționarea echipamentelor din cadrul SSRM Călărași.
 - funcționarea Stațiilor automate de monitorizare a calității aerului, .
 - raportare RNMCA laborator.
 - raportare RNMCA operare stații.
 - raportare date RNMCA gestionare date.
 - raportare realizări SML.
 - raportare arhiva de date- radioactivitate
 - raportare echipamente zgomot
 - raportare situatii de urgență
- S-a asigurat întreținerea, verificarea metrologică și etalonarea echipamentelor de măsură și control.
- S-a asigurat aprovizionarea cu consumabile specifice laboratorului prin înaintarea de referate către Serviciul BFARU.
- La solicitarea Serviciul BFARU s-a elaborat Planul anual de achiziții pentru anul 2022.
- La solicitarea Serviciul BFARU au fost înaintate solicitările privind planul de achiziții publice pentru anii 2024-2026.
- S-au efectuat activități specifice pentru implementarea și menținerea sistemului de control intern managerial la nivelul Agenției pentru Protecția Mediului Călărași.

DIRECTOR EXECUTIV

Gheorghe SANDU