



Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

REGIUNEA 6 NORD VEST

RAPORTARE

P.L.A.M.

SEMESTRUL I/2016

**1. STADIUL ACTUAL AL PROCESULUI DE PLANIFICARE DE MEDIU
(etapele procesului P.R.A.M./P.L.A.M.)**

În semestrul I 2015 a fost finalizată procedura de revizuire a PLAM al județului Satu Mare.

1.1 Inițierea procesului de actualizare

Având în vedere:

- adresa APM Satu Mare cu nr. 703/24.01.2012 privind solicitarea reactualizării componentei Comitetului de Coordonare și a Grupului de lucru pentru elaborarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu.
- referatul nr. 1463/13.02.2012 al Compartimentului Afaceri Europene –manager public
- adresa ANPM nr.703/24.01.2012 privind solicitarea emiterii unui ordin de prefect pentru elaborare PLAM

- prevederile HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea ANPM și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestei art. 8, alin. 2, pct. 1

În temeiul art. 26, alin. 1 și art. 27 alin. 1 din Legea nr. 340/2004 privind Prefectul și Instituția Prefectului, republicată, Instituția Prefectului județului Satu Mare a emis Ordinul 24/2012 privind actualizarea componentei Comitetului de Coordonare și a Grupului de lucru pentru elaborarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu.

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

În vederea actualizării componentei Comitetului de Coordonare și a Grupului de lucru pentru elaborarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu s-au trimis adrese autorităților administrației publice județene și locale, instituțiilor deconcentrate ale statului, marilor unități poluatoare, unităților de învățământ și ONG-uri pentru nominalizarea persoanelor care vor face parte din acest Comitet de coordonare și din grupul de lucru. În urma răspunsurilor primite s-a finalizat componenta Comitetului de coordonare și a grupului de lucru.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

Coordonatorul Comitetului de Coordonare:

Elisabeta Békéssy – Director Executiv-Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare

Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare a avut loc prin Ordinul Prefectului nr. 24/2012.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu al județului Satu Mare ediția revizuită 2014 a obținut acordul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului prin adresa nr. 1/121/TFP/16.01.2015.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu – județul Satu Mare, revizuit a fost aprobat prin Hotărârea nr.15/2015 al Consiliului Județean Satu Mare, în cadrul ședinței ordinare din 28 ianuarie 2015, conform prevederilor Ghidului Practic al Planificării de Mediu 2009.

Prin obținerea acestei hotărâri s-a finalizat procesul de revizuire al Planului Local de Acțiune pentru Mediu – județul Satu Mare.

1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității

Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității s-a efectuat pe baza analizei SWOT. Rezultatele acesteia sunt incluse în tabelul de mai jos:

SECTORUL APĂ	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> Existența unor resurse suficiente de apă potabilă calitativ superioare în județul Satu Mare. Existența operatorului regional SC Apaserv Satu Mare SA, care gestionează în baza Contractului de delegare semnat cu ADI, serviciile publice de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate menajere în aria localităților membre ADI. Implementarea la nivelul județului a unor proiecte privind extinderea și modernizarea infrastructurii de apă și apă uzată. Număr însemnat de izvoare minerale (Valea Măriei – 1, Certeze - 3, Boinești - 1, Bixad – 1, Luna - 1, Puturoasa – 1). În curs de realizare Sistemul Integrat Informatic pentru Managementul Integrat al Apelor pentru bazinele hidrografice Someș, 	<ul style="list-style-type: none"> Sisteme insuficiente de automonitorizare a evacuărilor de apă uzată de la agenți economici. Înrăutățirea calității apelor de suprafață și subterane ca urmare a evacuării apelor uzate insuficient epurate. Poluarea apelor subterane cu nitrați datorită depozitării și utilizării necorespunzătoare a dejecțiilor animaliere. Utilizarea nerațională (fără efectuarea cartării agrochimice) a îngrășămintelor chimice și a pesticidelor, fără existența buletinelor de avertizare. Calitatea necorespunzătoare a apei în fântânile domestice din localitățile rurale care nu dispun de rețele de alimentare cu apă potabilă. Interes scăzut al agenților economici pentru





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<p>Tisa Crișuri</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existența unei rețele de monitorizare a calității apelor de suprafață și subterane prin SGA • Supravegherea radioactivității apelor curgătoare de pe teritoriul județului, Someș Crasna și Tur, prin măsurători beta-globale (care evidențiază activitatea probei din punct de vedere radioactiv), zilnice și lunare. • Includerea r. Tur și a heleșteelor de la Moftinu Mic, în rețeaua de arii naturale protejate • Existența unor sisteme de diguri de apărare împotriva inundațiilor pe principalele cursuri de apă din județul Satu Mare. • Existența ”Planului pentru prevenirea, protecția și diminuarea efectelor inundațiilor”, proiect la nivelul tuturor bazinelor hidrografice din Regiune: Crișuri, Mureș, Someș -Tisa. • Existența unor bogate resurse geotermale • Existența Planului de management al spațiului hidrografic Someș –Tisa, care cuprinde obiective concrete de mediu privind protecția apelor de suprafață, a celor subterane, a zonelor protejate, precum și măsuri privind implementarea directivelor europene pentru protecția apelor și prevenirea/diminuarea poluării acestora. • Hotărâre A.D.I. privind ajustarea tarifelor de canalizare-epurare ape uzate aplicate de S.C. APASERV Satu Mare S.A. pentru agenții economici poluatori monitorizați în vederea respectării principiului ”poluatorul plătește”, • Hotărâre A.D.I. privind aprobarea Normelor tehnice privind creșterea gradului de branșare/racordare a populației în aria de deservire a S.C. Apaserv Satu Mare S.A. prin care pe baza cererilor depuse de către persoanele fizice, S.C. Apaserv Satu Mare S.A. asigură întocmirea documentelor tehnice în vederea obținerii autorizației pentru conectarea branșamentului de apă și a racordului de canal fără taxe și asistență tehnică gratuită în vederea branșării/racordării la serviciile de alimentare cu apă și de canalizare; Totodată asigură materialele necesare branșamentului/racordului exceptând căminul de contor/căminul racord. 	<p>utilizarea rațională a resurselor de apă.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Slabă valorificare a izvoarelor de apă minerală. • Funcționarea defectuoasă a stațiilor de epurare care nu au fost încă reabilitate/modernizate. • Insuficiența surselor de alimentare cu apă pentru adăparea animalelor pe pășunile din județul Satu Mare. • Insuficienta informare, conștientizare a populației privind utilizarea rațională și protejarea resurselor de apă. • Insuficienta protecție împotriva inundațiilor pe unele cursuri de apă. • Lipsa unui Centru transfrontalier de prevenire și intervenție în cazuri speciale. • Lipsa valorificării energetice a resurselor geotermale și geotermice. • Slaba valorificare a resurselor geotermale în scop recreativ și balnear. • Lipsa sistemelor de canalizare în localitățile sub 2000 de locuitori. • Existența unor obstacole pe cursul râului Tur – barajul de la Călinești Oaş, barajele Kisbukó și Nagybukó din Ungaria, care obstrucționează migrația peștilor și crează disfuncționalități în transportul solid al râului.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Posibilitatea accesării fondurilor locale, naționale și europene pentru sectorul apă. • Dezvoltarea colaborării transfrontaliere în 	<ul style="list-style-type: none"> • Efectele schimbărilor climatice. • Descărcarea accidentală în rețeaua de canalizare a unor ape uzate care nu se





Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

<p>domeniul protecției apelor.</p> <ul style="list-style-type: none">• Posibilitatea valorificării superioare a luciurilor de apă existente în județul Satu Mare, în scop turistic și pentru acvacultură.• Posibilitatea amenajării cursurilor de apă în scopul promovării transportului alternativ nepoluant.• Posibilitatea valorificării resurselor de apă geotermală.	<p>încadrează în limitele din Normativul NTPA 002.</p> <ul style="list-style-type: none">• Diminuarea calității cursurilor de apă, în aval de stațiile de epurare, din cauza exploatării necorespunzătoare a acestora.
<i>CALITATEA AERULUI</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Nivelul NOx mai scăzut decât media din România.• Emisiile de gaze cu efect de seră mai reduse decât media din România.• Armonizarea legislației naționale cu legislația comunitară în domeniul calității aerului.• Existența stațiilor de monitorizare a calității aerului în Satu-Mare, Carei.• Existența unei rețele extinse de monitorizare a calității aerului prin efectuarea de analize de aer în puncte strategic alese de pe teritoriul municipiului Satu Mare și analize de precipitații colectate din mai multe puncte de pe teritoriul județului.• Lipsa industriei mari poluatoare.• Existența strategiilor naționale și a planurilor de acțiune în domeniul protecției atmosferei (PNRE – IMA).• Existența draftului planului de gestionare a calității aerului și a protocoalelor de colaborare cu instituțiile implicate în soluționarea problemelor în cazuri de poluare.• Asigurarea accesului publicului la informații privind calitatea aerului.• Amplasarea platformelor industriale la periferia localităților, prin înființarea de Parcuri Industriale• Existența proiectelor pentru realizarea șoselelor de centură în municipiile și orașele din județ.• Existența hărții strategice de zgomot pentru municipiul Satu Mare.• Sistem de încălzire bazat pe gaze naturale.• Potențial energetic ridicat din punct de vedere al resurselor geotermale și energetice.• Existența parcurilor fotovoltaice pentru producerea energiei electrice.	<ul style="list-style-type: none">• Valorificarea redusă a potențialului energetic.• Număr mic de operatori care dețin sisteme de monitorizare și control pentru emisiile poluante.• Lipsa finanțării pentru mentenanța stațiilor de monitorizare a calității aerului.• Congestionarea traficului și poluarea excesivă a centrelor urbane.• Infrastructură de transport necorespunzătoare.• Lipsa centurilor de ocolire a orașelor.• Spații verzi insuficiente (Livada, Tășnad și Satu Mare)• Insuficiența sensurilor giratorii amenajate ca spații verzi• Arderea necontrolată a deșeurilor vegetale și menajere.• Neacreditarea laboratorului din cadrul APM Satu Mare.• infrastructură insuficientă a pistelor pentru bicicliști• Insuficiența informării și conștientizării publicului privind importanța protecției mediului• Tăieri necontrolate de arbori• Neasigurarea unui echilibru între tăieri și plantări de arbori.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Operaționalizarea Fondului pentru Mediu. • Accesarea unor fonduri europene pentru introducerea de noi tehnologii pentru infrastructura de mediu în conformitate cu legislația în vigoare. • Potențial pentru introducerea surselor regenerabile de energie • Existența de amplasamente care oferă condiții optime construirii de noi parcuri fotovoltaice. • Promovarea surselor de energii regenerabile, a achizițiilor publice verzi și introducerea criteriilor de mediu și sociale care să permită îmbunătățirea calității produselor și serviciilor oferite. • Posibilitatea promovării transportului alternativ pe cursurile de apă din județ. • Accelerarea înnoirii parcului auto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Costuri ridicate pentru conformarea cu standardele europene privind optimizarea tehnologiilor și folosirea BAT pentru agenții economici. • Creșterea numărului de mașini comparativ cu infrastructura rutieră actuală. • Creșterea emisiilor poluante ca urmare a intensificării traficului auto. • Congestionarea traficului și poluarea excesivă a centrelor urbane. • Nerealizarea centurilor de ocolire a orașelor. • Oprirea funcționării stațiilor de monitorizare a calității aerului datorită lipsei finanțării și mentenanței acestora. • Evenimente de mediu și poluările accidentale
CALITATEA SOLULUI	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Soluri de calitate (Terenurile agricole reprezintă 71,87% din totalul suprafeței județului iar cele arabile 50,17%, pășuni și fânețe 19%. Pădurea ocupă 15% din totalul suprafeței județului. • Existența unor studii pentru reconstrucția ecologică și ameliorarea stării de calitate a solurilor și pentru folosirea rațională a îngrășămintelor chimice și promovarea utilizării celor ecologice. • Închiderea și ecologizarea depozitelor de deșeuri din mediul rural și a celor neconforme din mediul urban. • Închiderea depozitului de deșeuri industriale (Electrolux). 	<ul style="list-style-type: none"> • Schimbarea folosinței terenurilor agricole • Lipsa unei evidențe actualizate privind schimbarea folosinței terenurilor. • Depozitari necontrolate de deșeuri. • Lipsa unor proceduri naționale clare de monitorizare și/sau evaluare, respectiv revizuire a unor acțiuni privind managementul poluării solurilor. • Existența unor suprafețe semnificative de terenuri degradate. • Tăieri necontrolate de arbori • Poluare permanentă datorită industriei miniere.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Existența a 4 GAL-uri: <ul style="list-style-type: none"> - Asociația “GAL Sud - Vest” Satu-Mare - Asociația de Dezvoltare Microregională a Comunităților din zona Sătmăruului - GAL Țara Oașului - GAL “MICROREGIUNEA SOMEȘ-CODRU” <p>și implicit oportunitatea atragerii unor finanțări conform priorităților din strategiile de dezvoltare locală care includ componente de protecție a mediului și dezvoltare durabilă;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existența unor programe cu finanțare externă orientate direct pentru protecția mediului. 	<ul style="list-style-type: none"> • Degradarea solurilor prin procese de suprafață (alunecări de teren). • Neîntreținerea terenurilor aflate în proprietate privată. • Depozitarea necontrolată a deșeurilor periculoase.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<ul style="list-style-type: none"> • Implementarea proiectului "Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți" ce are ca scop reducerea poluării apei și solului cu nutrienți prin investiții pentru depozitarea gunoierului de grajd și informarea publicului pentru păstrarea surselor de apă curate. • Existența unor Programe naționale/locale de împăduriri. 	
<i>MANAGEMENTUL DEȘEURILOR</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Existența Strategiei Naționale de Gestiune a Deșeurilor, a Planului Național de Gestiune a Deșeurilor, Planului Județean de Gestiune a Deșeurilor și a Planului Județean de Monitorizare a deșeurilor toxice și periculoase. • A fost elaborată Strategia națională de gestionare a nămolurilor de epurare. • Implementarea de proiecte la nivelul județului pentru îmbunătățirea managementului deșeurilor menajere. • Creșterea capacităților de colectare și transport a deșeurilor menajere (puștele, containere, auto-gunoiere). • Evoluție foarte bună a gradului de acoperire cu servicii de salubritate: 100% în mediul urban și peste 96% în mediul rural. • Închiderea depozitelor neautorizate și neconforme de deșeuri la nivelul județului. • Existența depozitului ecologic județean autorizat în Doba și strategia pe termen lung pentru dezvoltarea investițională, diversificarea activităților sale de gestiune integrată a deșeurilor municipale nepericuloase. • Existența operatorilor economici autorizați pentru efectuarea serviciilor de utilitate publică de salubritate /salubritate sau, pentru colectarea, tratarea și depozitarea deșeurilor, a reziduurilor municipale și a altor deșeuri • Disponibilitatea datelor anuale referitoare la managementul deșeurilor la nivel local. • Existența mecanismelor funcționale în gestionarea fluxurilor de DEEE, VSU, uleiuri uzate, baterii și acumulatori uzate, deșeuri de ambalaje, deșeuri spitalicești, anvelope uzate • Demararea colectării selective a deșeurilor reciclabile. • Existența unei platforme de compostare a deșeurilor biodegradabile la depozitul de la 	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea insuficientă a infrastructurii de management a deșeurilor • Nivelul redus al colectării selective a deșeurilor, al reciclării și valorificării acestora; • Lipsa unui responsabil de mediu la nivelul APL reflectată în slaba implicare în gestiunea deșeurilor • Lipsa unor sisteme de stimulare a persoanelor fizice și a agenților economici pentru colectarea selectivă a deșeurilor. • Existența siturilor poluate istoric cauzate de activități economice intensive din trecut și depozitarea în spații necorespunzătoare a deșeurilor. • Nu se realizează colectarea separată a deșeurilor biodegradabile • Nu există sistem de colectare selectivă a deșeurilor periculoase din menajere • Gradul foarte mic de valorificare în agricultură a nămolului provenit de la stațiile de epurare a apelor uzate. • Lipsa strategiei naționale de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări. • Lipsa de măsurători a ponderii deșeurilor de ambalaje în deșeurile municipale, a compoziției deșeurilor de ambalaje colectate de la populație precum și a ratei de recuperare a deșeurilor de ambalaje generate (raportul dintre cantitatea de deșeuri de ambalaje colectată separat și cantitatea totală de deșeuri de ambalaje generată) • Nefinalizarea stațiilor și microstațiilor de transfer. • Master - planul privind "Managementul regional al deșeurilor urbane", elaborat în anul 2005, este depășit față de situația curentă. • Lipsa unui studiu privind compoziția deșeurilor la nivelul județului





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<p>Doba</p> <ul style="list-style-type: none"> Existenta unei stații de sortare a deșeurilor reciclabile la depozitul regional Doba și la Tiream. Derularea unor campanii de colectare a deșeurilor Interesul major al publicului de implicare în colectarea selectivă a deșeurilor 	<ul style="list-style-type: none"> Piață restrânsă de reciclare a deșeurilor pentru anumite categorii de deșeuri. Personal insuficient cu pregătire profesională corespunzătoare, pentru aplicarea cadrului legal de management al deșeurilor. Lipsa serviciilor de ecarisaj la nivelul APL-urilor
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> Posibilitatea accesării fondurilor europene pentru sectorul deșeuri. Posibilitatea încheierii unui parteneriat public-privat în domeniul managementului deșeurilor. Abordarea privind ciclul de viață al produsului în contextul managementului integrat al deșeurilor. Introducerea surselor regenerabile de energie. Posibilitatea stimulării prin tarife/ taxe de salubritate a colectării selective. Teren arabil suficient și care îndeplinește condițiile cerute de legislație, în baza studiilor realizate, pentru utilizarea nămolurilor de epurare. Identificarea poluărilor istorice Extinderea colectării selective pe patru sau <u>mai mulți componenți</u> Optimizarea fluxului de transport al deșeurilor Creșterea gradului de reutilizare/reciclare a deșeurilor Refacerea ecologică a unor zone/terenuri puternic poluate Depozitări necontrolate de deșeuri, oportunități, gestiune, eliminare, identificare. Piroliza deșeurilor- modalitate de eliminare și valorificare. 	<ul style="list-style-type: none"> Capacitate redusă de absorbție a fondurilor europene. Capacitate redusă de co-finanțare a proiectelor. Costuri ridicate pentru conformarea cu cerințele legislației europene.
<i>PROTECȚIA NATURII</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> 2 arii de protecție specială avifaunistică, reprezentând 9,82% din suprafața județului. 5 situri de importanță comunitară (10,12% din suprafața județului). suprafața totală a ariilor protejate (naționale și comunitare) este de 45845,66 ha, reprezentând 10,38 % din suprafața județului. Biodiversitate mare dovedită de prezența unui 	<ul style="list-style-type: none"> Numărul mic de arii protejate de interes național la nivelul județului Satu Mare (6; 1,43% din suprafața județului). Insuficienta implicare a autorităților locale în protejarea ariilor naturale de pe teritoriul lor administrativ. Gestionarea deficitară a deșeurilor în arii naturale protejate.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<p>număr mare de habitate și specii de interes comunitar: 26 tipuri de habitate, 9 specii de plante, 15 specii de nevertebrate, 10 specii de pești, 5 specii de amfibieni, 1 specie de reptilă și 14 specii de mamifere.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potențial turistic ridicat și dezvoltarea agroturismului. • Existența unei agriculturi tradiționale, pe parcele mici, care asigură biodiversitatea ridicată a zonelor agricole 	<ul style="list-style-type: none"> • Presiune antropică ridicată asupra cadrului natural. • Inexistența unui inventar complet al habitatelor și speciilor de plante și animale sălbatice de interes conservativ. • Degradarea mediului natural datorită exploatării abuzive a fondului forestier. • Lipsa planurilor de management și regulamentelor pentru ariile naturale protejate și a structurilor de administrare sau custodie. • Resurse financiare reduse pentru managementul corespunzător al ariilor naturale protejate și habitatelor de interes comunitar. • Slaba conștientizare a populației și agenților economici privind managementul ariilor protejate. • Existența unor construcții-investiții ilegale în arii protejate
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Asistență tehnică și financiară din partea Uniunii Europene. • Diversitate biologică mare datorată celor 3 bioregiuni: alpină, continentală și panonică. • Protecția sporită a siturilor Natura 2000 ROSCI0214 Râul Tur și ROSPA0068 Lunca inferioară a Turului datorită existenței unui custode. • Exploatarea economică rațională a speciilor de floră și faună. • Colaborarea transfrontalieră în domeniul protecției naturii, în cadrul ecoregiunilor. • Implementarea proiectelor pentru conservarea patrimoniului natural (NATURA 2000). • Existența cadrului legal pentru declararea de noi arii protejate. 	<ul style="list-style-type: none"> • Slaba educație ecologică a populației. • Presiunea crescută pe care creșterea economică o are asupra menținerii biodiversității. • Pericol ridicat de degradare a ariilor naturale protejate care nu au fost atribuite în custodie. • Creșterea exploatărilor, vânătorii, turismului și construcțiilor ilegale în ariile protejate. • fragmentarea habitatelor. ca urmare a dezvoltării infrastructurii • Distrugerea unor bogății naturale datorită neinformării corecte a publicului în vederea practicării turismului ecologic. • Diminuarea fondurilor externe alocate pentru protecția biodiversității. • Lipsa unor reglementări naționale clare în ceea ce privește defrișarea abuzivă. • cadru legal incomplet de acordare a compensațiilor pentru proprietarii de terenuri aflate în arii protejate.
<i>MEDIUL URBAN</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Existența instrumentelor directoare: planuri urbanistice generale și planuri de amenajare a teritoriului județean. 	<ul style="list-style-type: none"> • Inexistența planurilor urbanistice generale la unele unități administrativ teritoriale. • Inexistența planurilor integrate de dezvoltare





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<ul style="list-style-type: none"> • Înființarea de către autoritățile publice locale a structurilor de specialitate în cadrul aparatului propriu al primăriilor (în baza Legii nr. 50/1991 republicată cu modificările și completările ulterioare). • Creșterea operativității în procesul de autorizare. • Modificarea folosinței terenurilor naturale sau agricole în terenuri pentru construcții. • Modificarea prevederilor planurilor urbanistice generale numai prin elaborarea de planuri urbanistice zonale. 	<p>urbană PIDU.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Extindere de intravilan fără existența utilităților centralizate. • Slab control al autorităților locale. • Pregătire profesională slabă a structurilor de specialitate din cadrul aparatului propriu al primăriilor.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Finanțări europene pentru studii, investiții. • Dezvoltarea cooperării transfrontaliere în domeniul urbanismului. • Implementarea unor proiecte pentru conservarea patrimoniului construit. • Existența cadrului legal pentru declararea unor noi monumente istorice. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pericolul dezvoltării necontrolate a localităților. • Intervenții neprofesioniste asupra clădirilor. • Descentralizarea activității de disciplină în construcții. • Depopularea localităților
<i>PERICOLE GENERATE DE CATASTROFE/ FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Existența unui sistem de avertizare/alarmare în cazul unor catastrofe și a unor formații specializate în intervenții rapide în caz de catastrofe. • Existența unui sistem funcțional de hidroameliorații și construcții hidrotehnice (diguri, canale, retenții permanente și temporare, lacuri de acumulare, baraje). • Situatia județului într-o zonă de risc seismic redus. • Existența unui studiu privind „Riscurile naturale din județul Satu Mare” • Existența Planurilor de apărare ale Comitetului județean pentru situații de urgență în cazul producerii cutremurelor și alunecărilor de teren. • Existența planurilor locale de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase la nivelul fiecărei primării. • Existența unor aplicații informatice care pot fi integrate într-un sistem informațional. (hărți digitale, planuri CAD, baze de date). • Implementarea unor proiecte din fondurile nerambursabile destinate gestionării situațiilor 	<ul style="list-style-type: none"> • Existența unor zone în care există pericolul producerii alunecărilor de teren (zonele exploatărilor miniere, orașul Tășnad, comunele Turț, Homoroade, Orașu Nou, Călinești-Oaş, Cehăluț, Bixad, Hodod, Bârsău, Bogdand, Racșa). • Existența unor zone cu risc de inundații (bazinele hidrografice ale Turului, Crasnei). • Lipsa unui mecanism standardizat de schimb de date cu deținătorii informațiilor: primării, consilii județene, regii de utilități, companii și agenții guvernamentale, companii private, etc. • Acoperirea parțială a județului de către sistemul informațional integrat performant pentru gestionarea în mod util a pericolelor.





Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

de urgențe în zone transfrontaliere (ISU SOMEȘ Satu Mare).	
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Completarea cadrului legislativ privitor la riscurile naturale.• Creșterea gradului de responsabilitate civică ca urmare a campaniilor de informare cu privire la drepturile și îndatoririle persoanelor.• Posibilitatea organizării unor campanii de educare, conștientizare a populației privind modul de gestionare a situațiilor periculoase, de risc natural.• Disponibilitatea fondurilor nerambursabile destinate gestionării situațiilor de urgențe în zone transfrontaliere.	<ul style="list-style-type: none">• Surse de poluare a cursurilor de apă.• Pericolul apariției accidentelor majore și a amenințărilor fenomenelor naturale imprevizibile.• Evoluția fenomenului de alunecări de teren/existența unor zone/locații predispușe spre dezastră - alunecări de teren și inundații.• Pericolul de inundabilitate a luncilor.
<i>DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Diversitatea speciilor forestiere distribuite pe etaje de vegetație variate.• Produse accesorii ale pădurii bine reprezentate (fructe de pădure, plante medicinale, ciuperci).• Existența unei rețele dense de drumuri.• Rețea extinsă de distribuție a gazelor.• Creșterea rețelei de distribuție a apei potabile.• Existența unor structuri instituționale cu atribuții în conservarea și protecția Mediului.• Specificitatea și valoarea peisajului regiunii, număr mare de situri, monumente și ansambluri de patrimoniu.	<ul style="list-style-type: none">• Depozitări ilegale de deșeuri menajere și inerte (rezultate din construcții și demolări).• Reducerea progresivă a suprafețelor neconstruite.• Extinderea intravilanului localităților – urbanizarea unor zone naturale și realizarea de construcții în extravilanul localităților• Lipsa perdelelor de protecție de-alungul căilor de comunicație rutiere.• Lipsa cordoanelor forestiere în jurul localităților (conform planurilor de arhitectură peisagistică).• Lipsa perdelelor de contur pe hotarul fermelor.• Lipsa asociațiilor de proprietari și a cadrului legislativ privind obligația acestora și a persoanelor fizice de a întreține spațiile verzi.• Infrastructura rutieră depășită din punctul de vedere al capacității de trafic.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Creșterea eficienței utilizării resurselor naturale și a energiei.• Implicarea autorităților locale și județene (în realizarea unor proiecte de interes regional).	<ul style="list-style-type: none">• Dezvoltarea necontrolată a zonei, sub presiunea factorilor externi, poate avea un efect negativ în conservarea mediului și echilibrul dezvoltării localităților.
<i>EDUCAȚIA ECOLOGICĂ</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Preocuparea crescută a cadrelor didactice, a elevilor și implicit a părinților, pentru implicarea în activități de educație ecologică.	<ul style="list-style-type: none">• Insuficienta implicare a societății civile în educația pentru mediu a populației.• Fonduri insuficiente pentru programe





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<ul style="list-style-type: none"> • Implicarea tuturor instituțiilor în colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile, conform prevederilor Legii 132/2010. • Implementarea de proiecte și activități de educație ecologică, în parteneriat cu instituțiile cu atribuții în protecția mediului și cu autoritățile administrației locale, având ca obiectiv educarea tinerei generații. • Apariția unui curent civic novator puternic și stabil prin activitatea ONG-urilor. • Existența unor puncte de informare privind educația ecologică la sediul APL-urilor, și instituțiilor de învățământ. • Organizarea unor variate activități de informare și conștientizare pe tema protecției mediului, multe cu aplicabilitate practică, care atrag un număr din ce în ce mai mare de voluntari din rândul copiilor. 	<p>coerente de educație pentru mediu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Număr redus de O.N.G-uri active. • Lipsa măsurilor coercitive pentru persoanele fizice care aduc prejudicii mediului înconjurător • Lipsa unor centre de informare și diseminare a informațiilor privind fondurile structurale și oportunitățile de finanțare ale proiectelor privind educația ecologică.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Introducerea disciplinei „Educație ecologică și de protecție a mediului” în oferta națională de opționale a Ministerului Educației Naționale. • Formarea și exersarea unor deprinderi și comportamente de îngrijire și ocrotire a mediului înconjurător în vederea educării unei atitudini pozitive față de acesta de la vârste foarte mici. • Introducerea facilităților fiscale pentru agenții economici care investesc în proiecte de protecție a mediului. • Absorbția fondurilor structurale pentru derularea de proiecte privind conștientizarea problemelor de mediu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mentalitatea de indiferență a comunității față de protecția mediului. • Risc permanent pentru degradarea factorilor de mediu. • Extinderea rețelelor de transport în defavoarea spațiilor verzi. • Surse financiare insuficiente pentru susținerea proiectelor de educație ecologică. • Numărul scăzut al modelelor de comportament ecologic.
<i>ASIGURAREA STĂRII DE SĂNĂTATE</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Existența programelor naționale de sănătate • Existența unui sistem de monitorizare a stării de sănătate a populației în raport cu factorii de mediu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Insuficiența implicării societăților civile și ONG-urilor în educația sanitară a populației • Fonduri insuficiente pentru derularea programelor naționale • Lipsa personalului de specialitate
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Implicarea autorităților locale în derularea programelor naționale de sănătate publică • Asigurarea unei finanțări corespunzătoare pentru buna desfășurare a programelor naționale • Corelarea indicatorilor de sănătate care pot fi influențați de poluarea aerului cu nivelele 	<ul style="list-style-type: none"> • Protejarea sănătății împotriva efectelor adverse ale oricărui tip de contaminare a apei destinate consumului uman, prin asigurarea salubrității și a purității acesteia • Mentalitatea individuală de indiferență privind respectarea normelor igienico-sanitare.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<p>principalilor poluanți din aerul ambiant înregistrate în zonele urbane</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conștientizarea și educarea populației • Protejarea sănătății populației prin propunerea unor recomandări către factorii decizionali din cadrul autorităților administrative locale, privind zgomotul 	<ul style="list-style-type: none"> • Protejarea sănătății publice față de riscul generat de utilizarea produselor chimice, inclusiv pesticide agricole • Detectarea depășirii pragului de alertă epidemiologica sau situațiile care pot constitui risc pentru sănătatea publică la nivel regional, național. • Utilizarea surselor de apă necontrolate în localitățile lipsite de rețea centralizată de apă • Identificarea surselor de poluare sonoră pentru sănătatea populației expuse – factor de risc; • Prevenirea riscurilor de infecție necesită continua supraveghere a calitatii apei, evaluarea eficienței tratării și a proceselor de dezinfecție și evaluarea comportamentului utilizatorilor care afectează calitatea apei.
<i>POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ ACTIVITĂȚILOR DIN TRANSPORT</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Introducerea taxei pentru emisiile poluante provenite de la autovehicule și inițierea programului național de scoatere din uz a autovehiculelor vechi. • Legislație armonizată inclusiv pentru transportul mărfurilor periculoase și a deșeurilor periculoase, norme și normative moderne privind transportul, căile rutiere și aeriene de transport. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lipsa centurilor de ocolire a localităților urbane ale județului • Lipsă axă rutieră rapidă (autostradă, drum expres sau drum național cu ocolirea localităților). • Lipsa sensurilor giratorii amenajate ca spații verzi • Lipsa unei infrastructuri corespunzătoare de rețele de drumuri și cale ferată
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Potențial de dezvoltare pentru transportul rutier, feroviar și aerian de mărfuri și de călători. • Posibilități de accesare de fonduri europene în domeniul transportului. 	<ul style="list-style-type: none"> • Insuficiente fonduri naționale pentru asigurarea co-finanțării. • Întârzieri în implementarea proiectelor privind reabilitarea și modernizarea infrastructurii rutiere din județ. • Degradarea accentuată a infrastructurii de transport feroviar.
<i>DEGRADAREA MEDIULUI DATORATĂ TURISMULUI ȘI AGREMENTULUI</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Zonă cu un peisaj atractiv, natural și nepoluat ce oferă condiții favorabile pentru un turism variat – existența de obiective turistice importante și diversificate • Zonă cu importanță strategică și politică datorită proximității cu Ungaria și Ucraina • Potențial termal cu sector turistic în creștere • Potențial de a acoperi nișe turistice: balneare, turism itinerant, agrement, pescuit, sporturi de iarnă și extreme • Creșterea numărului de turiști 	<ul style="list-style-type: none"> • Infrastructură și servicii turistice slab dezvoltate • Număr mic de structuri de cazare clasificate • Turism rural slab dezvoltat • Resurse naturale, balneare insuficient exploatate • Patrimoniu cultural și istoric degradat • Lipsa pachetelor integrate de informare culturală, turistică





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<ul style="list-style-type: none"> • Existența a numeroase elemente de patrimoniu, manifestări și festivități tradiționale • Implementarea unor proiecte în vederea promovării potențialului turistic al județului și anume: patrimoniul cultural, resursele naturale de ape termale și minerale, tradițiile și obiceiurile sătmărene, turismul activ. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lipsa amenajărilor turistice corespunzătoare (ex. baze de tratament, ștranduri etc.) • Calitate încă redusă a serviciilor turistice, pregătirea slabă a persoanelor care activează în turism • Număr redus de centre de informare și ghizi autorizați.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Turismul rural oferă o alternativă viabilă pentru zonele rurale. • Creșterea capacității de cazare, ca urmare a definirii turismului drept sector economic prioritar. • Reabilitarea infrastructurii în vederea creșterii accesibilității spre zonele și obiectivele turistice. • Interes internațional crescut pentru turismul în parcuri naturale și culturale. • Dezvoltarea de noi stațiuni – Luna Șes și revitalizarea unora vechi. • Dezvoltarea turismului ecologic, turismul cultural și turism balnear. • Valorificarea prin intermediul sporturilor de iarnă a domeniului schiabil. • Extinderea și îmbunătățirea rețelei de informare turistică astfel încât să răspundă nevoilor turiștilor. • Posibilitatea accesării de fonduri structurale europene pentru dezvoltarea turismului. • Crearea unei imagini de marcă și promovarea județului ca destinație turistică. • Crearea unor manifestări culturale – festivaluri de teatru, și a unor târguri de promovare a produselor tradiționale determină creșterea numărului de turiști. • Valorificarea patrimoniului cultural istoric prin servicii turistice. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pericolul degradării florei și faunei în zonele protejate datorită turismului necontrolat. • Nesatisfacerea nevoilor sociale (recreative, culturale sau curative) a cererii turistice. • Lipsa confortului și a serviciilor poate crea o imagine neatractivă care să conducă la scăderea numărului de turiști. • Costuri de transport ridicate. • Creșterea migrației urban-rural. • Nivel înalt de emigrare, în special a forței de muncă înalt calificate (brain-drain). • Nivel înalt de angajare în economia subterană. • Intervenții neprofesioniste asupra clădirilor / monumentelor vechi pot duce la apariția unor fenomene care au ca și consecință degradarea clădirii (igrasie, umiditate, prăbușiri, etc). • Incertitudinea asupra dreptului de administrare a unor obiective culturale. • Insuficiente resurse pentru domeniul cultural.
<i>ÎNTĂRIREA CAPACITĂȚII ADMINISTRATIVE ȘI INSTITUȚIONALE A INSTITUȚIILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI</i>	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Îmbunătățirea colaborării inter-instituționale prin protocoale de colaborare. • Existența colaborării transfrontiere între instituții similare. • Existența structurilor instituționale de bază pentru protecția mediului, pentru implementarea programelor de dezvoltare, pentru managementul integrat al resurselor de 	<ul style="list-style-type: none"> • Numărul redus al persoanelor specializate în domeniul protecției mediului în cadrul administrației publice locale, precum și lipsa cursurilor de perfecționare profesională în acest domeniu, care conduce la necunoașterea legislației din domeniul protecției mediului la nivelul autorităților publice locale.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

<p>apă pe bazine hidrografice.</p> <ul style="list-style-type: none"> Creșterea gradului de conștientizare la nivelul factorilor de decizie în vederea aplicării politicilor și a planurilor de acțiune pentru protecția mediului. 	<ul style="list-style-type: none"> Colaborarea discontinuă (fluctuații în comunicare) între administrațiile publice locale, județene și instituțiile cu atribuții în domeniul protecției mediului.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> Conștientizarea societății civile asupra rolului pe care îl pot avea ca parteneri în buna guvernare Număr crescut de persoane cu calificare profesională în managementul resurselor umane, mediu, finanțe, etc. care pot fi atrase în aparatele administrative dacă se deblochează posturile. 	<ul style="list-style-type: none"> Dificultatea punerii în practica a parteneriatului public-privat Atragerea specialiștilor din aparatul propriu în sectorul privat datorită nivelului scăzut al salariilor din sectorul public. Lipsa fondurilor disponibile pentru îndeplinirea obiectivelor. Încrederea limitată a cetățeanului față de administrația publică. Legislația instabilă și inexactă.

1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu

În vederea colectării informațiilor necesare evaluării calității mediului și evaluarea preliminară a limitelor și potențialului comunității s-au trimis chestionare autorităților administrației publice locale.

Prin adresa înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 6651/12.08.2013 a fost transmisă, spre analiză membrilor Grupului de Lucru PLAM, proiectul **Lista cu problemele de mediu identificate la nivelul județului Satu Mare**

1.6. Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu

În vederea evaluării și ierarhizării problemelor de mediu, prin adresa nr.7646/23.09.2013, au fost transmise, spre analiză, membrilor Grupului de Lucru PLAM fișierele ce cuprind:

-Lista cu problemele de mediu identificate pentru județul Satu Mare,

-metoda ierarhizare - descriere

-IERARHIZARE PRIORITIZARE – cu matricea pentru fiecare categorie de problemă de mediu cuprinsă în listă.

Prin adresa înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 9879/13.12.2013, a fost transmis, spre validare, membrilor Comitetului de Coordonare rezultatul evaluării și ierarhizării problemelor de mediu

Pentru evaluarea și ierarhizarea problemelor de mediu a fost utilizată **metoda analizei multicriteriale**.

Tabelul prioritizărilor APM Satu Mare

Punctaj	Cod problemă	Categorie problemă de mediu
286	PM-01	Degradarea mediului natural și construit
219	PM-02	Urbanizarea mediului





Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

138	PM-03	Asigurarea stării de sănătate a populației
134	PM-04	Gestionarea (colectare, stocare, eliminare) necorespunzătoare a deșeurilor
125	PM-05	Combaterea fenomenului de schimbări climatice - Utilizarea surselor regenerabile de energie
123	PM-06	Educația ecologică
116	PM-07	Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale antropice
105	PM-08	Calitatea și cantitatea apei
77	PM-09	Turism și agrement
71	PM-10	Poluarea solului și apelor subterane
63	PM-11	Calitatea necorespunzătoare a aerului

1.7. Redefinirea obiectivelor strategice redefinirea țintelor, revizuirea indicatorilor

După stabilirea problemelor de mediu au fost întocmite matricele planurilor de acțiune în care membrii Grupului de Lucru au definit obiectivele generale, obiectivele specifice, ținta și acțiunile care trebuie realizate împreună cu termenele de realizare și costurile estimative de realizare a acțiunilor.

2. APROBĂRI OBȚINUTE PRIVIND ELABORAREA, ACTUALIZAREA P.L.A.M.

În urma solicitării APM Satu Mare cu nr. 703/24.01.2012 privind actualizarea Comitetului de coordonare și a grupului de lucru pentru PLAM înaintată Instituției Prefectului - Județul Satu Mare s-a emis Ordinul Prefectului nr. 24/2012.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu al județului Satu Mare ediția revizuită 2014 a obținut acordul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului prin adresa nr. 1/121/TFP/16.01.2015.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu – județul Satu Mare, revizuit a fost aprobat prin Hotărârea nr.15/2015 al Consiliului Județean Satu Mare, în cadrul ședinței ordinare din 28 ianuarie 2015, conform prevederilor Ghidului Practic al Planificării de Mediu 2009.

3. RAPORTUL ANUAL DE EVALUARE A REZULTATELOR IMPLEMENTĂRII P.R.A.M./P.L.A.M. (rezumat)

Planificarea strategică de mediu este un proces permanent care stabilește direcția și obiectivele necesare corelării dezvoltării economice cu aspectele de protecție a mediului.

Planul Local de Acțiune pentru Protecția Mediului reprezintă strategia pe termen scurt, mediu și lung pentru soluționarea problemelor de mediu în cadrul unui județ prin abordarea principiilor dezvoltării durabile și în deplină concordanță cu planurile, strategiile și alte documente legislative specifice, existente la nivel local, regional și





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

național.

Planurile de acțiune pentru mediu la nivel local și regional (PRAM/PLAM) au fost elaborate în România începând cu anul 1998. Situația lor a evoluat în timp, în contextul conformării României exigențelor europene și gestionării fondurilor structurale și de coeziune alocate pentru domeniul protecției mediului.

Programele de acțiune pentru protecția mediului au următoarele obiective:

- îmbunătățirea condițiilor de mediu în cadrul comunității, prin implementarea strategiilor de acțiune concrete, eficiente din punct de vedere al costurilor;
- conștientizarea publicului, a responsabilităților în domeniul protecției mediului și creșterea sprijinului acordat de public pentru strategiile și investițiile necesare acțiunilor de protecție a mediului;
- întărirea capacităților locale și a ONG-urilor privind managementul și implementarea programelor pentru protecția mediului și promovarea parteneriatului între cetățeni, autorități locale, ONG-uri, comunități științifice și mediul de afaceri în ceea ce privește activitățile pentru protecția mediului;
- identificarea, evaluarea și stabilirea priorităților de mediu pentru care este necesar a se acționa, pe baza datelor științifice și a resurselor comunității;
- dezvoltarea abilităților autorităților locale/regionale în obținerea de fonduri din partea instituțiilor naționale și internaționale;
- conformarea cu legislația națională de mediu.

La nivelul județului Satu Mare Planul Local de Acțiune a fost elaborat în anul 2004. În anul 2015 a fost finalizată varianta revizuită a Planului Local de Acțiune pentru Mediu – județul Satu Mare, PLAM Satu Mare 2014.

S-a postat pe site-ul APM Satu Mare Ordinul nr.24/2012 privind actualizarea componenței Comitetului de Coordonare și a Grupului de Lucru pentru elaborarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu, Decizia ANPM nr.427/24.06.2010, Memorandumul de cooperare, Regulamentul privind organizarea și funcționarea componentelor structurii organizatorice implicate în procesul de planificare de mediu în județul Satu Mare și Anexa la Regulamentul privind organizarea și funcționarea componentelor structurii organizatorice implicate în procesul de planificare de mediu în județul Satu Mare

În vederea realizării măsurilor/acțiunilor cuprinse în PLAM Satu Mare, APM Satu Mare a organizat în colaborare cu autoritățile locale, agenți economici, ONG-uri, instituții publice întâlniri de lucru, dezbateri publice, campanii de informare și conștientizare, etc.

În 2016 semestrul I Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare a transmis către mass-media locală 22 de comunicate de presă, pe diferite teme, din dorința de a conștientiza cetățenii județului Satu Mare asupra problematicei de mediu, evenimentelor de mediu și legislației de mediu.





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

-s-a organizat 1 conferință de presă.

În data de 18 decembrie 2012, în Sala de Ședințe a Complexului de Educație Ecologică „ Casa Verde ”, a avut loc prima întâlnire a Comitetului de Coordonare constituit în vederea elaborării Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Satu Mare.

Cu această ocazie au fost dezbăte următoarele subiecte :

- Prezentarea Raportului de evaluare a PLAM Satu Mare 2004 – 2012
- Semnarea Memorandumului de Cooperare
- Aprobarea Regulamentului de Organizare și Funcționare
- Aprobarea Regulamentului de Organizare și Funcționare a Grupului de Lucru
- Validarea Grupului de Lucru
- Validarea echipei de monitorizare și evaluare

Pentru operativitate, documentele:

- Raportul de evaluare a PLAM Satu Mare 2004 – 2012,
 - proiectul Memorandumului de Cooperare,
 - proiectul Regulamentului privind organizarea și funcționarea componentelor structurii organizatorice implicate în procesul de planificare de mediu în județul Satu Mare
 - proiectul Regulamentului de Organizare și Funcționare a Grupului de Lucru,
- au fost transmise, împreună cu invitațiile de participare, membrilor Comitetului de Coordonare constituit în vederea elaborării Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Satu Mare.

Campanii, activități educative desfășurate în cursul anului 2016 semestrul I:

Pentru informarea cetățenilor în primul semestru s-au transmis mass media 22 comunicate de presă cu următoarea tematică: Ziua mondială a Zonelor umede, numărătoarea de iarnă a păsărilor, programul „Cel mai tare la reciclare”, atribuirea în custodie a ariilor naturale protejate și mai multe comunicate cu acțiuni organizate cu ocazia „Lunii pădurii”, ziua păsărilor, ziua mediului.

- Lansarea sesiunii a II-a/2016 privind atribuirea în custodie a ariilor naturale protejate.
- „22 Aprilie – ZIUA MONDIALĂ A PĂMÂNTULUI” celebrată la Școala Gimnazială Bervenii.
- Luna Pădurii - plantarea de puiți de frasină pentru extinderea spațiului verde din jurul sediului serviciului de ambulanță
- „22 Aprilie – ZIUA MONDIALĂ A PĂMÂNTULUI” celebrată la Școala Gimnazială Vetis
- Campania de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile
- Continuarea Campaniei de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile
- Programul Campaniei de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

- „22 Aprilie – ZIUA MONDIALĂ A PĂMÂNTULUI”
- ”Ziua Mondială a Păsărilor Migratoare”
- Rezultate evaluare carnivore mari: urs brun, lup, râs și pisică sălbatică
- 5 Iunie- Ziua Mondială a Mediului
- premierea elevilor de la Liceul de arte ”Aurel Popp” pentru realizarea proiectelor de mijloace de transport alternative pe apă din materiale reciclabile

S-au realizat acțiuni pentru marcarea evenimentelor din calendarul de mediu:

- 2 februarie- Ziua mondială a zonelor umede a avut loc Simpozionul „Zone umede – Sursă de viață și dezvoltare durabilă”. A avut loc prezentarea unei noi tehnologii de epurare biologică a apelor uzate menajere din cadrul localităților cu populație mai mică de 10.000 de locuitori, prezentarea rezultatelor de la numărătoarea de iarnă a păsărilor și prezentarea rezultatelor proiectului ”Evaluarea calității fizico-chimice a apelor din zonele umede identificate la nivelul județului Satu Mare” realizat în parteneriat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare și S.C. APASERV S.A. Satu Mare, Universitatea de Vest ”Vasile Goldiș” filiala Satu Mare, Inspectoratul Școlar Județean Satu Mare și care a fost implementat de către o echipă de voluntari din cadrul Corpului Voluntarilor Ecologi din cadrul Agenției pentru Protecția Mediului Satu Mare coordonați de către dr. Paul Atyim, lector universitar al Universității de Vest ”Vasile Goldiș” filiala Satu Mare. La sfârșitul evenimentului s-au oferit diplome de merit și atlase profesorilor și elevilor voluntari care au participat la implementarea proiectului și la numărătoarea păsărilor din județ.
- Luna pădurii – s-au desfășurat mai multe acțiuni de plantare în colaborare cu Instituția Prefectului, Inspectoratul Școlar Județean, Unitățile Administrativ Teritoriale, ocolul Silvic ”Codrii sătmarului”, școlile participante la Campania ”Cel mai tare la reciclare”, voluntari din corpul voluntarilor ecologi.
- În continuarea acțiunilor realizate pentru marcarea acestui eveniment, Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare în parteneriat cu Serviciul Județean de Ambulanță Satu Mare au realizat în data de 7 aprilie 2016, plantarea unui număr de 30 de puiți de frasin pentru extinderea spațiului verde din jurul sediului serviciului de ambulanță.
- În contextul programului de educație ecologică ”Cel mai tare la reciclare”, Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare în parteneriat cu Instituția Prefectului -Județul Satu Mare, Inspectoratul Școlar Județean Satu Mare, Unitățile Administrativ Teritoriale și operatorii economici autorizați pentru desfășurarea activității de colectare a deșeurilor de ambalaje, a organizat pe parcursul lunii aprilie ample campanii de conștientizare a populației privind importanța și necesitatea colectării





Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

selective a deșeurilor reciclabile (hârtie și carton, plastic/metal, sticlă, DEEE).

- 1 Aprilie – „ZIUA PĂSĂRILOR”
- S-a organizat la Casa Șvabilor din Satu Mare în cadrul programului de educație ecologică ”Cel mai tare la reciclare” concursul cu tema “Cea mai reușită pasăre eco”, concurs de mascote realizate din materiale reciclabile. La concurs au participat cele 19 instituții de învățământ înscrise în program.
- 22 Aprilie - „ZIUA MONDIALĂ A PĂMÂNTULUI”
- Vineri 22 Aprilie 2016 cu ocazia acestui eveniment Grădinița cu Program Prelungit nr. 6 din Municipiul Satu Mare în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean a organizat un concurs județean “Copiii și natura”, în parcul din Grădina Romei.
- în data de 20 aprilie la Complexul de educație ecologică „Casa verde” din Grădina Romei a avut loc seminarul intitulat ”Tehnologii moderne și ecologice de amenajare de spații verzi și locuri de joacă”, organizat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu sprijinul PLAY PLUS RO Srl. Satu Mare, TIPTIPTAP - Companie estoniană producătoare de mobilier de joacă și S-Tér Kft. Budapesta, în vederea promovării la nivelul județului Satu Mare, conform cerințelor Uniunii Europene, a amenajării de spații verzi și a realizării la nivelul fiecărei comunități sătmărene a cel puțin unui loc de joacă pentru copii realizat din materiale ecologice.
- Ziua Mondială a Păsărilor Migratoare
Evenimentul ecologic a fost celebrat în data de 10 mai 2016, printr-o campanie de conștientizare publică, organizată, de Programul de Mediu al Națiunilor Unite — Convenția privind conservarea speciilor migratoare de animale sălbatice (Convenția de la Bonn) și Acordul privind conservarea păsărilor de apă migratoare african — eurasiatice, cu scopul conservării păsărilor migratoare și a habitatelor lor de hrănire și cuibărire.
În 2016, celebrarea „Zilei Mondiale a Păsărilor Migratoare” are ca slogan: „...și când cerul devine tăcut?”
- Ziua Mondială a Mediului– 5 Iunie – instituită în 1972 de Adunarea Generală a Națiunilor Unite pentru celebrarea Conferinței “Ecologia Umană” de la Stockholm și reprezintă elementul cel mai important al Programului Ecologic al Națiunilor Unite (UNEP).
Anul acesta evenimentul s-a desfășurat sub deviza "Nebun pentru natură" în scopul atragerii atenției asupra posibilităților pe care oamenii le au pentru a proteja mediul prin acțiunile lor zilnice care par neînsemnate dar pot face foarte multe pentru a păstra un mediu curat și sănătos.
Pentru a celebra acest eveniment și în acest an Agenția pentru Protecția Mediului a organizat diverse acțiuni pentru a atrage atenția opiniei publice asupra importanței protejării mediului:
- În data de 10.06.2016 a avut loc un concurs de afișe cu tema ”Spune NU schimbărilor climatice” în cadrul Campaniei ”Cel mai tare la reciclare
- În data de 12.06.2016 respectând tradiția începută în anul 2007, Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare, Primăria Satu Mare și Inspectoratul Școlar Județean Satu Mare a organizat cea de a VIII a ediție a „Paradei Florilor” care are ca scop conștientizarea comunității sătmărene privind importanța protejării mediului și a





Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

spațiilor verzi.

Startul acțiunii s-a dat la Complexul de educație ecologică din Grădina Romei "Casa verde" printr-un alai format din cicliști, majorete, toboșari, precum și mașini ale unor agenți economici împodobite cu flori, însoțiți de participanți îmbrăcați în costume din materiale reciclabile.

Conform PLAM Satu Mare 2014, din punct de vedere al numărului de probleme/aspecte de mediu specifice, s-au identificat 11 categorii, fiecareia asociindu-se un anumit număr de acțiuni, în total 155.

Conform Matricilor – Plan pentru soluționarea problemelor de mediu prioritare avem următoarele categorii de probleme de mediu:

Nr. crt.	Categorii de probleme de mediu	Număr acțiuni / <i>Componența</i>
1.	Degradarea mediului natural și construit	15/13-realizate, 2-nerealizat
2.	Urbanizarea mediului	25/23-realizate, 1-nerealizate, 1-în curs de realizare
3.	Asigurarea stării de sănătate a populației	6/6-realizate
4.	Gestionarea (colectare, stocare, eliminare) necorespunzătoare a deșeurilor periculoase	17/8-realizate, 4-nerealizat, 5-în curs de realizare
5.	Combaterea fenomenului de schimbări climatice - Utilizarea surselor regenerabile de energie	4/4-realizat
6.	Educația ecologică	1/1-realizat
7.	Pericole generate de catastrofe fenomene naturale antropice	2/2-realizate
8.	Calitatea și cantitatea apei	50/19-realizat, 1-nerealizat, 30-în curs de realizare 4-termen de finalizare 2023 -
9.	Turism și agrement	4/4-realizat
10.	Poluarea solului și apelor subterane	8/8-realizat
11.	Calitatea necorespunzătoare a aerului	23/22-realizat, 1-nerealizat,
	TOTAL	155

3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente în 2016 semestrul I





Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

S-a realizat monitorizarea derulării unor investiții în domeniul protecției mediului (alimentări cu apă, canalizări, sisteme de colectare selectivă a deșeurilor, amenajare spații verzi). S-au realizat progrese, prin programele guvernamentale și cu finanțare externă, derulate în ultimii ani.

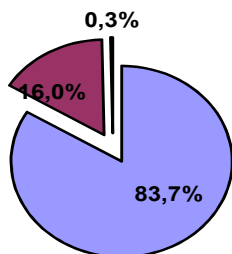
3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după 2016 semestrul I (inclusiv grafice)

Au fost semnate contractele de finanțare în urma cărora urmează să fie implementate proiectele pentru realizarea celor 18 acțiuni, care au termen de realizare >2016.

3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor total PRAM/PLAM (inclusiv grafice)

Din totalul de 135 acțiuni al căror termen scadent este anul 2016, inclusiv acțiunile permanente, au fost realizate 113 acțiuni (83,7%), sunt în curs de realizare 22 acțiuni (16,7%), a fost anulată 1 acțiune (0,3%).

repartitia acțiunilor scadente
raportare



3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PRAM/PLAM (inclusiv grafice)

Acțiunea de monitorizare întreprinsă la sfârșitul semestrului I din anul 2016 evidențiază următoarele:

- Realizate sunt 113 de acțiuni, reprezentând 72,90% din totalul acțiunilor planificate pentru perioada anilor 2014 –2020;
- Sunt în curs de realizare 32 măsuri, reprezentând 20,65% din totalul acțiunilor planificate pentru perioada anilor 2014 –2020;
- Nerealizate sunt 9 acțiuni (5,81%), toate având termen de realizare mai mare față de anul 2016;
- Anulate - 1 acțiune (0,64%).

Din lipsă de fonduri s-a renunțat, urmând depunerea proiectului pe altă sursă de finanțare pentru: Extinderea rețelei de canalizare menajeră exterioară în comunele Halmeu și

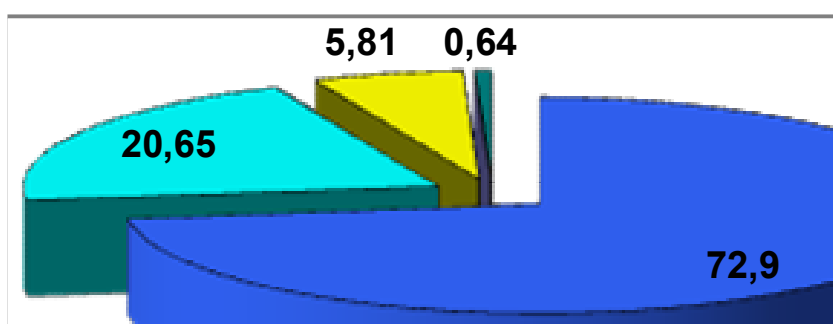




Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare

Turulung.

Evaluarea rezultatelor implementării PLAN



Din cele 9 acțiuni nerealizate, toate au termen de realizare >2016

Au fost semnate contractele de finanțare în urma cărora urmează să fie implementate proiectele pentru realizarea acestor măsuri.

4. STADIUL DE REALIZARE AL OBIECTIVELOR/ACTIUNILOR INCLUSE ÎN P.R.A.M./P.L.A.M.

Termen de realizare	Număr acțiuni realizate	Număr acțiuni realizate în avans	Număr acțiuni în curs de realizare	Număr acțiuni nerealizate	Număr acțiuni amânate	Număr acțiuni anulate	Total acțiuni
Permanente	53						53
≤ 2016	60		22		-	1	83
> 2016			10	9	-	-	19
Total	113		32	9	-	1	155

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

APM Satu Mare a realizat în anul 2016 semestrul I mai multe acțiuni menite să îmbunătățească colaborarea cu autoritățile publice locale în domeniul protecției mediului:





Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare

- transmiterea notificării autorităților publice locale privind oportunitățile active de finanțare pentru proiecte de mediu
- colaborarea cu conducerea județului în vederea implementării Programului integrat de gestiune a calității aerului, a deșeurilor
- organizarea în colaborare cu autoritățile publice locale a diverse acțiuni de marcarea evenimentelor din calendarul de mediu, campanii în sprijinul cetățenilor în vederea soluționării problemelor de mediu sesizate de cetățeni

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

Monitorizarea acțiunilor cuprinse în PLAM se realizează fără a întâmpina probleme deosebite.

7. ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN PERIOADA : SEMESTRUL I 2015 PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.R.A.M/P.L.A.M.

APM Satu Mare a transmis autorităților publice locale, agenților economici, ONG-uri notificări privind acțiunile ce se implementează în domeniul mediului, acțiuni incluse în PLAM.

S-au organizat în colaborare cu autoritățile publice locale campanii de informare și conștientizare a cetățenilor pe diverse teme de mediu în vederea soluționării problemelor sesizate de cetățeni.

8. STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21

8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21

APM Satu Mare nu are Agenda 21, nu s-a aflat pe lista județelor pilot în 2000 și nici pe următoarele liste, autoritățile publice locale neconsiderând la ora respectivă necesitatea implementării acestora în județul Satu Mare

