



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

REGIUNEA 6 Nord –Vest

RAPORTARE

P.L.A.M. BIHOR

SEMESTRUL I 2019

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

În prezent PLAM –ul Bihor 2016-2020 (revizuit) este aprobat prin Hotărârea nr. 294/13.12.2016 privind aprobarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu .

1.1 Inițierea procesului de actualizare

PLAM Bihor 2008-2013 a fost elaborat în perioada august – decembrie 2007, prin revizuirea primului Plan Local de Acțiune pentru Protecția Mediului al județului Bihor. PLAM Bihor 2008 - 2013 a fost revizuit conform cerințelor prevăzute în Manualul pentru Elaborarea și Implementarea Planurilor Locale de Acțiune pentru Mediu la nivel Județean , elaborate de către consultanța EPTISA International , Madrid, Spania, în cadrul proiectului Phare RO 9804.04.01.001. Din acest motiv nu s-a elaborat Memorandumul de cooperare și Regulamentul organizării și funcționării Grupului de Lucru.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu 2016-2020, revizuit, al județului Bihor este publicat pe site-ul APM Bihor la secțiunea <http://www.anpm.ro/web/apm-bihor/planificare-de-mediu>. A fost aprobat prin Hotărârea nr. 294/13.12.2016 privind aprobarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu, pentru județul Bihor, perioada 2016-2020 revizuit, Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Bihor și publicat în Monitorul Oficial al Județului Bihor, nr. 14A/1 Anul XII, Oradea.

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

Pentru instituționalizarea procesului de revizuire a Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județul Bihor s-a constituit grupul de lucru prin Ordinul nr.83/04.2013 privind constituirea Comitetului de Coordonare și al Grupului de lucru pentru revizuirea Planului Local de Acțiune pentru Protecția Mediului Județului Bihor, emitent Instituția Prefectului Județului Bihor.

În Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Bihor nr. 294/13.12.2016 privind aprobarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu, pentru județul Bihor, perioada 2016-2020 revizuit, este publicată lista instituțiilor care au delegat reprezentanți în Comitetul de Coordonare și Grupul de Lucru pentru Revizuirea Planului Local de Acțiune-Județul Bihor 2016.

Coordonator PLAM revizuit 2016 este Directorul executiv al Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, Sanda Daniela Mercea.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu - județul Bihor a fost realizat într-un larg parteneriat între autoritățile administrației publice locale, serviciile publice deconcentrate ale unor ministere, agenți economici și societatea civilă.

Pornind de la faptul că implementarea Planul Local de Acțiune pentru Protecția Mediului al județului Bihor a început în anul 2004, revizuirea lui a fost stabilită pentru anul 2007, anul aderării României la Uniunea Europeană, fiind finalizată în 2008 și revizuită în anul 2013.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare

Pentru instituționalizarea procesului de revizuire a Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Bihor s-a constituit grupul de lucru prin Ordinul nr.83/04.2013 privind constituirea Comitetului de Coordonare și al Grupului de lucru pentru revizuirea Planului Local de Acțiune pentru Protecția Mediului Județului Bihor, emitent Instituția Prefectului Județului Bihor.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu 2016-2020, revizuit, al județului Bihor, a fost aprobat prin Hotărârea nr. 294/13.12.2016 privind aprobarea Planului Local de Acțiune pentru Mediu, pentru județul Bihor, perioada 2016-2020 revizuit, Anexa 1 la Hotărârea Consiliului Județean Bihor și publicat în Monitorul Oficial al Județului Bihor, nr. 14A/1 Anul XII, Oradea.

1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității

Metoda utilizată pentru evaluarea potențialului și a limitărilor comunității județului Bihor este analiza SWOT. Analiza diagnostic reprezintă punctul de inițiere a evaluării propriu-zise, Grupul de Lucru al PLAM identificând atât factorii interni ai comunității (punctele tari și punctele slabe), cât și factorii externi care influențează direct sau indirect comunitatea județeană (oportunități, amenințări). Pornind de la aceste premise obiective, s-a definit viziunea comunității cu privire la conservarea și protecția capitalului natural, stabilind totodată direcțiile principale care vor reprezenta obiectul acestui PLAM din perspectiva necesității îmbunătățirii acestor condiții de mediu (respectiv punctele slabe și amenințările) bazată pe capacitatea locală de a sprijini acest proces sau de a atrage resurse externe pentru acesta (respectiv puncte tari și oportunități).

Analiza diagnostic elaborată în cadrul procesului PLAM este următoarea:

CALITATEA AERULUI

PUNCTE TARI

Existența unui sistem de monitorizare a calității aerului (stații automate) în mun. Oradea și com. Țețchea.

Dotarea laboratorului din cadrul A.P.M. Bihor cu aparatura performantă.

Investiții ale agenților economici în sisteme de reducere a emisiilor în atmosferă.

realizarea șoselelor de centura în alte orașe și municipii din județul Bihor, inclusiv din mun. Oradea

Existența proiectelor pentru realizarea șoselelor de centura în alte orașe și municipii din județul Bihor

Existența unui plan de reducere a emisiilor pentru instalații mari de ardere (I.M.A.) inclus în Planul Național de Reducere a Emisiilor pentru I.M.A.

Amplasarea parcurilor industriale la periferia orașelor.

PUNCTE SLABE

Existența activităților industriale ce folosesc solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili (COV-uri)

Poluarea atmosferei datorată traficului auto în aglomerări și zone urbane.

Arderea necontrolată a deșeurilor vegetale și menajere.

Lipsa finanțării pentru mentenanța stațiilor de monitorizare a calității aerului

Depășiri ale limitelor admise la pulberi în suspensie.

Infrastructură de transport necorespunzătoare.

Spații verzi, perdele de protecție insuficiente.

Deficiențe în sistemele de reținere a noxelor la emisie la marii agenți economici.

CALITATEA APEI

PUNCTE TARI

Existența surselor diversificate de alimentare cu apă potabilă (foraje, ape curgătoare, izvoare, acumulări)

Extinderea și îmbunătățirea calității serviciilor în domeniul apă/apă uzată.

Legislație de mediu în sectorul apă armonizată cu legislația Uniunii Europene

Gestionarea resurselor de apă pe baza Planurilor de management a bazinelor hidrografice,

PUNCTE SLABE

Infrastructura de alimentare cu apă în mediul urban învechită.

Insuficienta dezvoltare a sistemelor centralizate de alimentare cu apă și canalizare în mediul rural

Lipsa rețelelor de canalizare în zone cu rețele de alimentare.

Poluarea apelor subterane datorită depozitării / utilizării dejecțiilor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



<p>componenta de gospodărire calitativă a apelor; Identificarea aglomerărilor de populație și a zonelor vulnerabile din punct de vedere al poluării cu nitrați din surse agricole. Existența unui sistem și a bazei legislative de monitorizare a calității apei potabile Resurse bogate de ape termo-minerale Reducerea surselor de poluare industriale Stație de epurare rețehnologizată și modernizată în Oradea Preocuparea Administrațiilor Publice Locale)/operatorii de apă pentru atragerea de fonduri europene (ISPA, PHARE, SAPARD, POR, POS Mediu) pentru modernizarea infrastructurii de mediu</p>	<p>Poluarea apelor de suprafață și subterane ca urmare a evacuării apelor uzate insuficient epurate. Degradarea calității apelor datorită proceselor de eroziune a solului. Interes scăzut al agenților economici pentru reducerea consumului de apă Utilizarea îngrășămintelor chimice și pesticidelor. Costul mare al apei la consumator face ca populația să nu realizeze racordarea la alimentarea cu apă. Inundații datorate viiturilor repetate și intense cât și specificului cursurilor de apă (număr mare de clădiri și infrastructuri aflate în zone inundabile) Risc potențial de epidemii hidrice datorită stării necorespunzătoare a rețelelor de alimentare cu apă.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CALITATEA SOLULUI

PUNCTE TARI

Existența unor studii pentru reconstrucția ecologică și ameliorarea stării de calitate a solurilor și pentru folosirea rațională a îngrășămintelor chimice.
Soluri de calitate (cca. 50% arabil, 20% pășuni și fânețe, 26% păduri)
Existența reglementărilor legale pentru definirea bunelor practici agricole și de mediu în România.
Elaborarea hărților de risc pentru alunecările de teren
Apariția fermelor ecologice și asocierea acestora.

PUNCTE SLABE

Schimbarea folosinței terenurilor agricole.
Lipsa unei evidențe actualizate privind schimbarea folosinței terenurilor.
Existența solurilor puternic acide și moderat acide pe teritoriul județului Bihor .
Practicarea agriculturii de subzistență.
Depozitarea necontrolată de deșeuri.
Existența unor depozite de deșeuri periculoase care deși au sistat depozitarea nu au fost închise conform normativelor.
Utilizarea în cantități semnificative a pesticidelor și a îngrășămintelor chimice
Lipsa unor proceduri naționale clare de monitorizare și/sau evaluare, respectiv revizuire a unor acțiuni privind managementul poluării solurilor.

GESTIUNEA deșeurilor

PUNCTE TARI

Legislație în domeniu armonizată cu legislația U.E
Existența depozitului ecologic județean autorizat în Oradea și strategia pe termen lung pentru dezvoltarea investițională și diversificarea activităților sale de gestiune integrată a deșeurilor municipale nepericuloase
Existența Strategiei Naționale de Gestiune a Deșeurilor, Planului Național de Gestiune a Deșeurilor, Planului Regional de Gestiune a Deșeurilor și a Planului județean de gestionare a deșeurilor.
Operatori economici specializați în efectuarea serviciilor de utilitate publică de salubritate

PUNCTE SLABE

Inexistența unui sistem integrat de management al deșeurilor.
Insuficiența infrastructurii necesare: stații de transfer;
operatori pentru procesele de colectare, reciclare, re folosire;
bază materială;
Lipsa preocupării pentru minimizarea cantităților de deșeuri generate.
Slaba mediatizare, educare, conștientizare și motivare a populației, cu privire la deșeuri.
Capacitate financiară redusă a comunităților locale pentru susținerea investițiilor în

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



<p>/salubritate sau ecarisaj, tratare/denocivizare, etc, autorizații pentru colectarea , tratarea și depozitarea deșeurilor, a reziduurilor municipale și a altor deșeuri speciale.</p> <p>Disponibilitatea datelor anuale referitoare la generarea și managementul deșeurilor la nivel local.</p> <p>Existența mecanismelor funcționale în gestionarea problemei DEEE, VSU, acumulatori uzurați, deșeuri de ambalaje , deșeuri spitalicești.</p> <p>Operatori economici care detin tehnologii moderne pentru re folosire / reciclare/valorificare, tratare/eliminare/distrugere deșeuri</p> <p>Includerea, în autorizațiile de mediu, a unor măsuri privind gestionarea deșeurilor.</p> <p>Inchiderea gropilor de gunoi din zona rurala</p> <p>Implementarea rețelei de colectare selectiva a deșeurilor în mediul urban și în unele zone din mediul rural.</p>	<p>domeniul managementului deșeurilor.</p> <p>Capacitate redusă a operatorilor industriali de susținere a investițiilor în domeniul managementului deșeurilor.</p> <p>Insuficienta implicare a autorităților locale în mecanismele de planificare , implementare și control a activității de salubritate a localităților.</p> <p>Grad scăzut de reciclare și valorificare a deșeurilor.</p> <p>Existența siturilor poluate istoric cauzate de activități economice intensive din trecut și depozitarea în spații necorespunzătoare a deșeurilor.</p> <p>Lipsa investigațiilor și evaluărilor aprofundate privind poluarea solului și a condițiilor de investigare, lipsa listelor aprobate cu siturile contaminate istoric, orfane, abandonate și a siturilor contaminate actual, lipsa aprobării ghidului tehnic pentru aplicarea metodologiilor de refacere a mediului geologic al siturilor contaminate.</p> <p>Insuficientă tehnologie pentru reciclare, revalorificare, re folosire a deșeurilor.</p> <p>Interes scăzut al agenților economici pentru dezvoltarea unor afaceri prin utilizarea deșeurilor reciclabile</p> <p>Colaborarea interinstituțională în ceea ce privește raportarea datelor din domeniul deșeurilor este deficitară.</p>
PERICOLE GENERATE DE CATASTROFE/ FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<p>Existența unui sistem de avertizare/alarmare în cazul unor catastrofe și a unor formații specializate în intervenții rapide în caz de catastrofe .</p> <p>Existența unui sistem funcțional de hidroameliorații și construcții hidrotehnice (diguri, canale, retenții permanente și temporare, lacuri de acumulare, baraje) .</p> <p>Situarea județului într-o zonă de risc seismic redus.</p> <p>Existența unui plan local de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase la nivelul fiecărei primării.</p> <p>Existența unor aplicații informatice care pot fi integrate într-un sistem informațional. (hărți digitale, planuri CAD, baze de date).</p> <p>Disponibilitatea fondurilor nerambursabile destinate gestionării situațiilor de urgențe în zone transfrontaliere (Phare Cross Border Cooperation, INTERREG III A).</p> <p>Existența unui plan anual de lucrări pentru amenajări/ameliorări de torenți</p>	<p>Neîntreținerea rețelei de canale de desecare.</p> <p>Distrugerea sistemelor de irigații existente înainte de 1989.</p> <p>Existența unor zone în care există pericolul producerii alunecărilor de teren (zonele exploatărilor miniere, zone carstice, Dealurile Tășadului).</p> <p>Existența unor zone cu risc de inundații (bazinele hidrografice ale Ierului, Barcăului, Crișului Repede și Crișului Negru.</p> <p>Insuficiența acumulărilor cu rol de atenuare a viiturilor în zona superioară a Crișului Negru.</p> <p>Lipsa unui sistem informațional integrat performant care să gestioneze în mod util pericolul generat.</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



<p>Asigurarea asistenței tehnice din partea A.N.I.F. pentru amplasarea sistemelor de irigații de către fermieri.</p> <p>Elaborarea Planurilor de gestionare a riscului la inundații, conform Directivei 2007/60/CE privind evaluarea și gestionarea riscului la inundații</p>	
<p>DEZVOLTAREA MEDIULUI URBAN</p>	
<p>PUNCTE TARI</p>	<p>PUNCTE SLABE</p>
<p>Extinderea infrastructurii de mediu în zonele urbane (alimentare cu apă, canalizare, etc.);</p> <p>Reactualizarea Planului Urbanistic General al mun. Oradea;</p> <p>Existența Asociației Zonei Metropolitane Oradea;</p> <p>Existența proiectelor finanțate pentru extindere spații verzi în localități, crearea pistelor de biciclete, amenajarea promenadei pe malul Crișului Repede;</p> <p>Realizarea Masterplanului pentru ape;</p>	<p>Nerespectarea prevederilor legislative în emiterea certificatelor de urbanism privind impunerea tuturor avizelor legale necesare;</p> <p>Nerespectarea, în procesul de amenajare a teritoriului, a regulamentelor de urbanism aprobate;</p> <p>Inexistența unui program unitar de reabilitare estetică a clădirilor din mediul urban, inclusiv a clădirilor de patrimoniu;</p> <p>Grad redus de reabilitare termică a clădirilor existente;</p> <p>Infrastructură de mediu (alimentare cu apă, canalizare, epurare ape uzate, colectare selectivă a deșeurilor) deficitară, în unele locuri inexistentă;</p> <p>Infrastructură de transport deficitară (drumuri, căi ferate, poduri, etc.);</p> <p>Absența unui sistem de transport public durabil.</p> <p>Drumurile naționale secundare și drumurile județene sunt în mare parte în stare mediocră sau proastă.</p> <p>Nerespectarea PUG, PUZ, PUD în aprobarea unor proiecte industriale;</p> <p>Lipsa spațiilor verzi în mediul urban;</p> <p>Lipsa investițiilor pentru dezvoltarea infrastructurii aferente drumurilor și căilor ferate.</p>
<p>DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT</p>	
<p>PUNCTE TARI</p>	<p>PUNCTE SLABE</p>
<p>Diversitatea speciilor forestiere distribuite pe etaje de vegetație variate.</p> <p>Produse accesorii ale pădurii bine reprezentate (fructe de pădure, plante medicinale, ciuperci).</p> <p>Existența unui plan pentru renaturare / reamenajare maluri, zone umede.</p> <p>Existența unei rețele dense de drumuri.</p> <p>Rețea extinsă de distribuție a gazelor.</p> <p>Creșterea rețelei de distribuție a apei potabile.</p> <p>Existența unor structuri instituționale cu atribuții în conservarea și protecția Mediului.</p> <p>Specificitatea și valoarea peisajului, număr mare de situri, arii naturale protejate, situri Natura 2000, monumente și ansambluri de patrimoniu.</p>	<p>Depozitări ilegale de deșeuri menajere și inerte (rezultate din construcții și demolări).</p> <p>Intensificarea traficului rutier în mediul urban.</p> <p>Reducerea progresivă a suprafețelor neconstruite.</p> <p>Lipsa perdelelor de protecție de-a lungul căilor de comunicație.</p> <p>Lipsa cordoanelor forestiere în jurul localităților (conform planurilor de arhitectură peisagistică).</p> <p>Lipsa perdelelor de contur pe hotarul fermelor.</p> <p>Rețeaua rutieră depășită din punctul de vedere al capacității de trafic.</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



	Localități care nu sunt, sau sunt superficial apărate împotriva inundațiilor cu diguri neîntreținute. Starea de uzură fizică a patrimoniului construit și degradarea specificului zonei datorită neîncadrării noilor construcții în caracteristicile peisajelor.
PROTEJAREA NATURII ȘI CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
Număr mare de arii protejate: 64 arii de importanță națională, respectiv 37 situri Natura 2000, majoritatea fiind atribuite în custodie/administrare; Existența a două parcuri naturale: Parcul Natural Apuseni și a Parcul Natural Cefa; Implicarea organizațiilor locale în administrarea și conservarea patrimoniului natural; Capital natural reprezentativ la nivel național: habitate, specii protejate de plante și animale; Relații bune de colaborare internaționale (tranfrontieră) în domeniul protecției naturii (proiecte); Potențial turistic ridicat și dezvoltarea agroturismului.	Insuficienta implicare a autorităților locale în protejarea ariilor naturale de pe teritoriul lor administrativ; Studii de impact insuficient documentate științific din punct de vedere al biodiversității; Gestionarea deficitară a deșeurilor în arii naturale protejate. Presiune antropică ridicată asupra cadrului natural. Inexistența unui inventar complet și mai ales actualizat al habitatelor și speciilor de plante și animale sălbatice de interes conservativ. Lipsa planurilor de management și regulamentelor pentru ariile naturale protejate. Lipsa metodologiei tehnice pentru atribuirea plăților compensatorii populației care deține teren în cadrul acestor situri; 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; Lipsa unor structuri de administrare distincte la cele două parcuri naturale. Personal insuficient pentru gestionarea ariilor protejate.
EDUCAȚIA ECOLOGICĂ	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
Implementarea în grădinițele și școlile din județul Bihor a disciplinei opționale „Educație ecologică și de protecție a mediului”; Preocuparea crescută a cadrelor didactice pentru activități extrașcolare de educație ecologică; Implementarea proiectului „ECO- Schools” -un prim pas spre „ECO- Cities” în unități de învățământ din Oradea și județ; Realizarea de proiecte și activități de educație ecologică prin implicarea instituțiilor cu atribuții în protecția mediului și a autorităților administrației locale în educarea tinerei generații;	Insuficienta implicare a societății civile în educația pentru mediu a populației; Fonduri insuficiente pentru programe coerente de educație pentru mediu; Lipsa măsurilor coercitive pentru persoanele fizice care nu protejează mediul înconjurător; Număr redus de O.N.G-uri active. Grad ridicat de rigiditate/lipsa de flexibilitate a sistemului de învățământ (nu oferă instrumente pentru învățare continuă). Educație ecologică superficială.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



Diversificarea ofertei de instruire de la nivel preșcolar până la nivel universitar și postuniversitar; Infrastructură de învățământ completă și echilibrat repartizată în teritoriu; Apariția unui curent civic novator puternic și stabil prin activitatea ONG-urilor	
ASIGURAREA STĂRII DE SĂNĂTATE	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
Existența programelor naționale de sănătate (cancer, diabet, TBC,etc.); Existența unui sistem de monitorizare a stării de sănătate a populației în raport cu factorii de mediu; Îmbunătățirea serviciilor de sănătate performante (achiziționare aparatura medicală, modernizarea unităților medicale etc)	Educație deficitară a populației privind un mod de viață sănătos; Risc potențial de epidemii hidrice datorită stării necorespunzătoare a rețelelor de alimentare cu apă; Lipsa programelor de educație pentru sănătate a tinerei generații; Insuficienta implicare a autorităților și a societății civile în programe / proiecte de educație a populației; Lipsa motivației materiale a cadrelor medicale; Legătura și comunicare slabă dintre autoritățile locale, ministerul sănătății și beneficiarii finali.
TRANSPORT	
PUNCTE TA I	PUNCTE S ABE
Inventarierea, extinderea și reabilitarea infrastructurii de transport rutier și căi ferate din mun. Oradea; Introducerea taxei de primă înmatriculare pentru autoturisme 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; Legislație privind calitatea tehnica a autovehiculelor, conținutul maxim în substanțe și componente periculoase, modalități pentru valorificarea maximă a componentelor care rezultă în cursul utilizării autovehiculelor.	Starea drumurilor naționale și județene nesatisfăcătoare,, drumuri comunale nemodernizat; Lipsa drumurilor rapide și autostrăzilor; Infrastructură feroviară învechită; Lipsa centurilor ocolitoare pentru orașe și municipii; Inexistența unor restricții de circulație în zone de locuit, de odihnă și tratament, în anumite intervale orare;
TURISM ȘI AGREM NT	
PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
Creșterea preocupării autorităților administrațiilor locale și județene pentru promovarea turismului în jud. Bihor (broșuri, hărți, atlase,etc.); Tendințe de dezvoltare a agroturismului și silvoturism pe baze moderne; Atracțiile turistice orientate spre punerea în valoare a capitalului natural și biodiversității prin ecoturism integrate în planuri de management a SCI și SPA și regulamente de dare în custodie;	Infrastructură de acces la zonele cu potențial turistic slab dezvoltată; Lipsa unui sistem eficient de gestiune a deșeurilor în zonele cu potențial turistic și de agrement; Gamă restrânsă și calitatea redusă a serviciilor turistice în zona montană; Monumente istorice, arii naturale protejate și monumente ale naturii neîntreținute și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



<p>Căi de comunicare rutiere , aeriene și feroviare incluse în rețeaua națională și europeană de transport;</p> <p>Resurse naturale deosebite (relief variat, nr. mare de arii naturale protejate, ape minerale și geotermale,etc.);</p> <p>Tradiții și manifestări culturale, etnografice diverse datorită diversității etnice și confesionale;</p> <p>Patrimoniu cultural valoros (biserici de lemn, castele, vestigii istorice, monumente, cetatea medievală de la Oradea);</p> <p>Tradiție solidă în domeniul meșteșugurilor (lemn, ceramică, sticlă);</p> <p>Potențial ridicat pentru un turism diversificat (bază de tratament balneoclimateric, cultural, montan, rural, de vânătoare, rural, religios);</p> <p>Crearea unor puncte de informare turistică;</p>	<p>degradate;</p> <p>Nivel scăzut de specializare a forței de muncă din turism, lipsa de produse turistice și a suportului pentru dezvoltarea de mărci locale;</p> <p>Slaba diversificare a infrastructurii de cazare pentru turismul rural și cel practicat de tineri;</p> <p>Absența produselor turistice integrate;</p> <p>Nivel scăzut de cooperare între operatorii de linii aeriene și agențiile de turism;</p> <p>Lipsa marketingului turistic;</p> <p>Număr redus de centre de informare și ghizi autorizați;</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ENERGIE

PUNCTE TARI

Existenta unui studiu privind strategia energetică a mun. Oradea;

Utilizarea energiei geo-termale ca sursă alternativă de energie termică în județul Bihor;

Interes crescut din partea sectorului privat în exploatarea resurselor de energii alternative;

Resurse bogate de ape termo-minerale

Interes crescut din partea sectorului privat in exploatarea resurselor de energii alternative

Potențial pentru introducerea surselor regenerabile de energie.

Existența parcurilor eoliene

Programe inițiate de MMP prin AFM, privind exploatarea energiilor alternative (Casa verde)

Reducerea gradului de poluare cauzată de arderea lemnul i și a combustibililor fosili utilizați pentru producerea energiei termice folosite pentru încălzire și obținerea de apă caldă menajeră

PUNCTE SLABE

Pondere crescută de utilizare a combustibililor fosili și a lemnului ca sursă de energie termică în special în zone rurale.

Insuficienta valorificare a resurselor regenerabile ca sursă de energie

Insuficienta valorificare a resurselor de gaz metan ca sursă de energie

Preocupări reduse pentru utilizarea altor surse de energie alternative (solară, eoliană, terestră, hidroelectrică, bioenergie,etc.)

Lipsa studiilor/strategiilor nationale-regionale privind resursele existente și exploatarea resurselor minerale (gaze de șist, zăcăminte petroliere, *ape termominerale*, resurse metalifere și nemetalifere, agregate minerale, etc.)

Lipsa dotării forajelor de apă geotermală cu pompe corespunzătoare regimului hidraulic

Nerespectarea regulamentelor de exploatare a surselor geotermale

1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu

Identificarea , evaluarea problemelor a fost realizată pe baza următoarelor informații:

- Studii, rapoarte și analize de specialitate ale instituțiilor publice descentralizate cu atribuții în controlul și managementul factorilor de mediu;
- Strategii și planuri de măsuri ale agenților economici – acest instrument s-a utilizat în special pentru integrarea datelor și informațiilor agenților economici cu privire la impactul asupra mediului înconjurător, precum și programele de conformare ale agenților economici;
- Strategii, programe și planuri locale sau naționale de acțiune – utilizat pentru identificarea viziunii comunității asupra dezvoltării durabile, implementarea unor măsuri cu impact direct asupra mediului precum și în corelarea și integrarea PLAM în

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



strategiile existente;

d) Legislația națională și locală în vigoare;

e) Consultare comunitară;

f) Cunoștințe individuale – utilizate în cadrul întâlnirilor de grup, experiența și informațiile individuale constituind un element deosebit de important în evaluarea și ierarhizarea problemelor de mediu.

Utilizarea sistemelor de evaluare și ierarhizare a problemelor

Există cinci moduri de bază pentru abordarea proceselor de luare a deciziilor pentru ierarhizarea problemelor de mediu: metoda analizei comparative a riscului, metoda analizei arborelui problemelor, metoda analizei multicriterială de evaluare a problemelor de mediu, metoda consensului negociat și metoda votării, scopul fiind stabilirea priorităților de mediu atât din punct de vedere al obiectivității, cât și din punct de vedere al diminuării lipsei de informații și indicatori pentru domenii de mediu cu incertitudini de monitorizare.

1.6 Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu

Analiza ierarhizării problemelor de mediu a fost realizată având în vedere trei aspecte principale:

- ✓ Numărul problemelor / aspectelor de mediu identificate
- ✓ Media punctajelor problemelor specifice alocate unei categorii de probleme
- ✓ Severitatea problemelor / aspectelor de mediu identificate

1). Din punct de vedere al numărului de probleme / aspecte de mediu specifice identificate în Județul Bihor, situația centralizată pe categorii de probleme este următoarea:

Nr. crt.	CATEGORIA DE PROBLEME	Număr probleme
1.	Calitatea aerului	7
2.	Calitatea și cantitatea apei	5
3.	Gestionarea (colectare selectivă, valorificare, tratare, eliminare) necorespunzătoare a deșeurilor	5
4.	Poluarea solului și a apelor subterane	4
5.	Degradarea mediului natural și construit	4
6.	Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale antropice	4
7.	Poluarea mediului datorată activităților din transport	3
8.	Educație ecologică	3
9.	Asigurarea necorespunzătoare a stării de sănătate a populației	3
10.	Urbanizarea mediului	3
11.	Degradarea mediului datorat turismului și agrementului	2
12.	Energie	2

2). Din punct de vedere al complexității și/sau a impactului unor activități socio-economice asupra factorilor de mediu în Județul Bihor, situația centralizată pe categorii de probleme este următoarea:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



Nr. crt.	Punctaj	Cod problemă	Categorie problemă de mediu
1	208	PM – 01	Calitatea aerului
2	158	PM – 02	Calitatea și cantitatea apei
3	143	PM – 03	Gestionarea (colectare selectivă, valorificare, tratare, eliminare) necorespunzătoare a deșeurilor
4	108	PM – 04	Poluarea solului și a apelor subterane
5	112	PM – 05	Degradarea mediului natural și construit
6	77	PM – 06	Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale antropice
7	99	PM - 07	Poluarea mediului datorată activităților din transport
8	72	PM - 08	Educație ecologică
9	72	PM – 09	Asigurarea necorespunzătoare a stării de sănătate a populației
10	49	PM – 10	Urbanizarea mediului
11	46	PM – 11	Degradarea mediului datorat turismului și agrementului
12	34	PM -12	Energie

Cap.2 APROBĂRI OBȚINUTE PRIVIND ELABORAREA ȘI ACTUALIZAREA P.L.A.M.

Actualizarea PLAM Bihor 2016-2020, revizuit, a fost aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean Bihor nr. 294/13.12.2016 .

Cap.3 RAPORTUL ANUAL DE EVALUARE A REZULTATELOR IMPLEMENTĂRII P.L.A.M.

Obiectivul general al PLAM-ului este în concordanță cu obiectivele generale ale politicilor de mediu la nivel national și global și are drept scop:reducerea gradului de poluare a mediului și a efectelor negative ale acesteia asupra populației și ecosistemelor și sporirea eficienței cu care sunt utilizate resursele, în special cele naturale, pentru asigurarea dezvoltării durabile a județului Bihor.

Obiectivele specifice reprezintă pentru fiecare obiectiv general un angajament măsurabil ce trebuie atins într-o perioadă de timp pentru realizarea acestuia.

Obiectivele specifice ale Planului Local de Acțiune Mediu la nivelul județului Bihor sunt:

- Îmbunătățirea condițiilor de mediu în cadrul județului prin implementarea strategiilor de acțiune eficiente din punct de vedere al costurilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



- Îmbunătățirea stării mediului natural și construit;
- Apărarea împotriva efectelor calamităților naturale și a poluărilor accidentale
- Promovarea utilizării energiilor din surse regenerabile și a noilor mijloace de producție

și consum, favorabile protecției mediului.

Obiectivele generale și specifice de mediu asigură direcția strategică a eforturilor pe termen mediu și lung pentru rezolvarea problemelor de mediu și creează totodată posibilitatea construirii unui consens al participanților asupra viziunii comunitare în ceea ce vizează problema/aspectul de mediu identificat.

Numărul de acțiuni corespunzător fiecărei probleme identificate :

Nr. crt.	Categoriile de probleme de mediu	Total număr acțiuni / Componenta
1.	CALITATEA AERULUI	100/18 realizate, 57 în curs de realizare, 25 realizate în avans
2.	CALITATEA ȘI CANTITATEA APEI POTABILE	227/49 realizate, 159 în curs de realizare, 16 realizate în avans, 3 nerealizate,
3.	GESTIONAREA (COLECTARE SELECTIVĂ, VALORIFICARE, TRATARE, ELIMINARE) NECORESPUNZĂTOARE A DEȘEURILOR	23/9 realizate, 14 în curs de realizare
4.	POLUAREA SOLULUI ȘI A APELOR SUBTERANE	14/6 realizate, 8 în curs de realizare,
5.	DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT	22/19 realizate, 3 în curs de realizare,
6.	URBANIZAREA MEDIULUI	9/3 realizate, 6 în curs de realizare
7.	PERICOLE GENERATE DE CATASTROFE/FENOMENE NATURALE ANTROPICE	18/6 realizate, 12 în curs de realizare,
8.	POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ ACTIVITĂȚILOR DIN TRANSPORT EDUCAȚIE ECOLOGICĂ	18/8 realizate, 10 în curs de realizare
9.	AȘIGURAREA NECORESPUNZĂTOARE A STĂRII DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI	13/11 realizate, 2 în curs de realizare
10.	EDUCAȚIE ECOLOGICĂ	10/10 realizate,
11.	DEGRADAREA MEDIULUI DATORAT TURISMULUI ȘI AGREMENTULUI	7/4 realizate, 3 în curs de realizare
12.	ENERGIE	9/1 realizată, 8 în curs de realizare
TOTAL:		470

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

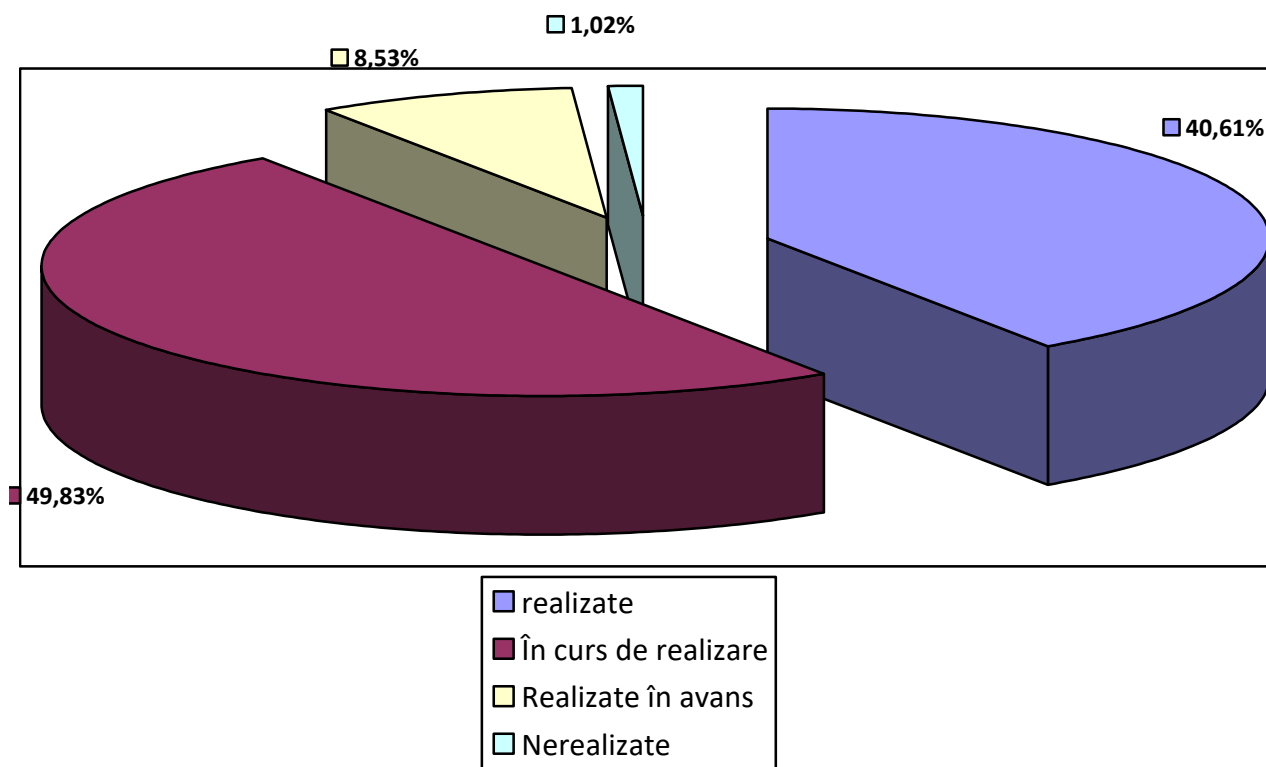
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



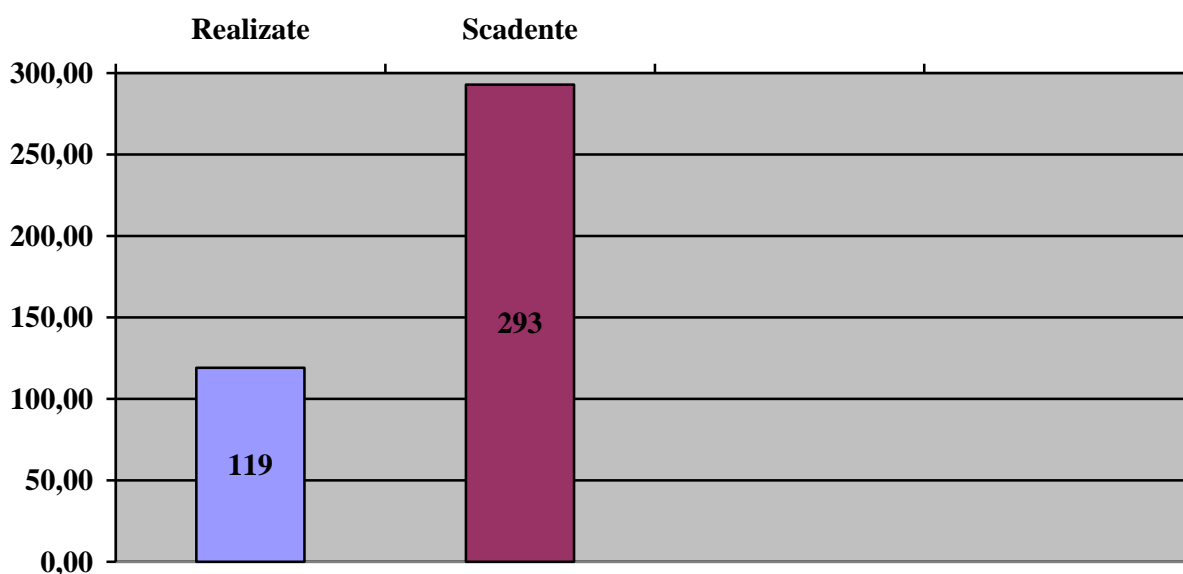
3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente în anul 2020, pentru semestrul I 2019.

Din totalul de 470 de acțiuni, 293 acțiuni (inclusiv acțiunile permanente) au termen scadent în 2020. Din cele 293 au fost realizate 119 acțiuni (40,61%), sunt în curs de realizare 146 acțiuni (49,83%), nerealizate 3 acțiuni (1,03 %) și realizate în avans 25 acțiuni (8,53%).

Repartiția acțiunilor scadente în anul 2020



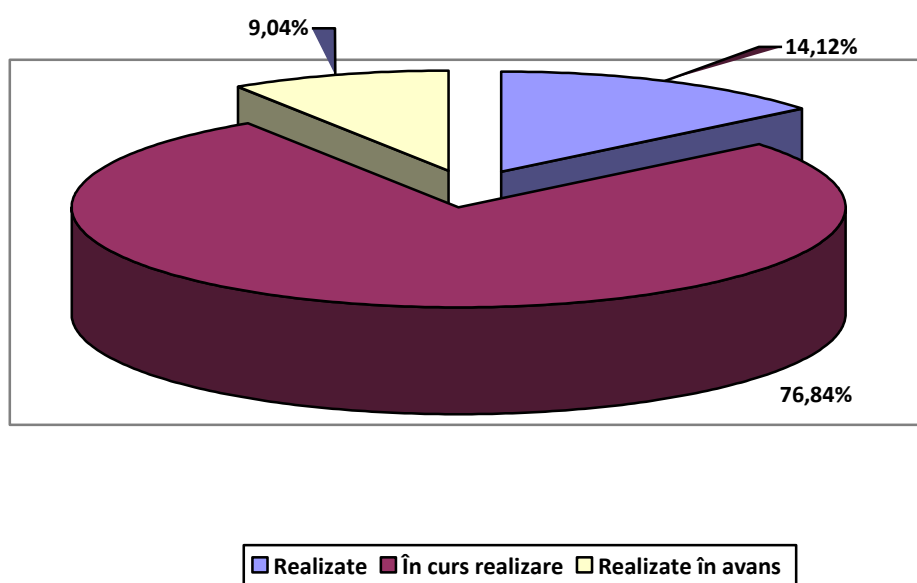
Evoluția acțiunilor realizate în semestrul I 2019 și scadente în anul 2020



Nr. total de acțiuni PLAM 470

3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după anul 2020.

Din totalul de 470 acțiuni, 177 sunt scadente după anul 2020. La sfârșitul semestrului I 2019 sunt în curs de realizare 136 acțiuni (care reprezintă un procent de 76,84 %), 25 acțiuni realizate (care reprezintă un procent de 14,13 %), și 16 acțiuni realizate în avans (care reprezintă un procent de 9,04%).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

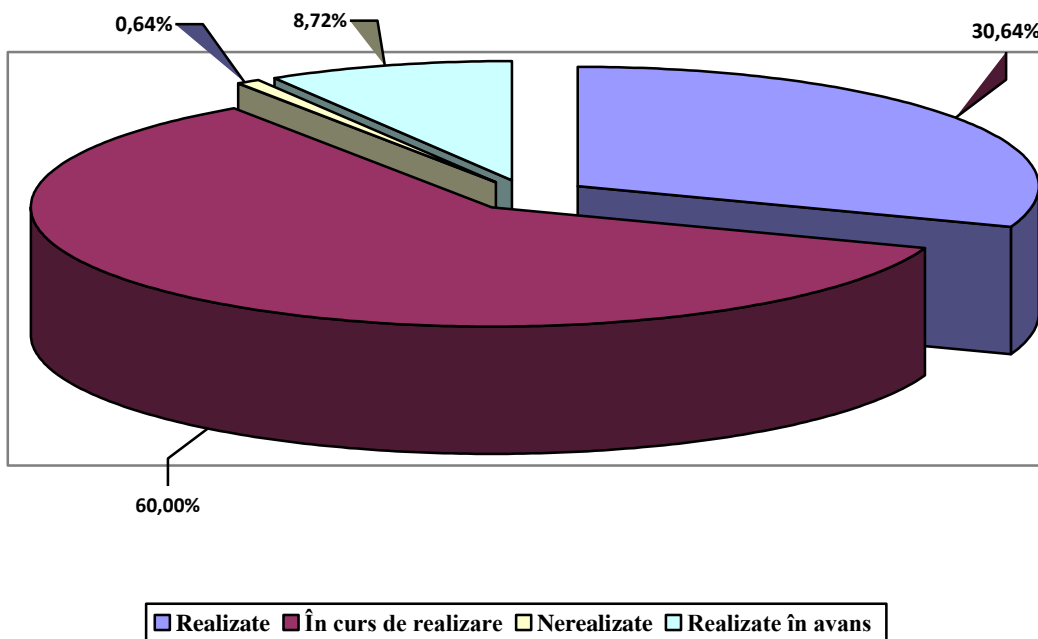
E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor totale din PLAM

Din totalul de 470 acțiuni cuprinse în PLAM Bihor, au fost realizate 144 acțiuni (30,64 %), sunt în curs de realizare 282 acțiuni (60,00 %), nerealizate 3 acțiuni (0,64%), 41 acțiuni realizate în avans (8,72%).



3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM

Acțiunea de monitorizare întreprinsă la sfârșitul semestrului I din anul 2019 evidențiază următoarele:

- Au fost realizate un număr de 144 acțiuni, reprezentând 30,64 %.
- Sunt în curs de realizare 282 de acțiuni, reprezentând 60,00 % din totalul acțiunilor planificate;
- Nerealizate sunt 3 acțiuni (0,64%) care au termenul depășit;
- 41 acțiuni sunt realizate în avans (8,72 %), (10 au termen scadent în 2020-2030).

Progrese privind închiderea /ecologizarea depozitelor de deșuri municipale /industriale din județul Bihor în anul 2018.

1. Depozitele: Aleșd, Beiuș, Ștei, Oradea, Sacuieni, Marghita, Valea lui Mihai, Salonta, au fost închise și ecologizate în anul 2017, investiții realizate prin proiectul SMID Bihor.
2. Depozitele conform S.C. ECOBIHOR – Municipiul Oradea: Depozit ecologic administrat de S.C. ECO BIHOR S.R.L. Oradea realizat în parteneriat cu Primăria Municipiului Oradea, pus în funcțiune în anul 2005; celula I și II cu capacitate de depozitare epuizată- Depozitul ecologic (județean) din Oradea pentru depozitarea definitivă a deșeurilor nepericuloase municipale, clasa b colectate separat sau în amestec, a deșeurilor asimilabile, industriale nepericuloase ; Celula I închisă temporar și Celula II capacitate epuizată, se afla în tasare și generare gaz depozit și levigat; **Celula III se afla în exploatare.**

Investiții care au fost realizate prin Strategia de Management Integrat al Deșeurilor pentru Județul Bihor :

Număr de platforme temporare incluse în SMID: 1 Ștei.

Număr stații de transfer incluse în SMID 6 (Săcueni, Salonta, Marghita și Beiuș, Aleșd, Valea lui Mihai)

Nr. stații care funcționează: 2 Aleșd, Valea lui Mihai

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



Număr stații de tratare mecano-biologică: 2 Oradea, Beiuș

Număr stații de compostare sunt incluse în SMID : 2

Stații de compostare care funcționează 2 Oradea, Valea lui Mihai.

În afara instalațiilor din SMID funcționează la Sălacea o platformă pentru compostarea gunoiului de grajd provenit din gospodăriile (intravilan) Satului Sălacea și a deșeurilor tip biomasă, de nutreț și așternut pentru animale. Instalația a fost realizată cu fonduri de la Banca Mondială în cadrul unui proiect republican cu pentru reducerea poluării cu nutrienți a apelor subterane.

La data de 31.08.2017 au fost încheiate procesele verbale de recepție a lucrărilor de închidere pentru depozitele municipale din cadrul proiectului SMID Bihor și toate celelalte investiții au fost finalizate. Titularul proiectului urmează să pună în funcțiune tot sistemul în urma obținerii actelor de reglementare pentru funcționare. Stația de Tratare Mecano Biologică din cadrul SMID Bihor se află în procedură de autorizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor, este o instalație care intră sub incidența IPPC.

Directiva 31/1999 CE privind depozitele de deșuri

În județul Bihor sunt în exploatare următoarele depozite conforme autorizate:

Nr crt	Clasa de depozit	Administratorul depozitului	Autorizația de mediu
1	Depozitul ecologic (judetean) din Oradea pentru depozitarea definitiva a deșeurilor nepericuloase municipale, clasa b colectate separat sau in amestec, a deșeurilor asimilabile, industriale nepericuloase ; Celula I închisă temporar și Celula II capacitate epuizată, se afla in tasare și generare gaz depozit și levigat; Celula III se afla in exploatare;	SC ECO BIHOR SRL ORADEA	AIM nr 6-BH din 11.06.2018, valabilă pana la 10.06.2028; Acord de mediu nr. 4 NV6 din 2008 Valabil pînă la sfârșitul perioadei de monitorizare postînchidere 30 de ani; Este alimentat trimestrial Fondul pentru închidere și monitorizare post închidere S-a inițiat reglementarea proiectului de închidere si monitorizare post închidere celulelor I si II tasate, cu capacitate de stocare epuizată.
2.	Depozit ecologic pentru depozitarea deșeurilor industriale cu continut de azbest Celula I inchisa, Celula II este in exploatare	SC FIBROCIM SRL CHISTAG	AM nr. 10 din 21.01 . 2010; revizuită 26.02.2016 valabilă până la 20.01.2026 (Decizia de încadrare a proiectului nr. 210 din 07.10.2009 cu anexa fără acord de mediu). Valabil până la sfârșitul perioadei de monitorizare postînchidere 30 de ani; Este alimentat trimestrial Fondul pentru închidere și monitorizare post închidere
3.	Depozit temporar ecologic pentru deșeuri industriale periculoase, partial stabilizate, clasa a, provenite din activitate de extractie/depozitare titei brut	OMV PETROM SA, Zona de exploatare Crișana Banat; amplasat in Suplacu de Barcau	AM nr. 9 din 07.01.2011 valabilă până la data de 06.01.2021; În prezent se extrag șarje de deșeuri care se supun bioremedierii pe alt amplasament autorizat.
4.	Depozit ecologic pentru deșeuri industriale	OMV PETROM SA, Zona de	AIM nr. 3 din 29.02.2016 , valabilă până la data de 28.02.2026

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



	nepericuloase din industrii extractive (țiței) clasa b;	exploatare Crișana Banat; amplasat in Balc	Acord de mediu nr. 3 BH/21.10.2013 Este alimentat trimestrial Fondul pentru închidere și monitorizare post închidere
--	---------------------------------------------------------	--------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Observație : Depozitul conform de deșuri nepericuloase industriale clasa b pentru stocarea definitivă a deșeurilor solide nepericuloase Balc închide fluxul deșeurilor rezultate din activitatea de exploatare a țițeiului , tratate pe platforma de bioremediere a SC OMV Petrom Zona exploatare Crișana Banat de la Foglaș.

II. Depozite Închise și Ecologizate

Depozite neconforme pentru deșuri municipale

În cursul anului 2017 s-a finalizat închiderea a 8 depozite neconforme municipale mixte:

Acestea dețin acord de mediu pentru ecologizare și monitorizare postînchidere 30 de ani și sunt cuprinse în proiectul SMID Bihor , finanțat prin POS Mediu axa prioritară 2//POIM; inițiat de Consiliul Județean Bihor care este și beneficiarul sistemului integrat de gestionare a deșeurilor pentru județul Bihor-SMID; Acest proiect a inclus și închiderea și ecologizarea depozitelor de deșuri nepericuloase neconforme clasa b, municipal - industriale sistate conform calendarului de conformare și a prevederilor HG nr. 349/2006 privind depozitarea deșeurilor.

Nr.crt	Amplasamentul depozitului municipal închis, înscris în cadastru	Incepere monitorizare post închidere 30 ani	Finalizare monitorizare.
1	Aleșd	August 2017	August 2047
2	Beiuș	August 2017	August 2047
3	Marghita	August 2017	August 2047
4	Oradea	August 2017	August 2047
5	Salonta	August 2017	August 2047
6	Săcueni	August 2017	August 2047
7	Ștei	August 2017	August 2047
8	Valea lui Mihai	August 2017	August 2047

Depozite neconforme pentru deșuri industriale închise aflate în monitorizare În prezent sunt în curs de finalizare și în județul Bihor proiecte pentru tratarea deșeurilor periculoase istorice ale SNP PETROM SA faza de reconstrucție ecologică a site-urilor contaminate.

Au fost executate lucrările de ecologizare a unor amplasamente afectate de depozitari de deșuri periculoase provenite din activități de rafinare și procesare a țițeiului conform prevederilor planului national de implementare a Directivei 1999/31/CE ilustrat în anexele HG nr. 349/2005 , Depozite pentru deșuri periculoase din industria extractivă a petrolului care sisteaza depozitarea până la 31 decembrie 2006.

Nr. crt	Amplasament/tip deșuri	Stadiul inchiderii/ecologizarii la 16 iunie 2017
1.	SNP Petrom_Celula Abramut_slamuri extractie titei	Amplasamentul este redat in circuit natural, se află în monitorizare post închidere și ecologizare 30 ani.
2.	SNP Petrom_celula Parc 30 Suplacu de Barcau__slamuri extractie titei	Amplasamentul este redat in circuit natural, se află în monitorizare post închidere și ecologizare 30 ani.
3.	SNP Petrom _Celula nr 1 si Celula nr. 2 Suplacu de	Amplasamentul este redat in circuit natural, se află în monitorizare post

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



Exista de asemenea depozite de deșuri industriale periculoase care au sistat depozitarea dar nu au inițiat procedurile de închidere și monitorizare postînchidere 30 de ani. În Oradea sunt înregistrate în HG nr 349/2005 în Depozite de deșuri industriale periculoase care sistează/încetează depozitarea pana la 31 decembrie 2006:

Nr. crt	Operator economic	Categoria deșeurilor
1	SC SINTEZA	<p>Depozit_ Deșuri periculoase rezultate din sinteze chimice, pigmenți, farmaceutice, pesticide Aviz de mediu nr. 18 din 27.12.2006 pentru stabilirea obligațiilor de mediu la sistarea depozitării; Depozit /halda decantare namoluri de epurare ape industriale pigmenți și umpluturi Aviz de mediu nr. 18 din 27.12.2006 pentru stabilirea obligațiilor de mediu la sistarea depozitării SC SINTEZA SA a depus cu nr. 18062/18.12.2017 la APM Bihor Studiul de fezabilitate cu privire la Închiderea depozitului de deșuri aparținând SC Sinteza SA. APM Bihor a solicitat un punct de vedere de la ANPM cu privire la acest studiu cu adresa nr. 18267/21.12.2017. În data de 26.01.2018 ANPM a trimis un răspuns la solicitarea APM Bihor cu privire la Studiul de fezabilitate.</p>
2	<p>SC Cemtrade SA Oradea</p> <p>(în prezent, SC INGENS TRADE SRL)</p> <p>SC ADEVEX SRL)</p>	<p>Deșuri de slamuri rosii alcaline rezultate din procedeul Bayer pentru procesare a bauxitelor în vederea producerii aluminei calcinate si a hidratului de aluminiu. SC INGENS TRADE SRL a solicitat stabilirea obligațiilor de mediu la vânzarea de active (nr. 5673/11.04.2016).</p> <p>SC INGENS SRL a încheiat cu SC CEPROMIN DEVA SA un contract de prestari servicii nr. 4795/01.09.2017 privind elaborarea proiectului de închidere și ecologizare</p> <p>În data de 08.12.2017 SC Ingens SRL a depus la APM Bihor o propunere de program de conformare.</p> <p>S-au stabilit obligațiile de mediu cu nr. 5673/28.03.2018.</p> <p>SC Ingens SRL a depus adresa înregistrată la APM Bihor cu nr. 5480/29.03.2018, prin care ne informează cu nu vor prelua Acordul de mediu emis pentru SC Cemtrade SA și intenționează să depună un proiect nou de închidere și ecologizare având în vedere situația actuală a depozitului.</p> <p>SC INGENS TRADE SRL a transmis notificarea nr. 02/09.01.2019 înregistrată la APM Bihor sub nr. 277/10.01.2019 ca SC ADEVEX S.R.L. cu J05/1643/28.05.2005, CUI 17822405 este noul proprietar al terenurilor aferente haldelor CI CII CIII; din data de 05.12.2018;</p> <p>SC ADEVEX srl a depus la APM Bihor cu nr. 1648/29.01.2019 pentru reglementare „Proiectul tehnic de închidere,ecologizare și</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



		utilizare postinchidere a haldei C1,C2,C3 –Episcopia Bihor
3.	SC Cemtrade SA Oradea (în prezent, SC Fibrocim SRL)	<p>SC FIBROCIM SRL a solicitat la APM Bihor transferul Acordului de mediu 12-NV 6 /27.08.2009 și stabilirea obligațiilor de mediu.</p> <p>La data de 09.03.2016, a depus bilanțul de mediu nivel I, iar în data de 21.10.2016 a depus bilanțul de mediu nivel II.</p> <p>APM Bihor a efectuat în data de 06.04.2017 o verificare a amplasamentului fiind întocmit Procesul Verbal de verificare a amplasamentului în vederea stabilirii obligațiilor de mediu conform OUG 195/2005 privind protecția mediului, prin care s-a constatat faptul ca se poate continua procedura de stabilire a obligațiilor. Prin acest Proces Verbal APM Bihor a solicitat completarea documentației cu următoarele documente: Contractele de vânzare cumparare, Schițe de amplasament, Punct de vedere de la ABA Crișuri, Aviz CONSIB, precum si Program de Conformare – Propunere (pe factori de mediu).</p> <p>Societatea este în procedura de soluționare a situației juridice a terenului aferent haldei C0, fiind întreprinse demersuri în acest sens la Autoritatea pentru Administrarea Activelor Statului, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Economiei, Comerțului, Relațiilor cu Mediul de Afaceri.</p> <p>.Deasemenea prin adresa nr. 113/17.08.2017, SC FIBROCIM SRL depune noi diligențe la Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri privind soluționarea proprietății terenului Haldei C0, evidențiind presiunile exercitate de către Uniunea Europeană privind ecologizarea depozitelor neconforme de deșeuri. Prin adresa nr. 121/06.09.2017 SC FIBROCIM SRL supune atenției Instituției Prefectului Județului Bihor, necesitatea clarificării situației juridice a terenului haldei C0 în vederea continuării demersurilor către APM Bihor privind stabilirea obligațiilor de mediu. Societatea deține adresa transmisă de către Ministerul Mediului cu nr. 15872/LAN/19.09.2017 și nr. 99617/DGDSCSP/19.09.2017 prin care se răspunde la solicitarea SC Fibrocim SRL cu nr. 74/16.07.2017, cu privire la solicitarea identificării unor soluții în vederea închiderii depozitului neconform de deșeuri Halda C0 și Adresa transmisă de Primăria Municipiului Oradea.</p>
4.	SC PETROL DERNA SA Batal de coasta cu gudroane acide	S-a notificat intrarea în lichidare judiciară batalele sunt în conservare și detin Avizul de mediu nr. 1/ 27.07.2006 pentru stabilirea obligațiilor de mediu
5.	SC PETROL DERNA SA Batal de coasta cu	S-a notificat intrarea în lichidare judiciara batalele sunt în conservare și dețin Avizul de mediu nr. 2/ 27.07.2006 pentru stabilirea obligațiilor de mediu.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



	gudroane acide	APM Bihor în data de 02.03.2018 a trimis o adresă care s-au solicitat informații cu privire la demersurile făcute pentru închiderea și ecologizarea depozitelor .
6	SC Petrolsub SA (depozit Dolea) <i>(în prezent, PRIMĂRIA COMUNEI SUPLACU DE BARCĂU)</i>	SC ECODIESEL SRL – în procedura falimentului. APM Bihor a emis Decizia etapei de încadrare nr.120/14.02.2019, pentru Primăria Suplacu de Barcău, în vederea realizării proiectului „Executare lucrări de închidere și ecologizare Batal Dolea,„. Prin documentația depusă la APM Bihor și înregistrată cu nr. 8614/23.04.2019 s-a solicitat revizuirea deciziei etapei de încadrare nr. 120/14.02.2019 emisă pentru închiderea și ecologizarea batal Dolea.
7	SC Petrolsub SA (depozit Ecodiesel) <i>(în prezent, SC ECODIESEL SRL)</i>	SC ECODIESEL SRL – în procedura falimentului. Terenul pe care se află batalul de deșeuri periculoase Ecodiesel este în proprietatea societății. Lichidatorul nu a depus la APM Bihor solicitarea de stabilire a obligațiilor de mediu. APM Bihor a trimis două adrese cu nr. 16971/22.11.2017 și 17746/11.12.2017 prin care s-au solicitat informații cu privire la demersurile făcute pentru închiderea și ecologizarea depozitelor de deșeuri periculoase și estimarea costurilor aferente investițiilor. APM Bihor în data de 02.03.2018 a trimis o adresă care s-au solicitat informații cu privire la demersurile făcute pentru închiderea și ecologizarea depozitelor

Depozitele de deșeuri nepericuloase din anexele HG 349/2005 care sunt menționate:

Depozitele de deșeuri industriale nepericuloase și inerte care sistează/încetează depozitarea până la termenul limita 31 decembrie 2006 respectiv SC Helios SA Aștileu închis și ecologizat, aflat în monitorizare postînchidere 30 ani (*Acest depozit se află în monitorizare post închidere începând din anul 2007 până în anul 2037*) și DZC ale SC Termoelectrica SA CET II Oradea// cumpărat de SC ALOREF SA aflat în conservare (depozit pentru care se implementează proiectul de închidere și monitorizare postînchidere.)

De asemenea, S.C. HOLCIM S.A. a închis și ecologizat depozitul de deșeuri industriale *Acest depozit se află în monitorizare post închidere începând din anul 2007 până în anul 2037.*

În anul 2009 a sistat activitatea S.C. MINERAL Mining S.R.L. administratorul depozitului menționat în HG nr. 349/2005 , preluat de la SC Băița S.A. Ștei;

Nr.crt	Depozit steril flotație	Stadiul reglementării/acord de mediu
1	SC MINERAL MINING SRL Iaz Fanate pentru decantare și depozitare hidroamestec steril de flotație Amplasamentul a fost preluat de	Aviz de mediu nr. 12/ 23.10.2006, pentru stabilirea obligațiilor de mediu la sistarea activității, urmare a sistării activității de extracție și de flotație Decizia etapei de încadrare nr. 145 din

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



	SC African Consolidated Resources SRL (s- a solicitat preluarea obligațiilor de mediu)	20.06.2012, care prevede că închiderea și ecologizarea iazului Fânațe se va face în două etape: Etapa I cuprinde închiderea prin lucrări de aducere la cota finală de 400 m; Etapa II va presupune lucrări de închidere propriu zisă și înverzire. Este în curs de elaborare și reglementare un program de conformare pentru închiderea etapizată și/sau valorificarea unei cote din sterilul depozitat;
--	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Alte depozite (stocuri) de deșuri industriale în general constituite prin depozitare temporară maxim 3 ani au ajuns la finele perioadei de existență 31.12.2009 și au fost desființate.

Alternative pentru depozitarea definitivă a deșeurilor periculoase generate din industria de extracție a țițeiului au apărut și în județul Bihor creându-se fluxuri complete până la eliminare/valorificare.

În județul Bihor au fost realizate după depozitul ecologic de deșuri periculoase parțial stabilizate din Suplacu de Barcau aparținând de OMV Petrom Zona Producție Crișana Banat și 4 stații de bioremediere, stații de tratare în vederea reutilizării a noroaielor de foraj, alte tipuri de tratare și valorificare a deșeurilor cu conținut de țiței drept poluant.

Nr.crt	Operator autorizat/ instalație alternativă	Tip deșeu/poluant specific
1	OMV PETROM ZONA PRODUCTIE CRISANA BANAT_ Stație de bioremediere Suplacu de Barcau(Foglaș)	Deșuri solide din industria extractivă a țițeiului AIM 6 BH / 06.06.2017
2	STILO EVORA SRL Stație de tratare și valorificare noroaie de foraj Suplacu de Barcau; platforma de inertizare,bioremediere , instalație desorbție termică, tratare și valorificare deșuri combustibile Suplacu de Barcau	Deșuri din industria extractivă a țițeiului (fracții petroliere ; utilități uzate) AIM 4 BH /11.05.2016
3	S.C. DIRECT SERVICE ECOLOGICS S.R.L. Oradea, str. Seleusului, nr. 40; Platforma de bioremediere , Marghita, fosta ferma 12	Deșuri din industria extractivă; deșuri contaminate sau conținând fracții petroliere uzate
4	S.C. GREEN LINE ENERGETIK S.R.L. - Bucuresti, str. Transilvaniei, nr. 24, sector 2	Deșuri din industria extractivă; deșuri contaminate sau conținând fracții petroliere uzate

Pentru închiderea fluxului deșeurilor solide poluate cu țiței, tratate s-a finalizat și pus în exploatare investiția depozit ecologic deșuri industriale nepericuloase de la Balc. A fost realizată și autorizată o instalație de desorbție termică în același scop, de a se limita prin tratare la sursă

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



cantitatea de deșuri periculoase gestionate final. Se aplică în acest caz prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor privind ierarhia deșeurilor, responsabilitatea extinsă a generatorului, trasabilitatea deșeurilor și tratarea la sursă a deșeurilor periculoase dar și principiul proximității.

Operatorii economici cu activitate generatoare de deșuri periculoase și nepericuloase sau operatorii economici cu activități de prestări servicii depozitare definitivă din județul Bihor exploatează următoarele depozite autorizate:

- ✓ Depozit clasa b pentru deșuri industriale conform – S.C. FIBROCIM S.R.L. Chistag;
- ✓ Depozit clasa a pentru deșuri industriale parțial stabilizate provenite din extracția țițeiului, proprietatea OMV Petrom SA Zona de Extracție Crișana –Banat, amplasat în Suplacu de Barcău, cu funcțiune de depozit temporar are în prezent capacitatea de stocare minimă;
- ✓ Depozit clasa b pentru deșuri industriale cvasi inerte tratate, proprietatea OMV Petrom SA Zona de Extracție Crișana –Banat, amplasat in localitatea Balc , deșuri industriale nepericuloase inerte rezultate după tratarea prin bioremediere a deșeurilor contaminate cu țiței/ și produs petrolier pe platforma de bioremediere Foglaș;
- ✓ Deșeurile de soluri contaminate decopertate, rezidii sau nămoluri, din acest depozit care au principal țițeiul greu sau produse petroliere derivate. Se eliberează capacitatea de stocare prin transportul materialului din depozitul temporar la Platforma de bioremediere Foglaș continuându-se fluxul de decontaminare;
- ✓ Depozitul de Zgură și cenușă Santău Mic (construcție hidrotehnică) - cu haldă de decantare prevăzut cu recircularea fluidului de transport a deservit Electrocentrale Oradea. Pe același amplasament se află DZC Santău Mic I cu capacitate de stocare epuizată și activitate sistată și DZC Santău Mic supraînălțare I cu activitate sistată. S.C. Electrocentrale Oradea S.A. se află în insolvență. Nu se mai depozitează hidroamestec în DZC celula 2 supraînălțare, se utilizează combustibilul gazul natural; s-a sistat depozitarea cenusii din data de 06.04.2017.
- ✓ DZC Santău Mic al SC Electrocentrale SA Oradea, în Insolvență, a sistat depozitarea în DZC a zgurii și cenușii; Se mai trimite în prezent în halda DZC Santău, hidroamestec cu nămoluri de procesare a apei industriale necesare obținerii apei tehnologice demineralizată/degazată pentru funcționarea cazanelor instalației termoelectrice aparținând SC Termoficare SA Oradea.

În județul Bihor mai funcționează Depozitul Național de Deșuri Mediu și Slab Radioactive S.A. Ștei aparținând IFIN HH Măgurele – depozit subteran autorizat prin AM nr. 28 /11.02.2015.

II. DOMENIUL DEȘEURILOR

PROGRESE PRIVIND STADIUL IMPLEMENTĂRII SMID- SISTEMULUI DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR DIN JUDEȚUL BIHOR (2019)

Deoarece investițiile au fost realizate în diferite proporții până la 31.12.2017 nefiind finalizate cu fonduri UE prin POS Mediu, acestea au continuat până la finalizare cu finanțare UE prin POIM.

4. SMID Bihor a fost reglementat din punct de vedere al protecției mediului prin Decizia 230/22.08.2011 completat cu acord de mediu nr. 1/20.02.2013.
5. Punerea în aplicare a masterplanului a fost demarată. Au fost semnate următoarele documente: Acord contractual nr. 2678/27.02.2015 având ca obiect „Construirea stației TMB (tratare mecano biologică) în cadrul proiectului SMID, Acord Contractual nr. 2679/27.02.2015 având obiect „Construirea stației de transfer, stație de sortare și platformă de stocare temporară în cadrul proiectului SMID,, și Contract prestări servicii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



6952/13.05.2015 având ca obiect „Supervizarea lucrărilor de construcții pentru SMID Bihor”, finanțat prin POS MEDIU.

6. Depozite la care este sistată activitatea de depozitare: Aleșd, Beiuș, Ștei, Oradea, Sacuieni, Marghita, Salonta și Valea lui Mihai. În data de 28.05.2015 a fost semnat de Consiliul Județean Contractul 7775/28.05.2015 pentru lucrările de închidere a 8 depozite neconforme din județul Bihor. Depozit conform S.C. ECOBIHOR – Municipiul Oradea: Depozit ecologic administrat de S.C. ECO BIHOR S.R.L. Oradea realizat în parteneriat cu Primăria Municipiului Oradea, pus în funcțiune în anul 2005; celula I și II cu capacitate de depozitare epuizată. Este în exploatare celula 3, autorizația integrată de mediu este revizuită. SC ECO BIHOR a notificat APM Bihor prin adresa înregistrată cu nr. 4527/27.02.2019 că lucrările de construcții la „Extindere depozit deșeuri nepericuloase, celula de depozitare,, etapa III a s-au finalizat. În data de 14.01.2019 s-a procedat la sistarea depozitării în Celula III A, dată la care s-a deschis accesul pentru depozitarea deșeurilor nepericuloase în Celula III B.
7. Depozite neconforme închise în avans , cu perioada de tranziție cu termen maxim de închidere anul 2017 (16 iulie): situate în Valea lui Mihai și Salonta, a căror închidere și ecologizare este finalizată.
8. Investiții care sunt finalizate prin Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor pentru Județul Bihor :
 - Număr de platforme temporare incluse în SMID: 1 Ștei.
 - Număr stații de transfer incluse în SMID 4 (Săcueni, Salonta, Marghita și Beiuș)
 - Nr. stații care funcționează: 1 Aleșd.
 - Număr stații de tratare mecano-biologică: 1 Oradea.
 - Număr stații de compostare sunt incluse în SMID : 2
 - Stații de compostare care funcționează 2 : Oradea, Valea lui Mihai.

Până la data punerii în funcțiune a investițiilor din cadrul proiectului SMID, funcționează locații temporare cu amenajări minimale pentru transfer și/sau eliminare deșeuri la depozitul ecologic ECO Bihor SRL și sortare manuală, locală a deșeurilor reciclabile municipale colectate în Bihor, de către operatorii de salubritate Beiuș (EDILUL Beiuș), Săcueni (Ave Bihor SA), Salonta (AVE Bihor SA), Marghita (SPAACS Marghita SA), Adiasal SRL ; SGC Nucet; Solceta SA , S.C. Cociuba Mare; S.C. Girisu de Cris; Compania Reosal SA ; o stație de TMB pilot la Eco Bihor SRL.

- În afara instalațiilor din SMID funcționează la Sălacea o platformă pentru compostarea gunoiului de grajd provenit din gospodăriile (intravilan) Satului Sălacea și , intravilan și a deșeurilor tip biomasă, de nutreț și așternut pentru animale, Instalația a fost realizată cu fonduri de la Banca Mondială în cadrul unui proiect republican cu pentru reducerea poluării cu nutrienți a apelor subterane.

În data de 14.08.2019 APM Bihor a transmis Ministerului Mediului în urma adresei 5379/GLC/07.08.2018 date relevante cu privire la instalații de tratare a deșeurilor din construcții și demolări, instalații de tratare a nămolului de la epurarea apelor uzate orășenești, instalații de tratare a DEE urilor și instalații de tratare a deșeurilor de ambalaje .

- SMID Bihor se află postat pe pagina <http://www.cjbihor.ro/pdf/SMID.pdf>
Acest proiect a fost reglementat prin Acordul de Mediu nr.1/BH/din 2013 pentru realizarea investițiilor necesare finalizării PJGD Bihor care deține avizul de mediu 12 NV 22.12.2008. Investițiile prevăzute în Acordul de mediu 1BH/2013 au fost finalizate dar nu s-a emis autorizația de mediu pentru funcționare.
- Stadiul realizării obiectivelor din avizul de mediu 12-NV 6 din 22.12.2008 :
 - **Față de capitolul,, Situația actuală,, din avizul PJGD Bihor, în anul 2018 constatăm următoarele realizări:**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



1.Evoluția Gradului de acoperire cu servicii de salubritate (%) Bihor

	% 2010	% 2011	% 2012	% 2013	% 2014	% 2015	% 2016	% 2017
Urban	76,66	75	80,64	86,19	95,04	95,88	96	100
Rural	64,84	71	52,97	82,82	77,4*	81,1	83%	95,54
Medie % acoperire	70,78	73	66,81	84,51	86,22	88,36	89,5	97,77 %

2.Evoluția colectării selective a deșeurilor municipale Bihor:

- Toți operatorii de salubritate dețin licență A.N.R.S.C. și oferă servicii de colectare separată a deșeurilor municipale conform contractelor de delegare a serviciului de utilitate publică salubritate.Colectarea separată se suprapune peste situația „ Gradul de acoperire cu servicii de salubritate,,.

3. În anul 2008 nu existau stații de sortare și stații de transfer în județul Bihor . În perioada 2008-2018 evoluția acestor instalații este următoarea:

- Depozit ecologic Județean, Oradea administrat de SC Eco Bihor S.R.L.(Au fost epuizate celulele 1 și 2, iar celula 3 este în exploatare)
- Centrul de Management Integrat al Deșeurilor din Oradea administrat de SC Eco Bihor S.R.L.(inclusiv stație de compostare, stație de concasare, stație de sortare și balotare, stație însăcuire compost, stație de tratare levigate și evaporator levigat, instalație de captare gaz depozit, făclie și stație purificare gaz depozit- pentru cogenerare curent electric).
- Stație de sortare și compostare Valea lui Mihai cu activitatea sistată în anul 2019;
- Stație de sortare și transfer Aleșd, administrată de SC Salubri S.A Aleșd.
- Stație de sortare și balotare Marghita administrată de S.P.A.A.C.S. SA Marghita.
- Stație de sortare și balotare administrată de Compania Reosal SA.
- Centru de balotare Salonta și Centru de balotare Săcueni, administrate de SC Ave SRL Bihor.
- Punct de sortare și balotare al SC ADIASAL SRL.

4.Platformă și echipamente individuale pe gospodării pentru gestionarea gunoiului de grajd și deșeuri agrozootehnice de la populație din comuna Sălacea, care generează compost.

- Unități individuale de compostare distribuite de administrațiile publice locale în: Oradea, Valea lui Mihai, Sălacea, Borș ș.a.

Prin SMID Bihor Consiliul Județean Bihor a finalizat următoarele investiții/achiziții de echipamente tehnice și la această dată parcurge procedura de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilități publice în domeniul salubrității în cele 6 zone ale județului Bihor definite prin proiect care nu se află în exploatare :

- stație de transfer mecano-biologică a deșeurilor reziduale cu o capacitate de 60 000 tone/an, în municipiul Oradea, momentan se află în probe tehnologice.
- stație de transfer cu capacitate cu capacitate de 10 600 tone/an și a unei stații de sortare cu o capacitate de 4 500 tone/an, în municipiul Marghita.
- stație de transfer cu capacitate cu capacitate de 9 900 tone/an și a unei stații de sortare cu o capacitate de 4 500 tone/an, în municipiul Salonta.
- stație de transfer cu capacitate cu capacitate de 16 100 tone/an și a unei stații de sortare cu o capacitate de 7 000 tone/an, în municipiul Beiuș.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



- stație de transfer cu o capacitate de 13 000 tone/an, în Orașul Săcueni.
 - stație de stocare temporară cu o capacitate de 3 500 tone/an, în orașul Ștei
- Achiziționarea de echipamente pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile unități de compostare individuală și transport deșeuri :
- Pubele de colectare deșeuri cu capacitatea de 120 litri(5000 buc).
 - Containere pentru colectarea deșeurilor reciclabile cu capacitatea 770 litri (160 buc.)
 - Containere de colectare deșeuri de capacitate 1,1 m³ (3401 buc.)
 - Containere individuale pentru colectarea materialelor reciclabile 24 m³ (4 buc).
 - Containere individuale pentru compostare menajeră 330 lt.(20 000 buc)
 - Containere cu capacitatea de 30 m³ (6 buc.).
 - Prescontainer cu capacitatea de 15 m³ (1 buc).
 - Măunțitoare(6 buc)
 - Camion remorcher(1 buc)

Această etapă de delegare de prestare de serviciu-contractare operatori va fi gestionată în numele tuturor UAT- urilor din județul Bihor de către Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „*ECOLECT GROUP*„

Sistemul SMID nu deține autorizație de mediu pentru funcționare.

5. Începând din luna decembrie 2016 toate deșeurile municipale destinate eliminării, din județul Bihor sunt transferate la Depozitul ecologic Oradea, administrat de SC Ecobihor SRL. De la această dată nu mai există depozite municipale neconforme în funcțiune.

6. Față de anul 2008 au fost realizate și funcționează 2 platforme de compostare în municipiul Oradea și orașul Valea lui Mihai însumând capacitatea de 20 750 tone/an. Au fost puse la dispoziția populației din mediul rural în Sălacea și în zona metropolitană Oradea, respectiv în orașele Valea lui Mihai, municipiul Oradea compostoare individuale pentru gospodării(zonă de case).

7. Valorificarea deșeurilor municipale sortate cu putere calorică corespunzătoare sunt valorificate termoenergetic/ coincinerate în instalație autorizată, care a evoluat de la o capacitate 15 000/tonă/an la 65 000 t/an cu respectarea standardelor de emisie.

8. Evoluția situației depozitelor de deșeuri municipale neconforme din mediul rural și mediul urban.

Cele 185 de spații de depozitare neconforme identificate în mediul rural din județul Bihor au fost închise și ecologizate. Cele 8 depozite neconforme clasa „b”, din zona urbană au fost închise și ecologizate în anul 2017 în cadrul proiectului SMID Bihor derulat de CJ Bihor cu finanțare prin POS MEDIU Faza 1 și prin POIM Faza 2.

- Referitor la rapoartele de monitorizare a Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor – Județul Bihor, APM Bihor, pentru indicatorii de bază măsurabili respectiv indicatorii de bază cuantificabili, deține informațiile statistice pentru toate tipurile de deșeuri care au făcut obiectul PJGD, pentru perioada 2009-2013. Menționăm că aceste date sunt validate de ANPM prin aplicațiile anuale, fiind conținute în Raportul Starea Mediului în județul Bihor, întocmit cu frecvență anuală .
- instalații de tratare a deșeurilor din construcții și demolări,
 - Dețin instalații de concasare autorizate:
 - Centrul Oradea de Management Integrat al Deșeurilor administrat de SC Eco Bihor S.R.L.
 - SC Stilo Evora SRL Suplacu de Barcău.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



➤ **Instalații de tratare a nămolului de la epurarea apelor uzate orășenești din Bihor:**

- Compania de Apă Oradea, Stația de Epurare Oradea (deserveste Oradea și zona metropolitană Oradea).
- SC Solceta S.A Ștei care deserveste orașul Ștei.
- Stația de epurare a comunei Sălacea.
- SC. Salubri Aleșd care deserveste orașul Aleșd.
- Serviciul Public de Alimentare cu Apă Canalizare și Salubritate- care deserveste municipiul Marghita.
- Se generează nămol de epurare treapta mecanică din stația de epurare din orașele Salonta, Beiuș , Valea lui Mihai, Săcueni, Nucet, Vașcău, și stațiile de epurare comunale; Bratca, Tinca, Tileagd, Husasău de Tinca , Sălard,Pietroasa, Vadu Crișului, Șuncuiș, Săcădat, Olcea, Rieni, Sudrigiu, Dobrești,Aștileu și SC Apă Canal Nord Vest - din Parcul Industrial Borș.

➤ **Instalații de tratare a DEEE-urilor.**

- Centru Județean de colectare a DEEE din Oradea administrat de SC Bene Internațional SRL.
- Centru Județean de colectare și tratare DEEE din Tileagd administrat de SC Bene Internațional SRL.
- Se colectează DEEE provenite de la populație și alți generator de către operatorii : SC SLC Timiș SRL din mediul rural, Totalwaste Management Buzău, SC Oliva Verde SRL , SC Superbon SRL, SC Inferal COM SRL, „SRL SC Remat Invest SRL, SC Pajurca Metal Group SRL, SC Pro Reciclare SRL,SC Remat Aleșd SA,SC Valmetal Com SRI, SC Edefau Tehnik Imobiliare SRL

Observație:

Deși a existat o evoluție constantă a legislației în domeniul managementului deșeurilor cât și a administrației publice se constată îndeplinirea /atingerea obiectivelor majore prevăzute în PJGD Bihor.

- Conform declarațiilor Consiliului Județean Bihor instalațiile de gestionare a deșeurilor municipale realizate și recepționate prin Proiectul SMID Bihor vor fi puse în funcțiune în anul 2019 după obținerea actelor de reglementare necesare funcționării.

ELABORAREA/MONITORZAREA PJGD BIHOR

Consiliul județean Bihor are între prioritățile anului 2019 punerea în funcțiune a SMID Bihor și elaborarea PJGD Bihor în acord cu prevederile legale aflate în vigoare respectiv cu Directiva 98/2008 privind regimul deșeurilor, respectiv Ordin MM nr 140/2019 normativ de conținut pentru PJGD.

În prezent PJGD și-a încetat valabilitatea urmare a abrogării Directivei 2006/12 CE privind regimul deșeurilor prin Directiva 98/2008 CE transpusă prin Legea 211/2011, obiectivele și infrastructura necesară acestuia au fost realizate prin proiectul SMID Bihor. Fiind aprobate SNGD și PNGD alături de PNRD, în România gestionarea deșeurilor se realizează aplicând prevederile Legii nr. 211/2011R privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificări și completări ulterioare implementând prevederile Strategiei Naționale de gestionare a deșeurilor 2014 – 2020 (SNGD) și ale Planului Național de gestionare a Deșeurilor (PNGD).

În acord cu Strategia și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor se va elabora și aproba de către Consiliul Județean Bihor : Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor al județului Bihor (PJGD Bihor), conform obligațiilor legale.

Înainte de aprobarea PJGD prin HCJ Bihor se va parcurge procedura de emitere a avizului de mediu pentru strategia și planul județean.

APM Bihor a notificat Consiliul Județean Bihor despre următoarele aspecte

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



1. Publicarea în Monitorul Oficial al României nr.11 bis, a Hotărârii privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor și Programul național de prevenire a gestionării deșeurilor postat pe pagina de web www.mmediu.ro, pagina oficială a Ministerului Mediului.

APM Bihor a răspuns solicitării Consiliului Județean 2153/31.01.2019 cu privire la monitorizarea PJGD Bihor. În prezent documentul de planificare națională este PNGD 2018-2025 care aduce o serie de modificări semnificative apărute în ceea ce privește obiectivele de gestionare a deșeurilor. PNGD 2018-2025 propune o nouă viziune asupra gestionării deșeurilor, viziune a cărei implementare la nivel local necesită revizuirea planurilor județene existente. În baza propunerilor din cadrul pachetului privind economia circulară, adoptat de Comisia Europeană în luna iunie 2018, au fost aprobate noi norme care vor consolida ierhia deșeurilor. Astfel conform prevederilor directive UE 2018/851 a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2009/98/CE privind deșeurile, obiectivele privind reeciclarea deșeurilor municipal cresc progresiv astfel 55% până în anul 2025, 60% până în anul 2030 și 65% până în anul 2035.

În urma solicitării Ministerului Mediului în luna iunie și septembrie a fost transmis raportul cu privire la stadiul elaborării Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor,, astfel Consiliul Județean Bihor a comunicat prin adresa nr. 12 998/27.06.2019 că se află în procedură de elaborare a caietului de sarcini în vederea achiziționării serviciului de elaborare a PJGD. și a fost nominalizat grupul tehnic de lucru care colaborează cu elaboratorii PJGD.

INCINERARE/COINCINERARE DEȘEURI

În județul Bihor funcționează tandemul tehnic/tehnologic complex dintre SC GEOCYCLE SRL și S.C. HOLCIM ROMÂNIA Fabrică de ciment Aleșd. Activitatea prevede conversia deșeurilor cu putere calorică mare în combustibili alternativi care se coincinerează cu recuperarea căldurii din gazele de ardere evacuate, pentru transformarea energiei termice reziduale în curent electric. Instalațiile dețin autorizații integrate de mediu conform legii nr. 278/2013 și a BAT.

A.P.M. Bihor a evaluat datele comunicate de operatorul economic care intră sub incidența Legii, Domeniul Incinerare /Coincinerare și a validat datele din Sistemul Integrat de Mediu. În prezent este în curs de închidere Sesiunea SIM Incinerare/Coincinerare 2017 și sunt în curs de evaluare datele pentru anul 2018.

În județul Bihor mai funcționează Depozitul Național de Deșeuri Mediu și Slab Radioactive S.A. Ștei aparținând IFIN HH Măgurele – depozit subteran autorizat prin AM nr. 28 /11.02.2015.

În ceea ce privește riscurile de mediu asupra sănătății, există îmbunătățiri legate de extinderea rețelelor de alimentare cu apă și calitatea apei potabile furnizate de sistemele centrale de alimentare. Se realizează continuu monitorizarea calității apei potabile conform contractelor cu furnizorii de apă, precum și la solicitare.

Potabilitatea apei furnizată prin sisteme centrale de aprovizionare în anul 2018 a fost îmbunătățită datorită reabilitării și extinderea rețelelor de apă la nivelul județului.

În ceea ce privește *biodiversitatea și presiunile exercitate asupra biodiversității* menționăm următoarele aspecte generale și specifice privind presiunile antropice exercitate asupra ariilor naturale protejate:

- Camparea în zone interzise conform regulamentelor ariilor naturale protejate.
- Abandonarea deșeurilor lemnoase pe cursul râurilor în urma exploatărilor forestiere.
- Abandonarea deșeurilor provenite din zonele de picnic.
- Pătrunderea vehiculelor motorizate în ariile naturale protejate produc poluarea habitatelor, inclusiv cea fonică.
- Presiune antropică dată de dezvoltarea imobiliară în urma extinderii intravilanului localităților ca urmare a reactualizării Planurilor Urbanistice Generale.
- Incendierea vegetației de pajiște în anumite zone de pe raza ariilor naturale protejate.
- Dezvoltarea imobiliară din zona stațiunilor balneare Băile Felix și Băile 1 Mai și creșterea cantității de apă geotermală exploatată din acvifer.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



- Insuficienta informare a comunităților locale cu privire la ariile naturale protejate și importanța conservării biodiversității.
- Degradarea habitatelor cauzate de practicarea agriculturii intensive.
- Incendierea miriștilor.
- Utilizarea irațională a pajiștilor.
- Răspândirea speciilor invazive (în special a ambroziei)

În concluzie, administratorii și custozii ariilor naturale protejate, cu excepția Rezervației Naturale Pârâul Peța, comunică o stare generală bună de conservare a habitatelor și speciilor, dar este posibil ca presiunile antropice, dacă persistă, să conducă pe termen mediu și lung la un proces de degradare în lipsa aplicării unor măsuri de protecție efective a speciilor și habitatelor.

Poluarea aerului

Este în curs de implementare proiectul derulat de Primăria Mun Oradea pentru *Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul mun. Oradea pentru perioada 2009-2028 în scopul conformării la legislația de mediu și creșterea eficienței energetice* în cadrul POS Mediu pentru SC Electrocentrale Oradea SA - sa realizat o nouă sursă de producere a energiei termice și electrice (înlocuirea cu o instalație nouă de ardere pentru asigurarea apei calde si agentului termic pentru Municipiul Oradea, cu funcționare pe gaz natural). În prezent există 2 cazane funcționale pentru producerea apei calde si agentului termic.

Monitorizarea calității aerului

În semestrul I 2019 monitorizarea calității aerului s-a asigurat prin rețeaua semiautomată de monitorizare pentru poluanții pulberi în suspensie totale și pulberi sedimentabile. Nu s-au înregistrat depășiri ale concentrațiilor maxime admise pentru poluanții menționați mai sus. Pentru operarea rețelei automate de monitorizare a calității aerului din județul Bihor este în implementare *Contractul subsecvent de servicii nr.55/2015, încheiat de Ministerul Mediului cu o firmă de specialitate care asigură întreținerea rețelei de monitorizare, în baza Acordului-cadru nr.999/2015 al Programului privind dezvoltarea și optimizarea Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului (RNMCA).*

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
Permanente	69	0	30	1	0	0	100
≤ 2020	50	25	116	2	0	0	193
> 2020	25	16	136	0	0	0	177
Total	144	41	282	3	0	0	470

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

Agenția pentru Protecția Mediului Bihor a solicitat prin adresa nr.13149 din 15.07.2019, tuturor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



instituțiilor care sunt cuprinse în Grupul de Lucru PLAM Bihor, să comunice stadiul de realizare a acțiunilor pentru care sunt responsabili, prin completarea matricei de monitorizare. Agenția pentru Protecția Mediului Bihor a transmis informații și lămuriri tuturor instituțiilor și autorităților care au solicitat acest sprijin.

În vederea îmbunătățirii colaborării cu autoritățile locale și alte instituții implicate în procesul de planificare de mediu s-au întreprins următoarele:

- S-au încheiat protocoale de colaborare cu instituții de învățământ, ONG-uri, agenți economici, asociații colective în vederea desfășurării unor acțiuni de educație ecologică și de conștientizare a cetățenilor;
- Colaborare cu administratorii ariilor naturale protejate, ONG-urile, instituțiile de învățământ superior sau alte entități care au depus proiecte.
- Colaborarea cu Consiliul Județean și primăriile din județ în vederea implementării Programului integrat de gestionare a calității aerului, Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor, precum și în cadrul procedurilor de reglementare și comisiilor de evaluare a pagubelor produse de speciile sălbatice în cadrul culturilor agricole;
- Analiza detaliată din punct de vedere al biodiversității privind Strategiile de dezvoltare locală respectiv Planurile Urbanistice Generale pentru orașele și comunele din județul Bihor;
- Evaluarea situației privind gradul de acoperire cu servicii de salubritate a populației din județul Bihor. S-a monitorizat situația extinderii colectării selective a deșeurilor de ambalaje;
- Comunicare interinstituțională cu Consiliul Județean Bihor privind tematica Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor / Avizul de Mediu și necesitatea revizuirii acestora, având în vedere necesitatea asigurării planificării pentru perioada 2014-2020 .
- Colaborarea cu GNM - CJ Bihor în domeniul depozitelor de deșeuri cu activitate sistată și a instalațiilor pentru gestionarea deșeurilor, stadiul investițiilor pentru gestiunea integrată a deșeurilor.
- **Participări la ședințe de lucru organizate în domeniul biodiversității :**
Reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Bihor APM Bihor au participat la numeroase dezbateri și grupuri de lucru pe domeniul biodiversitate, în baza invitațiilor transmise de către instituții și titulari de planuri/ proiecte/activități desfășurate în arii naturale protejate.

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

Oportunități:

Instituțiile cu care am colaborat în vederea planificării de mediu la nivelul județului Bihor au fost: Consiliul Județean Bihor, GNM – Comisariatul Județean Bihor, Administrația Bazinală de Apă Crișuri Oradea, Compania de Apă Oradea, Direcția pentru Agricultură Bihor, Direcția de Sănătate Publică Bihor, Direcția Silvică Oradea, Direcția Sanitar Veterinară și Siguranța Alimentelor Bihor, Inspectoratul Școlar al jud. Bihor, ANIF – Suc.Teritorială Someș-Criș, Garda Forestieră Oradea, Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice Bihor, Asociația Zona Metropolitană Oradea, primării de orașe și municipii din județul Bihor, custozii și administratorii ariilor naturale protejate.

Aceste instituții, prin reprezentanții săi, au fost prezente la ședințele organizate de Agenția pentru Protecția Mediului Bihor și au sprijinit grupul de lucru al PLAM cu toate documentele și informațiile solicitate.

Dificultăți:

- transmiterea cu întârziere a informațiilor necesare monitorizării PLAM Bihor de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



către instituțiile responsabile în monitorizarea și evaluarea rezultatelor implementării;

Cap.7 ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN PERIOADA 01.01.2019 – 31.07.2019 PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.L.A.M.

- PLAM Bihor a fost afișat pe site-ul A.P.M Bihor în vederea consultării/ informării de către factorii interesați, precum și Raportul de monitorizare al PLAM Bihor;
- Organizarea în colaborare cu unități de învățământ, instituții locale , a unor concursuri de educație ecologică și acțiuni pentru a marca evenimentele din Calendarul ecologic, promovarea acțiunilor de educație ecologică în rândul copiilor cu dizabilități, marcarea Săptămânii Mobilității Europene;
- Participare la întâlnirile organizate de Instituția Prefectului jud. Bihor în cadrul Colegiului Prefectural cu primarii localităților din județ, în scopul informării și sensibilizării acestora cu privire la diferite probleme de mediu;

Cap. 8 STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21

8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21

Agenda Locală 21 Oradea a fost elaborată în anul 2002. A cuprins 3 documente Strategia Locală, Planul Local de Acțiune și Proiecte Prioritare.

S-a elaborat de către Zona Metropolitană Oradea- Primăria Mun. Oradea Strategia de dezvoltare locală a Mun. Oradea, structurată pe trei capitole: I. Analiză diagnostic, II.Strategia de dezvoltare și III. Proiectul Oradea- Sânmartin.

La sfârșitul semestrului I 2018 acțiunile prevăzute în Agenda Locală 21 Oradea au fost finalizate.

Primăria municipiului Oradea împreună cu A.D.I. Zona Metropolitană Oradea a demarat elaborarea “Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a municipiului Oradea pentru perioada 2014 – 2020”, document strategic care stă la baza finanțării alocate prin intermediul Programului Operațional Regional 2014-2020 și a celorlalte programe de finanțare europeană. Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană (S.I.D.U.) este un document complex care cuprinde, pe lângă „Strategia de dezvoltare locală a municipiului Oradea” elaborată în prealabil, și “Planul de acțiuni integrate” pentru a aborda provocări economice, sociale, climatice, demografice și de mediu care afectează zonele urbane, ținând seama de nevoia de a promova legăturile dintre mediul urban și rural.

Abordarea integrată a dezvoltării urbane se referă la integrarea și interconectarea strategiilor existente (Plan de Mobilitate, P.U.G, Strategia de dezvoltare locală, etc.), mobilizarea parteneriatelor locale, combinarea resurselor din toate sursele de finanțare, impactul socio-economic local, în special având în vedere zonele învecinate și urbanizarea (zonele urbane funcționale) etc. Așadar, S.I.D.U reprezintă un pas intermediar necesar și o bază pentru realizarea Strategiei metropolitane de dezvoltare integrată.

Întocmit,

Daniela Șerbănescu
(nume/prenume)

Biroul Calitatea Factorilor de Mediu
(serviciu/birou/compartiment)

daniela.serbanescu@apmbh.anpm.ro

0259/444 590

(date de contact : adresă e-mail, telefon-interior)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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

