



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

Nr.: 10851/30.09.2016
Către: Agenția Națională pentru Protecția Mediului
În atenția: Domnului Ioan GHERHEȘ
Spre știință: Doamnei Florescu MARIUS- Serviciu Dezvoltare Durabilă
Referitor la: Raportare stadiu PLAM semestru I 2016

REGIUNEA 6 NORD VEST

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

RAPORTARE

P.L.A.M.

SEMESTRUL I/2016

**Cap. I STADIUL ACTUAL AL PROCESELUI DE
PLANIFICARE A MEDIULUI**

În județul Bistrița-Năsăud procesul de elaborare a PLAM –ului a fost demarat în anul 2003 și s-a finalizat în 2004. Documentul final al PLAM a fost aprobat în data de 22 aprilie 2004 în cadrul întâlnirii comune a Comitetului de Coordonare și a Grupului de Lucru.

În perioada octombrie 2007 – mai 2008 s-a desfășurat activitatea de revizuire, activitate care s-a finalizat prin documentul final al Planului Local de Acțiune pentru Mediu care a fost analizat și aprobat în cadrul întâlnirii comune a Comitetului de Coordonare și a Grupului de Lucru în data de 14 mai 2008.

Planul Local de Acțiune pentru Mediu – Județul Bistrița Năsăud, versiunea 3 (2015) a fost elaborat în semestrul II 2014 - semestrul II 2015 într-un larg parteneriat între autoritățile administrației publice locale, serviciile publice deconcentrate ale unor ministere, agenți economici și societatea civilă.

Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, în ședința din data de 30 martie 2016, a aprobat prin Hotărârea nr. 42/31.03.2016 „Planul Local de Acțiune pentru Protecția Mediului-Județul Bistrița-Năsăud - varianta 3” revizuit.

S-a transmis adresa cu nr. 8295/22.07.2016 tuturor responsabililor în scopul verificării gradului de realizare a acțiunilor, stabilirii impactului realizat prin atingerea țintelor propuse și evidențierea progresele înregistrate.

Evaluarea rezultatelor se realizează în baza documentelor transmise de cei responsabili cu implementarea acțiunilor și măsurilor, evaluându-se progresele realizate pe fiecare categorie de probleme în parte.



1.1 Inițierea procesului de actualizare

Inițierea procesului de actualizare s-a realizat în semestrul II al anului 2014 pe baza rezultatelor procesului de evaluare, având în vedere modificările apărute în starea mediului, în situația socio-economică, în legislația pentru protecția mediului.

Pe baza nominalizărilor transmise de părțile invitate să ia parte la procesul de revizuire Instituția Prefectului – Județul Bistrița Năsăud a emis Ordinul Prefectului nr. 85/19.08.2014, completat de Ordinul Prefectului nr. 142/22.12.2014 care stabilește componența structurilor organizatorice implicate în revizuirea Planului Local de Acțiune pentru Protecția Mediului al județului Bistrița-Năsăud.

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

Coordonatorul Comitetului de Coordonare al P.L.A.M - Județul Bistrița-Năsăud este numit prin decizia Președintelui ANPM Nr. 427/24.06.2010:

SEVER IOAN ROMAN - Agenția Pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, director executiv.

1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare

APMBN a înaintat adresele cu nr.6987/22.07.2014 și nr.11592/15.12.2014 Instituției Prefectului Bistrița-Năsăud, prin care a solicitat instituționalizarea procesului de planificare

Instituția Prefectului Județul Bistrița Năsăud, a emis Ordinul Prefectului județul Bistrița-Năsăud nr. 85 din data de 19 august 2014, completat de Ordinul Prefectului județul Bistrița-Năsăud nr. 142/22.12.2014, care stabilește componența structurilor organizatorice implicate în revizuirea Planului Local de Acțiune pentru Protecția Mediului-Județul Bistrița-Năsăud.

1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității

Evaluarea potențialului natural, economic și social și a limitărilor comunității s-a realizat în cadrul analizei SWOT. Astfel s-au identificat punctele tari și punctele slabe, oportunitățile și amenințările. La baza analizei SWOT au stat informațiile oferite de reprezentanții instituțiilor și autorităților implicați în revizuirea PLAM.

ANALIZA SWOT

| CAZUL DE AERULUI | |
|-------------------------|---------------------|
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Armonizarea legislației naționale cu legislația comunitară în domeniul calității aerului. • Existența sistemelor de monitorizare a calității aerului. • Existența stațiilor de monitorizare a calității aerului în Bistrița-Năsăud, • Existența strategiilor naționale și a planurilor de acțiune în domeniul protecției atmosferei (PNRE – IMA). • Asigurarea accesului publicului la informații privind calitatea aerului. • Existența proiectelor pentru realizarea șoselelor de centură în municipiile și orașele din Județul Bistrița-Năsăud. • Închiderea instalațiilor puternic poluante din regiune. • Scăderea emisiilor de poluanți atmosferici. • Extinderea sistemelor de încălzire bazate pe gaze naturale. • Accelerarea înnoirii parcului auto. • Lucrări de reparații/întreținere la drumuri județene. | <ul style="list-style-type: none"> • Amplasarea platformelor industriale în interiorul orașelor și intercalarea zonei rezidențiale cu zona industrială. • Poluare atmosferică în jurul platformelor industriale. • Număr mic de operatori care dețin sisteme de monitorizare și control pentru emisiile poluante. • Deficiențe în sistemele de reținere a noxelor la emisie la agenți economici. • Investiții reduse în re tehnologizare și tehnologii de protecție a mediului. • Insuficiența finanțării pentru mentenanța stațiilor de monitorizare a calității aerului. • Depășiri ale limitelor admise la pulberi în suspensie. • Congestionarea traficului și poluarea excesivă a centrelor urbane. • Infrastructură de transport necorespunzătoare. • Lipsa centurilor de ocolire a orașelor. • Absorbția insuficientă a fondurilor europene pentru protecția atmosferei. • Spații verzi insuficiente. • Arderea necontrolată a deșeurilor vegetale și menajere. • Dotarea insuficientă a laboratorului de analiză a calității aerului • Neacreditarea laboratorului din APMBN • Lipsa hărților strategice de zgomot pentru municipiul Bistrița. |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Operaționalizarea Fondului pentru Mediu. • Accesarea unor fonduri europene pentru reducerea poluării. • Potențial pentru introducerea surselor regenerabile de energie. • Asistență tehnică și financiară din partea UE. • Realizarea de investiții ale agenților economici în sisteme de reducere a emisiilor în atmosferă. • Introducerea de noi tehnologii pentru infrastructura de mediu în conformitate | <ul style="list-style-type: none"> • Costuri ridicate pentru conformarea cu standardele europene privind schimbul de tehnologii și folosirea celor mai bune tehnici disponibile. • Costuri ridicate pentru implementarea sistemelor de producere a energiei din surse regenerabile. • Capacitate redusă a comunităților locale de susținere a proiectelor în domeniul protecției atmosferei. • Capacitate redusă a operatorilor industriali de finanțare a proiectelor în domeniul protecției atmosferei. |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITĂ-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| <p>cu legislația în vigoare.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Creșterea numărului de mașini comparativ cu infrastructura rutieră actuală. • Creșterea emisiilor poluante ca urmare a intensificării traficului auto. • Congestionarea traficului și poluarea centrelor urbane. |
|---|---|
| SECTORUL APA | |
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |
| <ul style="list-style-type: none"> • Legislație de mediu în sectorul apa armonizată cu legislația Uniunii Europene. • Existența unui sistem și a bazei legislative de monitorizare a calității apei. • Existența unei politici naționale pentru întărirea capacității programului în sectorul de apă. • Structuri administrative funcționale pentru managementul integrat al apei în bazinele hidrografice. • Resurse de apă suficiente dpdv cantitativ și calitativ • Existența surselor diversificate de alimentare cu apă potabilă (ape subterane prin foraje și captări de izvoare, ape curgătoare). • Existența Planului de management la nivelul bazinului hidrografic. • Identificarea aglomerărilor umane • Implementarea proiectului „WATMAN” – Sistem informational pentru managementul integrat al apelor cofinanțat din Fondul de Coeziune prin POS “Mediu” • Experiența câștigată de către operatorul de apă/ autoritățile locale în dezvoltarea proiectelor de investiții finanțate în ceea ce privește fondurile de finanțare (SAPARD, POS-MEDIU, Fonduri de Coeziune). • Accesarea de Fonduri structurale pentru implementarea fazei I din proiectul Extinderea și modernizarea infrastructurii de apă și apă uzată în județul Bistrița – Nasaud “ • Construire de stații de epurare noi la Beclean, Nasaud, Singeorz Bai precum și | <ul style="list-style-type: none"> • Insuficienta dezvoltare a sistemelor centralizate de alimentare cu apă și canalizare-epurare în mediul rural și în unele zone urbane periferice. • Lipsa rețelelor de canalizare în unele zone cu rețele de alimentare. • Poluarea apelor de suprafață și subterane ca urmare a evacuării apelor uzate insuficient epurate. • Poluarea apelor subterane datorită depozitării / utilizării necorespunzătoare a dejecțiilor (intreg teritoriul județului, ca de altfel al țării este declarat zonă vulnerabilă la poluarea cu nitrați din surse agricole - Decizie 221983/GC/12.06.2013. • Poluarea apelor generată de extracția și procesarea necorespunzătoare a resurselor naturale (balastiere). • Calitatea necorespunzătoare a apei în multe fântâni domestice din mediul rural. • Interes scăzut al agenților economici pentru reducerea consumului de apă. • Slabă valorificare a izvoarelor de apă minerală. • Costul mare al apei la consumator face ca populația să nu realizeze racordarea la alimentarea cu apă și/sau la canalizare (în cazul în care aceasta a fost realizată ulterior). • Deteriorarea calitatii apelor de suprafață datorită poluărilor accidentale cu ape de mină rezultate din sectoarele miniere închise. • Alocarea insuficientă a fondurilor pentru protecția împotriva inundațiilor și a apărării malurilor. |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|---|---|
| <p>o serie de comune: Cetate, Chiuza, Feldru etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborare Master Plan etapa II care cuprinde: Alimentarea cu apa si canalizare pentru intreg judetul Bistrita Nasaud ” – finalizare 2030 | <ul style="list-style-type: none"> • Infrastructura insuficient dezvoltată privind canalizarea și epurarea apelor uzate menajere in zonele rurale, • Existenta unor sisteme de alimentare cu apa inechite (depasite d.p.v. tehnic, grad de uzura). |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Posibilitatea accesării fondurilor de coeziune pentru sectorul apă. • Implementarea de proiecte, de catre primariile comunelor din jud.Bistrita Nasaud privind extinderea și modernizarea infrastructurii de apă și apă uzată. • Acoperirea pentru o serie de localități cu rețele de apă și canalizare prin Master Planul judetean • Implementarea proiectului ”Planul pentru prevenirea, protecția și diminuarea efectelor inundațiilor”, proiect la nivelul tuturor bazinelor hidrografice din Regiune, inclusiv Someș-Tisa. • Dezvoltarea de parteneriate public-private cu diverse comunități din U.E. pentru sectorul de apă. • Aprobarea Master Plan etapa II care cuprinde: Alimentarea cu apa si canalizare pentru intreg judetul Bistrita Nasaud ” – finalizare 2030 | <ul style="list-style-type: none"> • Capacitate redusă a autorităților locale de a dezvolta proiecte. • Capacitate redusă de susținere a proiectelor, în special de către comunitățile mici. • Necorelarea eforturilor între autoritățile descentralizate din teritoriu și factorii politici locali cu putere de decizie la nivel central în promovarea unor proiecte utile la nivelul județului. • Schimbări climatice. • Dezvoltarea zonelor construite fără a se corela cu dezvoltarea infrastructurii de alimentare cu apă potabilă și de evacuare a apelor uzate. • Descărcarea în rețeaua de canalizare a unor ape care nu se încadrează în normele NTPA. • Degradarea cursurilor de apă în aval de stațiile de epurare. • Degradări de maluri și colmatări pe râurile din regiune. • Degradarea calității apelor datorită proceselor de eroziune a solului. • Numeroase zone supuse riscului inundațiilor. |
| CALITATEA SOLULUI | |
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |
| <ul style="list-style-type: none"> • Apariția fermelor ecologice și asocierea acestora. • Existența unor studii pentru reconstrucția ecologică și ameliorarea stării de calitate a solurilor și pentru folosirea rațională a îngrășămintelor chimice. • Existența reglementărilor legale pentru definirea bunelor practici agricole și de mediu în România. • Existenta unor proiecte si programe de împăduriri a terenurilor degradate. | <ul style="list-style-type: none"> • Schimbarea folosinței terenurilor agricole. • Lipsa unei evidențe actualizate privind schimbarea folosinței terenurilor. • Existența unor depozite de deșeuri periculoase care deși au sistat depozitarea nu au fost închise conform normativelor, datorate succesiunii mai multor proprietari de teren (ex. Halda de zgură - Bistrița) • Depozitări necontrolate de deșeuri |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Monitorizarea insuficientă a calității solurilor de către instituțiile specializate. |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Agricultura ecologică - motor al dezvoltării durabile. • Existența unor programe cu finanțare externă orientate direct pentru protecția mediului. • Ameliorarea sistemului de precollectare a deșeurilor. • Reabilitarea siturilor industriale pentru depoluarea zonelor prin fonduri externe | <ul style="list-style-type: none"> • Capacitate scăzută de reabilitare a zonelor industriale. • Birocrația la nivel instituțional, element ce poate conduce la îngreunarea diverselor acțiuni întreprinse în scopul ameliorării situației privind poluarea solului. • Cunoașterea insuficientă a calității reale a solurilor . |
| GESTIUNEA DEȘEURILOR | |
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |
| <ul style="list-style-type: none"> • Armonizarea legislației naționale cu legislația comunitară în domeniul managementului deșeurilor. • Existența Strategiei Naționale de Gestiune a Deșeurilor, a Planului Național de Gestiune a Deșeurilor și a Planului județean de gestionare a deșeurilor. • Închiderea depozitelor de deșeuri din mediul urban și rural. • Disponibilitatea datelor anuale referitoare la generarea și managementul deșeurilor la nivel județean. • Existența depozitului ecologic de la Târpiu, depozit realizat prin Proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud • Existența Operatorului de depozitare • Existența Operatorului de colectare și transport • La nivelul instituțiilor publice se realizează colectarea selectivă a deșeurilor menajere | <ul style="list-style-type: none"> • Infrastructura pentru reciclarea, re folosirea și eliminarea deșeurilor biodegradabile insuficient dezvoltată. • Infrastructura pentru reciclarea, re folosirea și eliminarea deșeurilor din construcții și demolări insuficient dezvoltată. • Lipsa preocupării pentru minimizarea cantităților de deșeuri generate. • Slaba mediatizare, educare, conștientizare și motivare a populației, cu privire la colectarea selectivă a deșeurilor. • Grad scăzut de reciclare și valorificare a deșeurilor. • Colectare selectivă deficitară • Existența depozitelor necontrolate adiacente vechilor depozite de deșeuri municipale din mediul urban (Bistrița, Sîngeorz Băi, Beclean) • Nămolul rezultat de la stațiile de epurare industriale și orășenești |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Posibilitatea accesării fondurilor europene și guvernamentale pentru sectorul deșeuri • Dezvoltarea pieței de reciclare a deșeurilor. • Introducerea surselor regenerabile de | <ul style="list-style-type: none"> • Capacitate redusă de absorbție a fondurilor guvernamentale și europene. • Costuri ridicate pentru conformarea cu cerințele legislației europene. • Slaba educație ecologică a populației. |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|---|--|
| <p>energie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existența sistemului integrat de gestionare deșeuri. | <ul style="list-style-type: none"> • Slaba activitate/actiune de informare si constientizare a populației privind colectarea deșeurilor menajere pe categorii • Creșterea cantităților de deșeuri menajere depozitate în depozitul de la Târpiu datorită lipsei Stației de Tratare Mecano-Biologice a componentei biodegradabile • Creșterea cantităților de deșeuri depozitate în depozitul de la Târpiu datorită lipsei Stației de concasare și sortare a deșeurilor din construcții și demolări |
| REGIMUL ARIILOR NATURALE | |
| Puncte tari | Puncte slabe |
| <ul style="list-style-type: none"> • Capital natural valoros, existența unei biodiversități foarte valoroase; • Varietatea resurselor naturale, o mare diversitate a speciilor, ecosistemelor și peisajelor; • Prezența speciilor și habitatelor naturale de interes comunitar; • Aproximativ 20% din suprafața județului are un statut de arie naturală protejată; • Mmare diversitate de arii protejate - de interes național, internațional și comunitar și aproape toate categoriile IUCN; • Mare parte din ariile protejate de la nivelul județului au fost date în custodie; • Administrația PNMR și custozii unor situri Natura 2000 au accesat fonduri europene pentru realizarea de studii și întocmirea planurilor de management; • Interesul crescut pentru dezvoltarea ecoturismului; • Suprafețe agricole pretabile dezvoltării agriculturii ecologice. | <ul style="list-style-type: none"> • Lipsa unei propagande organizate pentru conștientizarea populației în vederea ocrotirii ecosistemelor naturale și a biodiversității; • Lipsa unui inventar complet al habitatelor și speciilor de plante și animale sălbatice de interes pentru conservare și lipsa cartării acestora; • Nerespectarea regimului de protecție, ca urmare a slabei demarcări în teren a limitelor și a zonelor tampon ale ariilor naturale protejate; • Lipsa delimitării clare în planurile de urbanism a unor ariilor naturale protejate; • Procedură îndelungată de aprobare a regulamentelor pentru majoritatea ariilor naturale protejate date în custodie; • Nu există nici un plan de management aprobat pentru ariile naturale din județ; • Practicarea unui turism haotic în ariile naturale protejate; • Infrastructură turistică precară sau inexistentă, personal slab calificat; • Valorificare redusă a meșteșugurilor tradiționale; • Starea economică precară a populației din zonele de interferență; • Infrastructură de mediu (alimentare cu apă, canalizare-epurare, deșeuri) |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | | |
|--|--|---|
| | | absentă în unele localități din interiorul sau limitrofe ariilor protejate. |
| | Oportunități | Amenințări |
| | <ul style="list-style-type: none"> Existența finanțărilor nerambursabile; Dezvoltarea activităților de agricultură ecologică Promovarea ecoturismului, concomitent cu atragerea în circuitul turistic a noi obiective. Realizarea unei infrastructuri turistice și dezvoltarea unui turism care să pună în valoare obiectivele de protecție a ariilor naturale protejate; Modificarea mentalității persoanelor în sensul unei atitudini pro-active pentru ocrotirea și menținerea viabilă a ecosistemelor valoroase și a rezervațiilor existente; Investiții dinamice în mediul rural datorită facilităților de ordin legislativ; Elaborarea unei legislații montane de protecție socio-economică a locuitorilor. | <ul style="list-style-type: none"> Dispariția habitatului natural pentru anumite plante sau animale protejate; Distrugerea unor bogății naturale datorita neinformării corecte a publicului în vederea practicării turismului ecologic; Nealocarea de fonduri necesare pentru managementul ariilor protejate; Lipsa măsurilor sustenabile pe termen lung, datorită subfinanțării sistemului; Migrația forței calificate de muncă; Extinderea zonelor construite în ariile protejate; Schimbarea categoriilor de folosință a terenurilor fără analiza în prealabil a impactului asupra habitatelor și speciilor protejate. |
| | PĂDURI | |
| | Puncte tari | Puncte slabe |
| | <ul style="list-style-type: none"> Suprafețe cu vegetație forestieră abundentă, implicit în resurse accesorii ale pădurii (cinegetice, ihtiologice, flora); Mare varietate a reliefului și solurilor; Suprafețe mari de pădure sunt incluse în diferite categorii de arii protejate; Au fost refăcute multe drumuri forestiere prin proiecte europene; S-au refăcut unele amenajamentele silvice, având în vedere un sistem de gospodărire bazat pe principiul dezvoltării durabile și a protejării patrimoniului natural; Fondul forestier în cea mai mare parte în stare bună, neafectat de boli, uscare sau poluare. | <ul style="list-style-type: none"> Dezechilibre în clasele de vârstă ale pădurilor datorită exploatărilor neraționale; Inventar al fondului forestier neactualizat; Exploatarea forestieră necontrolată cu consecințe grave asupra eroziunii solului și alunecărilor de teren etc; Depozitarea necorespunzătoare a rumegușului și resturilor din exploatare pe marginea pâraielor; Nerespectarea condițiilor impuse pentru exploatarea materialului lemnos; Lipsa conștientizării publice privind conservarea pădurii și beneficiile acesteia; Lipsa compensațiilor pentru suprafețele de pădure din ariile protejate pentru care au fost impuse restricții. |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| Oportunități | Amenințări |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Programe de împădurire a terenurilor supuse eroziunii și celor pe care nu se poate practica agricultura; • Dezvoltarea durabilă a pădurilor; • Dobândirea de experiență în gestionarea durabilă; • Cartarea pădurilor folosind tehnici moderne (folosind GIS); • Existența finanțărilor nerambursabile; • Cadru legislativ și instituțional aliniat, armonizat. | <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea industriei lemnului; • Mentalitatea de indiferență a oamenilor față de protecția pădurilor; • Tăierile ilegale de pădure; • Fonduri reduse alocate cercetării și a învățământului silvic; • Intensificarea fenomenelor de doborâturi și rupturi produse de vânt și zăpadă; • Exploatarea necorespunzătoare a produselor nelemnoase din fondul forestier. |
| URBANIZAREA MEDIULUI NATURAL ȘI TRANSPORTURILE | |
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |
| <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea drumului de centură – DN varianta ocolitoare a municipiului Bistrița (Dr. Cetății 7km) • Municipiul este bine deservit de o rețea bine structurată de străzi • Accesibilitate bună teritorială la nivel rutier, feroviar și la aeroporturi • Capacitate administrativă de inițiere și implementare de proiecte de dezvoltare urbană pe principii ecologice (ex. Proiecte complexe PIDU) • Extinderea infrastructurii de mediu (alimentare cu apă, canalizare, etc.) • Existența proiectelor finanțate pentru extindere/amenajare/valorificare spații verzi/de recreere/spații publice • Inițierea și implementarea programului de reabilitare termică a blocurilor de locuințe • Adoptare PUG –uri unele localități • Realizarea Parcului Industrial Bistrița Sud: structură de sprijinire a afacerilor și de atragere a investitorilor | <ul style="list-style-type: none"> • Lipsa unui plan de mobilitate urbană sustenabilă; • Trafic urban aglomerat în perioade de vârf; • Nerespectarea, în procesul de amenajare a teritoriului, a regulamentelor de urbanism aprobate, în unele cazuri • Lipsa pistelor pentru bicicliști; • Lipsa traseelor alternative pentru vehicule cu tracțiune animală, vehicule agricole. • Clădiri de patrimoniu în proprietatea unor categorii sociale fără posibilități de a le întreține; • Grad redus de reabilitare termică a clădirilor existente, în special cele rezidențiale; • Nr. redus de străzi modernizate în municipiul Bistrița și zonele noi de locuințe și cartiere. |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Existența unui plan de acțiune de dezvoltare a Parcului industrial Bistrița Sud • Posibilitatea accesării fondurilor europene. • Existența sectorului universitar în municipiu • Finanțarea centurii ocolitoare va | <ul style="list-style-type: none"> • Insuficiența locurilor de parcare împiedică fluența traficului pietonal și al bicicliștilor ceea ce poate constitui un pericol pentru aceștia. • Existența unei presiuni antropice (imobiliare) asupra teritoriului cu efecte negative asupra esteticii urbane și mediului înconjurător. |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|---|--|
| <p>conduce la decongestionarea traficului urban</p> <ul style="list-style-type: none"> • Documentele strategice recent adoptate cuprind măsuri de dezvoltare durabilă a orașului, în baza principiilor de eficiență energetică și promovare a energiilor regenerabile: PAED 2020, Strategia de dezvoltare 2030, Viziunea energetică 2050 • Programe guvernamentale care sprijină construcția de locuințe pentru tineri • Reconvertirea funcțională a fostei zone industriale • Colaborare bună cu sectorul public și privat | <ul style="list-style-type: none"> • Nefinalizarea centurilor ocolitoare ale orașelor va determina creșterea aglomerației șoselelor în perioadele de vârf și la lipsa fluenței traficului. |
| PERICOLE CAUZATE DE FENOMENE NATURALE SI CLIMATICE | |
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |
| <ul style="list-style-type: none"> • Existența sistemului de avertizare/alarmare în cazul unor catastrofe • Existența unui plan de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase; • Situația județului Bistrița-Năsăud într-o zonă de risc seismic redus. • Disponibilitatea fondurilor nerambursabile destinate gestionării situațiilor de urgență, • Alocarea fondurilor din bugetul de stat pentru lucrări de amenajare/ameliorare torente. | <ul style="list-style-type: none"> • Lipsa amenajărilor hidrotehnice - amenajarea malurilor râurilor, regularizări de debite; • Lipsă lucrări de amenajarea cursurilor de apă necadastrate; • Neîntreținerea lucrărilor de îmbunătățiri funciare; • Existența zonelor în care există pericolul producerii alunecărilor de teren; • Existența unor zone cu risc de inundații; • Grad mare de torențialitate al cursurilor de apă, implicat pericol de inundații, • Lipsa unui sistem informațional integrat performant care să gestioneze în mod util pericolul. |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Completarea cadrului legislativ privitor la riscurile naturale, • Creșterea gradului de responsabilitate civică ca urmare a campaniilor de informare cu privire la drepturile și îndatoririle persoanelor, • Alocarea fondurilor din bugetul de stat sau fonduri externe pentru lucrări de amenajare /ameliorare torente. | <ul style="list-style-type: none"> • Defrișarea pădurilor în mod irațional care au ca efect alunecări de teren, eroziunea accentuată a solului, viituri, inundații; • Pericolul apariției accidentelor majore și a dezastrelor naturale datorate lipsei investițiilor în realizarea îndiguirilor cursurilor de apă, • Dezvoltarea necontrolată a localităților poate avea un efect negativ în conservarea mediului și echilibrul dezvoltării localităților, • Ineficiența investițiilor minore și pe termen scurt pentru reducerea riscurilor de dezastre naturale care |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|--|--|
| | <p>pot provoca pagube materiale și umane importante,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schimbările climatice conduc la apariția unor fenomene naturale extreme: alunecări de teren, inundații, secete. |
| EDUCAȚIE ECOLOGICĂ | |
| PUNCTE TARI | PUNCTE SLABE |
| <ul style="list-style-type: none"> • Existența CIEE în municipiul Bistrița. • Preocuparea crescută a cadrelor didactice pentru activități extrașcolare de educație ecologică. (ex. solicitări multiple la CIEE) • Realizarea de proiecte și activități de educație ecologică prin implicarea Inspectoratului Școlar BN în educarea tinerei generații. • Existența unui protocol de colaborare între ISJBN și APMBN • Colaborare bună cu ONG locale de mediu active (ex. finanțări acordate de primărie în baza Legii 350/2005 privind regimul finanțărilor nerambursabile din fonduri publice alocate pentru activități nonprofit de interes general). • Puncte de informare și educație ecologică ale primăriei și școlilor. • Acțiuni locale de marcare a evenimentelor din calendarul ecologic internațional, cu largă participare a tinerilor bistrițeni. • Parteneriate cu organizații naționale și europene de profil (OER, RoRec, Energy Cities, WWF) în scopul consultării, schimbului de bune practici și derulării de campanii locale/ proiecte de mediu cu implicarea tinerilor și în general, a comunității locale; (Display, Engage, Traffic Snake, IMAGINE). • Inițierea și derularea de acțiuni permanente de responsabilizare a tinerilor față de mediul în care trăiesc și își desfășoară activitatea: ex. adoptarea locurilor de joacă/spații verzi din apropierea școlilor către GRUPURILE ECO (protocol semnat în cadru festiv de primar, elev și | <ul style="list-style-type: none"> • Fonduri insuficiente pentru programe ample de educație pentru mediu. • Număr redus de O.N.G-uri de mediu active. • Lipsa măsurilor coercitive pentru persoanele fizice care nu protejează mediul înconjurător – lacune legislație la nivel național • Slaba includere a nivelului de școală gimnazială în Programul de educație ecologică la CIEE. • Opoziție politică fără argumentare obiectivă în inițierea și derularea proiectelor de mediu (ex.Proiectul de reabilitare a Parcului municipal). |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064

| | |
|--|--|
| directorul școlii și amplasarea unei plăcuțe inscripționate cu numele școlii adoptive | |
| OPORTUNITĂȚI | AMENINȚĂRI |
| <ul style="list-style-type: none"> • Modificarea Legii voluntariatului in ce privește recunoașterea perioadei de voluntariat ca experiență în muncă; • Sprijin din partea primăriei de a facilita accesul aglomerărilor rurale din vecinătatea municipiului Bistrița la serviciile CIEE; • Interesul primăriei de implicare continuă și a adulților in programe/proiecte/concursuri comunitare de mediu: Campaniile lunare de curățenie de primăvară și toamnă, Concursul “Bistrița Verde” care premiază cea mai frumoasă grădină cu flori din oraș, dezbaterile publice ocazionate de elaborarea sau implementarea măsurilor din documentele strategice de mediu (PAED 2020, Strategia de dezvolt. Mun. Bistrița 2030, Viziunea energetică Bistrița 2050, Concursul “cel mai eco loc de muncă” adresat instituțiilor publice și agenților economici, apelul anual adresat comunității de “stingere a luminilor” timp de o oră cu ocazia “Orei Pământului”) • Formarea și exersarea unor deprinderi și comportamente de îngrijire și ocrotire a mediului înconjurător în vederea educării unei atitudini pozitive față de acesta de la vârste foarte mici.(solicitări crescânde din partea grădinițelor la CIEE) • Existența la nivel național a legislației privind introducerea facilităților fiscale pentru persoanele fizice care investesc în echipamente de izolare termică în blocurile de locuințe (adoptarea chiar de HCL in baza Legii 158/11 iulie 2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 18/2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe, dar nu s-au depus cereri). | <ul style="list-style-type: none"> • Oamenii în general, nu consideră o prioritate aspectelor zilnice legate de protecția mediului. • Surse financiare insuficiente pentru susținerea proiectelor de educație ecologică. • Lipsa modelelor de comportament ecologic provenite din familie, școală. • Monopolizarea serviciilor de salubritate. |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 223 709; 0263 224 064