

**REALIZAREA PROGRAMULUI DE ACTIVITATE AL
AGENȚIEI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI
PE LUNA OCTOMBRIE 2019**

Activitatea Serviciului Avize, Acorduri, Autorizații

În luna **octombrie** 2019 acest compartiment a emis:

1. La procedura de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe din care:
 - decizia etapei de încadrare: 8
 - aviz de mediu: 0
2. La procedura de evaluare a impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului (inclusiv procedura de evaluare adecvată) din care:
 - clasarea notificării: 282
 - respingerea solicitării :0
 - decizia evaluării inițiale: 26
 - decizia etapei de încadrare:24
 - acord de mediu: 0
3. La procedura de emitere autorizației de mediu din care:
 - autorizații de mediu:12
 - autorizații integrate de mediu:0
4. Acte de reglementare revizuite:1

Pe parcursul acestei luni au avut loc 2 întruniri ale Comisiei Interne de Analiză (CIA), 5 întruniri a Colectivului de Analiză Tehnică (CAT), 5 întruniri ale Comitetului Speciale Constituite (CSC) și 0 dezbateri publice.

Activitatea Serviciului Monitorizare Și Laboratoare

În cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare s- au elaborat următoarele lucrări:

- Raportul de activitate al Agenției pe luna septembrie 2019 solicitat de Instituția Prefectului județului Satu Mare;
- Buletin lunar informativ pentru luna septembrie solicitat de Instituția Prefectului județului Satu Mare
- Raport lunar privind starea factorilor de mediu pentru luna septembrie 2019
- Raportul privind Situațiile de urgență a județului Satu Mare solicitat de ANPM pentru luna septembrie 2019
- Buletine zilnice calitate aer : 30
- Buletin lunar a calității aerului pentru luna septembrie 2019
- Laboratorul APM Satu Mare a efectuat un număr de **712 analize de aer ambiental**, precipitații și pulberi sedimentabile. În luna august s-au efectuat un nr de **300 analize de sol** .
- Sesiunea de raportare a datelor din inventarele locale de emisii pentru anul 2018 este încă deschisă pentru raportare în programului online prin SIM (sistem integrat de mediu).
- Solicitarea MMAP privind informații privind modul de derulare a Contractului subsecvent nr.11/2019, încheiat între Asocieria Orion Europe SRL – Orion SRL
- Solicitarea presa Great News privind rețeaua RNMCA privind modalitatea de validare a datelor obținute de la stația automată.
- Conform Legii calității aerului 104/2011 se determină calitatea aerului în județul Satu Mare prin stațiile automate de monitorizare a calității aerului: stația de fond urban SM1 amplasată în curtea Colegiului Național Ioan Slavici și stația de fond suburban/trafic SM2 situată în municipiul Carei , pe Str. Someșului nr. 15. Numărul de determinari prin stația automata și valorile medii lunare sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Analize automate efectuate	SO2 1h	NO2 1h	NO 1 h	NOx 1h	O3 1h	CO 1h	PM10 nefelom	Benzen
Nr. determinari valide SM1 – Satu Mare	710	712	712	712	709	711	624	259
Medii lunare a valorilor orare (µg/m3)	7.35	15.87	5.63	24.33	28.04	0.19	24.98	1.42
Nr. determinari valide SM2 - Carei	714	714	714	714	-	714	671	732
Medii lunare a valorilor orare (µg/m3)	8.65	21.41	10.27	36.76	-	0.88	25.38	2.1

Compartiment Relații Public și Tehnologia Informației

Comunicare:

- În luna octombrie s-a transmis mass mediei 6 comunicat de presă
 - Rezultate implicare în Campania Națională ”SOS Ambrozia”
 - Marcarea Zilei Pensionarului
 - Motivarea câștigătorilor proiectului ”Labirintul reciclării”
 - Colaborare educațională cu Centrul Școlar pentru Educație Incluzivă
 - O zi memorabilă cu copii de la Centrul Școlar pentru Educație Incluzivă
 - Sunținere proiect de mediu inițiat de Colegiul Național ”Ioan Slavici”
- În data de 14.10.2019 s-a organizat conferința de presă cu tema: Lansării noului proiect de educație ecologică ”Ecoparc SOS” pentru anul 2019/2020
- Pe parcursul lunii octombrie, d-na director Elisabeta Bekessy a dat interviu la TV 1 Satu Mare, Nord Vest TV precum și la Radio Cluj pe diverse teme: Campania Națională ”SOS Ambrozia”, ”Labirintul reciclării”, colaborare educațională cu Centrul Școlar pentru Educație Incluzivă, lansarea noului proiect de educație ecologică ”Ecoparc SOS” pentru anul 2019/2020.

Activități educative:

- În vederea marcării **Zilei Pensionarilor – 1 octombrie 2019**, din dorința de a cunoaște mai bine biodiversitatea județului și rezultatele implementării proiectului ROLLERLIFE+, s-a vizitat Situl Natura2000: Câmpia Nirului – Valea Ierului (ROSPA0016), precum și obiectivele de investiții din această zonă protejată: Societatea Agricolă „Schamagosch” din Ciumești al cărui manager în persoana dlui Löchli Mihály a prezentat realizările companiei începând cu mica întreprindere de procesare a legumelor și fructelor, cultura plantelor, creșterea animalelor și până la renumita tabără de echitație înființată în special pentru copii dar și pentru toți cei care sunt pasionați de sportul minții și a sufletului.
- Programul de educație ecologică „CEL MAI TARE LA RECICLARE” ediția 2018-2019, prin care s-a realizat Labirintul reciclării s-a finalizat cu succes, prin realizarea unui labirint din 138 de elemente de gard, având o lungime de 520 m la care s-au folosit 82.800 de flacoane de plastic cântărind 4140 de kg (4,15 tone).
- Motivația pentru efortul depus de primele 10 unități de învățământ (Școlile Gimnaziale Ciumești, Vetiș, Agriș, Dorolț, Tășnad, ”Ion Creangă” Satu Mare, ”Lucian Blaga” Satu Mare,

Colegiul Național "Mihai Eminescu", Liceul Teologic Ortodox „Nicolae Steinhard”, și Liceul Tehnologic de de Industrie Alimentară „George Palade” Satu Mare) care au realizat cele mai lungi elemente de gard pentru labirint, a reprezentat o excursie de trei zile în Ungaria în perioada 4-6 octombrie 2019, cu destinația Ópusztaszer pentru a vizita un labirint realizat din gard viu, care se bucură de un real succes în rândul turiștilor care vizitează zona.

- La excursie au participat de la fiecare unitate de învățământ premiantă, câte trei elevi care s-au implicat activ în programul de educație ecologică însoțiți de cadrul didactic coordonator al proiectului. Pe parcursul celor trei zile, participanții s-au familiarizat cu zonele protejate din partea de est a Ungariei (Parcul National Kőrös Maros, aria protejată Kőrösvölgyi) unde au vizitat obiective turistice precum: Muzeul Dropiei de la Dévaványa, Grădina zoologică din Sarvas și apogeul excursiei a fost la Ópusztaszer unde fiecare participant a încercat curios să parcurgă toată lungimea labirintului (3500 m) pentru a ajunge la destinația care o reprezenta un foisor de unde labirintul se vedea în toată splendoarea sa. Participanții au fost profund impresionați de modul de administrare a ariilor protejate și a varietății de specii întâlnite precum și de toate activitățile interactive care i-au captat de la mic la mare pe tot traseul excursiei.
- În urma succesului Programului de educație ecologică „CEL MAI TARE LA RECICLARE” ediția 2018-2019, prin care s-a realizat Labirintul reciclării, cu implicarea a 75 de unități de învățământ preșcolar și școlar din județul Satu Mare, pentru asigurarea sustenabilității programelor de educație ecologică, în anul școlar 2019-2020, APMSM a lansat cu ocazia Zilei Mondiale a Deșeurilor și Echipamentelor Electrice și Electronice (DEEE)-14 Octombrie, o nouă ediție a Programului „CEL MAI TARE LA RECICLARE prin *proiectul "Ecoparc SOS"*. Obiectivul programului este promovarea colectării selective a DEEE prin organizarea în perioada octombrie 2019-mai 2020, în data de 14 a fiecărei luni a unei campanii de colectare a DEEE la nivelul fiecărei unități de învățământ/ agenților economici și predarea acestora la SC ALPIN SRL, firmă autorizată și partener de proiect.
- Totodată, în cadrul programului, fiecare unitate de învățământ înscrisă în program va realiza din CD-urile colectate, ornamente de brad și ghirlande cu care se va împodobi un brad uriaș în curtea casei de bătrâni din municipiul Satu Mare cu ocazia sărbătorilor de iarnă.
- Totodată paralel cu desfășurarea colectării de DEEE și realizarea obiectului ornamental pentru sărbătorile de iarnă, programul se lansează și în rândul agenților economici din județul Satu Mare, și va avea ca scop nu doar colectarea de DEEE ci și realizarea un obiectiv ecologic cu titlu generic "ECOPARC S.O.S., cu implicarea directă a firmelor de succes din județul Satu Mare și indirect a angajaților și familiilor acestora, cu preponderență a copiilor.
- APM Satu Mare promovează ca și instituție publică sensibilizarea elevilor privind importanța protejării mediului înconjurător și este deschisă la provocările tinerei generații creative.
- Ca urmare, a răspuns pozitiv la solicitarea elevilor care frecventează Clubul de Robotică RoboTe@ch4Future al Colegiului Național "Ioan Slavici" Satu Mare, care s-au implicat activ prin imbinarea cunoștințelor IT cu cele de protecție a mediului în cadrul proiectului de programare și tehnologie "TechSavePlanet". Proiectul are ca scop înregistrarea datelor despre calitatea aerului din anumite zone urbane, cu scopul de a se lua măsuri de reducere a factorilor poluanți.
- În cadrul acestui proiect în vederea realizării unui mentorat pentru elevii implicați, specialiștii din cadrul APM Satu Mare pe parcursul a două zile din luna octombrie, le-au prezentat modul în care la nivelul județului Satu Mare se realizează monitorizarea calității aerului precum și modul de funcționare și rezultatele măsurării indicatorilor de calitate pentru aerul din municipiul Satu Mare, obținute de la Stația de monitorizare de tip urban instalată în curtea Colegiului Național "Ioan Slavici".
- Spre surprinderea plăcută a specialiștilor APM Satu Mare, valorile măsurate de elevi cu ajutorul microcontrollerul ArduinoUno, care permite comunicarea cu diferiți senzori, capabili să măsoare concentrația diferitelor gaze din atmosferă și să estimeze gradul de poluare au

demonstrat realitatea stradală a aerului din municipiul Satu Mare, și anume că aerului în municipiul Satu Mare este mai greu de suportat în zonele cu trafic intens precum și la orele aglomerate din zi.

- Intersul mărit al elevilor implicați în proiect a fost demonstrat de multitudinea de întrebări pe care le-au adresat specialiștilor de la serviciul de monitorizare și laborator din cadrul APM Satu Mare, cu privire la calitatea aerului la nivelul municipiului și județului Satu Mare. Ținând cont că au dobândit noi cunoștințe în acest domeniu, elevii s-au oferit să facă parte din Corpul Voluntarilor Ecologi și să își aducă aportul la menținerea calității vieții din punct de vedere a protecției mediului la nivelul municipiului Satu Mare.

Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu

Domeniul Deșeuri, Substanțe Chimice, Sol și Subsol

- urmarea adresei ANPM nr. 470/DGIPM/09.03.2007 a fost transmisă raportarea lunară referitoare la “Urmărirea constituirii unei rețele naționale de colectare a VSU uniform răspândite în teritoriu” și “Urmărirea desemnării unităților de colectare a VSU care vor prelua VSU de la ultimul deținător;
- verificarea datelor aferente sesiunii 2018 raportate de către operatori economici în Aplicația SIM Statistica deșeurilor a chestionarelor Mun/Trat/Colectare/Nămol/Proddes;
- colectarea și verificarea datelor în aplicația electronică SIM – DEEE sesiunea 2017;
- colectarea și verificarea datelor în aplicația electronică SIM – Ambalaje sesiunea 2017;
- s-au emis puncte de vedere pentru elaborarea actelor de reglementare pe domeniul gestiunii deșeurilor și chimicale,
- s-a răspuns la solicitarea MM cu privire la situația depozitelor municipale conforme;
- s-a răspuns la solicitarea ANPM cu privire la raportarea datelor privind deșeurile de baterii și acumulatori pentru anul 2018;
- urmarea solicitării Consiliului Județean Satu Mare referitoare la elaborarea draftului PJGD, au fost transmise observațiile privind modificările în draftul PJGD;
- participare la Consiliul Județean Satu Mare la întâlnirea grupului de lucru, în vederea discutării modificărilor propuse în draftul PJGD;
- conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României au fost aprobate 8 Formulare pentru aprobarea transportului de deșeuri periculoase conform Anexei nr. 1.

Domeniul Biodiversitate

- Rezolvarea corespondenței/raportării curente și studierea legislației apărută în cursul lunii noiembrie 2019 referitoare la biodiversitate, protecția naturii, precum și documentarea privind ecologia județului Satu Mare.
- Analiza documentației privind amplasamentele a 302 planuri sau proiecte în raport cu ariile naturale protejate din județul Satu Mare și elaborarea punctelor de vedere necesare obținerii actului de reglementare, precum și participarea săptămânală la ședințele CIA și CAT organizate de APM Satu Mare.
- Deplasarea în teren pentru evaluarea pagubelor produse de fauna cinegetică conform HG. 1679/2008, în comuna Crucișor, jud. Satu Mare.
- Completarea Fișei județului Satu Mare cu date privind ariile naturale protejate, spațiile verzi, plantele modificate genetic cultivate;
- Deplasarea în teren în vederea emiterii unor avize/puncte de vedere privind tăierea unor arbori din spațiile verzi ale orașului Satu Mare și din alte localități ale județului Satu Mare (7 puncte de vedere emise);