



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

REGIUNEA 1 NORD EST

RAPORTARE

P.L.A.M.

SEMESTRUL II/2021

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

În anul 2018 Agenția pentru Protecția Mediului Suceava a revizuit Planul Local de Acțiune pentru Mediu (PLAM) al județului Suceava; a fost a 3-a revizie. În anii 2019, 2020 și 2021 a continuat implementarea acestuia, APM Suceava monitorizând stadiul de realizare a acțiunilor/măsurilor incluse în plan.

1.1 Inițierea procesului de actualizare

Procesul de actualizare PLAM Suceava a demarat în luna aprilie 2018.

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

Coordonatorul Comitetului de Coordonare pentru actualizarea PLAM al Județului Suceava este doamna dr. ing. Anca IONCE - șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu în cadrul Agenției de Protecția Mediului Suceava.

1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare

Ordinul Prefectului județului Suceava nr. 124/14.05.2018 privind reorganizarea Comitetului de Coordonare și a Grupului de Lucru pentru revizuirea Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Suceava.

1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității

După stabilirea și aprobarea structurii organizatorice pentru Comitetul de Coordonare și Grupul de Lucru s-a demarat procesul de revizuire cu o întâlnire a Grupului de Lucru al PLAM, în data 27 iunie 2018.

APM Suceava a inițiat întâlnirea Grupului de Lucru și a persoanelor interesate, în care s-au discutat etapele parcurse până în acel moment (inițierea procesului de planificare de mediu, identificarea participanților la elaborarea planului de acțiune, stabilirea structurii organizatorice pentru coordonarea și elaborarea planului de acțiune pentru mediu, instituționalizarea procesului PAM) demarându-se etapa de revizuire a analizei SWOT, identificarea și ierarhiza problemele/domeniile care urmează a fi cuprinse în PLAM.

Analiza SWOT este cea de mai jos:

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none">• Existența resurselor necesare de apă potabilă în majoritatea localităților, atât din punct de vedere calitativ, cât și cantitativ.• Derularea Proiectului “Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată, în județul Suceava” care cuprinde aglomerarea Suceava (municipiul Suceava și orașul Salcea), Rădăuți, Fălticeni, Gura Humorului, Vatra Dornei.• Supravegherea calității apei potabile pentru depistarea poluărilor chimice și microbiologice în toate rețelele publice din județ.• Funcționarea de laboratoare de mediu acreditate RENAR la instituțiile publice de	<ul style="list-style-type: none">• Inexistența sistemelor centralizate de alimentare cu apă/ canalizare în majoritatea comunităților rurale și în unele zone urbane periferice. Sisteme de canalizare învechite în multe localități.• Existența unor sisteme centralizate de alimentare cu apă, canalizare și epurare noi, construite în ultimii ani, care sunt nefuncționale sau au funcționare necorespunzătoare din diferite motive (lipsă personal specializat pentru exploatare, lipsa fondurilor necesare pentru funcționarea și întreținerea acestora, reticența cetățenilor în ceea ce privește racordarea la sistemele centralizate de apă și canal)• Lipsa asocierii între localități în vederea implementării de proiecte comune pe linie de apă/canal, proiecte ce ar conduce la o funcționare

specialitate care derulează programe de monitorizare factorii de mediu aer, apă în județul Suceava.

- Derularea Proiectului ”Sistem integrat de management al deșeurilor în jud.Suceava”
- Punerea în funcțiune a numeroase instalații de valorificare a deșeurilor lemnoase.
- Existența unei instalații de incinerare a deșeurilor periculoase în județ.
- Automonitorizarea emisiilor de poluanți în aer la instalațiile IPPC.
- Încadrarea în VLE autorizate a emisiilor de poluanți la instalațiile IPPC, exceptând perioadele de porniri/opriri și de avarii.
- Restrângerea/oprirea activității marilor poluatori industriali și înlocuirea treptată a acestora cu IMM-uri ceea ce conferă flexibilitate și adaptabilitate mai mare la cerințele de mediu.
- Funcționarea pe teritoriul județului a 4 stații automate de monitorizare a calității aerului aparținând RNMCA.
- Utilizarea la scară redusă a pesticidelor și îngrășămintelor, cu efecte favorabile asupra dezvoltării unei agriculturi ecologice.
- Prezența pe areale extinse a unor soluri cu potențial productiv ridicat.
- Puține fenomene negative de degradare a solului, comparativ cu alte zone din țară, datorită gradului mare de împădurire a județului.
- Ponderea mare a pădurilor (fond forestier) din suprafața județului. Varietatea și bogăția biodiversității.
- Existența unor arii protejate incluse în lista Rețelei Europene Natura 2000, protejate și administrate prin structuri de administrare special constituite (Administrația Parcului Național Călimani R.A.), ori administrate de ANANP.
- Structura organizatorică a administratorilor de păduri ce permite gestionarea corespunzătoare a fondului forestier (ocoale silvice, districte, cantoane - de stat și private).
- Existența sistemului de management forestier certificat FSC (pentru fondul forestier de stat).
- Creșterea gradului de implicare a instituțiilor de învățământ, la toate nivelurile, în educația ecologică începând de la preșcolari până la studenți, precum și creșterea numărului de ECO Școli, implicate în desfășurarea de programe de conștientizare a problemelor de

corespunzătoare a sistemului și ar avea costuri mai mici în exploatare.

- Lipsa fondurilor necesare lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor.
- Exploatare intensive de masă lemnoasă ceea ce conduce la viteze mari de concentrare a apei în văi și în cursurile de apă, creșterea amplitudinii viiturilor, creșterea debitului târât.
- Lipsa fondurilor pentru amenajarea torenților în zonele superioare ale bazinelor hidrografice.
- Platforme de gunoi de grajd precum și sisteme de evacuare a apelor uzate, la nivel gospodăresc, construite fără măsuri de protecție hidrofugă.
- Lipsa unui program comun de colaborare cu autoritățile publice locale pentru catagrafierea tuturor fântânilor publice.
- Poluarea solului și a apelor subterane cu nutrienți, în 64 de teritorii administrative a județului, datorată aplicării incorecte/excesive a îngrășămintelor chimice/organice precum și a depozitării necorespunzătoare a gunoiului de grajd.
- Absența datelor privind cuantificarea efectelor poluării factorilor de mediu asupra populației.
- Neasigurarea fondurilor necesare pentru lucrările de conservare, închidere și ecologizare a siturilor miniere, în special a iazurilor de decantare steril uzinal ce au deservit uzina de preparare substanțe minerale utile Fundu Moldovei și nefinalizarea lucrărilor la iazul de decantare Tărnicioara care a deservit U.P. Târnița, conduce la producerea sau iminența producerii de poluări a mediului natural și comunităților umane.
- Nefinalizarea proiectului de închidere și reconstrucție ecologică a perimetrului minier Negoiu Românesc-Pietricelu Călimani cu repercursiuni asupra calității ecosistemelor naturale
- Decalajul de timp între sistarea activității de depozitare a deșeurilor municipale în depozitele neconforme existente și punerea în funcțiune a celor două depozite de deșeurii conforme prevăzute pentru județul Suceava.
- Întârzierea implementării proiectului ”Sistem integrat de management al deșeurilor în jud. Suceava” cu repercursiuni asupra modului de organizare și funcționare a serviciilor de salubritate și a calității mediului.
- Slaba activitate a autorităților/ instituțiilor publice de conștientizare a populației și agenților economici în problematica protecției mediului.
- Lipsa infrastructurii la nivelul administrațiilor publice locale cu privire la colectarea selectivă a deșeurilor provenite de la populație și agenții economici.
- Inconsecvența legislației cu privire la managementul

<p>mediu cu care se confruntă comunitatea.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Creșterea interesului autorităților publice în atragerea de fonduri externe pentru investiții care au ca impact reducerea poluării unuia sau mai multor factori de mediu. • Existența stațiunilor de cercetare în domeniul pomicol, agricol și silvic, precum și a Băncii de resurse genetice Suceava (unică în sud-estul Europei) • Colaborare transfrontalieră cu Ucraina materializată în proiecte de monitorizare a calității resurselor de apă și de apărare împotriva inundațiilor, între Administrația Bazinală de Apă Siret și Direcția Apelor Dnitrovsk-Prut • Implementarea de către autoritățile administrațiilor publice urbane a prevederilor Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, cu modif. și compl. ulterioare, prin înființarea Registrului spațiilor verzi, aprobat prin HCL 	<p>deșeurilor, cu modificarea țințelor de implementare a colectării selective.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nivelul redus al colectării selective a deșeurilor, al reciclării și valorificării acestora. • Pădurile din zona de munte sunt în general afectate de doborâturi de vânt care sunt favorizate și de existența monoculturilor de molid care sunt expuse în mod deosebit • Fărămițarea fondului forestier generată de aplicarea legilor proprietății. • Slaba conștientizare a populației privind importanța ariilor naturale protejate. Proprietarii pădurilor acceptă anevoios noțiunea de bun durabil. • Neacordarea de către stat a compensațiilor pentru suprafețele cu protecție strictă și integrală cât și pentru adoptarea unor tehnologii prietenoase mediului impuse la avizarea utilizării resurselor naturale regenerabile, astfel tehnologiile practice agresează solul, apa și arborii sănătoși. • Resurse financiare și umane insuficiente pentru managementul ariilor naturale protejate, a speciilor și habitatelor de interes comunitar • Existența, în zona de deal, a terenurilor degradate în afara fondului forestier, datorată pășunatului excesiv • Dependența unei mari părți a economiei județului de activitatea de exploatare a pădurilor din județ. • Presiune din partea proprietarilor (sub influența altor factori interesați: agenți economici, administratori), în valorificarea imediată a resursei/capitalului, fără asigurarea continuității fondului productiv. • Utilizarea la scară largă, inclusiv în mediul urban, de surse de încălzire individuale pe lemn tip sobe, cu emisii mari de pulberi în suspensie, monoxid de carbon, COV, alte noxe specifice. • Starea tehnică și de salubritate necorespunzătoare a drumurilor din interiorul localităților urbane, care duce la emisii crescute de pulberi în suspensie în aer; • Nefinalizarea șoselei ocolitoare a mun. Suceava care să reducă emisiile din trafic în interiorul mun. Suceava; • Inexistența perdelelor forestiere de protecție a căilor de transport public și a terenurilor agricole ca modalitate de reținere naturală a pulberilor din aer. • Pierderile de energie pe rețeaua de distribuție cât și în locuințe, cauzată de infrastructura de încălzire deficicientă și de lipsa izolației termice • Lipsa fondurilor necesare lucrărilor de construire a traseelor rutiere ocolitoare a orașelor și municipiilor. • Existența zonelor cu deficit de vegetație forestieră • Inexistența unor zone amenajate pentru recreere în imediata apropiere a suprafețelor forestiere, ceea ce duce la afectarea acestora de către populație. • Modificări frecvente în legislație și întârzierea apariției normelor de aplicare/ contradicții
--	--

	<p>legislative. Neadoptarea nici până în prezent a actului normativ de aprobare a Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, în locul metodologiei anterioare (OM nr. 35/2007), care nu mai corespunde actualelor prevederi legale privind calitatea aerului înconjurător, din legea nr. 104/2011.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lipsa unor măsuri pe lungă durată de implicare a administrațiilor locale în problemele de protejare a mediului în zonele de competență.
Oportunități	Amenințări/Riscuri
<ul style="list-style-type: none"> • Accesarea de fonduri europene în vederea finalizării proiectului „Sistem Integrat de Management al Deșeurilor în județul Suceava”, care a fost aprobat în luna aprilie 2011 de către Comisia Europeană • Existența unor Strategii pe diverse domenii, cu Planuri de acțiune specifice, care trasează cadrul general propice de gestionare a aspectelor de mediu: Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor cu Planul Național de Gestionare a Deșeurilor aferent - bază pentru elaborarea noului Plan Județean de Gestionare a Deșeurilor; Strategia Națională și Planul de Acțiune pentru Conservarea Biodiversității; Strategia Națională privind Schimbările Climatice; Strategia Națională și Planul Național pentru Gestionarea Siturilor Contaminate • Existența Planului de Dezvoltare Regională Nord – Est 2014 – 2020 cu un segment important de mediu • Elaborarea, de către Consiliul Județean Suceava, a Strategiei de dezvoltare economică și socială a județului Suceava • Existența Programului Național de Eficientizare Energetică. • Obligativitatea elaborării și implementării de planuri de calitate a aerului și respectiv planuri de menținere a calității aerului de către administrațiile publice locale / județene. (Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător). • Existența prevederilor legale privind obligativitatea realizarea hărților de zgomot și a Planurilor de acțiune pentru gestionarea zgomotului și a efectelor acestuia de către administratorii de drumuri principale cu trafic mai mare de 3.000.000 vehicule/an. • Constituirea în anul 2012 a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară "Zona metropolitană" Suceava și demararea Strategiei de dezvoltare a Zonei 	<ul style="list-style-type: none"> • Apariția în perioadele secetoase a fenomenului de secare a fântânilor și prin urmare a lipsei apei potabile. • Afectarea calității apei potabile (rețele și fântâni) în urma situațiilor de urgență provocate de calamități naturale, a poluării cu nitrați. • Creșterea frecvenței viiturilor și a amplitudinii acestora, colmatarea unor tronsoane de curs de apă sau coborârea talvegului pe alte tronsoane. • Poluarea apelor de suprafață, a apelor subterane și a solului datorată lipsei instalațiilor centralizate de canalizare/epurare. • Afectarea sănătății umane datorată poluării pânzei freatice cu nitriți și nitrați. • Poluarea solului, a apelor de suprafață/subterane, cu metale grele și suspensii datorate lipsei finanțării lucrărilor de ecologizare a haldelor de steril. • Riscul cedării iazurilor de decantare steril de la uzinele de preparare minieră datorat lipsei finanțării lucrărilor de punere în siguranță a acestora • Județul Suceava reprezintă o zonă de risc în ceea ce privește inundațiile (pe o suprafață de 51.756 ha, în zonele traversate de râurile mari ale județului (Suceava, Moldova, Siret), și în zona depresionară (depresiuni de eroziune diferențială - Solca, Cacica, Marginea) de la contactul dintre Obcina Mare și Podișul Sucevei, traversate de râurile mici ale județului și tributare mai ales râului Suceava). • Poluarea atmosferică și sonoră cauzată de intensificarea traficului rutier. • Riscuri de accidente ecologice în zonele perimetrelor miniere cu consecințe asupra mediului natural și comunităților umane • Fenomene meteo extreme care pot favoriza poluarea aerului prin împiedicarea dispersiei și transportul poluanților • Riscul intensificării proceselor de eroziune/alunecări de terenuri și a fenomenelor meteo extreme (inundații/secetă). • Schimbările climatice din ultimii ani pot duce la modificarea condițiilor ecologice pentru unele specii forestiere favorizând atacul dăunătorilor

<p>metropolitane pentru perioada 2013-2020",</p> <ul style="list-style-type: none"> • În derulare proiectul MIDAS privind transportul în comun de călători, ecologic, în mun. Suceava • Cooperare între autorități publice municipale și județene pentru promovarea unor proiecte ample • Dezvoltarea parteneriatelor în vederea realizării proiectelor de mediu (cu ONG-uri, societate civilă) • Implementarea proiectului de reducere a poluării cu nitrați proveniți din agricultură "Controlul Integrat al Polării cu Nutrienți" la nivelul județului Suceava în localitățile: Todirești, Frasin, Gura Humorului, Vicovu de Sus, Gălănești. • Existența surselor de finanțare internă/externă pentru protecția naturii. • Adoptarea unor măsuri ce vizează împăduriri pe anumite suprafețe de teren, vizând astfel protecția mediului împotriva deșertificării, degradării terenurilor agricole, eroziunii eoliene și pluviale • Îmbunătățirea cadrului legislativ specific (Revizuirea Codului Silvic și a Normelor Tehnice) • Posibilitatea întocmirii și definitivării planurilor de management și implementarea măsurilor din acestea, pentru ariile protejate de pe raza județului Suceava cu fonduri europene. 	<ul style="list-style-type: none"> • Creșterea economică poate avea ca rezultat creșterea presiunii asupra biodiversității, cu efecte directe în dispariția unor specii de plante sau animale. • Înmulțirea atacurilor de gândaci de scoarță corelată cu fenomenul de secetă culminând cu uscarea în masă a arborilor • Creșterea riscului apariției doborâturilor de vânt și zăpadă în arboretele destabilizate (arborete cu consistență redusă, monoculturi etc). • Înmulțirea atacurilor animalelor sălbatice – urs, lup, mistreț – asupra animalelor domestice sau culturilor agricole, pășuni, fânețe. • Apariția atacurilor ursului asupra oamenilor.
--	--

1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu

Pentru identificarea și evaluarea problemelor și aspectelor de mediu s-au utilizat informațiile colectate pentru elaborarea Raportului privind starea mediului și cele primite de la autoritățile publice. La identificarea problemelor s-au avut în vedere aspectele de mediu existente din activități trecute, cele generate de activități prezente dar și cele preconizate a fi generate de activități viitoare. De asemenea, au fost luate în considerare și strategiile de dezvoltare existente la nivelul Consiliului Județean Suceava și a unor primării (Siret, Câmpulung Moldovenesc).

APM Suceava, prin adresa nr. 8051/25.07.2018, a solicitat instituțiilor care au membri în Grupul de Lucru al PLAM să identifice problemele de mediu și să completeze matricile pentru Planul de acțiune și Planul de implementare, termenul de realizare fiind 10.09.2018.

1.6. Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu

Ierarhizarea problemelor de mediu și stabilirea priorităților de acțiune s-au efectuat, în conformitate cu Metodologia de Evaluare și Implementare a PLAM, utilizând metoda analizei multi-criteriale și metoda consensului negociat.

Categorie problemă de mediu /Problema	Cod Domeniu/ Problemă	Punctaj
DEZVOLTAREA MEDIULUI URBAN ȘI A MEDIULUI RURAL. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI	01	847
Infrastructură de alimentare/canalizare/epurare inexistentă, slab dezvoltată sau necorespunzător exploatată în localitățile rurale ale județului	PM 01.1.	144

Infrastructură stradală urbană incapabilă în preluarea întregului trafic și menținerea fluidității acestuia, precum și o stare precară a carosabilului	PM 01.2.	132
Poluarea sonoră și cu gaze de eșapament, ca urmare a inexistenței rutelor ocolitoare pentru traficul rutier de tranzit urban și pentru traficul industrial	PM 01.3.	112
Modificarea folosinței unor terenuri naturale, în sensul antropizării	PM 01.4.	96
Efectuarea de lucrări de construcții fără a se lua toate măsurile necesare limitării impactului acestora asupra factorilor de mediu	PM 01.5.	88
Infrastructură de colectare/transport deșeuri slab dezvoltată, în mediu rural	PM 01.6.	80
Deficiențe în dezvoltarea urbanistică, peisagistică și estetică a localităților din județ (întârzieri în revizuirea PUG-urilor și în întocmirea registrelor spațiilor verzi)	PM 01.7.	72
Nivelul scăzut al eficienței energetice și de izolare fonică a clădirilor	PM 01.8.	63
Diminuarea și degradarea spațiilor verzi intraurbane și periurbane din municipiile și orașele județului Suceava	PM 01.9.	60
DEȘEURI, SUBSTANȚE CHIMICE PERICULOASE, CALITATEA SOLULUI ȘI TERENURI DEGRADATE	02	619
Lipsa depozitelor zonale de deșeuri operaționale, a stațiilor de transfer și a facilităților de tratare a deșeurilor biodegradabile; transportul deșeurilor pe distanțe mari pentru eliminare	PM 02.1.	144
Existența de terenuri degradate datorită poluării istorice și a depozitării de deșeuri în județ, în special a iazurilor de decantare steril uzinal pentru care nu s-au efectuat lucrări de punere în siguranță, închidere și ecologizare	PM 02.2.	112
Insuficienta dezvoltare a sistemelor de colectare selectivă a deșeurilor	PM 02.3.	110
Existența a 64 de zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole la nivelul județului Suceava	PM 02.4.	105
Poluarea factorilor de mediu în zona platformelor de stocare temporară a deșeurilor municipale din județul Suceava	PM 02.5.	88
Inexistența în jud. Suceava a unor facilități de gestionare a deșeurilor periculoase provenite în special de la populație	PM 02.6.	60
APA	03	547
Poluarea apelor datorită neepurării sau epurării insuficiente a apelor reziduale menajere și industriale	PM 03.1.	144
Poluarea apelor de suprafață cu scurgeri provenite din siturile miniere active și inactive	PM 03.2.	124

Lipsa infrastructurii pentru alimentarea cu apă/canalizare a unor localități sau starea tehnică/exploatarea necorespunzătoare a acesteia din alte localități	PM 03.3.	116
Capacitate redusă de asigurare a monitorizării calității apei potabile	PM 03.4.	100
Existența unor zone care necesită lucrări de apărare împotriva acțiunilor distructive a apelor	PM 03.5.	63
PROTECȚIA NATURII, BIODIVERSITATE ȘI PĂDURI	04	248
Reducerea suprafeței ocupate de arborete datorită defrișărilor necontrolate, a fenomenelor meteo extreme și a factorilor biotici dăunători	PM 04.1.	92
Presiuni ale investitorilor asupra ariilor naturale protejate de interes național și/sau comunitar din județul Suceava	PM 04.2.	72
Extinderea rețelei de drumuri de tractor în interiorul arboretelor, în detrimentul tehnologiei tradiționale (atelaje, plănci, jilipuri, cușcaie. drumuri cu traversă)	PM 04.3.	48
Infrastructură insuficientă referitoare la ariile naturale protejate, parcuri, păduri (căi de acces, rețea corectare torenți, puncte de informare etc.)	PM 04.4.	36
CALITATEA AERULUI, PROTECȚIA ATMOSFEREI ȘI SCHIMBĂRI CLIMATICE	05	179
Poluarea atmosferei unora dintre localitățile din județul Suceava cu pulberi în suspensie provenite în principal din arderea combustibililor solizi (lemn, deșeu lemnos) în centrale termice centralizate și individuale	PM 05.1.	92
Emisii ridicate de gaze cu efect de seră provenite din sectorul energetic, transporturi, depozitare deșeuri etc.	PM 05.2.	87
EDUCAȚIE ECOLOGICĂ, DEZVOLTARE DURABILĂ ȘI CALITATEA VIEȚII	06	156
Slaba informare a societății civile cu privire la problemele de mediu din arealul în care trăiesc și implicit neimplicarea acesteia la activitățile legate de rezolvarea integrată a acestora	PM 06.1	87
Insuficienta capacitate de adaptare a instituțiilor publice și a organizațiilor private la fenomenele datorate schimbărilor climatice (lipsa educației cu privire la posibile fenomene extreme și modul de comportare a populației în aceste cazuri)	PM 06.2.	69
Cap.2 APROBĂRI OBȚINUTE PRIVIND ELABORAREA ȘI ACTUALIZAREA P.L.A.M.		
S-a primit acordul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului nr.1/89/VT/10.01.2019, înregistrat la A.P.M. Suceava cu nr.278/10.01.2019, privind solicitarea A.P.M. Suceava de avizare a Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Suceava 2018 – 2022 (solicitarea nr. 13524/20.12.2018)		
Cap.3 RAPORTUL ANUAL DE EVALUARE A REZULTATELOR IMPLEMENTĂRII P.L.A.M.		
Planul Local de Acțiune pentru Mediu al județului Suceava reprezintă strategia pe termen scurt și mediu pentru soluționarea problemelor de mediu prin abordarea pe principiile dezvoltării durabile și este în deplină concordanță cu Planul Național de Acțiune pentru Mediu și cu Strategia de Dezvoltare a județului Suceava.		
Obiectivele strategice sunt:		

- Asigurarea utilităților de tip apă/canal populației rurale
- Asigurarea infrastructurii pentru colectare/transport deșeuri, în mediu rural
- Reducerea poluării sonore și atmosferice cu gaze de esapament datorită traficului rutier din mai multe localități din județ
- Reducerea gradului de antropizare a unor terenuri naturale
- Extinderea, reabilitarea și modernizarea rețelei de drumuri și a străzilor urbane, inclusiv pasaje și poduri
- Creșterea eficienței energetice și de izolare fonică a clădirilor
- Creșterea suprafețelor ocupate cu spații verzi
- Implementarea Sistemelor de eliminare (depozitare) controlată a deșeurilor în conformitate cu cerințele naționale și europene
- Reducerea poluării din siturile miniere active și inactive
- Extinderea sistemului de colectare selectivă și transport deșeuri atât pentru întreaga zona urbana cât și zona rurala dezvoltată
- Prevenirea/Reducerea poluării solului și apelor, cauzată de nitrații proveniți din surse agricole, raționalizarea și optimizarea utilizării îngrășămintelor chimice și organice ce conțin compuși ai azotului
- Scăderea impactului negativ al depozitelor de deșeuri necorespunzătoare asupra factorilor de mediu din zonele limitrofe
- Implementarea colectării selective a deșeurilor periculoase provenite de la populație
- Reducerea poluării produse de scurgerile provenite din siturile miniere active și inactive
- Reducerea poluării produse de apele reziduale menajere și industriale neepurate sau insuficient epurate
- Asigurarea cantitativă și calitativă a apei în localitățile județului Suceava și a unei epurări corespunzătoare a apelor uzate
- Apărarea împotriva acțiunilor distructive ale apelor
- Menținerea și sporirea suprafeței de păduri
- Minimizarea impactului negativ al exploatărilor forestiere asupra pădurii
- Asigurarea infrastructurii referitoare la ariile naturale protejate, parcuri, păduri (căi de acces, rețea corectare torenți, puncte de informare etc.)
- Reducerea poluării atmosferei cu pulberi în suspensie
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră provenite din sectorul energetic, transporturi, depozitare deșeuri etc.
- Creșterea gradului de informare a societății civile cu privire la problemele de mediu din arealul în care trăiesc și creșterea gradului de implicare a acestora în rezolvarea acestor probleme
- Dezvoltarea economică a județului prin exploatarea rațională și judicioasă a tuturor resurselor naturale și cu un impact minim sau inexistent asupra factorilor de mediu.

Obiectivele specifice sunt:

- Dezvoltarea infrastructurii de apă/canal în localitățile rurale din județul Suceava
- Implementarea unui sistem de gestionare a deșeurilor în localitățile rurale din județul Suceava
- Realizarea de rute ocolitoare pentru marile localități ale județului Suceava
- Constituirea de aliniamente de arbori și a perdelelor de protecție stradală de-a lungul drumurilor județene și naționale de pe teritoriul județului Suceava
- Reglementarea, inclusiv prin interzicerea temporară sau permanentă a accesului anumitor tipuri de autovehicule sau desfășurarea unor activități generatoare de disconfort (zgomot, pulberi, gaze de esapament, etc) în anumite zone a localităților
- Reducerea extinderii suprafețelor construite pe spațiile verzi
- Întreținerea corespunzătoare a spațiilor verzi actuale și extinderea acestora, conform legislației în vigoare, cu distribuirea echilibrată a acestora la nivelul localităților din județ
- Limitarea emisiilor de pulberi în suspensie și gestionarea corespunzătoare a deșeurilor provenite din construcții
- Dezvoltarea și modernizarea rețelei stradale în vederea descongestionării traficului din localitățile urbane
- Fluidizarea traficului din municipiile județului Suceava, în vederea diminuării timpului de tranzit al acestora.
- Extinderea și modernizarea transportului public de călători de la nivelul municipiilor jud. Suceava, astfel încât să asigure o mobilitate eficientă a populației
- Asigurarea infrastructurii necesare dezvoltării transportului ecologic
- Extinderea și modernizarea locurilor de parcare în vederea creșterii gradului de satisfacție a populației și

turiștilor

- Reducerea emisiilor atmosferice, precum și a consumului de combustibili folosiți în centralele termice orașenești
- Finalizarea lucrărilor de construcție a Depozitelor de deșeurile nepericuloase - clasa b, prevăzute în proiectul "Sistem integrat de Management al deșeurilor în județul Suceava"
- Construcția stațiilor de transfer cu rol de stocare temporară a deșeurilor până la eliminarea finală
- Implementarea în mediul rural a obligativității compostării deșeurilor biodegradabile în gospodăria
- Compostarea în situ a deșeurilor „verzi” de pe domeniul public: parcuri, grădini publice, cimitire din mediul urban
- Reducerea poluării cu poluanți specifici zonelor miniere prin execuția de lucrări specifice de protecție a mediului, în zona haldelor de steril și a iazurilor de decantare
- Implementarea "Sistemului integrat de Management al deșeurilor în județul Suceava"
- Implementarea acțiunilor incluse în Planurile de acțiune împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole în zonele vulnerabile din județul Suceava
- Scăderea/limitarea poluării factorilor de mediu în zona depozitelor temporare de deșeurile municipale din județul Suceava
- Creșterea gradului de conștientizare asupra importanței luptei împotriva eroziunii solului printre fermierii și locuitorii din județul Suceava
- Găsirea unor soluții de gestionare corespunzătoare a deșeurilor periculoase provenite de la populație
- Reducerea poluării cu poluanți specifici zonelor miniere prin execuția de lucrări specifice de protecție a mediului, în zona haldelor de steril și a iazurilor de decantare
- Reducerea poluării produsă de apele reziduale industriale neepurate sau insuficient epurate
- Reducerea poluării produsă de apele reziduale menajere neepurate sau insuficient epurate
- Asigurarea cantitativă și calitativă a apei în localitățile urbane din județul Suceava
- Asigurarea cantitativă și calitativă a apei în localitățile rurale din județul Suceava
- Asigurarea unei epurări corespunzătoare a apelor uzate din mediul urban
- Crearea infrastructurii corespunzătoare pentru canalizare și epurarea apelor uzate din mediul rural
- Reducerea riscului de apariție a inundațiilor în bazinele hidrografice ale râurilor, Siret, Suceava, Moldova și Bistrița
- Creșterea suprafeței ocupate de păduri
- Adoptarea unor tehnologii de exploatare forestieră astfel încât să nu se producă prejudicierea regenerării peste limitele admise, a arborilor care rămân pe picior, degradarea solului și a malurilor apelor
- Realizarea infrastructurii referitoare la parcuri și arii naturale protejate
- O informare mai bună a publicului cu privire la deciziile privind investițiile sau acțiunile care privesc comunitatea dintr-un anumit areal
- Menținerea și modernizarea sistemelor centralizate de încălzire a locuințelor, dezvoltarea sistemelor de cogenerare și realizarea lucrărilor de izolare termică a construcțiilor de locuit
- Reducerea emisiilor de pulberi în suspensie datorate traficului rutier în mediul urban
- Întreținerea corespunzătoare a spațiilor verzi actuale și extinderea acestora, conform legislației în vigoare, cu distribuirea echilibrată a acestora la nivelul localității din județ.
- Încurajarea derulării unor proiecte de promovare a creșterii eficienței energetice și a utilizării unor surse neconvenționale de energie
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră provenite din transporturi
- Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră provenite din depozitarea deșeurilor
- Organizarea de acțiuni prin care populația dintr-un anumit areal să fie înștiințată cu privire la problemele de mediu din acea zonă și modul de rezolvare/limitare a impactului asupra mediului
- Informarea și conștientizarea elevilor/studentilor cu privire la problemele locale de mediu prin implementarea unor proiecte/programe de educație ecologică

PLAM 2018-2022, cuprinde 6 domenii prioritare de acțiune pentru protecția mediului județului, care au fost ierarhizate împreună cu problemele identificate în fiecare domeniu. Acestea, în ordinea importanței, sunt:

1. Dezvoltarea mediului urban și a mediului rural. Protecția împotriva zgomotului
2. Deșeurile, substanțe chimice periculoase, calitatea solului și terenuri degradate
3. Apa
4. Protecția naturii, biodiversitate și păduri

5. Calitatea aerului, protecția atmosferei și schimbări climatice

6. Educație ecologică, dezvoltare durabilă și calitatea vieții

Fiecare domeniu cuprinde mai multe probleme și direcții de acțiune. Practic PLAM este compus din două planuri: un plan de acțiune și un plan de implementare.

Planul de acțiune stabilește obiective, ținte, indicatori și acțiuni/măsuri necesare pentru abordarea/rezolvarea celor mai importante probleme de mediu identificate în cadrul fiecărui domeniu.

Planul de implementare este Planul de acțiune plus termenul de realizare, responsabilul, sursele de finanțare, cost estimat.

Acțiunile/măsurile urmează să fie propuse de instituții și autorități locale, ONG-uri, populație.

Nr. crt.	Categorii de probleme de mediu	Total număr acțiuni / Componentă
1.	Dezvoltarea mediului urban și a mediului rural. Protecția împotriva zgomotului	65
2.	Deșeuri, substanțe chimice periculoase, calitatea solului și terenuri degradate.	15
3.	Apa	32
4.	Protecția naturii, biodiversitate și păduri	6
5.	Calitatea aerului, protecția atmosferei și schimbări climatice	4
6.	Educație ecologică, dezvoltare durabilă și calitatea vieții	2
TOTAL		124

3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente în semestrul II-2021

Acțiunile (proiectele) planificate a fi finalizate în anul 2021 sunt în nr. de 3, plus 24 de acțiuni care au termen de realizare anual. Din cele 3 acțiuni scadente la finele anului 2021, 1 a fost realizată și 2 sunt în curs de realizare. Dintre acțiunile care au termen anual 22 sunt realizate, iar 2 au fost amânate. Pentru aceste două acțiuni lucrările au fost sistate – este vorba despre *Lucrări de stabilizare iazuri de decantare și Lucrări de reabilitare ecologică la iazurile de decantare* – acțiuni stabilite pentru rezolvarea problemei **P.02.2. Existența de terenuri degradate datorită poluării istorice și a depozitării de deșeuri în județ, în special a iazurilor de decantare steril uzinal pentru care nu s-au efectuat lucrări de punere în siguranță, închidere și ecologizare**. Responsabil pentru implementarea și monitorizarea acestor acțiuni este CONVERSMIN SA. Lucrările au fost sistate până la clarificarea regimului juridic a terenurilor cu Romsilva.

3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după semestrul II-2021

Acțiunile (proiectele) planificate a fi finalizate după anul 2021, un nr. de 40 acțiuni, vor fi realizate funcție de posibilitățile de finanțare; dintre acestea 13 au fost realizate în avans, 7 sunt în curs de realizare, 19 sunt nerealizate, iar 1 a fost anulată. Acțiunea anulată este *Înființare infrastructură de apă și apă uzată în comuna Rîșca, sat Rîșca*. A fost anulată deoarece proiectul necesită modificări/completări pentru că în forma în care a fost gândit inițial nu au fost identificate surse de finanțare; nu era un proiect care să cuprindă întreaga comunitate. Se va reface proiectul sau va fi divizat în proiecte mai mici și se va relua identificarea surselor de finanțare.

3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor total PLAM

Totalul acțiunilor cuprinse în PLAM este de 124, din care:

43 s-au realizat, 13 realizate în avans, 38 în curs de realizare, 27 nerealizate, 2 amânate și 1 anulată.

3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM

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

Termen de realizare	Număr acțiuni realizate	Număr acțiuni realizate în avans	Număr acțiuni în curs de realizare	Număr acțiuni nerealizate	Număr acțiuni amânate	Număr acțiuni anulate	Total acțiuni
Anual	22	0	0	0	2	0	24
≤ 2021	21	0	31	8	0	0	60

	> 2021	0	13	7	19	0	1	40
	Total	43	13	38	27	2	1	124
Cap.5 DEMERSURILE ÎNTREPRINSE PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA COLABORĂRII CU AUTORITĂȚILE LOCALE ȘI CU ALTE INSTITUȚII IMPLICATE ÎN PROCESUL DE PLANIFICARE DE MEDIU								
APM Suceava a organizat întâlniri cu toate instituțiile și organismele implicate în procesul de actualizare a PLAM Suceava. Diseminarea informațiilor s-a realizat în cadrul discuțiilor purtate cu această ocazie precum, prin e-mail și afișarea pe site-ul instituției a fiecărei etape parcurse în cadrul actualizării PLAM-ului.								
Cap.6 OPORTUNITĂȚILE/DIFICULTĂȚILE ÎNTÂMPINATE ÎN DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚII DE PLANIFICARE DE MEDIU								
Oportunități: Sprijinul acordat de unele instituțiile publice, organizații, pentru identificarea problemelor de mediu din județul Suceava.								
Dificultăți: - inexistența în legislație a unor prevederi clare privind responsabilitățile instituțiilor care fac parte din Comitetul de Coordonare și Grupul de Lucru, precum și a procedurii de aprobare oficială a PLAM-ului de către Consiliul Județean. - dezinteresul unor instituții cu privire la elaborarea PLAM-ului. - se constată că instituțiile care participă la elaborarea PLAM și care au responsabilitatea transmiterii de informații, nu și-au însușit această obligație, fapt pentru care APM Suceava, coordonatorul PLAM-ului face eforturi mari în obținerea datelor necesare elaborării PLAM 2018-2022. Acest lucru se datorează vidului din legislație, cu privire la modul de elaborare și acestuia precum și obligațiile fiecărei instituții privitor la PLAM.								
Cap.7 ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN PERIOADA 2018-2020 PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.L.A.M.								
Agenția Protecția Mediului Suceava a postat informațiile referitoare la PLAM pe site-ul agenției. Adrese transmise instituțiilor publice și primăriilor din județ privind revizuirea PLAM și ulterior, semestrial, pentru monitorizarea implementării acestuia.								
Cap.8 STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21								
8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21								
Agenda Locală 21 este un document depășit, a cărui monitorizare nu mai este făcută de către Primăriile care au deținut-o, aceasta fiind înlocuită de alte documente, de genul strategiilor de dezvoltare a comunităților.								

Cap.9 ANEXA 1 – Stadiul proiectelor incluse în Portofoliul de proiecte al Planului Național de Acțiune pentru Protecția Mediului

Cap.10 ANEXA 2 – Tabel centralizator cu propunerile de proiecte din Planul Național de Acțiune pentru Protecția Mediului direcționate către PRAM/PLAM

Avizat:

dr.ing. Anca IONCE - Șef Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu

Întocmit,

Cns.sup. Mihaela POLEACU- Comp. RPTI

mihaela.poleacu@apmsv.anpm.ro, tel:0230514056