



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Raportul privind activitatea

Agenției pentru Protecția Mediului Brașov pe anul 2019

PROFIL ORGANIZAȚIONAL

"Prezentăm într-o manieră modernă și accesibilă publicului larg activitatea Agenției pentru Protecția Mediului Brașov în anul 2019, insistând pe acțiunile întreprinse de compartimentele de specialitate din cadrul instituției. Prezentarea activității noastre are la bază dorința Agenției pentru Protecția Mediului Brașov de informare și conștientizare a rolului pe care îl are în comunitate parteneriatul dintre societatea civilă, mediul de afaceri și autoritatea de mediu", Ciprian Băncilă, director executiv al APM Brașov.

Agenția pentru Protecția Mediului Brașov acționează pentru a asigura populației un mediu sănătos, în armonie cu dezvoltarea economică și cu progresul social și tehnic, dar și pentru a realiza îmbunătățiri continue ale calității aerului, solului și apelor, atât pentru generațiile prezente, cât și pentru generațiile viitoare.

În acest context, activitatea Agenției pentru Protecția Mediului Brașov în anul 2019 s-a desfășurat pentru a atinge următoarele obiective:

- protejarea și refacerea biodiversității, promovarea de servicii furnizate de către ecosisteme și utilizarea durabilă a componentelor biodiversității;
- managementul eficient al deșeurilor, siturilor contaminate și substanțelor periculoase cu respectarea principiului dezvoltării durabile în vederea protejării sănătății umane și a mediului;
- îmbunătățirea evaluării și gestionării calității aerului, emisiilor atmosferice, zgomotului ambiant și a radioactivității mediului;
- prevenirea și controlul poluării industriale și managementul eficient al riscului de accidente industrial;
- îmbunătățirea gradului de cunoaștere și înțelegere a problemelor de mediu, atât în rândul populației, cât și al factorilor de decizie.

Agenția pentru Protecția Mediului Brașov este o instituție publică cu personalitate juridică, aflată în subordinea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, cu statut de serviciu public deconcentrat, finanțată de la bugetul de stat.

Agenția Județeană pentru Protecția Mediului funcționează în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, ale ale O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

precum și a altor acte normative aplicabile. Îndeplinește, la nivel județean, atribuțiile Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, respectiv: implementarea politicilor, strategiilor și legislației în domeniul protecției mediului.

Misiunea *Agenției pentru Protecția Mediului* este de a asigura un mediu mai bun în județul Brașov pentru generațiile prezente și viitoare și de a asigura îndeplinirea angajamentelor asumate de țara noastră în procesul de integrare europeană.

Agenția pentru Protecția Mediului își desfășoară activitatea în Brașov, str. Politehnicii nr.3, telefon 0268/419013, 0368/409124, fax: 0268/417292, e-mail: office@apmbv.anpm.ro, web: <http://apmbv.anpm.ro>.

POLITICI PUBLICE

1. Asigurarea managementului corespunzător al Agenției pentru Protecția Mediului Brașov

Managementul Agenției pentru Protecția Mediului Brașov a fost asigurat prin:

- director executiv Ciprian Băncilă, numit prin Decizia nr. 426/19.04.2018, emisă de Președintele Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, privind încetarea exercitării cu caracter temporar prin detașare în condițiile legii, a funcției publice de subprefect al județului Brașov a domnului Ciprian Marius Băncilă și revenirea pe funcția publică de conducere de director executiv al Agenției pentru Protecția Mediului Brașov

și s-a realizat prin îndeplinirea obiectivelor generale și specifice pentru anul 2019, după cum urmează:

- Permanent s-a acordat atenție deosebită încadrării în prevederile legale ale fiecărei solicitări (acte de reglementare, furnizare de informații de mediu/interes public, analize de laborator, etc);
- S-a realizat informarea și prelucrarea rapidă, din punct de vedere legislativ, a personalului instituției;
- Utilizarea eficientă a resurselor umane la nivelul instituției prin creșterea numărului de sarcini îndeplinite;
 - ✓ s-a îmbunătățit comunicarea internă prin: participarea compartimentelor tehnice, săptămânal, în sesiunile Colectivului de Analiza Tehnică și ale Comitetului Special Constituit, pentru documentațiile care necesită punct de vedere din partea acestora;
 - ✓ convocarea în sesiunile Colectivului Intern de Analiză, a personalului A.P.M. Brașov implicat în procesul de analizare a documentațiilor tehnice;
 - ✓ colaborarea între Compartimentul Relații Publice și Comunicare și celelalte compartimente, pentru rezolvarea rapidă a sesizărilor și a solicitărilor de informații de mediu;
 - ✓ organizarea întâlnirilor de lucru lunar/săptămânal și oricând s-a considerat necesar, cu toți angajații sau în fiecare serviciu/birou/compartiment;
 - ✓ organizarea întâlnirilor de prezentare și prelucrare a materialelor discutate la sesiunile de instruire, la care au participat reprezentanții A.P.M. Brașov.
- S-a menținut comunicarea și colaborarea cu M.M.A.P., A.N.P.M., Instituția Prefectului, instituții publice și servicii deconcentrate.
- Monitorizarea implementării politicilor de mediu la nivel local și a stadiului realizării măsurilor din planurile de măsuri și din alte documente de planificare;
- Creșterea nivelului de transparență a activității prin îmbunătățirea paginii web, actualizarea periodică a acesteia, folosirea internetului pentru comunicare și schimburi rapide de date;
- S-a răspuns, la termen, tuturor solicitărilor primite de la forurile ierarhice superioare;
- S-a asigurat funcționarea și utilizarea modulelor SIM.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str. Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Managementul instituției a urmărit:

- ✓ Acordarea unei atenții deosebite încadrării fiecărei solicitări în prevederile legale, cu respectarea cerințelor de calitate și în termenele legale;
- ✓ Reducerea la minim a timpului de rezolvare a solicitărilor adresate agenției și a calității actelor/documentelor emise;
- ✓ Gestionarea cu maxima eficiență a resurselor financiare în condițiile micșorării alocațiilor bugetare;
- ✓ Gestionarea corespunzătoare a resurselor umane ale instituției prin dimensionarea corectă a activităților individuale, sprijinirea lucrului în echipă, încurajarea inițiativei, dezvoltarea carierei proprii;
- ✓ Respectarea cadrului legal în procesul decizional prin fundamentarea juridică a deciziilor, dispozițiile conducerii APM Brașov, consultarea personalului cu privire la soluțiile adoptate, colaborarea între compartimente, reprezentarea și apărarea drepturilor și intereselor legitime ale APM Brașov;
- ✓ Gestionarea eficientă a resurselor materiale și tehnice de care dispune unitatea, în vederea creșterii veniturilor proprii;
- ✓ Sprijinirea operatorilor economici în scopul respectării standardelor de mediu și a dezvoltării durabile, economice și sociale a județului;
- ✓ Continuarea implementării prevederilor legale privind dezvoltarea sistemului de control.

2. Îndeplinirea măsurilor din Planul de măsuri prioritare și Planul de implementare și consolidare instituțională

APM Brașov a monitorizat stadiul îndeplinirii măsurilor din: “Planul de măsuri prioritare pentru perioada 2016 - 2018” și restanțele din planurile de măsuri prioritare pentru intervalul 2009 – 2015; raportarea acestora făcându-se conform solicitărilor: lunar, raportarea planurilor de măsuri la ANPM și trimestriar pentru avizare, raportarea planului de implementare la ANPM; planul, însoțit de avizul ANPM, s-a transmis Instituției Prefectului județului Brașov.

3. Instruirea profesională a personalului

Monitorizarea implementării “*Planului de formare profesională a personalului din APM Brașov*” și “*Planului de măsuri prioritare privind formarea profesională a personalului din APM Brașov*”.

Având în vedere faptul că, în anul 2019, instituția nu a avut alocate fonduri pentru perfecționare profesională și ținând cont de faptul că perfecționarea profesională este atât un drept cât și o îndatorire a funcționarilor publici din instituție au participat la forme de instruire, pentru care cheltuielile au fost suportate de organizatori, precum programe de formare / perfecționare, workshop-uri, seminarii, conferințe, instruirea sesiuni de informare, organizate de MM, ANPM și de formatori la nivel local.

Astfel, din totalul de **33** de funcționari publici, în anul 2019, cei **4** funcționari publici de conducere au participat la diverse forme de perfecționare care au avut drept scop lămurirea unor aspecte care țin de problematica stufoasă de mediu, respectiv viza anuală a actelor de reglementare, calitatea aerului Municipiului Brașov, schimbările climatice la nivel global etc., după cum urmează:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Sesiune instruire a personalului din autoritățile de mediu în cadrul proiectului SIPOCA cu privire la Elaborarea ghidurilor necesare îmbunătățirii capacității administrative a autorităților pentru protecția mediului în scopul derulării unitare a procedurii de evaluare a impactului asupra mediului EGEIA
- Întâlnire de lucru cu tema - "I Plan acțiuni pe natură, oameni și economie, viitorul cadru financiar multinațional și pregătiri post 2010"
- Întâlnire de lucru - "Economie sustenabilă"
- Proiect SIPOCA 21 "Dezvoltarea capacității administrative a MM de a implementa politica domeniului managementului deșeurilor și al siturilor contaminate"
- "Gestionarea situațiilor de criză" derulat în cadrul proiectului SMART Decision - Program Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020, axa prioritară: Administrație publică și sistem judiciar eficiente
- proiect SIPOCA 332 - "Creșterea capacității societății civile de a formula politici publice alternative pentru sprijinirea protecției mediului prin reglementarea aplicabilității legilor privind perdele forestiere - RPR"

În anul 2019 din cei 29 de funcționari publici de execuție, 25 de funcționari publici au urmat una sau mai multe forme de formare profesională, după cum urmează:

- 19 au urmat programul "Gestionarea situațiilor de criză" derulat în cadrul proiectului SMART Decision - Program Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020, axa prioritară: Administrație publică și sistem judiciar eficiente
- 9 au participat la Sesiunea de instruire a personalului din autoritățile de mediu în cadrul proiectului SIPOCA cu privire la Elaborarea ghidurilor necesare îmbunătățirii capacității administrative a autorităților pentru protecția mediului în scopul derulării unitare a procedurii de evaluare a impactului asupra mediului EGEIA
- 1 a participat la Conferința cu tema - "Regăsește România - Parteneriate durabile pentru natură" și încheierea proiectului SIPOCA 332 - "Creșterea capacității societății civile de a formula politici publice alternative pentru sprijinirea protecției mediului prin reglementarea aplicabilității legilor privind perdelele forestiere - RPR"
- 3 au participat la "Dezvoltarea capacității administrative a MM de a implementa politica domeniului managementului deșeurilor și al siturilor contaminate" derulat în cadrul Proiectului SIPOCA 21

Chiar dacă participările la aceste manifestări nu au fost finalizate toate cu diplome sau certificate de absolvire / participare, ele au permis schimbul util de experiență și informații cu alte instituții și organizații implicate în protejarea mediului înconjurător și au pus bazele unor colaborări, menite să promoveze și să încurajeze acțiunile în domeniul protecției mediului.

4. Organizarea și participarea la campanii de informare și de conștientizare a publicului în domeniul mediului

Campania Luna Pădurii – 15 martie - 15 aprilie

- participare la acțiunea de plantare puieti, cu ocazia *Lunii Plantării Arborilor*- ediția 2019, împreună cu Garda Forestieră Brașov, ocoale silvice din cadrul Direcției Silvice Brașov.

Campanie de informare și conștientizare privind Ziua Zonelor Umede - 2 februarie

- realizare materiale informative, care au fost diseminate în cadrul activităților educativ-ecologice desfășurate cu unitățile de învățământ din municipiul Brașov, cu tema "**Zonele umede și schimbările climatice**", am evidențiat rolul important al zonelor umede în stabilizarea emisiilor de gaze cu efect de seră. Au fost realizate observații în teren privind speciile de păsări pe cale de dispariție, în *Complexul Piscicol Dumbrăvița*, sit Ramsar, arie



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str. Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

protejată și sit Natura 2000. Acțiunile realizate cu ocazia acestui eveniment le-am înregistrat pe site-ul www.wordmigratorybirdday.org.

Campania de informare și conștientizare cu ocazia Zilei Mondiale a Mediului –cu tema "*Împreună putem învinge poluarea aerului!*".

- acțiune de igienizare în zonele turistice din apropierea municipiului Brașov;
- realizare materiale informative (afișe, flyere), pe care le-am diseminat în unități de învățământ, instituții, am organizat Ziua porților deschise la APM Brașov și am desfășurat o serie de activități educativ ecologice împreună cu unitățile de învățământ. Față în față cu specialistii de mediu, elevii și toți cei care ne-au vizitat au avut ocazia să cunoască activitatea instituției de mediu și au vizionat materiale legate de biodiversitatea din județul Brașov.

Campania Săptămâna Mobilității Europene - 16 – 22 septembrie –

- s-au transmis adrese primăriilor din municipiile și orașele județului Brașov, în vederea înscrierii pe site-ul www.mobilityweek.eu și organizării de acțiuni specifice evenimentului. Mesajul transmis de APM Brașov prin comunicatul transmis presei a provocat brașovenii să renunțe la deplasarea cu mașina personală în oraș, măcar pentru o zi, și să folosească mijloacele de transport nepoluante sau mersul pe jos

Campanie de informare privind ziua de curățenie generală - Let's Do It Romania

- întâlniri cu organizatorii campaniei și stabilirea traseelor pentru igienizare;
- igienizarea zonei Warthe, Brașov.

Campanie SOS-Ambrozia! Mișcare civică pentru mediu și sănătate cu implicare națională pentru combaterea plantei invazive ambrozia –iarba parloagelor!-28 septembrie 2019

- Campania a avut drept scop combaterea plantei invazive ambrozia, prevenirea unui dezastru pentru mediu și sănătatea populației prin răspandirea polenului până la sfârșitul lunii octombrie, cât și reducerea rezervei de semințe pentru anii următori.
- Am transmis adrese autorităților administrației publice locale, Direcției Naționale și Județene de Drumuri și Poduri, structurilor naționale și județene de căi ferate, precum și agenților economici a căror activitate poate genera condiții propice răspandirii plantei, în vederea implicării și participării la acțiunea din 28 septembrie 2019.

Alte acțiuni de informare/educare/ conștientizare a publicului în domeniul protecției mediului

- participare în cadrul Comisiei de examinare pentru certificarea absolvenților din învățământul liceal, filiera tehnologică nivel 4, pentru calificarea profesională "Tehnician ecolog și protecția calității mediului-sesiunea 2019", la Colegiul Tehnic *Mircea Cristea* Brașov și Colegiul de Științe *Grigore Antipa* Brașov;
- participare în cadrul Comisiei de evaluare/reevaluare unități de învățământ, în vederea acordării și menținerii *Steagului Verde* - Program internațional *ECO ȘCOALA*;
- întâlniri cu elevii din școlile gimnaziale cu ocazia săptămânii *Școala altfel*;

5. Colaborarea cu Garda Națională de Mediu-Serviciul Comisariatul Județean Brașov

Colaborarea Serviciului Monitorizare și Laboratoare cu G.N.M. – SCJ Brașov

Comisariatul Județean al GNM a fost informat pentru fiecare din situațiile în care rezultatele determinărilor efectuate de Laboratorul APM Brașov au depășit valorile limită indicate în legislația în vigoare. Î asemenea au fost transmise și alte date solicitate de CJ al GNM.

Colaborarea Serviciului A.A.A cu G.N.M – SCJ Brașov

Colaborarea se desfășoară în baza metodologiei de colaborare comună în vederea implementării controlului conformării, cu legislația de mediu. Există permanent schimb de informații între cele două



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

autorități, sprijin reciproc în cazul poluărilor accidentale, colaborare pentru identificarea și eliminarea surselor potențiale de risc, participări la dezbaterile publice.

S-a urmărit realizarea acțiunilor comune cum ar fi: IGA (inspecții generale de autorizare), controale tematice la diferite obiective (IPPC, LCP, COV, SEVESO), acțiuni comune solicitate de Instituția Prefectului.

Colaborarea Secretariatului de Risc al APM Brașov cu ISU “Țara Bârsei” și GNM - SCJ Brașov constă în inspecții al căror scop este examinarea planificată și sistematică a echipamentelor tehnice, organizării și administrării amplasamentelor aflate sub incidența directivei SEVESO.

Colaborarea Biroului Calitatea Factorilor de Mediu cu GNM – SCJ Brașov

Biroul CFM, împreună cu GNM-SCJ Brașov au efectuat verificări comune în fondurile cinegetice care se suprapun în județul Brașov. Aceste verificări în teren au avut ca scop stabilirea efectivelor populaționale la speciile strict protejate de urs, lup, râs, pisică salbatică, aferente anului 2019. Dintre acestea amintim verificări în fondurile cinegetice gestionate de: AJVPS Brașov, RPL OS Bucegi-Piatra Craiului RA, AV Hurinul Buneștiului, OV Șoimul, A Dumbrava Jibert, RPLP Kronstadt RA, OS al Orașului Râșnov RA, AVPS Rupea, AVPS Făgăraș, AVP Harhamu Asociația “Clubul Diana”, Universitatea Transilvania, AVPS Munții Făgărașului, RPL OS Pădurea Bogății RA, A Bârsa, AVPS Poiana Marului, AVPS Popilnica Dumbrăvița, AVPS Făgetul Apața, OS Ciucaș RA, AVP Doripesc AV “Codrul Verde”, AVPS Măgura Codlea.

În conformitate cu prevederile art. 3, alin. 2), lit. a) din **Ordinul Ministerului Mediului nr. 1169/2017**, pentru aprobarea nivelului de intervenție în cazul speciilor de urs și lup, în interesul sănătății și securității populației și scopul prevenirii unor daune importante, Comisia constituită din reprezentanții numiți prin Decizia nr. 157/11.09.2017 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Brașov și prin Decizia nr. 2689/13.09.2017 emisă de Comisariatul General al Gărzii Naționale de Mediu au emis puncte de vedere necesare gestionarilor de fonduri cinegetice din județul Brașov în vederea obținerii derogărilor la speciile strict protejate urs/lup.

În conformitate cu prevederile art. 3, alin. 2), lit. a) din **Ordinul Ministerului Mediului nr. 724/2019**, pentru aprobarea nivelului de intervenție în cazul speciilor de urs și lup, în interesul sănătății și securității populației și scopul prevenirii unor daune importante, Comisia constituită din reprezentanții numiți prin Decizia nr. 104/24.07.2019, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Brașov și prin Decizia nr. 1219/29.07.2019 emisă de Comisariatul General al Gărzii Naționale de Mediu au emis puncte de vedere necesare gestionarilor de fonduri cinegetice din județul Brașov în vederea obținerii derogărilor la speciile strict protejate urs/lup.

6. Prestarea de servicii în activitatea de reglementare și laborator și realizarea de venituri la buget de stat

În conformitate cu prevederile Ord.nr.890/2009 pentru modificarea unor acte normative care instituie tarife în domeniul protecției mediului, valoarea tarifelor încasate în anul 2019 este în suma de 1.044.090 lei.

7. Elaborarea și implementarea PLAM (Plan Local de Acțiune pentru Mediu)– stadiul de revizuire

Procesul de actualizare a fost inițiat în luna iunie 2011 de către A.P.M.Brașov, ca urmare a solicitării A.N.P.M. București, varianta actualizată fiind aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean Brașov cu nr. 176/29.10.2012.

PLAM Brașov a stabilit obiective, ținte și acțiuni clare pentru soluționarea fiecărei probleme de mediu identificate. Astfel, pentru rezolvarea celor 30 de probleme de mediu identificate, grupate în 12 categorii de probleme de mediu, este necesară atingerea celor 30 de obiective generale asociate acestora, respectiv 55 de obiective specifice, prin implementarea unui număr de 162 de acțiuni cu termene și responsabili stabiliți conform matricilor de implementare pentru soluționarea problemelor de mediu prioritare, a matricilor de monitorizare și evaluare a acțiunilor, prezentate în PLAM Brașov, disponibil și pe site-ul APM Brașov.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Evaluarea rezultatelor implementării PLAM pentru anul 2019 a constat, în principal, în compararea rezultatelor obținute prin procesul de monitorizare cu obiectivele și țintele stabilite în planul de acțiune monitorizare, ținând cont de respectarea termenelor propuse.

În urma evaluării a rezultat că din cele 30 de obiective generale, care reprezintă ameliorarea situații constatate, au fost atinse 15 obiective generale (50%), conform țintelor propuse la data evaluării, cu mențiunea că acțiunile cu caracter permanent realizate pentru atingerea obiectivelor se vor continua și în perioada următoare. Restul de 15 de obiective generale (50%) sunt în diferite faze de realizare, în funcție de stadiul implementării acțiunilor propuse pentru atingerea obiectivelor.

Obiectivele realizate vizează: Protejarea și conservarea calității surselor de apă conform prevederilor legale; Realizarea unui sistem viabil de gestionare a cantității și calității apei potabile în mediul urban și rural; Îmbunătățirea calității aerului ambiental prin reducerea emisiilor cauzate de traficul rutier; Îmbunătățirea calității aerului ambiental prin reducerea emisiilor datorate incinerărilor necontrolate; Evaluarea poluării solului cu pesticide, substanțe organice și metale grele, reducerea suprafețelor afectate; Diminuarea poluării solului și a apelor subterane cauzată de activitățile agricole și zootehnice, de utilizarea defectuoasă îngrășămintelor naturale, chimice, a pesticidelor; Diminuarea impactului turismului asupra mediului înconjurător; Corelarea sistemelor de monitorizare a calității mediului cu sistemul de monitorizare a sănătății populației la nivelul județului Brașov; Diminuarea riscului producerii de inundații, eroziune, degradări de sol albii și maluri; Diminuarea riscului producerii poluărilor accidentale, accidentelor chimice și predefinirea zonelor de intervenție / evacuare; Reducerea riscului de producere a unor incendii majore în zone forestiere și/sau arii protejate precum și zone urbane/rurale vulnerabile; Gestionarea situației în caz de cutremur; Creșterea gradului de informare și conștientizare ecologică la nivelul comunității; Creșterea capacității autorităților care gestionează aspecte legate de fenomenul schimbărilor climatice; Reducerea poluării cu gaze cu efect de seră; Protejarea resurselor naturale și a fondului istoric construit; Management corespunzător al ariilor naturale protejate, afectate de impact antropic deosebit.

Acțiunea de monitorizare întreprinsă la sfârșitul anului 2019 evidențiază următoarele:

- o ușoară creștere a măsurilor realizate, respectiv 79,63% față de 72,84% în anul 2015.
- sunt în curs de realizare 25 de măsuri reprezentând 15,43% din totalul acțiunilor planificate pentru perioada anilor 2012-2015
- nerealizate sunt 7, toate având termenul depășit.
- numărul măsurilor amânate este de 1 reprezentând 0,62%. Lipsa fondurilor necesare rămâne în continuare cauza principală a acestor amânări, termenul acesteia de realizare fiind 2020.

Planul se află în stadiul de revizuire, urmând a se identifica, monitoriza și evalua noi probleme de mediu continuându-se totodată și monitorizarea și evaluarea tuturor acțiunilor care nu s-au finalizat până în momentul demarării procedurii de revizuire a planului.

În cadrul sistemului de control intern/managerial al APM Brașov pentru acest domeniu, este elaborată și implementată procedura operațională "Procedura privind monitorizarea, evaluarea, actualizarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu, întocmirea și transmiterea de rapoarte privind stadiul implementării acțiunilor din plan", conform căreia se desfășoară activitatea de elaborare și implementare PLAM în APM Brașov.

8. Respectarea cadrului legal în procesul decizional

Realizarea obiectivelor instituției și a obiectivelor stabilite prin fișa postului s-a făcut permanent și în respectarea legislației în vigoare. În luarea deciziilor, la orice nivel, nu s-au constatat încălcări ale legislației specifice de mediu, ale legislației economice, ale legislației din alte domenii.

9. Implicarea agenției în procesul de educație a publicului în domeniul protecției mediului

Am organizat activități educativ-ecologice cu ocazia evenimentelor din calendarul ecologic: Ziua Zonelor Umede, Ziua Mondială a Apei, Ziua Biodiversității, Luna Pădurii, Ziua Pământului, Ziua



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Mediului, Ziua Internațională pentru Protecția Stratului de Ozon, Săptămâna Mobilității Europene, cu unitățile de învățământ din municipiul și județul Brașov. Am realizat și diseminat materiale informative.

De asemenea, am continuat colaborarea în cadrul Proiectului *Patrula de Reciclare*, proiect derulat la nivel național de către Asociația Română pentru Reciclare RoRec, în cadrul căruia angajații instituțiilor parteneră colectează deșeurile de mici dimensiuni: baterii descărcate, neoaane arse, în urnele amplasate de reprezentanții RoRec la sediul instituțiilor.

10. Gestionarea și disponibilizarea informației de mediu.

În conformitate cu prevederile legislației în vigoare, în vederea unei mai bune gestionări și disponibilizării a informației de mediu, APM Brașov a realizat următoarele activități:

- o actualizarea bazelor de date privind informațiile de mediu deținute de APM Brașov și de alte autorități locale, date transmise și la ANPM; de asemenea, s-a postat această bază de date pe pagina web a instituției la secțiunea *Informația de mediu*;
- o înregistrarea și rezolvarea solicitărilor privind informațiile de interes public/informațiilor privind mediul.

În cursul anului 2019, am înregistrat și răspuns în termen legal la 60 solicitări de informații privind mediul, 22 provenite de la persoane fizice și 38 de la persoane juridice. Nu au fost înregistrate reclamații administrative sau plângeri în instanță .

Solicitările de informații au făcut referire la: starea elementelor de mediu, factori ori activități care afectează sau pot afecta mediul, gestiunea deșeurilor, regimul de protecție al arborilor, acte de reglementare.

Participarea publicului la luarea deciziilor a fost asigurată conform procedurii de eliberare a acordurilor/autorizațiilor de mediu prin publicarea anunțurilor în presa scrisă, pe site-ul propriu și prin dezbaterile publice pe amplasament.

Accesul publicului, din oficiu, la informațiile privind mediul, s-a realizat prin:

- 9 comunicate de presă
- 31 articole presa scrisă
- 2 conferințe de presă
- 25 apariții radio-TV

11. Implementarea și administrarea Sistemului Național Informațional Integrat de Mediu în cadrul APM Brașov

APM Brașov are în dotare 1 server de rețea, 32 de calculatoare, 4 laptopuri, 8 imprimante, 1 fax, 1 router, 4 switch-uri, 4 scanere (1 scanner de rețea), 9 multifuncționale, 1 imprimantă laser color.

APM Brașov utilizează următoarele aplicații din cadrul Sistemului Informatic Integrat de Mediu (SIM):

- SIM Reglementări
- SIM Contabilitate
- SIM Resurse umane
- SIM Deșeurile - PCB, uleiuri uzate și ambalaje, SOL, SUBSOL
- SIM Relații publice
- SIM Registrul Integrat cu secțiunile: IPPC, PRTR, COV, EMAS și LCP
- SIM Biodiversitate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str. Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- SIM Monitorizare cu subsistemele:
 - Laborator-LIMS
 - Hărți de zgomot
 - COV din benzină
 - Planuri și Programe de gestionare calitate aer
 - Inventarul surselor de poluare a atmosferei

APM Brașov are 12 adrese de e-mail pentru fiecare serviciu în parte și 35 conturi personalizate pentru toți funcționarii publici.

APM Brașov administrează un website: <http://apmbv.anpm.ro>, în care este prezentată activitatea proprie și unde este disponibilă informația de mediu deținută de APM Brașov și de alte autorități publice locale.

S-a urmarit respectarea condițiilor prevăzute în Politica de Securitate privind Sistemul Resurselor Informatice și de Comunicație la nivelul APM Brașov .

OBIECTIVE SPECIFICE

ÎN DOMENIUL DEȘEURILOR, CHIMICALE, PROTECȚIE SOL ȘI SUBSOL

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

Continuarea implementării prevederilor Directivei Consiliului 1999/31/CE privind depozitarea deșeurilor

Urmărirea și monitorizarea realizării tuturor măsurilor impuse prin Planurile de Implementare a Directivelor Europene, privind gestiunea deșeurilor.

S-a raportat, trimestrial, stadiul realizării măsurilor cuprinse în Planul de Implementare a Directivei.

S-au verificat datele privind statistica deșeurilor, transmise de către agenții economici în SIM- statistica deșeurilor, pentru anul 2019 - 830 **agenți economici**.

Continuarea implementării prevederilor Directivei Consiliului 91/689/CEE privind deșeurii periculoase (modificată prin Directiva Consiliului 94/31/CE)

S-a raportat, din două în două luni, lista cu operatorii economici autorizați să realizeze operațiuni de sterilizare, transport de deșeurii periculoase și medicale.

Continuarea implementării prevederilor Directivei Consiliului 91/157/CEE privind bateriile acumulatorii care conțin anumite substanțe periculoase și Directiva Comisiei 93/86/CE privind etichetarea bateriilor

S-a actualizat și raportat trimestrial lista cu operatorii autorizați pentru activitățile de colectare, valorificare baterii și acumulatori.

S-a realizat raportarea anuală a operatorilor economici autorizați să colecteze/trateze deșeurii de baterii și acumulatori uzurați, pentru agenții economici din județul Brașov, la nivelul anului 2018.

Continuarea implementării prevederilor Directivei 2000/76/CE privind incinerarea deșeurilor

Din cantitatea totală de deșeurii generate de unitățile sanitare, 75-90% sunt deșeurii nepericuloase, asimilabile cu cele menajere și numai 10-25% sunt deșeurii periculoase.

S-au monitorizat activitățile de co-incinerare deșeurii industriale, cu respectarea condițiilor impuse pentru emisii și raportarea cantităților de deșeurii colectate și co- incinerate la SC.CRH Cement (Romania) - Punct de Lucru Hoghiz.

Continuarea implementării prevederilor Regulamentului Consiliului (CEE) nr. 259/93 privind supravegherea și controlul transportului deșeurilor în, dinspre și înspre Comunitatea Europeană



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

S-au realizat raportări trimestriale și anuale privind transportul deșeurilor periculoase pe teritoriul României.

În această perioadă s-au întocmit 687 **aprobări ale formularelor** de transport deșeurilor periculoase pe teritoriul României, în vederea incinerării sau co-incinerării în instalațiile specializate în domeniu.

Continuarea implementării prevederilor Directivei Parlamentului și Consiliului nr. 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, modificată de Directiva Parlamentului și Consiliului nr. 2013/2/UE

S-au verificat raportările transmise de agenții economici și unitățile administrativ - teritoriale referitoare la ambalajele introduse pe piața națională, deșeurile de ambalaje gestionate, respectiv cantități de deșeurile de ambalaje colectate în conformitate cu Ordinul 794/06.02.2012 privind procedura de raportare datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje și Legea nr.249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, la nivelul anului 2017 și 2018, în cadrul SIM- Ambalaje - **200 agenți economici.**

Continuarea implementării prevederilor Directivei 2000/53/EEC privind vehiculele uzate

S-a actualizat lunar lista cu operatorii economici care colectează / tratează VSU, autorizațiile RAR a acestora, precum și cantitățile VSU gestionate de aceștia.

Verificarea datelor în **SIM- VSU** din raportările completate on-line de către agenții economici colectori /tratare de VSU, din județul Brașov, pentru anul 2017 – 10 agenți economici.

Directiva Consiliului 96/59/CE privind eliminarea bifenililor și trifenililor policlorurați (PCB și PCT), H.G. nr.173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și a altor compuși similari, modificată cu H.G. nr. 291/2005;

-H.G.nr.975/2007, privind modificarea și completarea H.G.nr. 173/2000;

-Verificarea datelor în **SIM-PCB** din chestionarele completate de către agenții economici din județul Brașov, pentru anul 2018-**14 agenți economici.**

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

- **HG 1408 / 2008** privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase

- Verificarea și aprobarea datelor în **SIM- SCP** din chestionarele completate de către agenții economici din județul Brașov, pentru anul 2018- **85 agenți economici.**

Directiva 75/439/CE privind gestionarea uleiurilor uzate modificată și completată de Directiva 87/101/CE

-S-au verificat și aprobat, în Sistemul Integrat de Mediu (**SIM**)-Uleiuri, raportările operatorilor economici generatori/colectori uleiuri uzate, la nivelul anului 2017 - **cca 229 agenți economici.**

Continuarea implementării prevederilor Directivei Consiliului nr. 2002/96/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE)

S-au transmis raportări trimestriale cu listele actualizate ale operatorilor economici autorizați pentru activitățile de colectare și tratare DEEE-uri.

Introducerea datelor pentru județul Brașov, în baza de date națională, pentru anul 2017- **17agenți economici.**

ÎN DOMENIUL BIODIVERSITATE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

1. Analiza rapoartelor de monitorizare impuse în actele de reglementare pentru factorul de med biodiversitate și stabilirea de măsuri atunci când este evidențiat un posibil impact asupra biodiversității.

În cursul anului 2019 au fost analizate rapoartele de monitorizare a componentei de biodiversitate întocmi pentru investițiile MHC. Au fost realizate de asemenea, analize comparative cu rapoartele similare întocmi în cursul anului 2018. Nu au fost constatate modificări notabile care să ducă la stabilirea de măsuri.

2 Optimizarea derulării procedurii de evaluare adecvată pentru evitarea procedurilor de infrigeme

În cadrul procedurilor de evaluare adecvată derulate în cazul planurilor/proiectelor care intrau sub incidența art. 28 din OUG 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare*, m-a preocupat în deosebi în monitorizarea respectării cu strictețe a termenelor stipulate de legislația specifică domeniului biodiversitate.

De asemenea în cadrul procedurii de evaluare adecvată am considerat imperios necesară notificarea custozilor/administratorilor ariilor naturale protejate de interes comunitar implicate, în vederea emiterii către aceștia a avizelor.

În cazul avizelor favorabile ale custozilor/administratorilor care prevedeau condiții de implementare diverselor planuri/proiecte, aceste condiții au fost preluate în actele de reglementare emise de APM Brașov

3. Asigurarea calității datelor colectate și raportate (rată de răspuns, format, termene)

Au fost completate în cadrul Registrului Național Integrat al speciilor de floră, faună sălbatică și habitatelor naturale de interes comunitar din România, date specifice domeniului protecția naturii și anume Modulul "Zoo și Acvarii" - fișele de evidență trimestriale ale animalelor deținute, aferente trimestrelor I-IV 2019.

Modulul „Autorizații”- completare Registrul de autorizații privind activitățile de recoltare, capturare și/să achiziție și/sau comercializare, pe teritoriul național sau la export, a florilor de mină, a fosilelor de plante fosilelor de animale vertebrate și nevertebrate, precum și a plantelor și animalelor din floră și, respectiv fauna sălbatică și a importului acestora, în conformitate cu ordinul MMDD 410/2008, emise în anul 2018.

Modulul "Derogări"- SubModulul "Evaluări ULRP"- introducere centralizatoare evaluări ULRP aferente anului 2019. Totodată au fost introduse în cadrul aceluiași modul toate rapoartele de derogare la specia u primite de la gestionarii fondurilor cinegetice care au derulat acțiuni în acest sens.

Modulul "Capturi" –introducere 11 declarații ucideri accidentale urs, conform H.G.nr. 323/2010.

ÎN DOMENIUL AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII

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)

Optimizarea activităților privind emiterea actelor de reglementare a fost orientată către două direcții:

a) de natură legislativă, prin:

- implementarea legislației existente și ceanou apărută
- aplicarea corectă a legislației
- respectarea termenelor impuse de lege

b) de natură organizatorică, prin:

Optimizarea activităților privind emiterea actelor de reglementare astfel:

-implicarea și participarea nemijlocită la corecta aplicare a legislației de mediu;

-procesarea solicitărilor on-line (SIM) de obținere a acordurilor, autorizațiilor, avizelor în vederea redactării și eliberării actelor de reglementare;

-organizarea de ședințe de lucru pentru conștientizarea și rezolvarea problemelor punctuale apărute derularea procedurilor de emiterie a actelor de reglementare, seminarii și instruirii SIM;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-implicarea și a altor compartimente în procedura de autorizare, precum și buna colaborare dintre compartimente pentru soluționarea oricăror detalii de procedură;

Preocuparea permanentă pentru rezolvarea obiectivelor întâmpinate la Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații -delegarea de atribuții de reglementare, prin Decizia conducătorului instituției, către alte compartimente din APM Brașov (de ex. Birou CFM –Arii Protejate, RPTI, ML) care să elibereze “Clasarea Notificării”, precum și diverse adrese, venind astfel în sprijinul rezolvării solicitărilor înregistrate la Serviciul AAA.

Personalul insuficient din serviciul AAA se confruntă cu problema supraîncărcării activității individuale deoarece numărul mare de solicitări intrate zilnic, care trebuie prelucrate, verificate atent și în tere documentate, conțin în proporție de cca 80% informații insuficiente (titularii solicitanți nefiind specializați în legislația și terminologia specifică mediului), iar pe de altă parte același personal trebuie să răspundă tuturor solicitărilor de lucrări cu termene foarte strânse.

- delegare de atribuții de arhivare, de înregistrare documente pt. serviciul. A.A.A, etc., către alți consilieri din APM, în vederea asigurării bunei desfășurări a activității compartimentului, în condițiile în care consilierii din cadrul serviciului A.A.A. lucrează neconținut și peste programul de lucru, pt. a putea respecta termenele din legislația în vigoare;

- crearea unui flux optim al documentelor și rezolvarea acestora prompt și obiectiv prin Biroul Unic pentru primire / eliberare acte și informare.

În cursul anului 2019 au fost emise următoarele acte de reglementare:

- Autorizații integrate de mediu: 3
- Autorizații integrate de mediu revizuite: 3
- Autorizații de mediu: 210
- Autorizații de mediu revizuite: 49
- Decizii de modificare autorizație mediu: 14
- Decizii transfer autorizații: 37
- Clasarea notificării: 4150
- Decizii evaluare inițială: 348
- Decizia Etapei de Incadrare: 237
- Decizii respingere solicitare acord: 8
- Decizii transfer acord: 0
- Aviz obligații de mediu: 38
- Acord de mediu: 4
- Aviz de mediu: 1
- Decizia Etapei de Incadrare pentru aprobarea PUD/PUZ: 87
- Decizii suspendare autorizații integrate de mediu: 0;
- adrese diverse - 1052;
- acte de reglementare pentru planuri/proiecte/activități în arii naturale protejate – 99;
- revizuirii acord, etapa de incadrare – 3;
- răspunsuri/întâmpinări pentru acțiuni în justiție – 4;
- S-au acordat consultații privind documentațiile necesare pentru obținerea acordurilor de mediu și a autorizațiilor de mediu, s-au întocmit îndrumări și adrese la diferite solicitări;

În cursul anului 2019 s-au organizat:

- ședințe ale Comitetelor Tehnice de Avizare: 53

2. Asigurarea calității actelor de reglementare emise (contestații, sesizări)

În scopul îmbunătățirii calității actelor de reglementare s-a pus accent pe :

-însușirea corespunzătoare și în mod uniform a legislației, prin asigurarea participării personalului serviciului A.A.A. la diferitele ședințe de lucru organizate în acest scop.

-urmărirea permanentă a conținutului actelor de reglementare, în scopul asigurării calității și uniformității acestora.

-respectarea pașilor și termenelor impuse de procedurile de reglementare. În acest sens, dat fiind volumul foarte mare de documentații înregistrate în APM, se depun eforturi susținute de către întreg personalul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

serviciului.A.A.A, care este sprijinit și ajutat permanent și de personalul care își desfășoară activitatea la al compartimente.

3. Urmărirea conformării activităților prestate de agenții economici față de actele de reglementare emise și de actele normative privind protecția mediului .

Neconformitățile constatate pe parcursul derulării procedurilor de autorizare, în desfășurarea diferitelor activități ale agenților economici, au fost aduse la cunoștința Serviciului Comisariatului Județean al G.N.M., vederea aplicării prevederilor impuse de actele normative și precizate în actele de reglementare

De menționat, este participarea comună a celor două instituții pentru soluționarea situațiilor de criză, atun când problematica a fost mai delicată și cu implicații grave asupra mediului și a activității agenților economici.

S-au realizat controale comune cu reprezentanții Comisariatului Județean al G.N.M, SGA, Institutul Prefectului Județul Brașov pe diferite teme.

Rezultate deosebite obținute în activitate :

- Emiterea unui număr foarte mare de acte de reglementare, prin efortul conjugat al funcționarilor publici din cadrul serviciului, care lucrează permanent peste program. Nu au existat sincope în fluxul emiterii actelor de reglementare.

Dificultăți întâmpinate:

- Dimensionarea insuficientă a serviciului AAA cu personal, care să poată acoperi volumul imens de solicitări de obținere a actelor de reglementare înregistrate la APM Brașov, în condițiile în care APM Brașov avea în evidență la sfârșitul anului 2019:
 - 48 instalații IPPC + 5 (instalații pentru care urmează să se solicite/emită obligații de mediu încetarea activității;
 - 32 instalații COV din solvenți;
 - 12 amplasamente SEVESO, din care 5 de nivel superior și 7 de nivel inferior;
 - 7 instalații GES
- Baza de date ELO necesită alocarea unui volum mare de timp, având în vedere complexitatea volumului datelor care trebuie introduse precum și a documentelor care trebuie scanate și atașate fiecărui dosar, în format electronic. Traficul este foarte lent în raport cu numărul mare de proceduri în lucru înregistrate la Brașov. Realizarea unui act de reglementare pe șabloane (nefiind reglementată), într-un timp rezonabil, la termenele prevăzute de procedurile legislative, depinde de funcționarea în parametri optimi ai sistemului.
- Documentația depusă în SIM Reglementări de către solicitanți este, de cele mai multe ori, incompletă și incorectă datorită necunoșterii de către aceștia a programului SIM și a lipsei de tehnică electronică acest lucru îngreunând procedura de emiterie a actelor de reglementare prin neutilizarea optimă a timpului de lucru afectat acesteia, (acordarea de consultanță și informații suplimentare beneficiarilor nefamiliarizați cu sistemele electronice) fiind necesare completări la dosarele depuse la APM precum și consultații telefonice suplimentare (sau la biroul unic)
- Lipsa unor proceduri / metodologii la nivel național necesare pentru îmbunătățirea activității;
- Neimplementarea unor versiuni ale aplicațiilor informatice și o up-datare a acestora astfel încât să se facă automat transferul informațiilor dintr-o aplicație în alta să se facă automat;
- Lipsa unor Up-date-uri ale aplicațiilor informatice care să de-a posibilitatea de a exporta datele introduse în vederea prelucrării ulterioare;

Priorități pentru perioada următoare

Optimizarea activităților privind emiteria 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).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

ÎN DOMENIUL MONITORIZARE

În anul 2019 a fost gestionată funcționarea rețelei pentru monitorizarea calității aerului, zgomotului ambiental și a radioactivității mediului la nivelul județului Brașov, având în vedere prevederile legale în vigoare și resursele alocate.

Calitatea aerului și emisiile atmosferice au fost monitorizate conform cerințelor:

- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, care transpune prevederile Directivei 2008/50/CE privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa și ale Directivei 2004/107/CE privind arseniul, cadmiul, nichelul și hidrocarburile policiclice aromatice în aerul înconjurător;
- STAS 12574/81 Aer din zonele protejate. Condiții de calitate, care prezintă prevederile privind evaluarea prin măsurări și concentrațiile maxime admise pentru o serie de poluanți, care nu sunt reglementați de L104/2011 (actualizată);
- H.G. nr.1856/2005 privind plafoanele naționale de emisie pentru anumiți poluanți atmosferici și Legea nr.271/2003 pentru ratificarea protocoalelor Convenției asupra poluării atmosferice transfrontiere pe distanțe lungi, care transpun prevederile Directivei 2001/81/CE și Directivei 2016/2284/CE precum și prin Protocolul Gothenburg.

În desfășurarea activităților de monitorizare s-a avut în vedere faptul că în prezent, România se află **în procedură de infringement** din cauza problemei calității aerului:

- **Brașovul** a fost alături de Iași și București, una din aglomerările care au făcut obiectul cauzei 2009/2296 pentru nerespectarea valorilor limită pentru PM10 în aerul înconjurător;
- Comisia Europeană a trimis României o scrisoare de punere în întârziere în legătură cu deficiențele semnificative în ceea ce privește monitorizarea poluării aerului, în care Comisia îndeamnă ROMÂNIA **să asigure monitorizarea adecvată a calității aerului** pe întreg teritoriul său (Comisia Europeană - Fișă informativă - Pachetul de acțiuni în constatarea neîndeplinirii obligațiilor al lunii iunie: principalele decizii, Bruxelles, 14 iunie 2017).

Având în vedere cele anterior menționate, obiectivul principal al activității de monitorizare a fost **menținerea gradului de monitorizare a calității aerului la nivelul APM Brașov** prin implementarea acțiunilor prevăzute în legislația în vigoare.

În rețeaua locală de monitorizare a calității aerului din Brașov, în cele 6 stații de monitorizare a calității aerului, unde se măsoară indicatori specifici reglementați prin legislația referitoare la calitatea aerului ambiental și în Laboratorul APM Brașov au fost desfășurate următoarele activități:

- monitorizarea automată prin măsurarea continuă a concentrației de SO₂, NO_x (NO și NO₂), CO, O₃, PM₁₀, PM_{2,5}, COV (benzen, toluen, o-xilen, m-xilen, p-xilen și etilbenzen) și parametrii meteo în scopul evaluării calității aerului în județul Brașov.;
- determinarea gravimetrică a concentrației fracției PM₁₀ și PM_{2,5} din pulberile în suspensie;
- determinarea prin spectrometrie de absorbție atomică pe cuptor de grafit a Pb, Ni și Cd din fracția PM₁₀ din pulberile în suspensie.

Analizând datele **se poate observa scăderea gradului de monitorizare a calității aerului la nivelul APM Brașov** prin compararea numărului de stații de monitorizare a calității aerului funcționale în anul 2019 cu aceeași perioadă din anii anteriori, pentru unii indicatori fiind realizate capturi de date cât mai apropiate de 80 % - 90% (cerința minimă privind agregarea datelor și calculul mediei anuale prevăzută în L 104/2011 (actualizată) este 90%). Gradul de monitorizare a calității aerului a scăzut deoarece în anul 2019 nu au fost în derulare contracte de întreținere preventivă și corectivă, sau de dezvoltare a RNMCA derulate de Ministerul Mediului (administratorul rețelei). Astfel, fără a se realiza servicii de întreținere preventivă și corectivă, pentru unii indicatori au fost realizate capturi de date cât mai



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

apropiate de 80 % - 90% (cerința minimă privind agregarea datelor și calculul mediei anuale prevăzută în L 104/2011 (actualizată) este 90%), dar au fost și indicatori pentru care în anul 2019 s-au realizat capturi mai mici de date. Au fost efectuate demersuri pentru reducerea perioadei de nefuncționare a echipamentelor critice prin semnalarea la ANPM și la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor a problemelor existente și a fost solicitată asigurarea serviciilor de întreținere pentru remedierea defecțiunilor. **Aceste servicii nu au fost contractate în anul 2019, ceea ce a dus la scăderea gradului de monitorizare a calității aerului la nivelul APM Brașov.**

Datele de calitate a aerului achiziționate în stațiile de monitorizare și transmise on-line în baza de date din portalul *Calitateaer* au fost **validate** și au fost prelucrate/procesate pentru a realiza **rapoarte** privind conformarea cu valoarea limită în vederea **monitorizării respectării prevederilor referitoare la încadrarea în valorile-limită** stabilite prin Directiva 2008/50/CE.

În domeniul **gestionării calității aerului** Serviciul Monitorizare și Laboratoare a efectuat activitățile de monitorizare prevăzute de legislația în vigoare (L104/2011 (actualizată) și HG 257 / 2015) și a elaborat "Raportul aferent anului 2018 pentru monitorizarea efectelor Planului Integrat pentru Calitatea Aerului în Brașov", care poate fi accesat de pe site-ul APM Brașov la <http://www.anpm.ro/web/apm-brasov/raportare-anuala>

Conform prevederilor **OM nr.1206/2015 și OM 598/2018** municipiul Brașov este încadrat în regimul I de gestionare a calității aerului, deoarece după evaluarea calității aerului s-a înregistrat depășirea valorii limită prevăzută în L 104/2011 pentru concentrația de NO₂ și PM₁₀. Primăria Municipiului Brașov a elaborat Planul integrat de calitate a aerului în municipiul Brașov, pentru perioada 2018 - 2022, a fost aprobat cu **HCL nr. 628/31.10.2018**. Planul integrat de calitate a aerului în municipiul Brașov, pentru perioada 2018-2022 și HCL nr.628/31.10.2018 pot fi accesate de pe site-ul APM Brașov la <http://apmbv.anpm.ro/web/apm-brasov/calitatea-aerului>

De asemenea, în **OM nr.1206/2015** restul localităților din județul Brașov sunt încadrate în regimul II de gestionare a calității aerului, deoarece după evaluarea calității aerului s-a înregistrat respectarea valorii limită prevăzută în Legea nr. 104/2011 pentru toți poluanții și NO₂ cu excepția Municipiului Brașov. Pentru aceste localități Consiliul Județean Brașov a elaborat Planul de menținere a calității aerului în județul Brașov pentru perioada 2018-2022, care a fost aprobat prin **HCJ nr. 418/28.11.2018**. Planul de menținere a calității aerului în județul Brașov, pentru perioada 2018-2022 și HCJ nr. 418/28.11.2018 pot fi accesate de pe site-ul APM Brașov la <http://apmbv.anpm.ro/web/apm-brasov/calitatea-aerului>

Pentru **informarea publicului** cu privire la calitatea aerului, în completarea informațiilor postate pe portalul www.calitateaer.ro și pe panoul exterior de informare (amplasat în centrul municipiului, în zona istorică), pe site-ul <http://apmbv.anpm.ro/> a fost postat zilnic un **buletin de informare** în care au fost prezentați indicii generali de calitate a aerului pentru fiecare stație de monitorizare și în caz de depășiri ale obiectivelor de calitate a aerului au fost prezentate informații referitoare la explicația depășirii (cauze, factori agravanți etc.), atunci când a fost cunoscută, previziuni privind modificările concentrațiilor (îmbunătățire, menținere sau agravare), atunci când a fost posibil și recomandări pentru populație și o scurtă descriere a efectelor poluării atmosferice asupra sănătății populației.

De asemenea, au fost desfășurate și alte **acțiuni de sensibilizare a publicului și a factorilor de decizie** cu privire la calitatea aerului prin participarea la reuniuni / ședințe pentru a împărtăși și pentru a discuta această problemă și constatările APM Brașov în domeniul calității aerului.

În anul 2019, pentru monitorizarea calității aerului în Laboratorul APM Brașov din cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare:

- s-au efectuat determinări gravimetrice pe **1407** probe prelevate pentru determinarea gravimetrică a concentrației a fracției PM₁₀ și PM_{2.5} din pulberile în suspensie prelevate în stațiile automate de monitorizare. Aceste date au fost introduse în baza de date și pot fi vizualizate pe portalul www.calitateaer.ro ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- s-au efectuat determinări prin spectrometrie de absorbție atomică – cuptor de grafit pe **450** probe prelevate și pregătite pentru a determina conținutul de Pb, Cd și Ni din fracția PM10 din fiecare probă. Aceste date au fost introduse în baza de date și pot fi vizualizate pe portalul www.calitateaer.ro ;
- s-au determinat lunar pulberile sedimentabile prelevate din 3 puncte de prelevare și zilnic amoniacul și hidrogenul sulfurat (în zilele fără precipitații), efectuându-se **32** determinări, respectiv **168** determinări (amoniac) și **171** determinări (hidrogen sulfurat).

Măsurările efectuate în stațiile de monitorizare a calității aerului din Brașov evidențiază:

- menținerea valorilor concentrațiilor de pulberi în suspensie, PM10, în aerul ambiental în jurul valorii limită la toate stațiile de monitorizare în care au fost efectuate măsurări ale concentrației de PM10 în aerul ambiental. În anul 2019 nu au fost măsurate mai mult de 35 de valori peste valoarea limită zilnică pentru sănătatea umană pentru indicatorul PM10 la stațiile de monitorizare a calității aerului din municipiul Brașov. Având în vedere rezultatele măsurărilor efectuate continuu se poate concluziona că măsurile luate până în prezent au efect de reducere a concentrației de PM10 pe termen scurt, fiind necesară implementarea unor măsuri mai stricte pentru reducerea concentrațiilor de PM10 din aerul ambiental în municipiul Brașov cu efect pe termen lung. Aceste măsuri sunt prevăzute în Planul integrat de calitate a aerului în municipiul Brașov, pentru perioada 2018-2022 elaborat și aprobat de Primăria Municipiului Brașov;
- faptul că **în anumite puncte sensibile** din municipiul Brașov **nu a fost respectată valoarea limită pentru sănătatea umană pentru indicatorul dioxid de azot**. În anul 2019 la stațiile de trafic BV1 – Calea București și BV3 – B-dul Gării au fost înregistrate pentru concentrația medie anuală de NO₂ valori mai mari decât valoarea limită anuală. În Planul integrat de calitate a aerului în municipiul Brașov, pentru perioada 2018-2022 elaborat și aprobat de Primăria Municipiului Brașov sunt prevăzute măsurile pe care Primăria Municipiului Brașov le va implementa în următorii 5 ani pentru a reduce nivelul de NO_x/NO₂ sub valorile limită indicate în Legea nr.104/2011 (actualizată) privind calitatea aerului înconjurător;
- menținerea valorilor concentrațiilor de ozon și AOT (expunerea acumulată la concentrații de peste 40 ppb (cca. 80 μg/m³ de ozon) la un nivel similar cu cel din anul 2018, sub valorile limită reglementate, cele mai mari valori fiind înregistrate la stația de fond suburban BV4-Sânpetru și la stația de fond regional, EM 1 - Fundata, unde sunt condiții prielnice de formare a ozonului;
- faptul că valorile concentrațiilor medii anuale de benzen înregistrate sunt mai mici decât valoarea limită anuală pentru benzen, cele mai mari valori fiind măsurate la stațiile amplasate în zone cu trafic intens, dar benzenul nu este un motiv de îngrijorare pentru sănătatea populației din Brașov și Sânpetru;
- faptul că dioxidul de sulf, monoxidul de carbon și metalele grele nu reprezintă un motiv de îngrijorare pentru sănătatea populației din Brașov și Sânpetru, valorile măsurate fiind mici;
- impactul transportului rutier asupra calității aerului, o problemă discutată tot mai des în ultima vreme, în special în legătură cu marile orașe. Transportul rutier este principala sursă de dioxid de azot (NO₂), unul dintre poluanții care dăunează sănătății. Acest poluant este, de asemenea, un precursor al ozonului și al pulberilor în suspensie care se pot forma în aer. Transportul este, de asemenea, o sursă importantă de pulberi în suspensie primare, nu numai din cauza arderii combustibilului, ci și din cauza uzurii pneurilor și a plăcuțelor de frână și, nu în ultimul rând, transportul este o sursă foarte importantă de emisii de gaze cu efect de seră. În plus, transportul rutier ocupă o mare parte din spațiile noastre publice, de exemplu congestia traficului. De asemenea, transportul cauzează zgomot. Prin urmare, acesta constituie o problemă multidimensională. Desigur, nu se pune la îndoială rolul important pe care transportul și mobilitatea îl joacă în viața zi cu zi, dar deplasarea s-ar putea face mai durabil. Se poate observa cum multe orașe iau deja măsuri în întreaga Europă, încercând să creeze sisteme de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

mobilitate mai durabile. Măsurile precum taxele de congestie sunt măsuri pe termen scurt și, de aceea, trebuie luate în considerare schimbări fundamentale și inovatoare pe termen lung ale sistemului de transport pentru a îmbunătăți calitatea vieții. În Planul integrat de calitate a aerului în municipiul Brașov, pentru perioada 2018-2022 sunt prevăzute măsuri pentru promovarea transportului public, dezvoltarea transportului cu emisii zero (transport public electric), construirea de benzi de biciclete, configurarea locurilor de parcare P+R (park and ride);

- faptul că încălzirea rezidențială, în special cea cu lemne, este o problemă mai mare decât s-ar putea crede, în special pe timp de iarnă. Multe persoane, în special din zona rurală, utilizează centrale termice sau sobe cu lemne, care emit o cantitate mare de pulberi. Arderea combustibililor de orice tip pentru încălzirea locuințelor, a clădirilor comerciale și a altor instituții este o sursă importantă de PM_{2,5};
- faptul că, în condiții meteorologice calme, emisiile au tendința de a se acumula aproape de sol din cauza inversiunii termice, o problemă des întâlnită în perioada rece a anului (pe timpul iernii). În aceste condiții, aerul mai rece rămâne în straturile inferioare ale atmosferei și fiind mai dens previne amestecul și dispersia emisiilor în atmosferă, astfel încât poluarea rămâne aproape de sol. Condițiile meteorologice defavorabile dispersiei poluanților și favorabile acumulării poluanților în apropierea solului: calm atmosferic, inversiune termică, umiditate ridicată, precum și topografia zonei sunt reprezentative pentru vulnerabilitatea pe care factorii naturali o conferă Brașovului pentru poluarea aerului.

Pentru a contribui la **monitorizarea respectării angajamentelor de reducere a emisiilor de poluanți atmosferici** stabilite prin Directiva 2001/81/CE și Directiva 2016/2284/CE precum și prin Protocolul Gothenburg a fost elaborat și actualizat inventarul de emisii de poluanți în atmosferă (în special: emisii de dioxid de sulf, oxizi de azot, compuși organici volatili, amoniac și particule în suspensie). Pentru a realiza inventarul local de emisii de poluanți în atmosferă aferent anului 2018 au fost derulate următoarele activități:

- s-au colectat și procesat datele de la **1906** procese inventariate în **592** chestionare pentru raportorii de date (puncte de lucru ale operatorilor industriali și primării din județul Brașov) în portalul SIM în aplicația specifică Inventarelor Locale de Emisii;
- au fost îndrumați raportorii de date în completarea chestionarelor și au fost validate chestionarele transmise;
- a fost documentată asigurarea calității datelor și au fost procesate datele obținute pentru a elabora diferite rapoarte pentru a efectua evaluările periodice ale calității aerului (raportul anual privind starea mediului, rapoartele cu surse cheie, etc.).

Pentru **evaluarea nivelului echivalent de zgomot ambiental** în anul 2019 s-au efectuat **183** măsurări sonometrice în zone cu trafic rutier, în parcuri, zone de agrement și zone rezidențiale din municipiul Brașov și alte orașe (Săcele, Codlea, Făgăraș). Măsurările efectuate au vizat în special monitorizarea zgomotului ambiental provenit din traficul rutier, fiind efectuate lunar măsurări sonometrice în 21 puncte în municipiul Brașov și 4 puncte în localități ale județului Brașov, situate pe principalele artere cu trafic intens și trafic greu, în vecinătatea instituțiilor publice. De asemenea, au fost efectuate 2 măsurări momentane ale nivelului de zgomot generat de un amplasament industrial în zona rezidențială învecinată.

Măsurările efectuate de APM Brașov pentru nivelul de zgomot exterior în principalele localități urbane ale județului, pe străzi și zone funcționale care pot prezenta riscuri de afectare a populației expuse la niveluri crescute de zgomot exterior evidențiază faptul că în anumite puncte sensibile din municipiul Brașov nivelul de echivalent de zgomot nu respectată valorile limită reglementate, în special pe străzile intens circulate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pentru aglomerarea Braşov Primăria Municipiului Braşov a elaborat harta de zgomot și planul de acțiune pentru reducerea nivelului de zgomot ambiental. La nivelul APM Braşov au fost verificate criteriile de elaborare a Hărții de strategice de zgomot și a planului de acțiune pentru prevenirea și reducerea zgomotului în Municipiul Braşov.

Hărțile strategice de zgomot elaborate prin proiectul "Realizare hartă de zgomot pentru Municipiul Braşov" au fost aprobate prin **HCL nr.478 din 22.08.2018**, iar "Planul de acțiune pentru prevenirea și reducerea zgomotului în Municipiul Braşov" elaborat de Primăria Municipiului Braşov a fost aprobat prin **HCL nr. 806 din 21.12.2018**.

Pentru asigurarea unei informări prompte și adecvate a factorilor de decizie naționali și internaționali (Comisia Europeană, Agenția Internațională de Energie Atomică), precum și a populației cu privire la radioactivitatea factorilor de mediu, în județul Braşov radioactivitatea mediului a fost monitorizată:

- în programul standard prin prelevarea și măsurarea de probe zilnice (depuneri atmosferice, aerosoli, apă brută de suprafață – pârâul Ghimbăşel la Ghimbav) și săptămânale (sol și vegetație în Braşov);
- în programul special de monitorizare a radioactivității mediului în zonele cu fondul natural modificat antropic, stabilit de Laboratorul Național de Referință pentru Radioactivitatea Mediului – București prin efectuarea de determinări lunare (apă brută de suprafață – râul Olt la Feldioara, Măieruş, Făgăraş, pârâul Rotbăşel la Rotbav, apă de adâncime – Rotbav) și semestriale, asupra vegetației și solului din zona Feldioara - Rotbav și din jurul perimetrului Sucursalei Feldioara a Companiei Naționale a Uraniului.

Doza gamma externă s-a înregistrat cu ajutorul stației automate de monitorizare a radioactivității, care a transmis, la interval de 1 oră, debitul dozei gamma absorbită în aer – 8463 valori.

În cursul anului 2019 s-au efectuat 3732 determinări ale activității beta globale și ale activității alfa globale în programul standard și 122 determinări ale activității beta globale și ale activității alfa globale pentru probe de apă de suprafață și de adâncim în programul special. Probele prelevate în programul standard și special au fost prelucrate și trimise în vederea măsurării gamma spectrometrice la Serviciul Laborator Radioactivitate al ANPM, conform instrucțiunilor permise.

Măsurările efectuate de APM Braşov pentru supravegherea radioactivității mediului în județul Braşov prin Stația de specialitate atât prin programul standard național de supraveghere, cât și prin programul special de monitorizare în zona Feldioara – Rotbav au evidențiat:

- faptul că valorile medii ale activității beta globale pentru probele de aerosoli, depuneri atmosferice, apă, sol și vegetație s-au menținut relativ constante în ultimii ani, încadrându-se în limitele fondului natural (limitele normale determinate de radiația naturală), fiind situate sub limitele de atenționare;
- variația diurnă și sezonieră a valorilor activității beta globale a probelor de mediu prelevate în funcție de apariția condițiilor nefavorabile dispersiei înregistrate la suprafața solului, în special apariția inversiunii de temperatură care face ca radionuclizii naturali din atmosferă să se acumuleze în stratul de lângă sol, fiind împiedicați să se împrăstie pe verticală.

Începând cu anul 2015 a fost documentat, implementat, menținut și îmbunătățit continuu Sistemul de Management al Calității din Laborator în conformitate cu referențialul SR EN ISO/ CEI 17025:2005 pentru activitățile laboratorului APM Braşov, fiind unificată documentația și aliniată la solicitările ANPM pentru a corespunde cerințelor aplicațiilor specifice de mediu LIMS.

Pentru dezvoltarea și optimizarea laboratorului din cadrul APM Braşov în scopul efectuării și derulării programelor de monitorizare a calității aerului înconjurător la nivelul județului Braşov și pentru îmbunătățirea capacității de monitorizare a Rețelei Supraveghere a Radioactivității Mediului în situații normale și de accident nuclear sau urgență radiologică au fost desfășurate următoarele activități:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Braşov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- **instruirea personalului** din cadrul laboratorului APM Braşov, din cadrul Serviciului Monitorizare şi Laboratoare, pentru asigurarea calităţii rezultatelor încercărilor efectuate în laborator (2 instruiri interne);
- a continuat **implementarea procedurilor de lucru elaborate** în cadrul laboratorului APM Braşov pentru determinarea gravimetrică a pulberilor sedimentabile, determinarea gravimetrică a PM10 şi PM2.5 din pulberile în suspensie, determinarea prin spectrometrie de absorbţie atomică a metalelor (Pb, Cd, Ni şi As) din fracţia PM10 a pulberilor în suspensie, determinarea spectrofotometrică a amoniacului din aerul înconjurător, determinarea spectrofotometrică a hidrogenului sulfurat din aerul înconjurător, determinarea nivelului echivalent de zgomot şi determinarea activităţii beta globale a probelor de aerosoli;
- au fost efectuate demersuri pentru **asigurarea resurselor pentru desfăşurarea activităţilor** de prelevare a probelor, recepţie a probelor prelevate, pregătire a probelor şi efectuare a încercărilor pe probele prelevate, pentru asigurarea calităţii rezultatelor obţinute, pentru demonstrarea trasabilităţii măsurărilor şi a altor cerinţe prevăzute în manualul calităţii laboratorului şi documentelor conexe la toate nivelele de lucru. De asemenea, s-a avut în vedere obţinerea dovezilor (date, înregistrări în registre sau caiete, rapoarte, indicatori de performanţă) că activitatea desfăşurată în Laboratorul APM Braşov este conformă cu SM documentat, că SM îndeplineşte cerinţele SR ENISO/CEI 17025:2005, neconformităţile constatate fiind folosite pentru îmbunătăţirea SM al laboratorului.

Având în vedere cele anterior menţionate, se poate concluziona că în anul 2019 s-a avut în vedere **îmbunătăţirea calităţii datelor raportate de Laboratorul APM Braşov din cadrul Serviciului Monitorizare şi Laboratoare**, prin identificarea problemelor şi rezolvarea lor cât mai rapidă, fiind adoptată o abordare pro-activă, orientată pentru perfecţionarea continuă a sistemului de management implementat.

Au fost **informaţi prompt şi adecvat factorii de decizie locali şi naţionali** (Instituţia Prefectului, Consiliul Judeţean Braşov, ANPM Bucureşti, MM Bucureşti) **şi populaţia** cu privire la calitatea aerului înconjurător, a zgomotului ambiant şi a radioactivităţii mediului prin rapoartele, informările, sintezele elaborate şi comunicate, astfel:

- **Buletinele zilnice de informare a publicului**, pe site-ul APM Braşov;
- **Informările lunare privind calitatea aerului**, pe site-ul APM Braşov;
- **Rapoarte lunare privind starea mediului**, în 15 ale fiecărei luni pe site-ul APM Braşov şi transmise la Prefectura Braşov, Primăria Braşov şi Consiliul Judeţean Braşov;
- **Formatele anuale de sinteză privind calitatea aerului în anul 2019**, către CECA-ANPM;
- **Raport aferent anului 2018 pentru monitorizarea efectelor Planului Integrat pentru Calitatea Aerului în Braşov**, întocmit conform cerinţelor din HG 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acţiune pe termen scurt şi a planurilor de menţinere a calităţii aerului, pe site-ul APM Braşov;
- **Raportul pentru anul 2018 - Calitatea Aerului Ambiental în aglomerarea Braşov**, întocmit conform cerinţelor din Legea 104/2011 privind calitatea aerului ambiant, pe site-ul APM Braşov;
- **Raportul anual privind starea mediului în judeţul Braşov în anul 2018**, întocmit conform ghidului SOER, pe site-ul APM Braşov şi la ANPM;
- **Fişa judeţului Braşov** care conţine problematica de mediu din judeţul Braşov, lunar, către ANPM;

În cazul producerii unor poluări accidentale, s-au alertat imediat autorităţile publice centrale pentru protecţia mediului - ANPM şi autorităţile centrale şi locale însărcinate cu gestionarea unor astfel de situaţii. În anul 2019 s-au produs 6 evenimente. Echipa care efectuează serviciul săptămânal de



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BRAŞOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Braşov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

permanență a transmis la MM, ANPM prin sms și nota informativă întocmită pe baza informațiilor primite din teren de la GNM – CJ Brașov și SGA Brașov. Lunar, s-a raportat la ANPM situația poluărilor accidentale. Serviciul de permanență săptămânal în caz de poluări accidentale este asigurat de 10 echipe de serviciu (2 persoane) care au la dispoziție un telefon mobil. Deplasarea rapidă la sediul APM Brașov este asigurată cu mașina de serviciu.

Elaborarea Planului de dezvoltare instituțională a agenției.

În martie 2013 a fost elaborat Planul de Dezvoltare Instituțională a APM Brașov în concordanță cu cerințele legislative europene în vigoare transpuse în legislația națională.

Conform evaluărilor proprii în continuare s-a constatat că *resursele umane, materiale și financiare* alocate pentru activitățile din cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare sunt *insuficiente* pentru îndeplinirea atribuțiilor specifice, precum și faptul că APM Brașov are nevoie de instruire suplimentară și continuă privind realizarea activităților de protecție a mediului la nivelul județului Brașov - reglementare și monitorizare a activităților cu impact asupra mediului, precum și pentru informarea și conștientizarea publicului.

Răspunderea în termen la sesizările venite din județ și la solicitările primite de la agențiile subordinea / coordonarea în care se află, cu privire la transmiterea de date și informații

Sesizările cu privire la desfășurarea unor activități ce produc disconfort și reglementate din punct de vedere al protecției mediului, au fost soluționate de către APM Brașov sau au fost direcționate autorităților abilitate.

În cursul anului 2019, la APM Brașov au fost înregistrate 101 petiții, 84 provenite de la persoane fizice, și de la persoane juridice. Din totalul de 101 petiții, 85 au fost redirecționate autorităților abilitate, conform Ordonanței 27/2002 privind reglementarea activității de soluționare a petițiilor, completată și modificată art.6' și 16 au fost soluționate. Majoritatea sesizărilor au avut ca obiect disconfortul cauzat de mirc depozitare de deșeuri în locuri necorespunzătoare și funcționare fără acte de reglementare.

În cazul sesizărilor privind calitatea factorilor de mediu din județul Brașov, laboratorul din cadrul Serviciul ML s-a deplasat pentru efectuarea de măsurări sau prelevarea de probe în limita dotărilor, pe care ulterior l a analizat și a transmis rezultatele celui care a făcut sesizarea.

Priorități pentru perioada următoare

Asigurarea funcționării Rețelei Locale de Monitorizare a Calității Aerului (RLMCA), parte integrantă funcționării Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului (RNMCA) prin operarea echipamentelor colectarea și validarea datelor privind calitatea aerului înconjurător;

Asigurarea echipamentelor necesare (care să le înlocuiască pe cele uzate fizic și moral din cadrul laboratorului) și a personalului instruit în vederea îmbunătățirea evaluării și gestionării calității aerului emisiilor atmosferice, zgomotului ambiant și a radioactivității mediului;

Asigurarea unei informări prompte și adecvate a factorilor de decizie locali și a populației cu privire la calitatea aerului înconjurător, a zgomotului ambiant și a radioactivității mediului prin furnizarea de date rezultate credibile referitoare la starea mediului.

TRANSPARENȚĂ INSTITUȚIONALĂ

1. Bugetul instituției

Serviciul Buget, Finanțe, Contabilitate a desfășurat următoarele activități:

- Întocmirea necesarului de cheltuieli cu bunurile și serviciile centralizat
- Fundamentare rectificare buget centralizat
- Fundamentare propunere buget centralizat pentru anul următor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str. Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Fundamentare virări de credite bugetare;
- Alte raportări privind proiectele finanțate din fonduri europene nerambursabile;
- Inventarierea patrimoniului domeniului public;
- Raportări lunare privind plățile restante, bilanțul prescurtat;
- Salarizare personal APM;
- Verificare deconturi deplasări
- Verificari deconturi cheltuieli;
- Bilanțuri trimestriale și anuale;
- Plăți furnizori;
- Raportări statistice;
- Activitate financiar contabilă specifică;
- Proceduri interne;
- Fundamentări plăți titluri executorii;
- Activitate CFPP;
- Punerea la dispoziția organelor de control a documentelor solicitate de Biroul Audit Intern din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

Execuția bugetară la 31.12.2019 – încadrarea în prevederile bugatare.

Titlu / Articol bugetar	Denumire	ANUALE	TRIM. I	TRIM.II	TRIM.III	TRIM.IV
		3=4+5+6+7				
7403	TOTAL CHEWLTUIELI	2767644	598215	717945	735816	715668
	CHELTUIELI CURENTE	2767644	598215	717945	735816	715668
	Titlul I Cheltuieli de personal	2505625	538997	638466	685672	642490
10.01	Cheltuieli salarii in bani	2403471	527644	624899	622562	628366
10.01.01	Salarii de baza	2089804	478518	523942	543608	543736
10.01.05	Sporuri conditii de munca	197893	47880	50367	47602	52044
10.01.06	Alte sporuri	4329	1246	-	1686	1397
10.01.07	Ore suplimentare	-	-	-	-	-
10.01.08	Fond de premiere	-	-	-	-	-
10.01.09	Prima de vacanta	-	-	-	-	-
10.01.12.	Indem pers.din afara unit	-	-	-	-	-
10.01.13	Indemnizatii de delegare	180	-	100	-	80
10.01.17	Indemnizatie de hrana	111265	-	50490	29666	31109
10.02	Cheltuieli salariale în natură	49200	-	-	49200	-
10.02.06	Vouchere de vacanță	49200	-	-	49200	-
10.03	Contributii	52954	11353	13567	13910	14124
10.03.01	Contrib. Pt.asig.soc.de stat	-	-	-	-	-
10.03.02	Contrib.pt.asig. de somaj	-	-	-	-	-
10.03.03	Contrib. De asig.de sanatate	-	-	-	-	-
10.03.04	Contrib.acidente boli prof.	-	-	-	-	-
10.03.06	Contrib.ptr.concedii medicale	-	-	-	-	-
10.03.07	Contrib.asiguratorie ptr.muncă	52954	11353	13567	13910	14124
	Titlul II Bunuri si servicii	262019	59218	79479	50144	73178
	Bunuri si servicii	259969	58594	79043	50144	72188
20.01.01	Furnituri de birou	16730	3319	5308	1623	6480
20.01.02	Materiale de curatenie		-	-	-	-
20.01.03	Incalzit ,iluminat	122335	28335	40074	17922	36004
20.01.04	Apa ,canal si salubritate	6722	1964	2082	1629	1047



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Titlu / Articol bugetar	Denumire	ANUALE	TRIM. I	TRIM.II	TRIM.III	TRIM.IV
20.01.05	Carburanti	22500	5000	5.000	5000	7500
20.01.06	Piese de schimb	-				-
20.01.08	Posta ,telec,radiotv,internet	8197	2550	1772	1531	2344
20.01.09	Mat.si pres.serv.cu carac.fu	33615	6430	8763	12694	5728
20.01.30	Alte bunuri si serv.	49870	10996	15044	10745	13085
20.02	Reparatii curente	-	-	-	-	-
	Bunuri de natura obiectelor de inve	-	-	-	-	-
20.05.30	Alte obiecte de inventar	-	-	-	-	-
20.06	Deplasari	-	-	-	-	-
20.30	Alte cheltuieli	2050	624	436	-	990
20.30.03	Prime de asigurare	550			-	550
20.30.30	Alte cheltuieli cu bunuri si servicii	1500	624	436	-	440

Sume colectate către bugetul de stat:

În conformitate cu prevederile *Ordin nr.890/2009 pentru modificarea unor acte normative care institu tarife în domeniul protecției mediului*, valoarea tarifelor încasate în anul 2019 este în suma de 1.044.090 lei, din care :

Serviciul ACC - 911.650 lei
 Serviciul ML - 1.740 lei
 Biroul CFM total - 130.700 lei
 din care :
 Aree Protejate - 16.500 lei
 Deseuri - 114.200 lei

Lucrarile și serviciile pe care le prestează APM Brașov în domeniul protecției mediului, conform *Ordinului nr.1108/2007 privind aprobarea Nomenclatorului lucrărilor și serviciilor care se prestează de către autoritățile publice pentru protecția mediului în regim de tarifare și cuantumul tarifelor aferente acestora*, modificat și completat prin *Ordinul nr.890/2009 și Ordinul nr.410/2008 pentru aprobarea Procedurii de autorizare a activităților de recoltare, capturare și/sau achiziție și/sau comercializare, pe teritoriul național sau la export, a florilor de mină, a fosilelor de plante și fosilelor de animale vertebrate și nevertebrate, precum și a plantelor și animalelor din flora și, respectiv, faună sălbatică și a importului acestora*, duc la încasarea de venituri din tarife de mediu, virate la bugetul de stat, în totalitate.

În domeniul achiziției publice

Lista contractelor încheiate pe anul 2019 – 7 (conform tabel)

Partea contractantă	Felul contractului	Procedura aplicată	Valoare cu TVA
SC Clasimer	prestări servicii	directă	16800
SC Hiperdia	prestări servicii	directă	3050
SC Protector Agency	prestări servicii	directă	6060
SC Midema	prestări servicii	directă	9000
CTCE P.NEAMT	prestări servicii	directă	1716
OrangeRomania	prestări servicii	directă	2345
SC Goblinx Utopsis	Prestari servicii	directă	3.000



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehniciei nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Numărul de procese de achiziții prin cumpărare directă pe anul 2019 – 89, în valoare de 98.202 lei.
- Achiziții realizate prin sistemul electronic din totalul achizițiilor desfășurate în cursul anului 2019 - 89.
- Durata medie a unui proces de achiziție publică – 1 oră
- Număr de contestații formulate de Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor - 0
- Proceduri anulate/în procedură de anulare - 0

Litigii în care a fost implicată Agenția pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Brașov nu a fost implicată în niciun litigiu legat de achiziții publice.

Litigiile aflate pe rol în anul 2019 au fost legate de:

- drepturi bănești - 3
- anulare act administrativ - 2

Organigrama – este postată pe site APM, la secțiunea *Despre noi*

Pentru buna desfășurare a activității instituției:

- ✓ structura organizatorică a fost modificată și înaintată spre aprobarea prin decizia președintelui A.N.P.M, ori de câte ori a fost necesar, ca urmare a modificărilor intervenite în evidența funcțiilor și funcționarilor publici;
- ✓ s-au întocmit statele de funcții și de personal la fiecare modificare intervenită în evidența funcțiilor și funcționarilor publici / personalului contractual;
- ✓ s-a procedat la revizuirea Fișelor de post, de câte ori a fost necesar, cu respectarea cadrului legal.

Informații despre managementul resurselor umane:

Fluctuația de personal:

- 2 funcționari publici au solicitat încetarea raportului de serviciu, prin demisie, începând cu data de 24.01.2019, respectiv 09.04.2019
- 1 personal contractual a solicitat încetarea raportului de muncă, cu acordul părților, începând cu data de 18.03.2019
- 3 funcționari publici au fost numiți în funcții publice de execuție în urma declarării *admis* la concursurile de recrutare (1 consilier, clasa I, gradul profesional principal și 1 referent, clasa III, gradul profesional superior – începând cu data de 18.03.2019 și 1 consilier, clasa I, gradul profesional superior – începând cu data de 15.05.2019)

Numărul de concursuri de recrutare organizate în cursul anului 2019 : 1

Fluctuația la nivelul funcțiilor de conducere:

- funcția publică de conducere vacantă de șef serviciu AAA a fost exercitată temporar, cu avizul ANFP, în perioada 02.05 - 01.11.2019, de un funcționar public de execuție.

Numărul de funcții de conducere: 4 (din care 1 exercitare temporară pe perioada 02.05 – 01.11.2019)

RELAȚIA CU COMUNITATEA

Rapoartele anuale privind aplicarea *Legii nr.544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public*, completată și modificată și *Legii nr.52/2003 privind transparența decizională în administrația publică* se află postate pe site APM la secțiunea *Comunicare-Rapoarte anuale privind aplicarea Legii nr.544/2001 și Legii nr.52/2003*.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Raportul anual privind transparența decizională a APM Brașov pentru anul 2019 și Raportul anual privind accesul la informațiile de interes public pentru anul 2019 sunt postate pe site-ul APM Brașov la Domeniul-Comunicare – Documente atașate.

Parteneriate încheiate de APM Brașov în cursul anului 2019

În vederea conștientizării și responsabilizării tinerei generații cu privire la protejarea mediului înconjurător, A.P.M. Brașov a încheiat 5 parteneriate în domeniul educației și conștientizării protejării mediului, cu: Școala Gimnazială nr.25 Brașov, Asociația *Viitor Plus* București, Colegiul Tehnic *Mircea Cristea* Brașov, Școala Gimnazială nr.2 Brașov, Asociația *Tot Mai Verde* Brașov

În cadrul acestor parteneriate s-au desfășurat activități de educare/conștientizare privind protejarea mediului înconjurător.

Au fost semnate convenții privind efectuarea la Agenția pentru Protecția Mediului Brașov a stagiului practică în cadrul programelor de studii universitare de licență sau masterat ale Universității Transilvania d Brașov, Facultatea Design de Produs și Mediu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian BĂNCILĂ**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa str.Politehnicii nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel. 0268 419013; Fax 0268 417292

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679