**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

|  |
| --- |
| **Agenţia pentru Protecţia Mediului Buzău** |

**REGIUNEA 2 Sud - Est**

***RAPORTARE***

***P.L.A.M.***

***SEMESTRUL al II-lea 2014***

|  |
| --- |
| **Cap.1 STADIUL ACTUAL AL PROCESULUI DE** **PLANIFICARE DE MEDIU** |
| Implementare |
| **1.1 Iniţierea procesului de actualizare** |
| PLAM Buzău actualizat a fost finalizat în luna iulie a anului 2013 și a fost aprobat prin Hotărârea nr. 159/29.08.2013, adoptată de Consiliul Județean Buzău în ședința din 25 iulie 2013.  |
| **1.2. Identificarea părţilor participante la P.L.A.M. şi stabilirea structurii organizatorice** |
| 1. Lista cu reprezentanții din **Comitetul de Coordonare**:
* Instituția Prefectului județului Buzău – Dorina NĂSTASE, șef serviciu
* Consiliul Județean Buzău – Cristinel ROMANESCU – vicepreședinte
* Agenția pentru Protecția Mediului Buzău – Ionuț-Sorin APOSTU, Director executiv (coordonator PLAM, conform Deciziei nr.391/21.04.2008 a președintelui ANPM)
* Garda Națională de Mediu - Comisariatul județean Buzău – Carmen Adriana ICHIM, comisar-șef
* Primăria municipiului Buzău - Ștefan CHIRIȚĂ, șef serviciu Gospodărie urbană
* Primăria municipiului Rm.Sărat – Manuela VAGYAS-DAVIDOIU, director
1. Lista cu reprezentanții din **Grupul de Lucru**:
* Instituția Prefectului județului Buzău – Cristina MARIN, consilier
* Consiliul județean Buzău – Mihaela PÎRVU, consilier
* Agenția pentru Protecția Mediului Buzău – Ioan HĂISAN, șef serviciu Monitorizare și Laboratoare
* Agenția pentru Protecția Mediului Buzău – Mirela MARIN, șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
* Agenția pentru Protecția Mediului Buzău – Sanda-Cătălina POSTOLACHE, șef serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
* Agenția pentru Protecția Mediului Buzău – Lidia MARINESCU, consilier serviciul Calitatea Factorilor de Mediu
* Agenția pentru Protecția Mediului Buzău – Carmen PAVĂL, consilier compartiment Relații publice și Tehnologia informației
* Garda Națională de Mediu - Comisariatul județean Buzău – Viorica DEȘLIU, comisar
* Primăria municipiului Buzău – Isabella GRĂDINARU, inspector de specialitate
* Primăria municipiului Rm.Sărat – Nicoleta MEIROȘU, consilier
* SC COMPANIA de APĂ SA Buzău – Maria BUȘCU, șef Departament Control Intern/Managerial SMI-RMI
* Direcția Silvică Buzău – ing. Sorin Adrian CIOBOTARU
* Direcția pentru Agricultură a județului Buzău – Nicolae LĂZĂRESCU, consilier
* Sistemul de Gospodărire a Apelor Vrancea – ing. Elena STAMATIN
* Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița – chimist Luminița TACHE
* Direcția de Sănătate Publică Buzău – dr. Elena DOROBANȚU
* Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Neron Lupașcu” al județului Buzău – cpt. Mihai Alexandru PIRNOG
* Inspectoratul de Poliție Județean Buzău – comisar de poliție Silviu RUSU
 |
| **1.3. Instituţionalizarea desfăşurării procesului de planificare** |
| Instituţionalizarea procesului de planificare s-a făcut prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 7/31.01.2013 de aprobare a structurii organizatorice implicate în actualizarea PLAM. |
| **1.4. Evaluarea potenţialului şi a limitărilor comunităţii*****Analiza internă*** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| ***PUNCTE TARI*** | ***PUNCTE SLABE*** |
| * Poziţie geografică avantajoasă și relief diversificat format din trei mari trepte, munți, dealuri și câmpie.
* Resurse naturale bogate și diversificate :
* neregenerabile (petrolul, gaze naturale, cărbunele, calcarul, nisipurile cuarţoase, diatomita, argila, pietrişurile şi nisipurile, plăcile de gresie, sarea, chihlimbarul) ;
* regenerabile (apă de suprafață și subterană, ape minerale sulfuroase, feruginoase, clorosodice, păduri, potențial eolian)
* Utilizarea potențialului hidrotehnic al județului prin existența amenajărilor hidrotehnice.
* Existența unui fond forestier de stat și privat generos care ocupă cca. 26,46 % din suprafaţa judeţului.
* Implementarea sistemului de certificare a managementului forestier în pădurile de stat.
* Extinderea amenajărilor pentru producerea energiei din resurse regenerabile (parcuri eoliene și panouri fotovoltaice).
* Existenţa unor strategii de dezvoltare a localităților (PUG-uri, Strategia de Dezvoltare a județului, Plan Integrat de Dezvoltare Urbană a municipiului Buzău).
* Existența operatorilor economici cu profil industrial diversificat.
* Monitorizarea calității aerului în municipiul Buzău prin stația automată de fond urban.
* Inexistența centurii ocolitoare pentru municipiul Rm. Sărat, care este traversat de DN2 – E85.
* Existența unei infrastructuri rutiere extinse la nivelul întregului județ.
* Existenţa unui Masterplan privind alimentarea cu apă şi evacuarea apelor uzate în judeţ.
* Înființarea operatorului regional pentru sistemele de alimentare cu apă și canalizare, în scopul măririi gradului de absorbție a fondurilor europene.
* Finalizarea proiectului ISPA "Reabilitarea stației de tratare a apelor reziduale, a sistemului de canalizare și a rețelei de alimentare cu apă potabilă din municipiul Buzău".
* Includerea a două comune buzoiene vulnerabile la poluarea cu nitrați (Balta Albă și Vernești) în proiectul ”Controlul integrat al poluării cu nutrienți”.
* Există o inventariere a siturilor potențial contaminate și se realizează monitorizarea calității factorilor de mediu în cadrul acestora.
* În ultimii ani au fost implementate măsuri de eliminare a surselor de poluare a solului și apelor subterane, ceea ce a condus la intensificarea fenomenelor de atenuare naturală a poluării solului.
* Județ cu potențial agricol dezvoltat și diversificat.
* Fermierii manifestă interes pentru practicarea agriculturii ecologice.
* Existența unui capital natural valoros inclus în rețeaua europeană și națională de arii naturale protejate (51 954 ha, reprezentând cca 8,51 % din suprafața județului), la care se adaugă rezervațiile naturale de interes județean (892 ha).
* Cadru natural și biodiversitate bine conservate în arealele neantropizate sau în perimetrul ariilor protejate.
* Tradiţii etnofolclorice păstrate în multe localităţi ale judeţului.
* Asigurarea administrării corespunzătoare a administrării ariilor naturale protejate prin atribuirea în custodie a celor mai valoroase dintre acestea.
* Includerea ariilor naturale protejate și a măsurilor de protejare și conservare a speciilor și habitatelor din acestea în planurile urbanistice și în regulamentele acestora.
* Implicarea autorităților administrației publice locale în promovarea turismului în ariile naturale protejate.
* Existenţa unui Masterplan privind managementul deșeurilor;
* Implementarea prevederilor masterplanului în proiectul ”Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău” și în cel privind realizarea unei instalații de valorificare a deșeurilor din construcții-demolări..
* La nivelul județului există un depozit conform pentru deșeuri nepericuloase.
* Au fost realizate și puse în funcțiune 2 stații de transfer și serviciile de salubritate aferente care deservesc un număr de 14 comune.
* În multe localități a fost implementat sistemul de colectare selectivă a deșeurilor de ambalaje.
* Număr mare de operatori economici cu profil de colectare a diferitelor tipuri de deșeuri.
* Existența unor instalații performante pentru valorificarea deșeurilor din mase plastice, DEEE, lămpi de iluminat.
* Autoritățile administrației publice locale manifestă interes pentru extinderea suprafețelor de spații verzi.
* Asigurarea accesului publicului la informaţia de mediu şi la luarea deciziilor de mediu la nivel local;
* Transparenţa în relaţiile cu mass-media, cu publicul şi cu organizaţiile neguvernamentale în vederea difuzarii informaţiilor de mediu deţinute de autorităţi;
* Instituțiile publice susțin și dezvoltă parteneriate cu ONG-urile din județ.
* Implicare activă a unităților de învățământ în organizarea și participarea la acțiuni pe teme ecologice.
* Încheierea unui număr semnificativ de parteneriate pentru organizarea de acțiuni de educație ecologică.
 | * Reţea hidrografică neuniform distribuită.
* Grad înalt de torenţialitate al cursurilor de apă implicit pericol de inundaţii.
* Existența unor suprafețe apreciabile de terenuri degradate
* Măsuri insuficiente pentru refuncționalizarea amenajărilor hidrotehnice existente (MHC-uri).
* Exploatare intensivă a masei lemnoase.
* Existența factorilor favorizanți pentru apariția fenomenelor naturale extreme: alunecări de teren, inundaţii, secete, etc.
* Inexistența Planului de Amenajare a Teritoriului Județului și a hărților de risc.
* Concentrarea activităților industriale în municipiul capitală de județ.
* Utilizarea unor echipamente şi tehnologii depăşite.
* Disponibilitate financiară redusă pentru investiţiile de mediu în sectorul industrial (de stat şi privat) şi la nivelul autorităţilor locale.
* Nu a fost pusă în funcțiune stația automată pentru monitorizarea impactul traficului rutier asupra calității aerului în zona municipiului Rm. Sărat.
* Lipsa fondurilor pentru implementarea măsurilor de reducere a emisiilor de pulberi în suspensie.
* Reducerea continuă a numărului de utilizatori racordați la sistemele centralizate de distribuție a agentului termic și apei calde.
* Inexistența fondurilor pentru modernizarea parcului auto destinat transportului public.
* Depăşirea nivelului zgomotului de fond în majoritatea zonelor rezidenţiale traversate de căi de comunicaţie rutiere sau feroviare importante sau situate în vecinătatea obiectivelor industriale şi de prestări de servicii.
* Extindere insuficientă a perdelelor forestiere cu rol de protecție (în zone industrial, complexe zootehnice, de-a lungul căilor rutiere etc.).
* Fonduri insuficiente pentru aplicarea / refacerea îmbrăcăminții asfaltice pe drumurile publice.
* Număr redus al populației deservită de sisteme de alimentare cu apă, canalizare și stații de epurare.
* Stare precară a rețelelor de distribuție a apei potabile, de canalizare și a stațiilor de epurare a apelor uzate municipale.
* Afectarea calității apei potabile distribuite prin sisteme centralizate datorită vechimii rețelelor.
* Număr ridicat de localități (34) clasificate ca zone vulnerabile din punct de vedere al riscului de transfer al nitraților din surse agricole către corpurile de apă subterane.
* Fonduri insuficiente alocate proiectelor de curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică a siturilor potențial contaminate.
* Reticența agricultorilor pentru utilizarea ca fertilizanți/amelioratori ai solului a nămolurilor din stațiile de epurare.
* Existența unor zone extinse predispuse la alunecări de teren sau eroziune.
* Baze de date deficitare pentru inventarierea zonelor predispuse la riscuri.
* Număr redus de sisteme pentru irigarea culturilor agricole.
* Se practică încă arderea miriștilor și a vegetației.
* Slaba administrare a ariilor naturale protejate neatribuite în custodie datorită resurselor financiare, materiale și umane insuficiente alocate autorităților locale pentru protecția mediului.
* Lipsa resurselor pentru monitorizarea speciilor şi habitatelor de interes comunitar.
* Reglementarea dificilă a planurilor, proiectelor și activităților cu posibil impact asupra speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate din cauza inexistenței / neavizării planurilor de management.
* Accesarea neperformantă a fondurilor comunitare destinate protecţiei şi/sau conservării biodiversităţii.
* Practicarea unor activități ilegale de exploatare a agregatelor minerale, turism necontrolat, braconaj, păşunat în păduri și alte zone interzise, defrișări etc.
* Grad de informare şi conştientizare redus la nivelul comunităţilor locale.
* Mai există depozite neconforme de deșeuri în funcțiune și neînchise conform.
* Nu s-au atins țintele pentru gradul de acoperire cu servicii de salubritate în mediul urban și rural.
* În nicio localitate nu se realizează colectarea selectivă a deșeurilor biodegradabile și a celor municipale periculoase.
* Este incertă atingerea țintei privind asigurarea unui minim de 26 mp/locuitor până la 31.12.2013.
* Personal redus şi / sau insuficient pregătit în cadrul serviciilor de mediu ale instituţiilor,

administraţiei publice locale, ale altor instituţii care au şi atribuţii în domeniul protecţiei mediului, precum şi ale unităţilor poluatare.* Număr mic de ONG-uri active în domeniul protecției mediului.
* Număr redus de voluntari implicați în acțiuni ecologice.
* Participare redusă a comunităților locale la acțiunile de conștientizare și educație ecologică organizate de autorități.
 |

*Analiza externă*

|  |  |
| --- | --- |
| ***OPORTUNITĂŢI*** | ***AMENINŢĂRI*** |
| * Disponibilitatea surselor de finanțare (fonduri UE, Banca Mondială, Banca Europeană de Investiții, programe guvernamentale, Fondul pentru Mediu).
* Susținerea dezvoltării rurale prin inființarea Grupurilor de Acțiune Locală.
 | * Implementarea dificilă a legislaţiei datorită situaţiei de criză economică.
* Nearmonizarea legislației din diferite sectoare cu cea din domeniul protecției mediului.
* Schimbări climatice care pot duce la fenomene extreme: inundaţii/alunecări de teren/secetă.
* Neîndeplinirea obiectivelor prin neatingerea indicatorilor negociaţi cu UE în domeniul protecţiei mediului.
* Absorbția scăzută a fondurilor europene.
 |

 |
| * 1. **Identificarea şi evaluarea problemelor/aspectelor de mediu**
 |
| Agenția pentru Protecția Mediului Buzău, prin datele complexe privind starea factorilor de mediu pe care le deține, constituie cea mai completă și mai importantă sursă de informații pentru identificarea, caracterizarea și evaluarea problemelor de mediu din județ Aceste date au fost completate, acolo unde a fost cazul, cu informații deținute de reprezentanții instituțiilor ce fac parte din structura organizatorică a PLAM.Principalele categorii de probleme identificate la nivelul județului sunt:* Poluarea apelor de suprafață și subterane
* Calitatea și cantitatea necorespunzătoare ale apei potabile
* Poluarea atmosferei
* Poluarea solului
* Conservarea biodiversității și a habitatelor naturale
* Gestiunea deșeurilor
* Educație ecologică eficientă
* Urbanism și mediu
 |
| * 1. **Ierarhizarea şi prioritizarea problemelor de mediu**
 |
| Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu au constat în ordonarea acestora în funcție de severitatea lor, evaluată în raport cu impactul asupra sănătății populației, sănătății sistemelor ecologice și calității vieții. Pentru ierarhizare și prioritizare a fost folosită metoda analizei multicriteriale (metoda bazată pe formule), fiecărui criteriu asociindu-i-se o scară calitativă.**PM 01 Calitatea şi cantitatea apei potabile** **PM 01-01** Deficienţe în asigurarea calităţii apei potabile în anumite zone **PM 01-02** Consum mare de apă comparativ cu țările UE**PM 01-03** Necesitatea dezvoltării sistemului de monitorizare a calităţii apei potabile provenite din surse individuale**PM 02 Poluarea apelor de suprafaţă și subterane****PM 02-01** Poluarea apelor datorată preepurării/epurării inexistente/epurării necorespunzătoare a apelor uzate evacuate**PM 02-02** Dezvoltarea unui sistem de monitoring al substanţelor prioritare/prioritar periculoase din mediul acvatic**PM 02-03** Decolmatarea canalelor de desecare, irigaţii şi transport şi menţinerea rolului pentru care au fost proiectate**PM 02-04** Existenţa unor zone care necesită lucrări de apărare împotriva acţiunilor distructive a apelor**PM 02-05** Degradarea calității apelor subterane ca urmare a utilizării în agricultură a substanţelor chimice (îngrăşăminte chimice, pesticide, etc. )**PM 03 Poluarea atmosferei****PM 03-01** Poluarea atmosferei cu pulberi în suspensie (PM 10 și PM2,5)**PM 03-02** Poluarea atmosferei generată de procesele industriale**PM 03-03** Poluarea atmosferei provenite din sistemele de încălzire şi preparare a apei calde cu combustibili fosili(solizi şi lichizi) **PM 03-04** Poluarea atmosferei cu compuşi organici volatili (COV) rezultați de la depozitarea și distribuția benzinei și din industrie  **PM 03- 05** Pericole generate de accidente în care sunt implicate substanţe  periculoase**PM 04 Managementul deşeurilor** **PM 04-01** Gestionarea necorespunzătoare a deşeurilor menajere**PM 04-02** Slaba reprezentare a sistemelor de colectare selectivă a deşeurilor**PM 04-03** Impactul privind gestiunea deşeurilor rezultate din construcţii şi demolări **PM 04-04** Impactul asupra mediului datorat deşeurilor industriale**PM 05 Poluarea solului****PM 05-01** Pericole pentru degradarea solului generate de fenomene / dezastre naturale și de presiunile antropice**PM 05-02**  Impactul asupra solului al poluanților din zonele inventariate ca potenţial contaminate/contaminate**PM 05-03** Impactul asupra solului datorat depozitării nămolurilor rezultate de la staţiile de epurare**PM 06 Conservarea biodiversității și a habitatelor naturale** **PM 06-01** Impactul antropic asupra ariilor naturale protejate **PM 06-02** Refacerea mediului natural degradat ca urmare a agresiunii antropice**PM 07 Urbanism și mediu****PM 07-01** Insuficienţa suprafeţei spaţiilor verzi urbane **PM 07-02** Nerespectarea prevederilor regulamentului de urbanism privind delimitarea zonelor rezidenţiale de cele industriale (lipsa zonei tampon)**PM 07-03** Insuficienţa spaţiilor de parcare pentru autovehicule**PM 07-04** Insuficienţa fluidităţii traficului**PM 07-05** Gradul scăzut de implicare a publicului în luarea deciziilor**PM 07-06** Deficienţe în dezvoltarea urbanistică, peisagistică şi estetică a localităţilor din judeţ**PM 07-07** Poluarea fonică**PM 08 Educația privind mediul****PM 08-01** Participarea redusă a comunităţii în soluţionarea aspectelor ce vizează protecţia mediului**PM 08-02** Deficiențe în informaţiile privind legislaţia de mediu la nivelul comunităţii |
| * 1. **Redefinirea obiectivelor strategice, redefinirea ţintelor, revizuirea indicatorilor**
 |
| Obiectivele strategice stabilite sunt:1.Asigurarea parametrilor cantitativi şi calitativi ai apei potabile destinate consumului uman în judeţul Buzău2. Prevenirea degradării mediului acvatic şi conservarea calităţii apelor de suprafaţă și subterane3. Îmbunătăţirea calităţii aerului ambiental în judeţul Buzău4. Îmbunătăţirea sistemului de management al deşeurilor în judeţul Buzău5. Îmbunătăţirea calităţii solului6. Stoparea deteriorării mediului natural7. Dezvoltarea durabilă a localităţilor din judeţul Buzău8. Creşterea gradului de implicare a comunităţii în rezolvarea aspectelor de mediu |
| **Cap.2 APROBĂRI OBŢINUTE PRIVIND ELABORAREA ŞI ACTUALIZAREA P.L.A.M.** |
| Au fost obținute aprobarea de instituționalizare a structurii organizatorice a PLAM prin hotărâre de consiliu județean, aprobarea Comitetului de Coordonare privind forma finală a PLAM actualizat și hotărârea Consiliului Județean Buzău de adoptare a PLAM actualizat. |
| **Cap.3 RAPORTUL ANUAL DE EVALUARE A REZULTATELOR IMPLEMENTĂRII P.L.A.M.** |
|  **Obiectivul major** funcție de care au fost stabilite și direcțiile prioritare de acțiune stabilite prin PLAM, este îmbunătățirea calității vieții populației de pe teritoriul județului Buzău, corelată cu păstrarea și ameliorarea calității factorilor de mediu în condițiile asigurării unei dezvoltări economice durabile. **Obiectivele prioritare** au fost stabilite ca fiind cele considerate a avea cel mai mare impact asupra sănătății populației, respectiv managementul deșeurilor, calitatea apei și a aerului.Având în vedere schimbările legislative, problemele de mediu rămase nerezolvate și pe cele nou apărute, în PLAM actualizat sunt prevăzute acţiuni suplimentare, corelate cu noi ţinte şi termene de realizare, pentru soluţionare în următoarea perioadă. Problemele de mediu identificate sunt prezentate în tabelul următor:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **CATEGORIA PROBLEMEI/PROBLEMA** | **Număr acțiuni/****Comentarii** |
| **PM 01** | **CANTITATEA ȘI CALITATEA NECORESPUNZĂTOARE A APEI POTABILE** | **14** |
| PM 01-01 |  Deficienţe în asigurarea calităţii apei potabile în anumite zone | 8  |
| PM 01-02 | Consum mare de apă comparativ cu țările UE | 2  |
| PM 01-03 | Necesitatea dezvoltării sistemului de monitorizare a calităţii apei potabile provenite din surse individuale | 4  |
| **PM 02** | **POLUAREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANE** | **18** |
| PM 02-01 | Poluarea apelor datorată epurării inexistente/epurării necorespunzătoare a apelor uzate evacuate | 8  |
| PM 02-02 | Dezvoltarea unui sistem de monitoring al substanţelor prioritare/prioritar periculoase din mediul acvatic | 1  |
| PM 02-03 | Decolmatarea canalelor de desecare, irigaţii şi transport şi menţinerea rolului pentru care au fost proiectate | 1 |
| PM 02-04 | Existenţa unor zone care necesită lucrări de apărare împotriva acţiunilor distructive a apelor | 2 |
| PM 02-05 | Degradarea calității apelor subterane ca urmare a utilizării în agricultură a substanţelor chimice (îngrăşăminte chimice, pesticide, etc. ) | 6 |
| **PM 03** | **POLUAREA ATMOSFEREI** | **19** |
| PM 03-01 | Poluarea atmosferei cu pulberi în suspensie (PM 10 și PM2,5) | 7 |
| PM 03-02 | Poluarea atmosferei generată de procesele industriale | 2 |
| PM 03-03 | Poluarea atmosferei provenite din sistemele de încălzire şi preparare a apei calde cu combustibili fosili (solizi şi lichizi) | 5  |
| PM 03-04 | Poluarea atmosferei cu compuşi organici volatili (COV) rezultați de la depozitarea și distribuția benzinei și din industrie | 2 |
| PM 03-05 | Pericole generate de accidente în care sunt implicate substanţe periculoase | 3 |
| **PM 04** | **MANAGEMENTUL DEȘEURILOR** | **19** |
| PM 04-01 | Gestionarea necorespunzătoare a deşeurilor menajere | 7 |
| PM 04-02 | Slaba reprezentare a sistemelor de colectare selectivă a deşeurilor | 6 |
| PM 04-03 | Impactul privind gestiunea deşeurilor rezultate din construcţii şi demolări | 4 |
| PM 04-04 | Impactul asupra mediului datorat deşeurilor industriale | 2 |
| **PM 05** | **POLUAREA SOLULUI** | **17** |
| PM 05-01 | Pericole pentru degradarea solului generate de fenomene / dezastre naturale și de presiunile antropice | 11 |
| PM 05-02 | Impactul asupra solului al poluanților din zonele inventariate ca potenţial contaminate/contaminate | 4 |
| PM 05-03 | Impactul asupra solului datorat depozitării nămolurilor rezultate de la staţiile de epurare | 2 |
| **PM 06** | **CONSERVAREA BIODIVERSITĂŢII ŞI A HABITATELOR NATURALE**  | **13** |
| PM 06-01 | Impactul antropic asupra ariilor naturale protejate | 6 |
| PM 06-02 | Refacerea mediului natural degradat ca urmare a agresiunii antropice | 7 |
| **PM 07** | **URBANISM ŞI MEDIU** | **22** |
| PM 07-01 | Insuficienţa suprafeţei spaţiilor verzi urbane | 3 |
| PM 07-02 | Nerespectarea prevederilor regulamentului de urbanism privind delimitarea zonelor rezidenţiale de cele industriale (lipsa zonei tampon) | 5 |
| PM 07-03 | Insuficienţa spaţiilor de parcare pentru autovehicule | 1 |
| PM 07-04 | Insuficienţa fluidităţii traficului | 4 |
| PM 07-05 | Gradul scăzut de implicare a publicului în luarea deciziilor | 3 |
| PM 07-06 | Deficienţe în dezvoltarea urbanistică, peisagistică şi estetică a localităţilor din judeţ | 2 |
| PM 07-07 | Poluarea fonică | 4 |
| **PM 08** | **EDUCAŢIA PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI** | **7** |
| PM 08-01 | Participarea redusă a comunităţii în soluţionarea aspectelor ce vizează protecţia mediului | 5 |
| PM 08-02 | Deficiențe în informaţiile privind legislaţia de mediu la nivelul comunităţii | 2 |
|  | **TOTAL** | **129** |

 |
| 3.1. Concluzii la realizarea acţiunilor scadente în 2014 |
| Stadiul acțiunilor cu termen scadent la finele anului 2014 este următorul:* modernizarea sistemelor de alimentare cu apă din municipiului Buzău și orașul Nehoiu – acțiune nefinalizată în proporție de cca. 2%: în municipiul Buzău, lucrările au fost finalizate; în orașul Nehoiu, lucrările sunt realizate în proporție de 98%;
* modernizarea sistemelor de apă uzată din municipiului Buzău și orașul Nehoiu – acțiune finalizată;
* realizarea măsurilor din „Programul de gestionare a calităţii aerului în municipiile Buzău și Rm. Sărat și comunele Vadu Pașii, Grebănu, Topliceni, Valea Râmnicului și Podgoria” – neevaluat la acest moment, datorită faptului că raportul anual de monitorizare a stadiului realizării măsurilor are termen de finalizare 30 martie 2015.
 |
| 3.2. Concluzii la realizarea acţiunilor scadente după 2014  |
| Acțiunile cu termen anual, anual/permanent și permanent reprezintă activități realizate în mod curent de instituțiile responsabile, ele fiind monitorizate și raportate semestrial la A.P.M. Buzău. Din cele 8 acțiuni cu scadența cea mai apropiată (respectiv anul 2015), care vizează modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și a celor de canalizare și epurare a apelor uzate, 5 acțiuni au fost realizate în avans, până la finele anului 2014 (1.modernizarea sistemelor de tratare a apei în Rm. Sărat, Pogoanele și Pătârlagele, 2.modernizarea rețelelor de alimentare cu apă din Rm. Sărat , 3.modernizarea sistemelor de tratare a apei în Valea Râmnicului, Topliceni, Plevna, 4.modernizare rețele de canalizare în Topliceni, Oreavu și Rm. Sărat, 5.modernizare stații de epurare Buzău și Rm. Sărat), iar 3 sunt în curs de realizare, în prezent fiind executate cca. 85% - 98% din lucrări. Pentru acțiunile cu termene scadente mai îndepărtate, nu se poate cuantifica în acest moment stadiul de realizare. Acest lucru va fi posibil după găsirea surselor de finanțare, respectiv asigurarea resurselor financiare necesare implementării. |
| 3.3. Concluzii la realizarea acţiunilor total PLAM  |
| Conform Planului de monitorizare, PLAM cuprinde un total de 129 de acțiuni, din care:* Acțiuni cu termen 2013: 2 (1,55%)
* Acțiuni cu termen 2014: 3 (2,33%)
* Acțiuni cu termen 2015: 8 (6,2%)
* Acțiuni cu termen 2017: 2 (1,55%)
* Acțiuni cu termen 2018: 1 (0,78%)
* Acțiuni cu termen 2020: 5 (3,87%)
* Acțiuni cu termen anual (2) sau anual/permanent (3): 5 (3,87)
* Acțiuni cu termen permanent: 103 (79,85%)

La finele anului 2014, stadiul realizării acțiunilor cuprinse în PLAM era următorul:**1. Acțiuni cu termene scadente din anul 2013:**- întocmirea hărții de zgomot pentru municipiul Buzău - realizată în semestrul al II-lea 2014 (A.N.P.M. a aprobat ultima variant transmisă de Primăria municipiului Buzău);- punerea în aplicare a Planului de acțiune privind reducerea nivelului de zgomot ambiental - în curs de realizare (Primăria municipiului Buzău nu a finalizat până la această dată Planul de acțiune privind reducerea nivelului de zgomot ambiental);**2. Acțiuni cu termen scadent 2014:**- modernizarea sistemelor de alimentare cu apă din municipiului Buzău și orașul Nehoiu – acțiune nefinalizată în proporție de cca. 2%: în municipiul Buzău, lucrările au fost finalizate; în orașul Nehoiu, lucrările sunt realizate în proporție de 98%; - modernizarea sistemelor de apă uzată din municipiului Buzău și orașul Nehoiu – acțiune finalizată;- realizarea măsurilor din „Programul de gestionare a calităţii aerului în municipiile Buzău și Rm. Sărat și comunele Vadu Pașii, Grebănu, Topliceni, Valea Râmnicului și Podgoria” – neevaluat la acest moment, datorită faptului că raportul anual de monitorizare a stadiului realizării măsurilor are termen de finalizare 30 martie 2015;**3. Acțiuni cu termen scadent 2015, realizate în avans:**- modernizarea sistemelor de tratare a apei în Rm. Sărat, Pogoanele și Pătârlagele – realizată în semestrul al II-lea 2014;- modernizarea rețelelor de alimentare cu apă din Rm. Sărat – realizată în semestrul al II-lea 2014;- modernizarea sistemelor de tratare a apei în Valea Râmnicului, Topliceni, Plevna – realizată în semestrul al II-lea 2014;- modernizare rețele de canalizare în Topliceni, Oreavu și Rm. Sărat – realizată în semestrul al II-lea 2014;- modernizare stații de epurare Buzău și Rm. Sărat – realizată în semestrul al II-lea 2014;**4. Acțiuni cu termen anual, anual/permanent:****-** Crearea de capacităţi de tratare şi valorificare a deşeurilor din construcții și demolări – în semestrul al II-lea 2014, Consiliul Județean Buzău a pus în funcțiune o stație de colectare și tratare a deșeurilor C&D;- Monitorizarea eficienței activității de colectare și tratare a deșeurilor, în vederea atingerii obiectivelor de reutilizare, reciclare, valorificare – în semestrul al II-lea 2014, Primăria municipiului Buzău, împreună cu SC RER Ecologic Service SA, operatorul serviciului de salubrizare a implementat, în câteva cartiere ale municipiului, un proiect pilot pentru colectarea selectivă de la populație a deșeurilor de ambalaje și au pus în funcțiune o stație de sortare a deșeurilor municipale colectate în amestec. |
| 3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM |
| Rezultatele implementării PLAM Buzău 2013 sunt vizibile deja în domeniile considerate strategice: managementul deșeurilor, alimentarea cu apă, canalizare și epurarea apelor uzate, constatându-se o îmbunătățire a nivelurilor indicatorilor specifici și efecte pozitive asupra calității vieții populației. |
| **Cap.4 STADIUL DE REALIZARE AL OBIECTIVELOR/ACŢIUNILOR INCLUSE ÎN P.L.A.M.** |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Termen de realizare** | **Număr acţiuni realizate** | **Număr acţiuni realizate în avans** | **Număr acţiuni în curs de realizare** | **Număr acţiuni nerealizate** | **Număr acţiuni amânate** | **Număr acţiuni anulate** | **Total****acţiuni** |
| **Permanente** | **-** | **-** | **108** | **-** | **-** | **-** | **108** |
| **≤ 2014** | **2** | **-** | **3** | **-** | **-** | **-** | **5** |
| **> 2014** | **-** | **5** | **11** | **-** | **-** | **-** | **16** |
| **Total** | **2** | **5** | **122** | **-** | **-** | **-** | **129** |

 |
| **Cap.5 DEMERSURILE ÎNTREPRINSE PENTRU ÎMBUNĂTĂŢIREA COLABORĂRII CU AUTORITĂŢILE LOCALE ŞI CU** **ALTE INSTITUŢII IMPLICATE ÎN PROCESUL DE** **PLANIFICARE DE MEDIU** |
| Stabilirea de contacte (telefonic, întâlniri etc.) cu membrii structurii de implementare a PLAM, în vederea îmbunătățirii colaborării cu instituțiile implicate, cu efecte asupra bunei desfășurări a procesului de planificare de mediu.Pentru a ușura monitorizarea și raportarea semestrială a stadiului realizării acțiunilor cuprinse în PLAM, am elaborat și transmis tuturor instituțiilor implicate în procesul de monitorizare machete particularizate.  |
| **Cap.6 OPORTUNITĂŢILE/DIFICULTĂŢILE ÎNTÂMPINATE****ÎN DESFĂŞURAREA ACTIVITĂŢII DE** **PLANIFICARE DE MEDIU** |
| Din experiența de până acum, legată de elaborarea și monitorizarea PLAM, am constatat următoarele:* informaţiile necesare bunei desfășurări a activității de planificare de mediu se obţin cu dificultate de la celelalte autorităţi implicate, principalul motiv fiind colaborarea greoaie a persoanelor din grupul de lucru cu celelalte compartimente implicate în elaborarea și implementarea proiectelor;

- nerealizarea, amânarea sau întârzierea finalizării acțiunilor cuprinse în PLAM, din cauza lipsei fondurilor necesare implementării acestora. |
| **Cap.7 ACTIVITĂŢI REALIZATE ÎN PERIOADA IULIE - DECEMBRIE 2014 PENTRU DISEMINAREA INFORMAŢIEI PRIVIND P.L.A.M.** |
| - Planul Local de Acțiune pentru Mediu Buzău actualizat a fost postat pe site-ul instituției, în cadrul domeniului ”Dezvoltare durabilă – Planificare de mediu”.- În al doilea semestru al anului 2014, A.P.M. Buzău a realizat o serie de activităţi de educaţie ecologică menite să contribuie indirect la diseminarea acțiunilor prevăzute în P.L.A.M., după cum urmează: * campania de informare din cadrul proiectului PACINFO (în 26.10.2014 a avut loc Târgul fermierilor “Ziua naţională a traiului de munte” la GALERIA MALL Buzău);
* campania dedicată Săptămânii Europene a Mobilităţii 2014;
* campania de colectare a deseurilor reciclabile derulată în cadrul proiectului de educaţie ecologică,“ Deşeurile de ambalaje, responsabilitatea ta” derulat în parteneriat cu S.C. ECOPIM RECYCLING S.A şi Primăria Municipiului Buzău; în cadrul acestei campanii, pe lângă alte acțiuni, a fost realizată cartea de colorat „Să învăţăm despre deşeurile de ambalaje”, ce va fi distribuită în anul 2015 elevilor care s-au implicat în această campanie;
* evenimentul ”Ora de ecologie” (22.10.2014), din cadrul campaniei proiectului de educație ecologică „EcoAtitudine = Responsabilitate, Informaţie, Acţiune”, Etapa a II-a, Ediţia 2014, organizată de Grupul European de Presă Reporter, împreună cu Asociaţia Iris Terra Green, în parteneriat cu A.P.M. Buzău şi 8 şcoli din judeţul Buzău (Școala Gimnazială Nr.11, Școala Gimnazială “Ion Creangă”, Școala Gimnazială “General Grigore Baștan”, Școala Gimnazială “George Emil Palade”, Școala Gimnazială “Episcop Dionisie Romano”, Școala Gimnazială “Capitan Aviator Mircea T Bădulescu”, Liceul Pedagogic “Spiru Haret”, Școala Gimnazială “Clemența Beschea Căpăținești”);
* campania“Alături de noi, pentru un mediu mai curat!!” derulată de Asociația ECOTIC, A.P.M. Buzău, S.C. Greenweee International S.A. şi Primaria municipiului Buzău;
* campania „Dăm Viaţă Brazilor de Crăciun" derulată în parteneriat cu GALLERIA Buzău şi S.C. INTERSEMAT S.A;
* acţiunea de colectare a deşeurilor reciclabile şi lecţia demonstrativă privind utilizarea presei electrice pentru balotarea deşeurilor tip PET, organizată în colaborare cu Grădinița cu Program Normal nr. 3 şi SC RER Ecologic Service SA Buzău, desfășurată în ziua de 11.12.2014;
* semnarea acordurilor de colaborare pentru derularea unor proiecte de educaţie pentru mediu, cu Grădinița cu Program Prelungit nr. 3, Liceul “D. Filipescu”, Scoala “Căpăţăneşti”, Liceul “B.P. Haşdeu”, Colegiul Agricol “Dr. C. Angelescu”, Grădiniţa cu Program Prelungit nr. 4, Grădiniţa cu Program Normal Gherăseni, Grădiniţa Piticot.
 |
| **Cap.8 STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21** |
| * 1. **Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21**
 |
| Autoritățile administrației publice locale din judeţul Buzău nu au elaborat Agende locale 21.Având în vedere că o Agendă 21 trebuie să includă recomandări de direcţii şi programe de acţiune cu impact asupra domeniului care au ca finalitate realizarea dezvoltării durabile a colectivităţilor, sperăm ca Strategia de dezvoltare durabilă a judeţului Buzău 2014 – 2020, ce va fi elaborată de Consiliul Județean Buzău, să fie un prim pas pentru concretizarea iniţiativelor administraţiilor locale privind realizarea Agendelor Locale. |
|

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.****crt.** | **Denumirea proiectului/****Beneficiar** | **Localizare** | **Domeniul de mediu** | **Stadiul de realizare** | **Sursele de finanţare** | **Observaţii** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

 |

**Cap.9 ANEXA 1 – Stadiul proiectelor incluse în Portofoliul de proiecte al**

 **Planului Naţional de Acţiune pentru Protecţia Mediului**

**Cap.10 ANEXA 2 – Tabel centralizator cu propunerile de proiecte din**

 **Planul Naţional de Acţiune pentru Protecţia Mediului**

 **direcţionate către PRAM/PLAM**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ionuț-Sorin APOSTU**

Întocmit,

ing. Sanda-Cătălina POSTOLACHE

Șef serviciu Calitatea Factorilor de Mediu

sanda.postolache@apmbz.anpm.ro

telefon: 0744303076