

3.1 Obiectivele Planului Local de Acțiune pentru Mediu

Îmbunătățirea standardelor de viață ale populației și a standardelor de mediu, având în vedere respectarea acquis-ului comunitar de mediu și a Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă constituie obiectivul global al Planului Local de Acțiune pentru Mediu al județului Maramureș.

Obiectivul strategic general al acțiunilor cuprinse în PLAM îl constituie îmbunătățirea calității vieții prin asigurarea unui mediu curat, care să contribuie la creșterea nivelului de viață al populației, îmbunătățirea calității mediului, conservarea și ameliorarea stării patrimoniului natural de care județul beneficiază.

Obiectivele strategice pentru categoriile de probleme și obiectivele generale pentru problemele de mediu identificate sunt:

1. Gestionarea (colectarea, stocarea, eliminarea) necorespunzătoare a deșeurilor (PM 01)

Obiectiv strategic - realizarea și implementarea unui sistem de management integrat al deșeurilor în vederea asigurării protecției sănătății omului, a mediului și a îndeplinirii cerințelor legislative în domeniul gestiunii deșeurilor.

Obiective generale

- dezvoltarea unui sistem durabil de gestionare a deșeurilor cu reducerea impactului asupra mediului;
- reducerea impactului produs asupra mediului de nămolului rezultat de la stațiile de epurare a apelor uzate municipale și din activități miniere sistate;
- implementarea sistemelor de colectare selectivă a materialelor valorificate astfel încât să se asigure atingerea obiectivelor legislative referitoare la deșeurile de ambalaje și deșeurile biodegradabile;
- eliminarea impactului asupra mediului datorat practicilor actuale de colectare, transport și depozitare a deșeurilor din construcții și demolări;
- implementarea unui sistem de colectare separată a deșeurilor periculoase din deșeurile municipale cu respectarea principiilor strategice și a minimizării impactului asupra mediului.

2. Calitatea necorespunzătoare a aerului (PM 02)

Obiectiv strategic - protecția sănătății umane și a mediului ca întreg.

Obiective generale

- îmbunătățirea calității aerului ambiant în zonele în care nu se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate.

3. Afectarea ariilor naturale protejate de activități antropice și degradarea mediului natural și construit (PM 03)

Obiectiv strategic - îmbunătățirea stării mediului natural și construit.

Obiective generale

- administrarea durabilă a resurselor naturale;
- protecția și conservarea diversității biologice;
- practicarea activităților de turism prin protejarea mediului natural;
- conversia terenurilor naturale și agricole cu respectarea planurilor de urbanism;
- asigurarea unei infrastructuri corespunzătoare în ariile naturale protejate;
- stoparea degradării clădirilor și monumentelor istorice.

4.1. Poluarea apelor de suprafață (PM 04.1)

Obiectiv strategic - prevenirea degradării mediului acvatic și conservarea calității apelor de suprafață.

Obiective generale

- reducerea impactului produs de deversarea apelor de mină insuficient epurate asupra apelor de suprafață;
- reducerea impactului produs de colectarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere în mediul urban;
- reducerea impactului produs de evacuarea apelor uzate menajere și a apelor epurate necorespunzător în mediul urban;
- reducerea impactului produs de colectarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere în localitățile rurale;
- reducerea impactului produs de evacuarea apelor uzate menajere neepurate sau epurate necorespunzător asupra apelor de suprafață.

4.2. Cantitatea și calitatea necorespunzătoare a apei potabile (PM 04.2)

Obiectiv strategic - protejarea stării de sănătate a populației prin asigurarea unei calități corespunzătoare apei potabile.

Obiective generale

- asigurarea unor sisteme performante de captare, transport, tratare și distribuție a apei potabile;
- dezvoltarea infrastructurii de alimentare și distribuție cu apă în mediu rural;
- căutarea și stabilirea de noi surse de apă care să corespundă cantitativ și calitativ noilor cerințe de apă.

5. Combaterea fenomenului de schimbări climatice (PM 05)

Obiectiv strategic - prevenirea schimbărilor climatice prin limitarea emisiilor de gaze cu efect de seră precum și a efectelor negative ale acestora asupra societății și mediului.

Obiective generale

- reîmpădurirea și refacerea zonelor forestiere și a terenurilor degradate;

- promovarea unor surse regenerabile alternative de producere a energiei.

6. Poluarea solului și a apelor subterane(PM 06)

Obiectiv strategic - protecția solului și a apelor subterane de poluarea activităților miniere și metalurgice sistate.

Obiective generale

- reducerea impactului produs de haldele de steril și iazurile de decantare neecologizate;
- reducerea fenomenului de contaminare a solului.

7. Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale și riscuri de accidente majore din activități antropice(PM 07)

Obiectiv strategic - prevenirea pericolelor generate de catastrofe/fenomene naturale și antropice precum și reducerea pagubelor, efectelor nocive asupra mediului a acestora.

Obiective generale

- reducerea efectelor asupra mediului a nepunerii în siguranță a iazurilor de decantare și haldelor de steril;
- amenajarea și protecția împotriva inundațiilor pe unele cursuri de apă;
- reducerea intensității fenomenelor de eroziune și a alunecărilor de teren.

8.Poluarea generată de activitățile din agricultură (PM 08)

Obiectiv strategic - protecția mediului la poluarea cu nitrați și nutrienți proveniți din activități agricole.

Obiective generale

- poluarea apelor datorită gestionării necorespunzătoare a deșeurilor provenite din activități zootehnice;
- poluarea cu nutrienți prin aplicarea incorectă a practicilor agricole.

9.Urbanizarea mediului și calitatea vieții (PM 09)

Obiectiv strategic - dezvoltarea durabilă a localităților urbane.

Obiective generale

- promovarea utilizării mijloacelor de transport neconvenționale;
- lipsa fluidității traficului în zonele urbane intens circulate;
- asigurarea unui infrastructuri corespunzătoare pentru traficul rutier și a spațiilor de parcare.

10.Educație ecologică (PM 10)

Obiectiv strategic - creșterea nivelului de informare, conștientizare și educație a populației în vederea implicării în gestionarea rațională a problemelor de mediu.

Obiective generale

- implicarea societății civile în îmbunătățirea și conservarea calității mediului;
- informarea și educarea populației privind efectele poluării asupra sănătății populației;
- implicarea tinerilor în problemele educative în domeniul protecției mediului;
- formarea de centre ecologice de informare și educare.

11. Insuficiența implicare politică și administrativă a factorilor de decizie în soluționarea problemelor de mediu (PM 11)

Obiectiv strategic - implicarea factorilor de decizie în soluționarea problemelor de mediu.

Obiective generale

- soluționarea problemelor de mediu prin implicarea factorilor de decizie.

3.2. Matricile – plan de acțiune

Pentru soluționarea problemelor de mediu prezentate anterior s-au identificat acțiuni în conformitate cu strategiile de dezvoltare a comunităților locale și cu strategiile sectoriale.

Planul de acțiuni cuprinde 11 categorii de probleme de mediu, 37 probleme de mediu și 66 acțiuni/măsurii, prezentate în continuare în cele 11 matrici – plan de acțiune.

3.2.1. Matricea - plan de acțiune – Gestionarea(colectarea, stocarea, eliminarea) necorespunzătoare a deșeurilor - PM 01

CATEGORIA DE PROBLEME: GESTIONAREA (COLECTAREA, STOCAREA, ELIMINAREA) NECORESPUNZĂTOARE A DEȘEURILOR (cod identificare - PM 01)						
OBIECTIV STRATEGIC: REALIZAREA ȘI IMPLEMENTAREA UNUI SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR ÎN VEDEREA ASIGURĂRII PROTECȚIEI SĂNĂTĂȚII OMULUI, MEDIULUI ȘI A ÎNDEPLINIRII CERINȚELOR LEGISLATIVE ÎN DOMENIUL GESTIUNII DEȘEURILOR						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 01.1) POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ GESTIUNII NECORESPUNZĂTOARE A DEȘEURILOR MENAJERE						
OBIECTIV GENERAL: Dezvoltarea unui sistem durabil de gestionare a deșeurilor cu reducerea impactului asupra mediului						
Obiectiv specific I: Îmbunătățirea serviciilor de gestionare a deșeurilor prin reducerea numărului de depozite de deșeuri necontrolate, neconforme existente, în conformitate cu practicile și politicile UE și în contextul Axei prioritare 2 a POS Mediu						
Ținta	Indicatori	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Extinderea serviciului de salubritate și acoperirea totală în mediul urban și rural cu servicii de salubritate	Număr puncte de colectare realizate, recipienți de colectare, vehicule de colectare achiziționate	A1. Managementul integrat al deșeurilor menajere				
		A1.1 Extinderea sistemului de colectare a deșeurilor municipale pe întreg teritoriul județului prin creșterea numărului punctelor de colectare, a mijloacelor auto specifice și a recipienților de colectare	Consiliile locale Operatori de salubritate	Conform PRGD6 Nord Vest/ PJGD Maramureș 2017		
Reducerea cantității de deșeuri biodegradabile municipale depozitate la 35 % din cantitatea totală (exprimată gravimetric), produsă în anul 1995	Cantitate de deșeuri biodegradabile municipale depozitate	A1.2 Extinderea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor, compostarea deșeurilor biodegradabile, alte metode de tratare, astfel încât să se asigure atingerea Țintelor legislative;	Consiliile locale Operatori de salubritate	2016		
Captarea biogazului	Cantitate de energie electrică produsă	A1.3 Producerea de biogaz și energie cogenerată din gunoi de grajd și resturi menajere prin fermentație anaerobă (capacitatea preconizată a instalației este de 370 kWh)	Primăria orașului Seini	2015	2,25 mil. euro	BIRD/Buget local
Închiderea depozitelor neconforme clasa "b"	Număr depozite neconforme clasa "b" închise (conform planificării prevăzute în HG nr. 349/2005)	A1.4 Sistarea depozitării deșeurilor în depozitele neconforme clasa "b" și închiderea acestora în maximum 2 ani de la sistarea depozitării deșeurilor (6 depozite neconforme Seini, Rohia-Târgu Lăpuș, Arinieș – Borșa, Vișeu de Sus, , Teplița -Sighetu Marmăției, Satu Nou de Jos -Groși) ¹	Consiliul Județean Maramureș	Conform calendarului de sistare a depozitării prevăzut în HG nr. 349/2005) 2017	53 mil. Euro (pentru întreaga măsură) ¹	POS Mediu -- Sectorul Deșeuri
Realizarea Centrului	Construirea Centrului de	A1.5 Realizarea Centrului de Management				

de Management Integrat al Deșeurilor	Management Integrat al Deșeurilor	Integrat al Deșeurilor (depozit conform, stație de sortare, stație de tratare mecano-biologică) ¹	Consiliul Județean Maramureș			
	Număr stații de tranfer / sortare realizate	A1.6 Realizarea celor 3 stații de transfer (Târgu Lăpuș, Sighetu Marmăției, Moisei) și a stației de sortare (Sighetu Marmăției) ¹	Consiliul Județean Maramureș Consiliile locale			
	Număr centre de colectarea deșeurilor voluminoase înființate	A1.7 Realizarea centrelor de colectare deșeurilor voluminoase (7 locații) ¹	Consiliul Județean Maramureș Consiliile locale			

PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 01.2) POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ GESTIUNII NECORESPUNZĂTOARE A NĂMOLURILOR PROVENITE DE LA STAȚIILE DE EPURARE A APELOR UZATE MUNICIPALE ȘI DIN ACTIVITĂȚI MINIERE SISTATE

OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs asupra mediului de nămolului rezultat de la stațiile de epurare a apelor uzate municipale și din activități miniere sistate

Obiectiv specific I: Promovarea prioritară a valorificării în agricultură a nămolurilor, cu respectarea prevederilor legislative

Ținta	Indicatori	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Valorificarea nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare a apelor uzate municipale		A2. Valorificarea nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare ape uzate municipale				
	Cantități de nămol utilizat în agricultură	A2.1 Utilizarea nămolurilor în agricultură ca fertilizant sau amendament agricol în conformitate cu prevederile OM nr. 344/708/2005	Operatorii stațiilor de epurare	Permanent		FC, FEDER, Fondul pentru mediu, Fonduri private, CL, CJ prin bugete proprii, bănci din România, organizații internaționale, inclusiv bănci
	Cantități de nămol eliminat prin depozitare	A2.2 Utilizarea nămolurilor pentru reabilitarea terenurilor degradate și acoperirea depozitelor existente				
	Cantități de nămol eliminat prin co-incinerare	A2.3 Promovarea co-incinerării nămolurilor de la stațiile de epurare în cuptoarele de ciment				

OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs asupra mediului de nămolului rezultat de la stațiile de epurare a apelor uzate municipale și din activități miniere sistate

Obiectiv specific II: Exploatarea tuturor posibilităților de natură tehnică și economică privind valorificarea nămolurilor provenite de la stațiile de epurare a apelor uzate din activități miniere

Ținta	Indicatori	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Valorificarea nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare	Cantități de nămol eliminat prin depozitare/coincinerare	A3. Valorificarea nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare ape uzate din activități miniere sistate				
		A3.1 Tratarea prin presare/deshidratare în vederea co-incinerării	Operatorii stațiilor de epurare	Permanent		FC, FEDER, Fondul pentru mediu, Fonduri private, CL, CJ prin bugete proprii, bănci din România, organizații

						internaționale, inclusiv bănci
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 01.3) NUMĂR REDUS DE COMUNITĂȚI DIN MEDIUL RURAL ÎN CARE A FOST IMPLEMENTAT ȘI/SAU EXTINS SISTEMUL DE COLECTARE SELECTIVĂ A DEȘEURILOR PE MAI MULTE TIPURI DE DEȘEURI						
OBIECTIV GENERAL:Implementarea sistemelor de colectare selectivă a materialelor valorificabile astfel încât să se asigure atingerea obiectivelor legislative referitoare la deșeurile de ambalaje și deșeurile reciclabile						
Obiectiv specific I: Creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile și de ambalaje						
Ținta	Indicatori	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Introducerea unui sistem de colectare selectivă a gestionare a deșeurilor reciclabile atât în mediul urban cât și în mediul rural	Număr locuitori care colectează selectiv separat /număr total populație (%) Număr puncte de colectare selectivă Număr recipiente folosiți pentru colectarea selectivă a deșeurilor (eurocontainer, IGLU, container, altele) Nr. de utilajele folosite pentru colectarea și transportul deșeurilor % deșeuri ambalaje colectate	A4. Implementarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile				
		A4.1 Implementarea unui sistem de colectare selectivă de la populație a deșeurilor reciclabile (plastic, sticlă și metal) la nivel județean:	Consiliul Județean Maramureș Consiliile Locale	2013 PJGD Maramureș		
		A4.2 Implementarea unui sistem de colectare selectivă de la populație a deșeurilor reciclabile (hârtie și carton) la nivel județean:	Consiliul Județean Maramureș Consiliile Locale	2013 PJGD Maramureș		
		A4.3 Creșterea ratei de recuperare a deșeurilor de ambalaje colectate de la populație (raportul dintre cantitatea colectată selectiv și cantitatea totală generată)	Consiliile Locale	Anual PJGD Maramureș		
		A4.4 Campanii de informare / programe de educare a populației	Consilii locale, operatori economici, ONG-uri, instituții publice, unități de învățământ	permanent		
		PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 01.4) POLUAREA MEDIULUI DATORATĂ GESTIONĂRII NECORESPUNZĂTOARE A DEȘEURILOR PROVENITE DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI				
OBIECTIV GENERAL:Eliminarea impactului asupra mediului datorat practicilor actuale de colectare, transport și depozitare a deșeurilor din construcții și demolări						
Obiectiv specific I: Creșterea gradului de reutilizare/reciclare/valorificare a deșeurilor provenite din construcții și demolări						
Ținta	Indicatori	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială a deșeurilor din	Cantitatea de deșeuri din construcții și demolări colectată/valorificată/eliminată	A5. Reutilizarea/reciclarea/valorificarea deșeurilor din construcții și demolări				
		A5.1 Colectarea separată a deșeurilor din construcții și demolări pe categorii de deșeuri periculoase și nepericuloase	Persoanele fizice Agenții economici generatori	Permanent		

construcții și demolări		A5.2 Crearea unor capacități de tratare și valorificare a deșeurilor din construcții și demolări	Consiliile Locale	Permanent		
		A5.3 Valorificarea deșeurilor din construcții și demolări la construcția drumurilor și reabilitarea de terenuri degradate	Operatori economici	Permanent		
		A5.4 Eliminarea în condiții de siguranță pentru populație și mediu a deșeurilor care nu pot fi valorificate	Consiliile Locale	Permanent		
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 01.5) GESTIONAREA NECORESPUNZĂTOARE A DEȘEURILOR PERICULOASE, ÎN SPECIAL A CELOR DIN DEȘEURI MENAJERE						
OBIECTIV GENERAL:Implementarea unui sistem de colectare separată a deșeurilor periculoase din deșeurile municipale cu respectarea principiilor strategice și a minimizării impactului asupra mediului						
Obiectiv specific I:Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase din deșeuri menajere						
Ținta	Indicatori	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
		A6. Colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeuri menajere				
Colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeuri menajere	Număr puncte de colectare Număr campanii de colectare/an Cantitatea de deșeuri periculoase din deșeurile municipale colectate	A6.1 Crearea infrastructurii pentru colectarea deșeurilor periculoase	Operatorii de salubritate, operatori economici	2015		
		A6.2 Campanii de informare / programe de educare a populației	Consilii locale, operatori economici, ONG-uri, instituții publice, unități de învățământ			

Notă

¹ Proiectul „Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor în județul Maramureș” aplicația realizată prin măsura ISPA 2003/RO/16/P/PA/013-06

3.2.2. Matricea - plan de acțiune - Calitatea necorespunzătoare a aerului - PM 02

CATEGORIA DE PROBLEME: CALITATEA NECORESPUNZĂTOARE A AERULUI (cod identificare - PM 02)						
OBIECTIV STRATEGIC: PROTECȚIA SĂNĂTĂȚII UMANE ȘI A MEDIULUI CA ÎNTREG						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 02.1.) Poluarea atmosferică generată de utilizarea combustibililor solizi în surse difuze						
OBIECTIV GENERAL: Îmbunătățirea calității aerului ambiant în zonele în care nu se încadrează în limitele prevăzute de norme în vigoare pentru indicatorii de calitate						
Obiectiv specific I: Reducerea emisiilor de pulberi din sursele difuze (de suprafață)						
Ținta	Indicator(i)	Acțiune	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea concentrației de PM10 în aerul înconjurător și încadrarea în prevederile Legii nr. 104/2011	- Nr. amenzi acordate - Valoarea amenzilor (lei) - Număr de depășiri ale concentrației medii zilnice la indicatorul PM10 în aglomerarea Baia Mare	A1. Reducerea emisiilor de pulberi din surse difuze				
		A1.1 Intensificarea controalelor la agenți economici pentru verificarea conformării la cerințele privind protecția atmosferei	Comisariatul Județean Maramureș al GNM	permanent	fără costuri	
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 02.2.) Poluarea aerului datorată traficului rutier						
OBIECTIV GENERAL: Îmbunătățirea calității aerului ambiant în zonele în care nu se încadrează în limitele prevăzute de norme în vigoare pentru indicatorii de calitate						
Obiectiv specific I: Reducerea emisiilor provenite din traficul rutier						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea concentrației de PM10 în aerul înconjurător și încadrarea în prevederile Legii nr. 104/2011		A2. Reducerea emisiilor provenite din traficul rutier				
	- Gradul de acoperire al serviciului de transport pe linii de troleibuz din totalul transportului public (%)	A2.1 Îmbunătățirea transportului public urban prin extinderea rețelei de troleibuz și a infrastructurii aferente în Municipiul Baia Mare, cartier Vasile Alecsandri	Primăria Municipiului Baia Mare	2013	4,1 mil. euro	POR, Axa 1.1
	- Număr de depășiri ale concentrației medii zilnice la indicatorul PM10 în aglomerarea Baia Mare în stația de trafic (MM1)	A2.2 Modernizare parc auto	Primăria Municipiului Baia Mare	2013	In curs de estimare	Fonduri proprii
	- Lungime pistă pentru bicicliști (m)	A2.3 Drum verde – poarta spre Maramureș – Amenajare pistă pentru bicicliști în orașul Baia Sprie	Primăria orașului Baia Sprie	2015	2,8 mil. lei	AFM
		A2.4 Implementare proiect mobilitate urbană	Primăria Municipiului Baia	2011-2013	1200000 Euro	Fonduri europene

		pe biciclete prin crearea de piste speciale în oraș. Dezvoltarea rețelei integrate a pistelor de biciclete ¹	Mare			
		A2.5 Asigurarea interconectării cu piste de biciclete din alte localități (Baia Sprie) ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2011-2013	50000 Euro	Fonduri europene
Obiectiv specific II: Reducerea emisiilor provenite din traficul rutier, prin modernizarea infrastructurii de drumuri						
Ținta	Indicator	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea concentrației de PM10 în aerul înconjurător și încadrarea în prevederile Legii nr. 104/2011	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.6 Reabilitare drum județean Baia Sprie – Bârsana	Consiliul Județean Maramureș	decembrie 2012	22000 mii euro	POR, Axa 1
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.7 Reabilitarea aleilor pietonale și rutiere din incinta cartierelor municipiului Baia Mare	Primăria Municipiului Baia Mare	2015	In curs de estimare	Fonduri proprii
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.8 Modernizarea străzii Electrolizei din municipiul Baia Mare	Primăria Municipiului Baia Mare	2015	10,5 mil. euro	POR, Axa 1
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.9 Modernizarea străzii Oborului din municipiul Baia Mare	Primăria Municipiului Baia Mare	2015	12,9 mil. euro	POR, Axa 1
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.10 Modernizare străzilor Valea Hotarului - Iapa	Primăria Municipiului Sighetu Marmăției	2015	5,3 mil. euro	POR, Axa 2.1
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.11 Modernizare 16 străzi în Sighetu Marmăției - PIDU	Primăria Municipiului Sighetu Marmăției	2015	26,9 mil. euro	POR, Axa 1
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.12 Realizarea și modernizarea drumurilor Valea Scradei și Valea Raului, Vișeu de Sus	Primăria orașului Vișeu de Sus	2015	4,2 mil. euro	POR axa 2, DMI 2.1
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.13 Reabilitarea infrastructurii și îmbunătățirea serviciilor urbane în orașul Vișeu de Sus (PIDU)	Primăria orașului Vișeu de Sus	2015	3,9 mil. euro	POR axa 2, DMI 1.1
	- Lungime de drum reabilitat (km) - Suprafață de spațiu verde	2.14 Modernizări străzi și alei în oraș Seini. Amenajare parc orașenesc	Primăria orașului Seini	2015	20,4 mil. euro	POR – Axa prioritara 1 – Domeniul de

	creată (mp)	Seini (PIDU)				intervenție 1.1 + C.L. Seini
	- Lungime de drum reabilitat (km)	2.15 Modernizare infrastructură publică urbană (PIDU), în localitatea Tg. Lapus	Primăria orașului Tg. Lăpuș	2015	15,4 mil. euro	POR axa 1, DMI 1.1
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 02.3.) Insuficienta extindere a suprafețelor spațiilor verzi amenajate, perdelelor verzi de aliniament						
OBIECTIV GENERAL: Îmbunătățirea calității aerului ambiant în zonele în care nu se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate						
Obiectiv specific I: Creșterea suprafeței de spații verzi pentru diminuarea concentrațiilor de pulberi în aerul înconjurător						
Ținta	Indicator	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea concentrației de PM10 în aerul înconjurător și încadrarea în prevederile Legii nr. 104/2011	-Creșterea suprafeței (mp) de spațiu verde/cap locuitor în municipiul Baia Mare	A3. Creșterea suprafeței de spații verzi				
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.1 Amenajarea Parcului Public Central în Municipiul Baia Mare (PIDU)	Primăria Municipiului Baia Mare	2013	16,4 mil. lei	Fonduri europene
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.2 Amenajare Parc de relaxare și agrement "HOSTEZE"	Primăria orașului Tăuții Măgherauș	2017	250 mii euro	Administrația Fondului de Mediu
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.3 Dezvoltarea eco-rețelei urbane și a infrastructurii de agrement urban în cartierul Vasile Alecsandri din Baia Mare (PIDU)	Primăria Municipiului Baia Mare	2015	1,5 mil. euro	Fonduri europene
	-Lungime gard viu plantat (m)					
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.4 Realizarea de spații verzi în zona centrului istoric al orașului Vișeu de Sus (PIDU)	Primăria orașului Vișeu de Sus	2015	631 mii euro	Fonduri proprii/ Fonduri europene
	-Lungime aliniament spații verzi (m)					
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.5 Sistem de spații verzi în orașul Ulmeni	Primăria orașului Ulmeni	2014	620 mii lei	AFM
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.6 Sistem de spații verzi în orașul Somcuta Mare	Primăria orașului Somcuta Mare	2014	1 mil. lei	AFM
	-Suprafața de spațiu verde creată (mp)	A3.7 Sistem de spații verzi în orașul Dragomirești	Primăria orașului Dragomirești	2014	800 mii lei	AFM

3.2.3. Matricea - plan de acțiune - Afectarea ariilor naturale protejate de activități antropice și degradarea mediului natural și construit - PM 03

CATEGORIA DE PROBLEME: AFECTAREA ARIILOR PROTEJATE DE ACTIVITĂȚI ANTROPICE ȘI DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT (cod identificare - PM 03)						
OBIECTIV STRATEGIC: ÎMBUNĂTĂȚIREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 03.1.) Utilizarea irațională a resurselor naturale, în special în ariile protejate						
OBIECTIV GENERAL: Administrarea durabilă a resurselor naturale						
Obiectiv specific I: Menținerea și dezvoltarea patrimoniului forestier						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Asigurarea integrității și a viabilității fondului forestier	-suprafața împădurită; -numărul de arbori/arbuști plantați.	A1. Asigurarea integrității și viabilității fondului forestier				
		A1.1 Desfășurarea de acțiuni cu scop preventiv și coercitiv în zonele identificate cu risc	IPJ Maramureș DS Maramureș GNM ITRSV	permanent		Surse proprii
		A1.2 Întărirea cooperării DS Maramureș - proprietari particulari. Informarea proprietarilor de păduri cu privire la măsurile ce trebuie adoptate pentru protejarea acestora.	IPJ Maramureș DS Maramureș GNM ITRSV	permanent		Surse proprii
		A1.3 Monitorizarea arboretelor afectate de fenomenul de uscare, stabilirea cauzelor și izolarea acestora.	DS Maramureș ITRSV	permanent		Surse proprii
		A1.4 Realizarea lucrărilor de igienizare, tratare boli și dăunători	DS Maramureș ITRSV	permanent		Surse proprii
		A1.5 Împădurirea golurilor neregenerate din fondul forestier proprietate de stat și aducerea pădurii la consistența optimă	DS Maramureș ITRSV	permanent		Surse proprii

		A1.6 Reinventarierea suprafețelor de fond forestier proprietate privată care necesită lucrări de împădurire și identificarea proprietarilor	DS Maramureș ITRSV	permanent		Surse proprii
Asigurarea integrității și a viabilității fondului forestier	-suprafața împădurită -numărul de arbori/arbuști plantați	A1.7 Respectare cotelor anuale de masă lemnoasă care poate fi exploatată inclusiv de proprietarii particulari	DS Maramureș ITRSV	permanent		Surse proprii
		A1.8 Respectarea regulilor de exploatare conform amenajamentelor silvice	DS Maramureș ITRSV	permanent		Surse proprii
		A1.9 Reconstrucția ecologică a arboretelelor de castan	Ocolul Silvic Municipal Baia Mare RA	2013 – 2015	2000000 Euro	Fonduri europene
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 03.2.) Lipsa planurilor de management pentru ariile naturale protejate						
OBIECTIV GENERAL: Protecția și conservarea diversității biologice						
Obiectiv specific I: Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
		A2. Managementul durabil al sitului Natura 2000 IGNIȘ				
Menținerea într-o stare de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes internațional/comunitar/național.	-monitorizarea custozilor privind gestionarea ariilor protejate	A2.1 Managementul durabil al sitului Natura 2000 IGNIȘ	APM Maramureș	2010 - 2013	594129.83 Euro	POS MEDIU Axa 4
		A3. Managementul integrat al rezervației arboretele de castan comestibil Baia Mare și al sitului Natura				

		2000 RSCI 0003				
		A3.1 Inițierea implementării managementului integrat al rezervației arboretele de castan comestibil Baia Mare și al sitului Natura 2000 RSCI 0003	Ocolul Silvic Municipal Baia Mare RA	2010 - 2013	352021 Euro	Fondul European de Dezvoltare Regională (80%) Bugetul de stat (20%)
		A4. Management conservativ al biodiversității Parcului Național Munții Rodnei				
		A4.1 Măsurile de management conservativ al biodiversității Parcului Național Munții Rodnei - sit Natura 2000	Administrația Parcului Național Munții Rodnei	2010 - 2013	592.000 Euro	POS MEDIU Axa 4
		A5. Managementul integrat al biodiversității biologice și de peisaj în Carpați				
		A5.1 Managementul integrat al diversității biologice și de peisaj pentru dezvoltarea regională continuă și conectivitatea ecologică în Carpați - BIOREGIO Carpați	Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului	2011 - 2013	200000 Euro	Fonduri europene Fonduri naționale
		A6. Management în Parcul Natural Munții Maramureșului prin conservarea biodiversității				
		A6.1 Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munții Maramureșului prin conservarea biodiversității, monitorizare, vizitare, informare și conștientizare	Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului	2013 - 2015	1550980.89 Euro	Fonduri europene Fonduri naționale
		A7. Asigurarea unui management corespunzător pentru ariile naturale protejate				

		A7.1 Atribuirea în custodie a ariilor naturale protejate	APM Maramureș	semestrial		Surse proprii
		A7.2 Monitorizarea activității custozilor în procesul de administrare a ariilor naturale protejate atribuite în custodie	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A7.3 Analizarea și emiterea punctelor de vedere pentru regulamente și planuri de management elaborate de custozii	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A7.4 Asigurarea managementului ariilor naturale protejate care nu sunt atribuite în custodie	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A8. Extinderea ariilor naturale protejate și monitorizarea acestora				
Creșterea suprafeței ariilor naturale protejate	-arii naturale protejate declarate	A8.1 Identificarea de noi posibilități de extindere a ariilor naturale protejate	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A8.2 Declararea de noi arii naturale protejate	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A9. Controlul respectării obligațiilor asumate de custozii/administratorii				
Controlul modului de respectare a obligațiilor asumate de custozii/administratorii ANP	-nr. controale	A9.1 Efectuarea de controale comune APM, GNM și custozii	APM Maramureș GNM-CJ Maramureș	permanent		Surse proprii
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 03.3.) Nerespectarea principiilor ecologice în practicarea diferitelor forme de turism în mediul natural						
OBIECTIV GENERAL: Protejarea mediului natural prin practicarea activităților de turism						
Obiectiv specific I: Amenajarea zonelor pentru practicarea activităților de turism						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
		A10. Amenajare zone activități picnic				

Aplicarea Legii nr. 54/2012 privind desfășurarea activităților de picnic	-nr. zone special amenajate sau indicate pentru desfășurarea activității de picnic	A10.1 Amenajarea de zone destinate desfășurării activității de picnic	Primăriile	2013		Buget Local
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 03.4.) Conversia terenurilor naturale și agricole în scopul dezvoltării urbane, industriale, agricole, turistice sau pentru transport						
OBIECTIV GENERAL: Conversia terenurilor naturale și agricole cu respectarea planurilor de urbanism						
Obiectiv specific I: Actualizarea P.U.G-urilor						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
		A11. Realizarea PUG-urilor				
Asigurarea unei suprafețe de spațiu verde de până la 26 mp/locuitor până în 2013 conform OUG 114/2007	-mp zonă verde/locuitor	A11.1 Realizarea PUG-urilor cu condiția menținerii unui echilibru între suprafața construită și spațiile verzi	Primăriile	2013		Surse proprii
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 03.5.) Infrastructura insuficientă în ariile naturale protejate						
OBIECTIV GENERAL: Asigurarea unei infrastructuri corespunzătoare în ariile naturale protejate						
Obiectiv specific I: Construirea de centre de informare și trasee tematice						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
		A12. Creșterea gradului de informare și conștientizare în Parcul Național Munții Maramureșului				
Infrastructură corespunzătoare	- centre de informare creat; -trasee tematice realizate	A12.1 Măsuri de management privind creșterea gradului de informare și conștientizare din Parcul Național Munții Rodnei	Consiliul Județean Maramureș Administrația Parcului Național Munții Rodnei	2011 - 2013	2500000 Euro	
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 03.6.) Degradarea clădirilor și a monumentelor istorice						
OBIECTIV GENERAL: Stoparea degradării clădirilor și monumentelor istorice						
Obiectiv specific I: Protejarea și conservarea patrimoniului istoric și cultural						

Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
		A13. Reabilitarea patrimoniului cultural și istoric				
Restaurarea și aplicarea soluțiilor de conservare a monumentelor istorice	-realizari anuale (%)	A13.1 Reabilitarea și promovarea identității culturale și istorice Piața Cetății - Turnul Ștefan	Primăria Municipiului Baia Mare	2011-2013	2,1 mil Euro	

3.2.4. Matricea - plan de acțiune - Poluarea apelor de suprafață - PM 04.1

CATEGORIA DE PROBLEME: POLUAREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ (cod identificare - PM 04.1)						
OBIECTIV STRATEGIC: ASIGURAREA UNUI MEDIU SĂNĂTOS PRIN PROTEJAREA CALITĂȚII APELOR DE SUPRAFAȚĂ						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 04.1.1) Continuarea poluării apelor de suprafață prin deversarea apelor de mină						
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de deversarea apelor de mină asupra apelor de suprafață						
Obiectiv specific I: Monitorizarea calității efluentului din perimetrele miniere închise						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea cantităților de poluanți evacuați în emisari și încadrarea în parametrii de calitate ai apelor evacuate	- valoarea investițiilor; - indicatori de calitate ai apelor evacuate	A1. Monitorizarea apelor din perimetrele miniere				
		A1.1 Mina Bozovici	SC Conversmin SA București	2012-2 017	342900 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 816/1998
		A1.2 Mina Catarama-Ivășcoaia	SC Conversmin SA București	2012- 2017	56905 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 493/2000 HG. nr.997/2010
		A1.3 Mina Măcărleu	SC Conversmin SA București	2012- 2017	252160 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 1846/2004 HG. nr.997/2010
		A1.4 Mina Răzoare (puț 2)	SC Conversmin SA București	2012- 2017	19025 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 720/1999 HG. nr.997/2010
		A1.5 Mina Rotunda -V. Sibilei	SC Conversmin SA București	2012- 2017	19150 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 720/1999
		A1.6 Mina Repedea - Poienile	SC Conversmin SA București	2012- 2017	175000 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 1846/2004
		A1.7 Mina Anton II Băița	SC Conversmin SA București	2012- 2017	20375 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 816/1998 HG. nr.997/2010
		A1.8 Mina Vișeu Novicior	SC Conversmin SA București	2012- 2017	22290 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 17/1999

						HG. nr.997/2010
		A1.9 Mina Toroioaga	SC Conversmin SA București	2012- 2017	22290 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 816/1998
		A1.10 Mina Wilhelm Trei Stejari	SC Conversmin SA București	2012- 2017	30000 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.11 Mina Aurum	SC Conversmin SA București	2012- 2017	36110 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.12 Mina Wilhelm	SC Conversmin SA București	2012- 2017	40300 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.13 Mina Galbena Lăpușna	SC Conversmin SA București	2012- 2017	40435 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.14 Mina Herja Superior	SC Conversmin SA București	2012- 2017	43295 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.15 Mina Mihai Nepomuc	SC Conversmin SA București	2012- 2017	40000 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.16 Mina Dealu Crucii	SC Conversmin SA București	2012- 2017	44845 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.17 Mina Breiner	SC Conversmin SA București	2012- 2017	54540 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A1.18 Mina Baia Borșa Dealu Bucății	SC Conversmin SA București	2012- 2017	102900 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 178/1999
		A1.19 Mina Burloaia Vest - Arinieș	SC Conversmin SA București	2012- 2017	103345 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 816/1998
		A1.20 Mina Măgura II Baia Borșa	SC Conversmin SA București	2012- 2017	19602 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 816/1998
		A1.21 Mina Burloaia Centru, Sud și Est	SC Conversmin SA București	2012- 2017	359700 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 816/1998
		A1.22 Mina Baia Sprie	SC Conversmin SA		2134943	Bugetul de Stat

		Vest	București	2012- 2017	RON	MECMA HG. nr. 1846/2004
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de deversarea apelor de mină insuficient epurate						
Obiectiv specific II: Creșterea gradului de epurare a apelor de mină						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Încadrarea efluentului evacuat în emisar în parametrii de calitate ai apelor evacuate	- valoarea investițiilor; - indicatori de calitate ai apelor evacuate.	A2. Implementarea soluțiilor optime de epurare ape mină la stațiile de epurare				
		A2.1 Stația de epurare ape de mină Toroioaga	MECMA-DGRM SC Conversmin SA București	2009-2014	8683550 Euro	Bugetul de Stat MECMA HG.nr. 997/2010
		A2.2 Stația de epurare ape de mină Tyuzosa	MECMA-DGRM SC Conversmin SA București	2009 -2014	8683550 Euro	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 997/2010
		A2.3 Stația de epurare ape de mină Nistru - Câmpurele(Nistru 9 mai -11 iunie)	MECMA-DGRM SC Conversmin SA București	2009 -2014	8683550 Euro	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 997/2010
		A2.4 Stația de epurare ape de mină Valea Colbului - Asecare(Aluniș Fața Mare)	MECMA-DGRM SC Conversmin SA București	2009 -2014	8683550 Euro	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 997/2010
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 04.1.2) Rețele de canalizare vechi, insuficiente, stații de epurare neperformante și inexistența sistemelor de canalizare în sistem divizor, în mediul urban						
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de colectarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere în mediul urban						
Obiectiv specific I: Colectarea corespunzătoare a apelor uzate menajere						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Extinderea sistemelor de canalizare în mediul urban	- valoarea investițiilor; - km rețele de canalizare.	A3. Extinderea/reabilitarea sistemelor de canalizare în mediul urban				
		A3.1 Extinderea cu 64,2 km rețea canalizare și reabilitarea a 20,4 km în municipiul Baia Mare	SC VITAL SA	2012- 2014	16509000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.2 Extindere rețea canalizare cu 3,87 km în localitatea Băița(orașul Tăuții Măgherăuș)	SC VITAL SA	2012- 2014	714000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%

		A3.3 Extindere rețea canalizare cu 2,7 km în localitatea Bozânta Mare(orașul Tăuții Măgherauș)	SC VITAL SA	2012- 2014	652000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.4 Extindere rețea de canalizare cu 19,5 km în orașul Seini	SC VITAL SA	2012- 2014	2967000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.5 Extindere rețea canalizare cu 5,22 km în orașul Baia Sprie	SC VITAL SA	2012- 2014	820000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.6 Reabilitarea a 2,7 km și extinderea cu 9,6 km a rețelei de canalizare în orașul Căvnic	SC VITAL SA	2012- 2014	2260000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.7 Reabilitarea a 0,96 km rețea canalizare în orașul Tg. Lăpuș	SC VITAL SA	2012- 2014	39400 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.8 Extinderea cu 9,5 km a rețelei de canalizare în orașul Tg. Lăpuș	SC VITAL SA	2012- 2014	1555000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.9 Reabilitarea a 4,3 km și extinderea cu 32,8 km a rețelei de canalizare în municipiul Sighetu Marmăției	SC VITAL SA	2012- 2014	6031000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%

		A3.11 Reabilitarea a 0,5 km și extinderea rețelei de canalizare cu 6,1 km în Vișeu de Sus și Vișeu de Mijloc	SC VITAL SA	2012- 2014	1496000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A3.11 Extinderea rețelei de canalizare în orașul Șomcuta Mare	Primăria Șomcuta Mare	2012- 2015	8000000 RON	Buget Local Administrația Fondului de Mediu
		A3.12 Extinderea rețelei de canalizare în orașul Ulmeni	Primăria Ulmeni	2012- 2016	5500 mii lei	Buget Local Administrația Fondului de Mediu
		A3.13 Extinderea rețelei de canalizare în Săliștea de Sus	Primăria Săliștea de Sus	2012- 2015	931778 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A3.14 Extinderea rețelelor de canalizare în Tăuții de Sus, Chiuzbaia, Satu Nou de Sus	Primăria Baia Sprie	2008- 2013	830528 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A3.15 Construirea rețelei de canalizare în Tăuții Măgherauș, Bușag, Merișor	Primăria Tăuții Măgherauș	2015- 2018	3327544 Euro	Programe multianuale prioritare de mediu și gospodărirea apelor instituie prin HG nr. 904/2007
		A3.16 Reabilitarea a 2,7 km și extinderea cu 17,3 km rețea de canalizare în orașul Căvnic	SC Vital SA	2016- 2018	3900000 Euro	POS MEDIU (Fonduri de coeziune)
		A3.17 Extindere rețea de canalizare zona Baia Borșa	Primăria Borșa	2008- 2013	865259 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A3.18 Extinderea rețelelor de canalizare în zona periurbană Vișeu de Sus	Primăria Vișeu de Sus	2013	2752960 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006

		A3.19 Construire rețea de canalizare în Dragomirești	Primăria Dragomirești	2010- 2015	1740000 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de evacuarea apelor uzate menajere și a apelor epurate necorespunzător în mediul urban						
Obiectiv specific II: Epurarea corespunzătoare a apelor uzate menajere						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Sporirea volumului de apă uzată epurată corespun zător	- valoarea investiției; - debite de apă uzată epurată; - indicatori fizico-chimici și bacteriologici ai apelor uzate epurate.	A4. Construirea de stații de epurare și reabilitarea/modernizarea celor existente în mediul urban				
		A4.1 Construire treaptă terțiară la stația de epurare ape uzate în municipiul Baia Mare	SC VITAL SA	2012- 2014	12527000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A4.2 Construire stație de epurare ape uzate urbane dimensionată pentru Q=1229 mc/zi în orașul Seini	SC VITAL SA	2012- 2014	1329000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A4.3 Construire stație de epurare ape uzate urbane dimensionată pentru Q=813 mc/zi în orașul Cavnic	SC VITAL SA	2012- 2014	980000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A4.4 Reabilitarea stației de epurare ape uzate urbane Q=13201 mc/zi în municipiul Sighetu Marmăției (inclusiv instalații pentru reducerea azotului și fosforului)	SC VITAL SA	2012- 2014	6682000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A4.5 Construire stație de epurare ape uzate urbane dimensionată pentru 12000 l.e. și Q=4660 mc/zi în orașul	SC VITAL SA	2012- 2014	5642000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05%

		Borșa (inclusiv instalații pentru reducerea azotului și fosforului)				Buget Local 1,82%
		A4.6 Construire stație de epurare ape uzate urbane dimensionată pentru 8100 l.e și Q=2794 mc/zi în orașul Vișeu de Sus	SC VITAL SA	2012–2014	1701000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A4.7 Modernizarea stației de epurare în orașul Ulmeni	Primăria Ulmeni	2012- 2017	3000 mii lei	Buget Local Fonduri Europene Grant UE
		A4.8 Construirea stației de epurare în orașul Săliștea de Sus	Primăria Săliștea de Sus	2012 -2015	1122559 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A4.9 Construire stație de epurare în Complex Baia Borșa	Primăria Borșa	2008 -2015	370825 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A4.10 Construire stație epurare Tăuții Măgherauș, Bușag și Merișor	Primăria Tăuții Măgherauș	2012- 2018	1349157 Euro	Programe multianuale prioritare de mediu și gospodărirea apelor instituite prin HG nr. 904/2007
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 04.1.3) Insuficiența rețelelor de canalizare, a stațiilor de epurare a apelor uzate menajere și inexistența sistemelor de canalizare în sistem divizor, în localitățile rurale						
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de colectarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere în localitățile rurale						
Obiectiv specific I: Colectarea corespunzătoare a apelor uzate menajere în aglomerările de peste 2000 l.e						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Extinderea rețelelor de canalizare pentru aglomerările de peste 2000 l.e	- km rețele de canalizare	A5. Extinderea/reabilitarea rețelelor de canalizare în aglomerările de peste 2000 l.e				
		A5.1 Construirea rețelei de canalizare de 12,5 km, comuna Moisei	Primăria Moisei	2010- 2013	4500000 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A5.2 Construirea rețelei de canalizare,	Primăria Copalnic Mănăstur	2012- 2015	1217339 Euro	FEADR, măs. 3.2.2

		comuna Copalnic Mănăştur				
		A5.3 Construirea rețelei de canalizare, comuna Șișești	Primăria Șișești	2012- 2015	2810468 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A5.4 Construirea /extinderea rețelelor de canalizare, comuna Bârsana	Primăria Bârsana	2012- 2015	2507565 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A5.5 Construirea rețelei de canalizare, Groșii Țibleșului, Suciul de Sus	Primăria Groșii Țibleșului Suciul de Sus	2012- 2015	3310816 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A5.6 Construirea rețelei de canalizare, Rozavlea	Primăria Rozavlea	2012- 2015	518980 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A5.7 Extinderea rețelei de canalizare, Rozavlea	Primăria Rozavlea	2012- 2015	1354114 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A5.8 Construirea rețelei de canalizare, Șieu	Primăria Șieu	2012- 2015	1370035 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A5.9 Construirea rețelei de canalizare, Recea	Primăria Recea	2014- 2017	2694468 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A5.10 Construirea rețelei de canalizare, Ruscova	Primăria Ruscova	2014- 2017	2602875 Euro	Fond de Mediu
		A5.11 Construirea rețelei de canalizare, Mireșu Mare	Primăria Mireșu Mare	2014- 2017	2578184 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A5.12 Construirea rețelei de canalizare, Ocna Șugatag	Primăria Ocna Șugatag	2008- 2017	162281 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A5.13 Extinderea	Primăria	2014- 2017	1919343	FEADR, măs. 3.2.2

		rețelei de canalizare, Ocna Șugatag	Ocna Șugatag		Euro	
		A5.14 Construirea rețelei de canalizare, Băiuț	Primăria Băiuț	2014- 2017	605150 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A5.15 Construirea rețelei de canalizare, Petrova	Primăria Petrova	2011- 2018	1377348 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A5.16 Construirea rețelei de canalizare, Satulung	Primăria Satulung	2014- 2017	2753256 Euro	
		A5.17 Construirea rețelei de canalizare, Bistra	Primăria Bistra	2014- 2017	2240184 Euro	
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de colectarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere în localitățile rurale						
Obiectiv specific II: Colectarea corespunzătoare a apelor uzate menajere în aglomerările sub 2000 l.e						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Extinderea rețelelor de canalizare pentru aglomerările sub 2000 l.e	- km rețele de canalizare	A6. Extinderea/reabilitarea rețelelor de canalizare în aglomerările sub 2000 l.e				
		A6.1 Construirea rețelei de canalizare, Ieud	Primăria Ieud	2008- 2017	944453 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A6.2 Construirea rețelelor de canalizare etapa I, Dumbrăvița	Primăria Dumbrăvița	2009- 2017	487540 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A6.3 Construirea rețelei de canalizare, Strâmtura	Primăria Strâmtura	2012- 2015	2145062 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A6.4 Construirea rețelei de canalizare, Rona de Jos	Primăria Rona de Jos	2012- 2018	1094090 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A6.5 Extindere rețea de canalizare pentru	Primăria Dumbrăvița	2014- 2017	1550302 Euro	Fonduri PHARE CES 2005

		Unguraș, Rus, Șindrești, Cărbunari, Chechiș				Grant
		A6.6 Construirea rețelei de canalizare, Rona de Sus	Primăria Rona de Sus	2014- 2017	2383202 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A6.7 Construire rețea de canalizare, Remetea Chioarului	Primăria Remetea Chioarului	2015- 2018	1474816 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A6.8 Construire rețea de canalizare, Ardusat	Primăria Ardusat	2015- 2018	1357494 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A6.9 Construire rețele de canalizare individuale în Băsești, Odești, Ștremț, Săliște	Primăria Băsești	2012- 2018	1073100 Euro	
		A6.10 Construire rețea de canalizare centralizată în Boiu Mare și Frâncenii Boiului	Primăria Boiu Mare	2012- 2018	90000 Euro	
		A6.11 Construirea rețelei de canalizare, Cernești	Primăria Cernești	2014- 2017	1927452 Euro	
		A6.12 Construirea rețelei de canalizare, Cicârlău	Primăria Cicârlău	2014- 2017	2027226 Euro	
		A6.13 Construirea rețelei de canalizare, Cupșeni	Primăria Cupșeni	2014- 2017	1957670 Euro	
		A6.14 Construirea rețelei de canalizare, Săcel	Primăria Săcel	2014- 2017	1911052 Euro	
		A6.15 Construirea rețelei de canalizare, Vișeu de Jos	Primăria Vișeu de Jos	2014- 2017	2797927 Euro	
		A6.16 Construirea rețelei de canalizare, Repedea	Primăria Repedea	2014- 2017	2457054 Euro	
		A6.17 Construire rețele	Primăria	2015- 2018	1906100	

		de canalizare individuale în Asuaju de Sus și Asuaju de Jos	Asuaju		Euro	
		A6.18 Construirea rețelei de canalizare centralizată în Bicz și Corni	Primăria Bicz	2015- 2018	1236900 Euro	
		A6.19 Construirea rețelei de canalizare, Budești	Primăria Budești	2015- 2018	1774404 Euro	
		A6.20 Construirea rețelei de canalizare, Săpânța	Primăria Săpânța	2015- 2018	1702247 Euro	
		A6.21 Construirea rețelei de canalizare, Bogdan Vodă	Primăria Bogdan Vodă	2015- 2018	1726490 Euro	
		A6.22 Construirea rețelei de canalizare, Remetei	Primăria Remetei	2015- 2018	1587467 Euro	
		A6.23 Construire rețea de canalizare, Leordina	Primăria Leordina	2015- 2018	1338148 Euro	
		A6.24 Construire rețea de canalizare, Sarasău	Primăria Sarasău	2015- 2018	1282109 Euro	
		A6.25 Construire rețea de canalizare, Câmpulung la Tisa	Primăria Câmpulung la Tisa	2015- 2018	1297834 Euro	
		A6.26 Construire rețea de canalizare, Oncești	Primăria Oncești	2015 -2018	116250 Euro	
		A6.27 Construirea rețelei de canalizare, Călinești	Primăria Călinești	2015- 2018	1739378 Euro	
		A6.28 Construirea rețelei de canalizare, Giulești	Primăria Giulești	2015- 2018	1688312 Euro	
		A6.29 Construirea rețelei de canalizare, Vadu Izei	Primăria Vadu Izei	2015- 2018	1505492 Euro	
		A6.30 Construire rețea de canalizare, Desești	Primăria Desești	2015- 2018	1345470 Euro	
		A6.31 Construire rețea canalizare, Valea Chioarului	Primăria Valea Chioarului	2015- 2018	574971 Euro	
		A6.32 Construirea	Primăria	2015- 2018	1222776	

		rețea de canalizare, Coroieni	Coroieni			
		A6.33 Construirea rețelei de canalizare, Băița de sub Codru	Primăria Băița de sub Codru	2015- 2018	1901200 Euro	
		A6.34 Construirea rețelei de canalizare, Vima Mică	Primăria Vima Mică	2015- 2018	1751400 Euro	
		A6.35 Construirea rețelei de canalizare, Coaș	Primăria Coaș	2015- 2018	104925 Euro	
		A6.36 Construirea rețelei de canalizare, Oarța de Jos	Primăria Oarța de Jos	2015- 2018	1394400 Euro	
		A6.37 Construire rețele locale de canalizare în Ariniș	Primăria Ariniș	2015- 2018	1532300 Euro	
		A6.38 Extindere rețea canalizare în Sălsig, Gârdani	Primăria Sălsig, Gârdani	2015-2018	1016692 Euro	
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de evacuarea apelor uzate menajere neepurate sau epurate necorespunzător asupra apelor de suprafață						
Obiectiv specific I: Epurarea și evacuarea corespunzătoare a apelor uzate menajere în aglomerările cu peste 2000 l.e						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Construirea stațiilor de epurare a apelor uzate	- valoarea investiției - debite de apă uzată epurată - indicatori fizico-chimici și bacteriologici ai apelor uzate epurate	A7. Construirea stațiilor de epurare în aglomerările cu peste 2000 l.e				
		A7.1 Stației de epurare în Poienile de sub Munte	Primăria Poienile de sub Munte	2010- 2013	7199550 Euro	POS MEDIU (Fonduri de coeziune)
		A7.2 Stației de epurare în Moisei	Primăria Moisei	2010- 2013	4500000 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A7.3 Stație de epurare mecanico-biologică în Groșii Țibleșului și Suciu de Sus	Primăria Groșii Țibleșului Suciu de Sus	2012- 2015	1497632 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A7.4 Stație de epurare mecanico-biologică în Copalnic Mănăștur	Primăria Copalnic Mănăștur	2012- 2015	1217339 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A7.5 Stație de epurare mecanico-biologică în Șișești	Primăria Șișești	2012- 2015	1171863 Euro	
		A7.6 Stației de epurare mecano-biologică în	Primăria Mireșu Mare	2012- 2017	1090494 Euro	

		Mireșu Mare				
		A7.7 Stației de epurare mecano-biologică în Bârsana	Primăria Bârsana	2012- 2015	1065519 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A7.8 Stație de epurare mecano-biologică în Ruscova	Primăria Ruscova	2012- 2017	1099199 Euro	Fondul de Mediu
		A7.9 Stației de epurare mecano-biologică în Rozavlea	Primăria Rozavlea	2012- 2015	222420 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A7.11 Stației de epurare mecano-biologică în Petrova	Primăria Petrova	2012- 2015	646385 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A7.12 Stație de epurare mecano-biologică în Ocna Șugatag	Primăria Ocna Șugatag	2010- 2017	69549 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A7.13 Stație de epurare mecano-biologică în Bistra	Primăria Bistra	2014- 2017	958654 Euro	
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de evacuarea apelor uzate menajere neepurate sau epurate necorespunzător asupra apelor de suprafață						
Obiectiv specificII: Epurarea și evacuarea corespunzătoare a apelor uzate menajere în aglomerările sub 2000 l.e						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Construirea stațiilor de epurare ape uzate	- valoarea investiției - debite de apă uzată epurată - indicatori fizico-chimici și bacteriologici ai apelor uzate epurate	A8. Construirea stațiilor de epurare în aglomerările sub 2000 l.e				
		A8.1 Stație de epurare mecano-biologică Șieu	Primăria Șieu	2012- 2015	643521 Euro	
		A8.2 Stației de epurare mecano-biologică în Strâmtura	Primăria Strâmtura	2012- 2015	925182 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A8.3 Stației de epurare mecano-biologică în Repedea	Primăria Repedea	2014 -2017	1047584 Euro	
		A8.4 Stației de epurare mecano-biologică în Rona de Sus	Primăria Rona de Sus	2012 -2017	1021250 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit

						prin OUG nr.7/2006
		A8.5 Stației de epurare mecano-biologică în Bocicioiu Mare	Primăria Bocicioiu Mare	2014 -2017	969864 Euro	
		A8.6 Stației de epurare etapa a-I-a în Dumbrăvița	Primăria Dumbrăvița	2011-2017	208946 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A8.7 Stație de epurare în Unguraș, Șindrești, Cărbunari	Primăria Dumbrăvița	2014 -2017	763303 Euro	Fonduri PHARE CES 2005 – Schema de granturi – Investiții în sectoarele de mediu
		A8.8 Stație de epurare mecano-biologică în Strâmtura	Primăria Strâmtura	2012 -2015	925182 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A8.9 Stație de epurare mecano-biologică în Ieud	Primăria Ieud	2012- 2017	944453 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A8.10 Stație de epurare mecano-biologică în Cicârlău	Primăria Cicârlău	2014- 2017	892322 Euro	
		A8.11 Stație de epurare mecano-biologică în Cernești	Primăria Cernești	2014- 2017	855533 Euro	
		A8.12 Stație de epurare mecano-biologică în Cupșeni	Primăria Cupșeni	2014- 2017	866708 Euro	
		A8.13 Stație de epurare mecano-biologică în Săcel	Primăria Săcel	2015- 2018	849456 Euro	
		A8.14 Stație de epurare mecano-biologică în Budești	Primăria Budești	2015- 2018	798477 Euro	
		A8.15 Stație de epurare mecano-biologică în Călinești	Primăria Călinești	2015- 2018	785307 Euro	
		A8.16 Stație de epurare mecano-biologică în Săpânța	Primăria Săpânța	2015- 2018	771297 Euro	

		A8.17 Stație de epurare mecano-biologică în Bogdan Vodă	Primăria Bogdan Vodă	2015- 2018	780450 Euro	
		A8.18 Stație de epurare mecano-biologică în Giulești	Primăria Giulești	2015- 2018	766026 Euro	
		A8.19 Stație de epurare mecano-biologică în Remeți	Primăria Remeți	2015- 2018	727663 Euro	
		A8.20 Stație de epurare mecano-biologică în Vadu Izei	Primăria Izei	2015- 2018	696179 Euro	
		A8.21 Stație de epurare mecano-biologică în Botiza	Primăria Botiza	2012- 2017	703586 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A8.22 Stație de epurare mecano-biologică în Remetea Chioarului	Primăria Remetea Chioarului	2015- 2018	684326 Euro	
		A8.23 Stație de epurare mecano-biologică în Ardușat	Primăria Ardușat	2015- 2018	638604 Euro	
		A8.24 Stație de epurare mecano-biologică în Băiuț	Primăria Băiuț	2014- 2017	402525 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A8.25 Stație de epurare mecano-biologică în Leordina	Primăria Leordina	2015- 2018	631002 Euro	
		A8.26 Stație de epurare mecano-biologică în Desești	Primăria Desești	2015- 2018	633881 Euro	
		A8.27 Stație de epurare mecano-biologică în Sarasău	Primăria Sarasău	2015- 2018	608880 Euro	
		A8.28 Stație de epurare mecano-biologică în Câmpulung la Tisa	Primăria Câmpulung la Tisa	2015- 2018	615104 Euro	
		A8.29 Stație de epurare mecano-biologică în Valea Chioarului	Primăria Valea Chioarului	2015- 2018	574971 Euro	

		A8.30 Stație de epurare mecano-biologică în Coroieni	Primăria Coroieni	2015- 2018	582282 Euro	
		A8.31 Stație de epurare mecano-biologică în Groși	Primăria Groși	2015- 2018	592409 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A8.32 Stație de epurare mecano-biologică în Rona de Jos	Primăria Rona de Jos	2012- 2018	533431 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr.7/2006
		A8.33 Stație de epurare mecano-biologică în Băița de sub Codru	Primăria Băița de sub Codru	2015- 2018	814800 Euro	
		A8.34 Stații biologice individuale în Asuaju de Sus și Asuaju de Jos	Primăria Asuaj	2015- 2018	814800 Euro	
		A8.35 Stații biologice individuale în Băsești, Odești, Stremț, Săliște	Primăria Băsești	2015- 2018	459900 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A8.36 Stație de epurare mecano-biologică în Sălnița, Jugăstreni	Primăria Vima Mică	2015- 2018	750600 Euro	
		A8.37 Stația de epurare mecano-biologică în Coaș	Primăria Coaș	2015- 2018	389649 Euro	
		A8.38 Stația de epurare mecano-biologică în Oarța de Jos	Primăria Oarța de Jos	2015- 2018	597600 Euro	
		A8.39 Stația de epurare biologică în Bicăz	Primăria Bicăz	2015- 2018	530100 Euro	
		A8.40 Stații de epurare biologice în Boiu Mare	Primăria Boiu Mare	2012- 2018	309600 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A8.41 Stații de epurare biologice individuale în Ariniș	Primăria Ariniș	2015- 2018	1532300 Euro	
		A8.42 Stație mecano-biologică în Poienile Izei	Primăria Poienile Izei	2015- 2018	122400 Euro	
		A8.43 Extindere stație de epurare mecano-biologică	Primăria Sălsig, Gârdani	2015-2018	499748 Euro	

3.2.5. Matricea - plan de acțiune - Cantitatea și calitatea necorespunzătoare a apei potabile - PM 04.2

CATEGORIA DE PROBLEME: CANTITATEA ȘI CALITATEA NECORESPUNZĂTOARE A APEI POTABILE (cod identificare - PM 04.2)						
OBIECTIV STRATEGIC: PROTEJAREA STĂRII DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI PRIN ASIGURAREA UNEI CALITĂȚI CORESPUNZĂTOARE APEI POTABILE						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 04.2.1) Calitatea necorespunzătoare a apei potabile, în anumite zone						
OBIECTIV GENERAL: Asigurarea unor sisteme performante de captare, tratare, transport și distribuție a apei potabile						
Obiectiv specific I: Asigurarea calității apei potabile prin extinderea, reabilitarea și modernizarea sistemelor de aducțiune și distribuție a acestora						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reabilitarea și extinderea sistemelor de aducțiune și distribuție a apei potabile	-valoarea investițiilor -lungime rețele de distribuție	A1. Reabilitarea și extinderea sistemelor de aducțiune și distribuție a apei potabile				
		A1.1 Reabilitarea a 36,33 km și extinderea cu 43,6 km aducțiune și rețea de distribuție apă potabilă în municipiul Baia Mare	SC VITAL SA	2012 - 2014	9325000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.2 Extindere rețea de distribuție apă potabilă cu 2,54 km în localitatea Băița	SC VITAL SA	2012 - 2014	216000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.3 Extindere rețea distribuție apă potabilă cu 5,2 km în localitatea Bozânta Mare	SC VITAL SA	2012 - 2014	284000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.4 Extinderea conductei de aducțiune cu 1,6 km în orașul Baia Sprie	SC VITAL SA	2012 - 2014	148000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.5 Reabilitarea a 3 km de rețea distribuție apă potabilă și extinderea rețelei de distribuție apă potabilă cu 3 km, în orașul Baia Sprie	SC VITAL SA	2012 - 2014	538000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.6 Reabilitarea a 13,9 km conductă aducțiune în	SC VITAL SA	2012 - 2014	2784000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate

		municipiul Sighetu Marmăției				Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.7 Extinderea cu 19,9 km a rețelei de distribuție apă potabilă și reabilitarea a 10,9 km rețea de distribuție apă potabilă în municipiul Sighetu Marmăției	SC VITAL SA	2012 - 2014	2609000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.8 Extinderea cu 9,6 km a rețelei de distribuție apă potabilă și reabilitarea a 8,2 km rețea distribuție apă potabilă în orașul Vișeu de Sus	SC VITAL SA	2012 - 2014	1549000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.9 Reabilitare turn apă în orașul Seini	SC VITAL SA	2012 - 2014	240000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.10 Extinderea rețelei de distribuție apă potabilă cu 21,5 km în orașul Seini	SC VITAL SA	2012 - 2014	1593000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.11 Realizare stație de pompare apă potabilă în localitatea Săbișa	SC VITAL SA	2012 - 2014	59000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.12 Extindere conductă distribuție apă potabilă cu 2,43 km în localitatea Săbișa	SC VITAL SA	2012 - 2014	511000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.13 Reabilitare a 15,1 km conductă de aducțiune apă potabilă în orașul Târgu Lăpuș	SC VITAL SA	2012 - 2014	2702000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.14 Extinderea rețelei de distribuție apă potabilă în Tg. Lăpuș cu 5,96 km	SC VITAL SA	2012 - 2014	553000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82%

						Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.15 Extinderea cu 8,2 km a rețelei de distribuție apă potabilă în orașul Căvnic	SC VITAL SA	2012 – 2014	749000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.16 Reabilitare și extindere infrastructură alimentare cu apă (Șugău, Valea Cufundoasa, Lazu Baicului) L=31,965 km	SC VITAL SA	2010 - 2015	11255500 Euro	POS Mediu Fonduri de Coeziune
		A1.17 Extinderea sistemului de alimentare cu apă/Baia Sprie, Tăuții de Sus	SC VITAL SA	2010 - 2015	1085998 Euro	POS Mediu Fonduri de Coeziune
		A1.18 Extindere conductă magistrală Vișeu de Mijloc L=1,65 km; Extindere rețea alimentare Vișeu de Sus L=14,05 km; Alimentare cu apă a localităților de-a lungul râului Vișeu; Execuție rețea alimentare Vișeu de Mijloc+Vișeu de Jos L=11,4 km	SC VITAL SA	2010 - 2015	13906800 Euro	POS Mediu Fonduri de Coeziune
		A1.19 Reabilitare și extindere infrastructură alimentare cu apă (modernizări captări Ilba, Viile Apei, Săbișa); reabilitare instalații stocare apă, tratare suplimentară Săbișa, conducta magistrală Săbișa, instalație pompare Ilba și Săbișa; rețea apă potabilă Ilba 7,5 km; rețea apă potabilă Săbișa; extindere rețea alimentare cu apă Seini 16,4 km.	SC VITAL SA Consiliul Local Seini	2010 - 2015	1231000 Euro	Bugetul Local Seini
		A1.20 Realizarea a 3 bucăți rezervoare de înmagazinare a apei potabile V=1000 mc, în municipiul Baia Mare	SC VITAL SA	2012 – 2014	1326000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05%

		A1.21 Realizare rezervor înmagazinare apă potabilă cu V=2000mc, în orașul Tg. Lăpuș	SC VITAL SA	2012 – 2014	189000 Euro	Buget Local 1,82% Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A1.22 Realizare rezervor înmagazinare apă potabilă în localitatea Bozânta Mare	SC VITAL SA	2012 – 2014	107000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
OBIECTIV GENERAL: Asigurarea unor sisteme performante de captare, tratare, transport și distribuție a apei potabile						
Obiectiv specificII: Asigurarea calității apei potabile prin construirea sistemelor de captare și tratare a acesteia						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reabilitarea surselor de apă în vederea potabilizării și construirea stațiilor de tratare apă potabilă într-un număr mare de localități	- încadrarea în parametrii de calitate ai apei destinate consumului uman	A2. Construirea sistemelor de captare și tratare a apei potabile				
		A2.1 Realizare instalație de clorinare în localitatea Bozânta Mare	SC VITAL SA	2012 - 2014	99100 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A2.2 Realizare captare și stație de tratare apă potabilă în cartierul Firiza	SC VITAL SA	2012 - 2014	580000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A2.3 Realizare stație de tratare apă potabilă în orașul Baia Sprie	SC VITAL SA	2012 - 2014	813000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A2.4 Realizare stație de tratare apă potabilă în orașul Târgu Lăpuș	SC VITAL SA	2012 - 2014	755000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82%

						Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A2.5 Realizarea a 2 stații de tratare apă potabilă Valea Albă și Bernicioara în orașul Căvnic	SC VITAL SA	2012 - 2014	1328000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A2.6 Construire stații de tratare pentru 11 localități rurale(Rohia, Dumbrava, Borcut, Fânănele, Boiereni, Stoiceni, Inău, Dobricu Lăpușului, Groape, Răzoare, Cufoaia)/Tg. Lăpuș	SC VITAL SA	2010 - 2015	1231000 Euro	POS Mediu Fonduri de Coeziune
		A2.7 Împrejmuirea zonei de protecție sanitară a captării Valea Cufundoasa în municipiul Sighetu Marmației	SC VITAL SA	2012 - 2014	80000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 04.2.2) Lipsa/insuficiența sistemelor centralizate de alimentare cu apă potabilă în unele localități rurale						
OBIECTIV GENERAL: Asigurarea sistemelor performante de alimentare și distribuție a apei potabile în mediul rural						
Obiectiv specific I: Dezvoltarea infrastructurii de alimentare și distribuție cu apă în mediul rural						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Creșterea gradului de acces al populației din mediul rural la serviciile publice de alimentare cu apă potabilă	- valoarea investițiilor; - lungime rețele de distribuție.	A3. Construcție, extindere și reabilitare infrastructură alimentare cu apă potabilă				
		A3.1 Construcție infrastructură alimentare cu apă, Poienile de sub Munte	Primăria Poienile de sub Munte	2010 - 2013	2800000 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.2 Construcție infrastructură alimentare cu apă, L=12 km , Moisei	Primăria Moisei	2010 - 2013	730531 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.3 Construcție infrastructură alimentare cu apă, Groșii Țibleșului și Suciu de Sus	Primăria Groșii Țibleșului și Suciu de Sus	2012 - 2015	993700 Euro	SAPARD măs. 2.1 „Dezvoltarea și îmbunătățirea infrastructurii rurale”
		A3.4 Extindere infrastructură apă potabilă, Groșii Țibleșului și Suciu de Sus	Primăria Groșii Țibleșului și Suciu de Sus	2012 - 2015	526050 Euro	FEADR, măs. 3.2.2

		A3.5 Alimentare cu apă pentru localitățile Lăpușel și Bozânta Mică aducțiune L=6,88 km și distribuție L=11,24 km	Primăria Recea	2012 - 2015	60060 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.6 Extindere infrastructură apă potabilă, Recea	Primăria Recea	2012 - 2015	1207940 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.7 Reabilitare infrastructură existentă în localitățile Copalnic Mănăstur, Copalnic, Răușor, Berința, Cărpiniș, Curtuiuşu Mic, Lăschia, Făurești	Primăria Copalnic Mănăstur	2010 - 2015	160019 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.8 Extindere infrastructură apă potabilă, Copalnic Mănăstur	Primăria Copalnic Mănăstur	2012 - 2015	160019 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.9 Reabilitare structură existentă (recondiționare captare izvor Voivodeasa, executare stație clorinare, extindere rețea de distribuție), Satulung	Primăria Satulung	2010 - 2015	307935 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.10 Extindere infrastructură alimentare cu apă în scop potabil, Satulung	Primăria Satulung	2010 - 2015	989315 Euro	Bugetul Local Consiliul Local Satulung
		A3.11 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Vișeu de Jos	Primăria Vișeu de Jos	2012 - 2015	1319500 Euro	
		A3.12 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Șişești	Primăria Șişești	2012 - 2015	1325750 Euro	
		A3.13 Extindere infrastructură alimentare cu apă, Ruscova	Primăria Ruscova	2012 - 2015	1222500 Euro	SAPARD măs. 2.1 „Dezvoltarea și îmbunătățirea infrastructurii rurale”
		A3.14 Reabilitarea sursei de alimentare cu apă existentă pentru comuna Săliștea de	Primăria Săliștea de Sus	2012 - 2015	180180 Euro	

		Sus				
		A3.15 Construirea infrastructurii de alimentare cu apă, Săliștea de Sus	Primăria Săliștea de Sus	2012 - 2015	1075320 Euro	
		A3.16 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Mireșu Mare	Primăria Mireșu Mare	2012 - 2015	1210250 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A3.17 Construirea infrastructurii pentru apă, Bârsana	Primăria Bârsana	2012 - 2015	1313868 Euro	Programul alimentare cu apă la sate instituit prin HG nr. 687/1997
		A3.18 Construirea infrastructurii pentru apă, Repedea	Primăria Repedea	2012 - 2015	1000000 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.19 Extinderea infrastructurii pentru apă, Repedea	Primăria Repedea	2012 - 2015	150250 Euro	
		A3.20 Extinderea infrastructurii pentru apă, Rona de Sus	Primăria Rona de Sus	2012 - 2015	1065702 Euro	Fondul de Mediu
		A3.21 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Bocicoiu Mare	Primăria Bocicoiu Mare	2012 - 2015	1043250 Euro	
		A3.22 Reabilitare infrastructură existentă-etapa a-II-a, aducțiune L=10,3km și distribuție L=2 km	Primăria Ocna Șugatag	2012 - 2015	97000 Euro	Bugetul Local Consiliul Local Ocna Șugatag
		A3.23 Extinderea infrastructurii pentru apă, Ocna Șugatag	Primăria Ocna Șugatag	2012 - 2015	902500 Euro	FEADR, măs. 3.2.2
		A3.24 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Bistra	Primăria Bistra	2012 - 2015	1028000 Euro	
		A3.25 Construirea infrastructurii pentru apă, Ieud	Primăria Ieud	2012 - 2015	12010000 Euro	Program privind alimentare cu apă a satelor instituit prin HG 577/1997 Bugetul Local Consiliul Local Ieud
		A3.26 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Strâmtura	Primăria Strâmtura	2012 - 2015	996500 Euro	Programul alimentare cu apă la sate instituit prin HG nr. 687/1997

		A3.27 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Cicârlău	Primăria Cicârlău	2012 - 2015	938750 Euro	
		A3.28 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Cernești	Primăria Cernești	2012 - 2015	890000 Euro	
		A3.29 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Cupșeni	Primăria Cupșeni	2012 - 2015	904750 Euro	
		A3.30 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Săcel	Primăria Săcel	2012 - 2015	822000 Euro	
		A3.31 Extinderea infrastructurii pentru apă, Rozavlea	Primăria Rozavlea	2012 - 2015	741400 Euro	
		A3.32 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Budești	Primăria Budești	2012 - 2015	815500 Euro	Programe multianuale prioritare de mediu și gospodărirea apelor instituit prin HG 904/2007
		A3.33 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Călinești	Primăria Călinești	2012 - 2015	1126000 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.34 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Săpânța	Primăria Săpânța	2012 - 2015	780500 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.35 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă în localitățile Bogdan Vodă și Bocicoel	Primăria Bogdan Vodă	2012 - 2015	1162790 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.36 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Giulești	Primăria Giulești	2012 - 2015	773750 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.37 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Remeți	Primăria Remeți	2012 - 2015	725000 Euro	
		A3.38 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Vadu Izei	Primăria Vadu Izei	2012 - 2015	685500 Euro	

		A3.39 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Botiza	Primăria Botiza	2012 -2015	694750 Euro	
		A3.40 Construire infrastructură pentru alimentare cu apă în localitățile Remetea Chioarului, Poșta, Berchez, Remecioara, Berchezoaia	Primăria Remetea Chioarului	2012 - 2015	580340 Euro	
		A3.41 Extindere infrastructură de apă în restul comunei Băiuț	Primăria Băiuț	2012 - 2015	281293 Euro	
		A3.42 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Petrova	Primăria Petrova	2012 - 2015	624000 Euro	
		A3.43 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Șieu	Primăria Șieu	2012 - 2015	620500 Euro	Programe multianuale prioritare de mediu și gospodărirea apelor instituit prin HG 904/2007
		A3.44 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Leordina	Primăria Leordina	2012 - 2015	605250 Euro	
		A3.45 Construirea infrastructurii pentru apă – Proiect Eurotopaz Baia Mare	Primăria Desești	2012 - 2015	950000 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006
		A3.46 Construirea infrastructurii pentru apă, Sarasău	Primăria Sarasău	2012 - 2015	578500 Euro	
		A3.47 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Câmpulung la Tisa	Primăria Câmpulung la Tisa	2012 - 2015	586000 Euro	
		A3.48 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Valea Chioarului	Primăria Valea Chioarului	2012 - 2015	538000 Euro	
		A3.49 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Coroieni	Primăria Coroieni	2012 - 2015	550250 Euro	Program privind alimentare cu apă a satelor instituit prin HG 577/1997

		A3.50 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Groși	Primăria Groși	2012 – 2015	558750 Euro	Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin OUG nr. 7/2006 FEADR, măs. 3.2.2
		A3.51 Extindere infrastructură alimentare cu apă, Rona de Jos	Primăria Rona de Jos	2012 - 2015	89250 Euro	
		A3.52 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Băița de sub Codru	Primăria Băița de sub Codru	2012 - 2015		Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural instituit prin instituirea OUG nr. 7/2006
		A3.52 Construirea infrastructurii pentru apă etapa I, Asuaju de Sus	Primăria Asuaju de Sus	2012 - 2015	1296260 Euro	Programul alimentare cu apă la sate instituit prin HG nr. 687/1997
		A3.53 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Băsești	Primăria Băsești	2012 - 2015		
		A3.54 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Oncești	Primăria Oncești	2012 – 2015		
		A3.55 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Vima Mică	Primăria Vima Mică	2012 - 2015		
		A3.56 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Coaș	Primăria Coaș	2012 – 2015		Programul alimentare cu apă la sate instituit prin HG nr. 687/1997
		A3.57 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Oarța de Jos	Primăria Oarța de Jos	2012 - 2015		
		A3.38 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Bicz	Primăria Bicz	2012 - 2015		
		A3.39 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Boiu Mare	Primăria Boiu Mare	2012 - 2015		Programul alimentare cu apă la sate instituit prin HG nr. 687/1997
		A3.40 Construcție infrastructură alimentare cu apă potabilă, Ariniș	Primăria Ariniș	2012 - 2015		Program privind alimentare cu apă a satelor instituit prin HG nr.577/1997

PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 04.2.3) Neasigurarea debitului necesar la sursă						
OBIECTIV GENERAL: Căutarea și stabilirea de noi surse de apă care să corespundă cantitativ și calitativ noilor cerințe de apă						
Obiectiv specific I: Realizarea și reabilitarea surselor de alimentare cu apă						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Realizarea de noi surse de alimentare cu apă	- valoarea investiției	A4. Realizarea și reabilitarea surselor de apă				
		A4.1 Reabilitare sursă de apă subterană în orașul Vișeu de Sus	SC VITAL SA	2012 - 2014	289000 Euro	Grant UE 77,31% Grant Autoritate Centrală-Locală 1,82% Credit 9,05% Buget Local 1,82%
		A4.2 Reabilitarea frontului de captare Seini	SC VITAL SA	2010 - 2013	20600 Euro	POS Mediu Fonduri de Coeziune
		A4.3 Acumularea Runcu	ABA Someș TISA SGA Maramureș	2015	438636 mii lei	

3.2.6. Matricea - plan de acțiune - Combaterea fenomenului de schimbări climatice - PM 05

CATEGORIA DE PROBLEME: COMBATAREA FENOMENULUI DE SCHIMBĂRI CLIMATICE (cod identificare - PM 05)						
OBIECTIV STRATEGIC: PREVENIREA SCHIMBĂRILOR CLIMATICE PRIN LIMITAREA EMISIILOR DE GAZE CU EFECT DE SERĂ PRECUM ȘI A EFECTELOR NEGATIVE ALE ACESTORA ASUPRA SOCIETĂȚII ȘI MEDIULUI						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 05.1.) Insuficienta reîmpădurire și refacere a zonelor forestiere și a terenurilor degradate						
OBIECTIV GENERAL: Reîmpădurirea și refacerea zonelor forestiere și a terenurilor degradate						
Obiectiv specific I: Extinderea suprafeței împădurite						
Ținta	Indicator(i)	Acțiune	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Suprafață mare de teren împădurită	-nr. proiecte accesate pentru împădurire; -stadiul realizare proiecte.	A1. Împădurirea si refacerea zonelor forestiere				
		A1.1 Extinderea suprafeței ocupate de păduri prin sprijinirea lucrărilor de împădurire și întreținere a plantațiilor.	APDRP	permanent		FEADR măsura 221 „Prima împădurire a terenurilor agricole”
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 05.2.) Insuficienta utilizare a resurselor regenerabile de energie						
OBIECTIV GENERAL: Promovarea unor surse regenerabile alternative de producere a energiei						
Obiectiv specific I: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	-nr. de sisteme alternative de producere a energiei	A2. Instalarea sistemelor alternative de producere a energiei				
		A2.1 Aplicarea pe programul național “Casa Verde” pentru clădiri din patrimoniul municipiului (clădiri asistență socială și sanitară 10871 mp acoperiș) ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2020	250000 Euro	Administrația Fondului pentru Mediu
		A2.2 Aplicarea pe programul național “Casa Verde” pentru clădiri ale unor instituții publice, spitale (7600 mp acoperiș) ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2020	300000 Euro	Administrația Fondului pentru Mediu
		A2.3 Promovarea programului Casa Verde	APM Maramureș	permanent	fără costuri	
		A2.4 Instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie din surse regenerabile	Primăria orașului Tăuții Măgherauș	2017	1200 mii lei	Administrația Fondului pentru Mediu
		A2.5 Implementare parc fotovoltaic în orașul Tăuții Măgherauș	Primăria orașului Tăuții Măgherauș	2017	1000000 Euro	POSCCE-Axa prioritară 4 Măsura 4.2.

						Valorificarea resurselor regenerabile pentru producerea energiei verzi
		A2.6 Realizarea unui parc fotovoltaic prin promovarea unui parteneriat public-privat pe platforma industrială Cuprom ¹	Primaria Municipiului Baia Mare PPP	2014	2500000 Euro	FE / Surse locale
		A2.7 Realizarea unei instalații de producere energie electrică prin panouri fotovoltaice montate pe acoperișurile clădirilor (30000 mp acoperiș) parteneriat public-privat ¹	Primaria Municipiului Baia Mare PPP	2016	2500000 Euro	FE / Surse locale
		A2.8 Dezvoltarea sistemului de micro-hidrocentrale pentru producerea energiei necesare consumului public în municipiul Baia Mare ¹	Primaria Municipiului Baia Mare	2018	3500000 Euro	FE / Surse locale
		A2.9 Dezvoltarea sistemului de stații urbane pentru alimentarea vehiculelor electrice, alimentate din SRE în Municipiul Baia Mare ¹	Primaria Municipiului Baia Mare	2018	1000000 Euro	FE / Surse locale
		A2.10 Digitizarea 3D a rețelei de drumuri în scopul dezvoltării unui sistem public de utilizare a potențialului energiei solare prin panouri fotovoltaice	Primăria Municipiului Baia Mare	2015	4000000 Euro	PIDU Program cadru pentru competitivitate și inovare Program de sprijin al politicilor TIC
		A2.11 Reabilitare și modernizare a iluminatului public urban prin aplicarea măsurilor propuse de audit. Modernizarea sistemului de iluminat public prin montarea corpurilor de iluminat cu led și asigurarea energiei necesare prin panouri fotovoltaice ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2013	3000000 Euro	FE / Surse locale

		A2.12 Modernizarea sistemului de iluminat de artă și decorativ al clădirilor și monumentelor istorice din oraș ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2014	100000 Euro	FE / Surse locale
		A2.13 Instalarea unor sisteme de iluminat independente energetic (utilizând panouri fotovoltaice) în zone rezidențiale ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2017	500000 Euro	FE / Surse locale
		A2.14 Amplasare panouri fotovoltaice pentru producerea de energie electrică, agenți economici	Agenti economici	permanent		Fonduri proprii
		A2.15 Amplasarea de parcuri fotovoltaice la nivelul județului	Agenti economici	permanent		Fonduri proprii
		A2.16 Amenajări hidroenergetice în diferite localități din județul Maramureș	Agenti economici	permanent		Fonduri proprii
	-nr. clădiri reabilitate termic	A3. Reabilitarea termică a clădirilor				
		A3.1 Reabilitarea termică a clădirilor publice din sistemul preuniversitar de învățământ în Municipiul Baia Mare ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2020	5000000 Euro	FE / Surse locale
		A3.2 Reabilitarea termică a clădirilor municipale prin aplicarea măsurilor propuse de auditurile en. (intervenții asupra anvelopei clădirilor) ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2018	15000000 Euro	FE / Surse locale
		A3.3 Reabilitarea termică a clădirilor nemunicipale prin aplicarea măsurilor propuse de auditurile en. (intervenții asupra anvelopei clădirilor) ¹	Primăria Municipiului Baia Mare	2018	15000000 Euro	FE / Surse locale
	-nr. de seminarii și conferințe, campanii de informare în rândul populației	A4. Implementarea strategiei energetice				
		A4.1 Implementarea, actualizarea și monitorizarea strategiei energetice a județului Maramureș ¹	CJ Maramureș Agenția de Management Energetic Maramureș	2014	318000 Euro	FE prin proiecte
	- kwh economisiți	A5. Înlocuirea sistemelor clasice de încălzire				

		A5.1 Instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie regenerabilă, inclusiv înlocuirea sau completarea sistemelor clasice de încălzire pentru sediul Consiliului Județean Maramureș din str. Gh. Șincai 46 ¹	CJ Maramureș Agenția de Management Energetic Maramureș	2014	3800000 lei	Programul privind instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie regenerabilă, inclusiv înlocuirea sau completarea sistemelor clasice de încălzire - beneficiari unități administrativ-teritoriale, instituții publice și unități de cult – gestionat de AFM
		A5.2 Instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie regenerabilă, inclusiv înlocuirea sau completarea sistemelor clasice de încălzire pentru sediul central al Bibliotecii Județene Petre Dulfu, Baia Mare b-dul Independenței nr. 4B ¹	Biblioteca Județeană "Petre Dulfu" CJ Maramureș Agenția de Management Energetic Maramureș	2014	1.999.420 lei	Programul privind instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie regenerabilă, inclusiv înlocuirea sau completarea sistemelor clasice de încălzire (AFM)
		A5.3 Reabilitarea Casei Petofi, corp B ¹	CJ Maramureș Agenția de Management Energetic Maramureș	2014	400000 EUR	Programul de cooperare transfrontalieră CBC ENPI HU-SK-RO - UA
	- nr. de proiecte	A6. Elaborarea studiului privind potențialul de producere a energiei din surse regenerabile				
		A6.1 Elaborarea unui studiu privind potențialul de producere a energiei din surse regenerabile ¹	Agencia de Management Energetic Maramureș	2015	250000 EUR	Fonduri Europene Nerambursabile
		A6.2 Implementarea unor servicii climatice locale în sprijinul politicilor locale de adaptare la schimbările climatice ²	Primăria Municipiului Baia Mare	2014	Nu este cazul	Nu este cazul
	- nr. de investiții în	A7. Crearea unor mecanisme de impulsioneare a investițiilor în energie durabilă				

	energie durabilă	A7.1 Proiectul Regions4GreenGrowth – Regiunile pentru dezvoltare ecologică având ca obiectiv crearea unor mecanisme de impulsione a investițiilor în energie durabilă ¹	CJ Maramureș Agenția de Management Energetic Maramureș	2014	157132 EUR	Programul INTERREG IVC
--	------------------	--	---	------	------------	------------------------

NOTA:

¹ Conform Planului de Acțiune pentru Energie Durabilă al Municipiului Baia Mare, adoptat prin Hotărârea Consiliul Local al Municipiului Baia Mare nr.289/2011

² Ca rezultat al proiectului „Dezvoltarea unor servicii de informare climatică pentru Europa” – ECLISE, derulat de Institutul de Geografie București, în care municipiul Baia Mare reprezintă unul dintre cele trei studii de caz din România

3.2.7. Matricea - plan de acțiune - Poluarea solului și a apelor subterane - PM 06

CATEGORIA DE PROBLEME: POLUAREA SOLULUI ȘI A APELOR SUBTERANE (cod identificare - PM 06)						
OBIECTIV STRATEGIC: PROTECȚIA SOLULUI ȘI A APELOR SUBTERANE DE POLUAREA ACTIVITĂȚILOR MINIERE ȘI METALURGICE SISTATE						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 06.1.) Poluarea solului și a apelor subterane generată de halde de steril și iazuri de decantare neecologizate						
OBIECTIV GENERAL: Reducerea impactului produs de haldele de steril și iazurile de decantare neecologizate						
Obiectiv specific I: Ecologizarea haldelor de steril și a iazurilor de decantare						
Ținta	Indicator	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Ecologizarea haldelor de steril și iazurilor de decantare	- nr. halde de steril ecologizate; - nr. iazuri de decantare ecologizate.	A1. Ecologizarea haldelor de steril				
		A1.1 Ecologizare mina Ilba (Purcăreț, Firizan, Mihai Nepomuc)	SC Conversmin SA București	2014 - 2017	2045274 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A1.2 Ecologizare mina Șuior	SC Conversmin SA București	2015 - 2017	9264803 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A1.3 Ecologizare mina Aurum	SC Conversmin SA București	2015 - 2017	13866371 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A1.4 Ecologizare mina Gura Băii Inferior	SC Conversmin SA București	2015 - 2017	7042197 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 1008/2006
		A1.5 Ecologizare mina Măcărlău	SC Conversmin SA București	2017	510432 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A2. Ecologizarea iazurilor de decantare				
		A2.1 Ecologizare mina Bolduț Superior - iaz Vranceioara	SC Conversmin SA București	2012 - 2017	20717720 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 1008/2006
		A2.2 Ecologizare mina Căvnic - iaz Plopiș Răchițele	SC Conversmin SA București	2012 - 2017	23430000 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A2.3 Ecologizare mina Borșa - iaz Colbu I și II	SC Conversmin SA București	2012 - 2017	11671875 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A2.4 Ecologizare mina Gura Băii Superior - iaz D1 și D3	SC Conversmin SA București	2012 - 2017	1408304 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 1846/2004
		A2.5 Ecologizare mina Borșa - iaz D2	SC Conversmin SA București	2012 - 2017	5554231 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007

		A2.6 Ecologizare mina Baia Sprie - iaz Tăuții de Sus	SC Conversmin SA București	2012 - 2017	6434892 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007 HG. nr. 997/2010
		A2.7 Ecologizare mina Valea Roșie - iaz Săsar	SC Conversmin SA București	2016 - 2017	1905994 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 898/2002
		A2.8 Ecologizare mina Băiuț (Brainer-Văratec, Cisma) - iaz Bloaja Avarii, Leorda	SC Conversmin SA București	2014 - 2017	16904902 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007
		A2.9 Ecologizare mina Borșa - iaz Novăț	SC Conversmin SA București	2012 - 2014	8567700 RON	Bugetul de Stat MECMA HG. nr. 644/2007

PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 06.2.) Poluarea istorică a solului provenită, în general, din activități miniere și metalurgice

OBIECTIV GENERAL: Reducerea fenomenului de contaminare a solului

Obiectiv specific I: Monitorizarea contaminării solului

Ținta	Indicator	Acțiune	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Inventarierea siturilor contaminate	-nr. situri inventariate	A3. Actualizarea inventarului siturilor contaminate	APM Maramureș	Anual		

3.2.8. Matricea - plan de acțiune - Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale și riscuri de accidente majore din activități antropice - PM 07

CATEGORIA DE PROBLEME: PERICOLE GENERATE DE CATASTROFE/FENOMENE NATURALE ȘI RISCURI DE ACCIDENTE MAJORE DIN ACTIVITĂȚI ANTROPICE (cod identificare - PM 07)						
OBIECTIV STRATEGIC: PREVENIREA PERICOLELOR GENERATE DE CATASTROFE/FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE ȘI REDUCEREA PAGUBELOR, EFECTELOR NOCIVE ASUPRA MEDIULUI A ACESTORA						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 07.1.) Întârzierea punerii în siguranță a lucrărilor miniere cu activitate sistată						
OBIECTIV GENERAL: Reducerea efectelor asupra mediului a nepunerii în siguranță a iazurilor de decantare și haldelor de steril						
Obiectiv specific I: Punerea în siguranță a lucrărilor miniere						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil Implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Punerea în siguranță a iazurilor de decantare și haldelor de steril		A1. Punerea în siguranță a lucrărilor miniere				
		Acțiunile sunt prevăzute la categoria de probleme: POLUAREA SOLULUI ȘI A APELOR SUBTERANE (cod identificare - PM 06, acțiunile A1 și A2(mai puțin iazurile D1și D3 la care sunt finalizate lucrările de punere în siguranță)				
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 07.2.) Lipsa amenajărilor și protecției împotriva inundațiilor pe unele cursuri de apă						
OBIECTIV GENERAL: Amenajarea și protecția împotriva inundațiilor pe unele cursuri de apă						
Obiectiv specific I: Realizarea lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil Implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Apărarea populației și a bunurilor împotriva inundațiilor	Lungimi lucrări realizate(km): -amenajări -consolidări -îndiguiri -regularizări -apărări de maluri	A1. Amenajare cursuri de apă				
		A1.1 Amenajare râu Săsar, aval pod Decebal, în municipiul Baia Mare, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	14391 mii lei	Buget Național
		A1.2 Amenajarea râului Săsar în municipiul Baia Mare, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2015	123274 mii lei	Buget Național
		A1.3 Amenajare râu Săsar și afluenți, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2016	105725 mii lei	Buget Național
		A1.4 Amenajarea râului Firiza pentru apărarea împotriva inundațiilor pe sectorul Blidari-Firiza, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	24512 mii lei	Buget Național
		A1.5 Amenajarea râu Cavnic în localitatea Copalnic Mănăstur, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	15260 mii lei	Buget Național
		A1.6 Amenajare râu Lăpus	ABA Someș-Tisa	2013	36182	Buget Național

		pentru apărarea împotriva inundațiilor pe sectoarele loc. Băiuț, Tg. Lăpuș, Remetea Chioarului și Lăpușel-confluență Someș, județul Maramureș	SGA Maramureș		mii lei	
		A1.7 Amenajarea râului Someș în zona localității Ulmeni, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	3866 mii lei	Buget Național
		A1.8 Amenajarea râului Someș pe sectorul Ulmeni-Apateu, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	32881 mii lei	Buget Național
		A1.9 Amenajare râu Iza pentru apărarea împotriva inundațiilor pe sectorul Rozavlea- Strâmtura, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	14179 mii lei	Buget Național
		A1.10 Amenajarea cursurilor de apă râu Iza și Baicu la Dragomirești, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	3011 mii lei	Buget Național
		A1.11 Amenajare râu Iza pe tronsonul Vadu Izei-confluență cu râu Tisa, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2014	5600 mii lei	Buget Național
		A1.12 Amenajare râu Vaser în localitatea Vișeu de Sus, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	8774 mii lei	Buget Național
		A1.13 Amenajarea râului Vișeu și afluenți, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2015	98725 mii lei	Buget Național
		A1.14 Amenajare Valea Botiza și Valea Sasu în localitatea Botiza, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	18402 mii lei	Buget Național
		A1.15 Amenajare Valea Poienilor în comuna Poienile Izei, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	7561 mii lei	Buget Național
		A1.16 Amenajare Valea Șindrești în localitatea Dănești, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	2644 mii lei	Buget Național
		A1.17 Amenajare Vale Ieud în localitatea Ieud, județul	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2014	5075 mii lei	Buget Național

	Maramureș				
	A1.18 Amenajare Vale Seinel, localitatea Seini, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2014	45756 mii lei	Buget Național
	A1.19 Amenajare Valea Neagră, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2015	9000 mii lei	Buget Național
	A1.20 Amenajare Valea Bârsău, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2017	5000 mii lei	Buget Național
	A1.21 Amenajare Valea Iadăra, județul Maramureș Amenajare pârau Izvorul Negru în zona comunei Moisei-județul Maramureș-proiectare și execuție	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2017-2017	5000 mii lei 3000 mii lei	Buget Național
	A2. Consolidări de mal râu				
	A2.1 Consolidare de mal râu Tisa la Crăciunești, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	56906 mii lei	Buget Național
	A2.2 Consolidare de mal râu Tisa la Lacul Rațelor, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	11846 mii lei	Buget Național
	A2.3 Consolidare de mal râu Tisa la Săpânța, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	12671 mii lei	Buget Național
	A2.4 Consolidare de mal râu Tisa la Sarasău-Ciarda, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	6056 mii lei	Buget Național
	A2.5 Îndiguire și consolidări de mal pe râul Tisa, între bornele de frontieră 254-319, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2014	87643 mii lei	Buget Național
	A3. Regularizări râuri				
	A3.1 Regularizare pârau Sarasău în localitatea Sarasău, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	4449 mii lei	Buget Național
	A3.2 Lucrări de regularizare a pâraului Băleasa (afluent al râului Iza) pe porțiunea ce străbate intravilanul orașului Săliștea de Sus, județul Maramureș	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	10495 mii lei	Buget Național
	A3.3 Regularizare râu Tisa la Remeți, județul	ABA Someș-Tisa SGA Maramureș	2013	43309	Buget Național

		Maramureș			mii lei	
		A4. Decolmatarea văilor				
		A4.1 Decolmatarea văilor pentru protecție împotriva inundațiilor	Primăria Ulmeni	2014	2000 RON	Fonduri europene Buget Local
Dezvoltarea metodelor și mijloacelor de prognoză a fenomenelor meteorologice de risc	Lucrări specifice realizate	A5. Dezvoltarea metodelor de prognoză				
		A5.1 Modernizare Radar Igniș cu trecere la sistem cu polarizare duală	ABA Someș -Tisa	2014	1600 mii lei	Buget Național
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 07.3.) Existența unor terenuri supuse eroziunii și a unor zone cu alunecări de teren						
OBIECTIV GENERAL: Reducerea intensității fenomenelor de eroziune și a alunecărilor de teren						
Obiectiv specific I: Realizarea lucrărilor de combatere a fenomenelor de eroziune și a alunecărilor de teren						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea fenomenului de eroziune și limitarea alunecărilor de teren	Torenții corecți	A6. Corectarea torenților				
		A6.1 Corectarea torenților Rica, etapa I	Direcția Silvică Maramureș	2015	3822,568 RON	Bugetul Național
		A6.2 Corectarea torenților Suligu-Coman	Direcția Silvică Maramureș	2016	7272,055 RON	Bugetul Național
	Versanți consolidați	A7. Consolidare versanți				
		A7.1 Realizarea lucrărilor de consolidare a terenului în zona alunecărilor de teren din localitatea Chelița-cartier Vâlcet	Primăria Ulmeni	2013	2500 mii lei	Fonduri europene Fond de mediu Buget Local

3.2.9. Matricea - plan de acțiune - Poluarea generată de activitățile din agricultură - PM 08

CATEGORIA DE PROBLEME: POLUAREA GENERATĂ DE ACTIVITĂȚI DIN AGRICULTURĂ (cod identificare - PM 08)						
OBIECTIV STRATEGIC: PROTECȚIA MEDIULUI LA POLUAREA CU NITRAȚI ȘI NUTRIENȚI						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 08.1.) Gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor provenite din activități zootehnice						
OBIECTIV GENERAL: Poluarea apelor datorită gestionării necorespunzătoare a deșeurilor provenite din activități zootehnice						
Obiectiv specific I: Reducerea poluării apelor cu nitrați proveniți din surse agricole						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Implementarea cerințelor Directivei Nitraților (91/976/EEC) privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole	- nr. de platforme comunale realizate	A1. Realizarea platformelor comunale de gunoi				
		A1.1 Realizarea platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd cu o capacitate de stocare și compostare totală de 2000 t/an și suprafață de 2500 m ² în orașul Seini	Primăria Seini CJ Maramureș	2012 - 2014	1.000.000 Euro	Finanțare din bugetul proiectului “Controlul integrat al poluării cu Nutrienți” ; Investiții aprobate prin HG nr. 660/ 29.06.2011 și HG nr. 1222/2011; - 95% împrumut contractat de la BIRD; - bugetul de stat, prin bugetul MMP; - 5% din bugetul localității.
		A1.2 Realizarea platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd cu o capacitate de stocare și compostare totală de 2000 t/an și suprafață de 2500 m ² în localitatea Remetea Chioarului	Primăria Remetea Chioarului CJ Maramureș	2012 - 2014	1.000.000 Euro	Finanțare din bugetul proiectului “Controlul integrat al poluării cu Nutrienți” ; Investiții aprobate prin HG nr. 660/ 29.06.2011 și HG nr. 1222/2011; - 95% împrumut contractat de la BIRD; - bugetul de stat, prin bugetul MMP; - 5% din bugetul localității.
	-nr. programe de acțiune întocmite la nivel de comună și aprobate prin Hotărâre de Consiliu Local	A2. Aplicarea codului de bune practici agricole în localitățile din zona vulnerabilă				
		A2.1 Aplicarea codului de bune practici agricole în localitățile din zona vulnerabilă nr.35, Podișul Transilvaniei 2	Primăria Coaș	2012 - 2014	26000000 Euro	Finanțare din bugetul proiectului “Controlul integrat al poluării cu Nutrienți” ; - 95% împrumut contractat de la BIRD; - bugetul de stat, prin bugetul MMP; - 5% din bugetul localității;
			Primăria Șomcuta Mare			
			Primăria Mireșu Mare			
		A2.2 Aplicarea codului de bune practici agricole în localitățile din zona vulnerabilă nr. 36, Someș Inferior	Primăria Ariniș	2012 - 2014	63000000 Euro	Finanțare din bugetul proiectului “Controlul integrat al poluării cu Nutrienți” ;
			Primăria Ardușat			

			Primăria Fărcașa			- 95% împrumut contractat de la BIRD; - bugetul de stat, prin bugetul MMP; - 5% din bugetul localității;
			Primăria Recea			
			Primăria Groși			
			Primăria Cicârlău			
			Primăria Săcălășeni			
			Primăria Gârdani			
			Primăria Coltău			
			Primăria Sălsig			
			Primăria Satulung			
			Primăria Ulmeni			
		A2.3 Aplicarea codului de bune practici agricole în localitățile din zona vulnerabilă nr. 37, Iza	Primăria Vișeu de Jos	2012 - 2014	18000000 Euro	Finanțare din bugetul proiectului “Controlul integrat al poluării cu Nutrienți” ; - 95% împrumut contractat de la BIRD; - bugetul de stat, prin bugetul MMP; - 5% din bugetul localității;
			Primăria Câmpulung la Tisa			
			Primăria Bocicoiu Mare			
			Primăria Rona de Sus			
			Primăria Petrova			
			Primăria Leordina			
			Primăria Strâmtura			
			Primăria Rozavlea			
			Primăria Bogdan Vodă			
			Primăria Călinești			
			Primăria Șieu			
			Primăria Săliștea de Sus			
			Primăria Sighetu Marmației			

			Primăria Rona de Jos			
			Primăria Sarasău			
			Primăria Vadu Izei			
			Primăria Bârsana			
			Primăria Oncești			
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 08.2.) Poluarea mediului cauzată de activități agricole prin practici aplicate incorect						
OBIECTIV GENERAL: Poluarea cu nutrienți prin aplicarea incorectă a practicilor agricole						
Obiectiv specific I: Aplicarea corectă a practicilor agricole						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Respectarea cantității de 170 kg N substanță activă/ha provenită din aplicarea îngrășămintelor organice	- cantități de îngrășămintele utilizate	A3. Aplicarea programelor de acțiune				
		A3.1 Aplicarea programelor de acțiune prevăzute de reglementările legislative în vigoare referitoare la prevenirea poluării cu nutrienți	Direcția Agricolă de Dezvoltare Rurală;	Permanent		Fonduri europene Surse proprii
	- nr. de acțiuni de conștientizare	A4. Popularizarea Codului de bune practici agricole, Codului de bune practici în fermă				
		A4.1 Popularizarea Codului de bune practici agricole, Codului de bune practici în fermă și conștientizarea fermierilor, micilor producători agricoli	Direcția Agricolă de Dezvoltare Rurală; Primării	Permanent		Surse proprii
Promovarea de practici durabile	- cantități utilizate	A5. Controlul al cantității și calității de substanțe fitosanitare				
		A5.1 Controlul riguros al cantității și calității de substanțe fitosanitare utilizate în agricultură	Direcția Agricolă de Dezvoltare Rurală;	Permanent		Surse proprii

3.2.10. Matricea - plan de acțiune - Urbanizarea mediului și calitatea vieții - PM 09

CATEGORIA DE PROBLEME: URBANIZAREA MEDIULUI ȘI CALITATEA VIEȚII (cod identificare - PM 09)						
OBIECTIV STRATEGIC: DEZVOLTAREA DURABILĂ A LOCALITĂȚILOR URBANE						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 09.1.) Utilizarea insuficientă a modalităților de transport ecologic						
OBIECTIV GENERAL: Promovarea utilizării mijloacelor de transport neconvenționale						
Obiectiv specific I: Utilizarea mijloacelor de transport neconvenționale în număr cât mai mare						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Utilizarea mijloacelor de transport ecologic în număr cât mai mare	- gradul de acoperire al serviciului de transport pe linii de troleibuz din totalul transportului public (%); - nr. mijloace transport noi	A1. Extinderea rețelei de troleibuz și a infrastructurii aferente				
		A1.1 Finalizarea traseelor de troleibuze care să acopere toate zonele orașului	Primăria Municipiului Baia Mare Urbis SA	2011-2013	8000000 Euro	FEDR Buget Național
		A1.2. Înnoirea parcului auto transport călători cu mijloace de transport noi, cu consumuri reduse și grad de confort sporit; promovarea tehnologiilor verzi în domeniul transportului;	Primăria Municipiului Baia Mare Urbis SA	2012-2017	2000000 Euro	PAED
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 09.2.) Absența rutelor ocolitoare pentru localități cu trafic intens						
OBIECTIV GENERAL: Lipsa fluidității traficului în zonele urbane intens circulate						
Obiectiv specific I: Construirea de rute ocolitoare pentru localitățile cu trafic intens						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reducerea traficului de tranzitare din orașe	- nr. rute ocolitoare realizate	A2. Realizarea rutelor ocolitoare				
		A2.1 Realizarea drumului de ocolire a orașului Ulmeni între DJ 108A și DJ182 B	Primăria orașului Ulmeni	2012-2017	2200 mii lei	AFM Buget Local
		A2.2 Interconectarea optimă a municipiului Baia Mare cu drumul expres și centurile ocolitoare	Primăria Municipiului Baia Mare	2015-2020	1000000 Euro	PAED
Reducerea timpului de staționare în intersecții	- nr. unde verzi realizate	A3.Realizarea de sisteme undă verde pe arterele principale				
		A3.1 Modernizarea semnalizării rutiere pentru realizarea “unde verzi”, în scopul rulării cu viteză constantă, fără frânări și accelerări bruste	Primăria Municipiului Baia Mare	permanent		
Monitorizarea traficului	- reducerea poluării fonice	A4. Reducerea poluării fonice				
		A4.1 Realizarea hărții de zgomot a municipiului Baia Mare	Primăria Municipiului Baia Mare	2012-2015	4000000 Euro	Program cadru pentru competitivitate și inovare

PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 09.3.) Insuficienta întreținere și amenajare a infrastructurii rutiere și a spațiilor de parcare						
OBIECTIV GENERAL: Asigurarea unei infrastructuri corespunzătoare pentru traficul rutier și a spațiilor de parcare						
Obiectiv specific I: Reabilitarea, extinderea și modernizarea infrastructurii urbane de transport						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Reabilitarea, extinderea și modernizarea infrastructurii urbane	- km de drum reabilitat - nr. de spații de parcare reabilite și realizate - nr. de autovehicule ce pot fi parcate	A5. Extindere, reabilitarea și modernizarea infrastructurii urbane				
		A5.1. Creșterea accesibilității urbane prin modernizarea străzii Grănicerilor din municipiul Baia Mare	Primăria Municipiului Baia Mare	2011-2014	22800 mii lei	POR
		A5.2. Organizarea corespunzătoare a spațiilor de parcare, crearea unor spații noi	Primăria Municipiului Baia Mare	2014-2015	200000 Euro	PAED
		A5.3. Reabilitarea și modernizarea străzilor în localitățile aparținătoare orașului Ulmeni	Primăria orașului Ulmeni	2012-2016	3000 mii lei	MDRLP
		A5.4. Reabilitare infrastructură străzi, accese carosabile și pietonale precum și amenajare spații verzi în orașul Baia Sprie	Primăria orașului Baia Sprie	2012-2013	19355109 lei	ADR NV
		A5.5. Modernizare infrastructură publică urbană Tg. Lăpuș	Primăria orașului Tg. Lăpuș	2012-2013	18979794 lei	ADR NV
		A5.6. Reabilitare infrastructură și îmbunătățire servicii urbane în orașul Vișeu de Sus	Primăria orașului Vișeu de Sus	2012-2013	17523422 lei	ADR NV

3.2.11. Matricea - plan de acțiune - Educație ecologică - PM 10

CATEGORIA DE PROBLEME: EDUCAȚIE ECOLOGICĂ (cod identificare - PM 10)						
OBIECTIV STRATEGIC: CREȘTEREA NIVELULUI DE INFORMARE, CONȘTIENTIZARE ȘI EDUCAȚIE A POPULAȚIEI ÎN VEDEREA IMPLICĂRII ÎN GESTIONAREA RAȚIONALĂ A PROBLEMELOR DE MEDIU						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 10.1.) Insuficienta implicare a societății civile în educația pentru mediu a populației						
OBIECTIV GENERAL: Implicarea societății civile în îmbunătățirea și conservarea calității mediului						
Obiectiv specific I: Creșterea nivelului de informare și conștientizare a populației						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Creșterea nivelului de informare și conștientizare	- nr. de materiale informative distribuite; - nr. de comunicate și informări de presă transmise mass-mediei locale; - nr. de solicitări de informații privind mediul.	A1. Informarea și conștientizarea populației privind mediul				
		A1.1. Acțiuni de educare și informare a populației privind importanța calității aerului și a apei	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A1.2. Realizarea de campanii de informare și educare în domeniul managementului deșeurilor și protecției naturii	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A1.3. Popularizarea legislației de mediu - realizarea de acțiuni educaționale	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A1.4 Asigurarea accesului populației la informația privind mediul	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A1.5. Realizarea de acțiuni pentru marcarea unor zile din calendarul evenimentelor ecologice	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
		A1.6. Organizarea anuală în perioada 16-22 septembrie a „Săptămânii mobilității europene” iar în 22 septembrie „Ziua europeană fără mașini” sărbătoare promovată de UE	Primăria Municipiului Baia Mare Agenția de management energetic Maramureș	2012-2015	10000 Euro	PAED
		A1.7. Conștientizarea și informarea cetățenilor cu privire la reducerea consumului de energie prin implementarea unor proiecte specifice	Primăria Municipiului Baia Mare Agenția de management energetic Maramureș	2011-2020	10000 Euro	PAED

PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 10.2.) Insuficiența programelor de educare/informare în masă a populației privind efectele poluării asupra sănătății						
OBIECTIV GENERAL: Informarea și educarea populației privind efectele poluării asupra sănătății populației						
Obiectiv specific I: Creșterea nivelului de informare și educare						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Realizarea rapoartelor și a bazei de date privind sănătatea populației în raport cu mediul	- nr. rapoarte realizate; - actualizare bază date.	A2. Mediatizarea datelor existente privind sănătatea în raport cu mediul				
		A2.1. Mediatizarea datelor existente privind sănătatea populației în raport cu mediul	DSP Maramureș	anual		Surse proprii
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 10.3.) Insuficienta implicare a tinerilor în probleme educative în domeniul protecției mediului						
OBIECTIV GENERAL: Implicarea tinerilor în problemele educative în domeniul protecției mediului						
Obiectiv specific I: Creșterea nivelului de implicare a tinerilor în problemele educative						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Creșterea nivelului de implicare a tinerilor în problemele educative de mediu	- nr. de participanți - nr. de unități; școlare înscrise în programe de mediu.	A3. Implicarea tinerilor în problemele educative de mediu				
		A3.1. Participarea tinerilor la activitățile desfășurate cu ocazia zilelor din calendarul evenimentelor ecologice	Unități școlare	anual		
		A3.2 Participarea tinerilor la Concursul Național de proiecte	Ministerul educației, cercetării și tineretului	anual		
		A3.3 Participarea tinerilor la Programul Eco-Școală	Unități școlare	anual		
		A3.4. Proiectul ”Jocuri despre energie - energia prinde formă” Cuprinde activități educaționale despre energia durabilă în școli și grădinițe și un concurs pe tema energiei	Agencia de Management Energetic Maramureș	septembrie 2012-august 2014	39553 Euro	Programul de cooperare transfrontalieră CBC ENPI HU-SK-RO-UA
		A3.5.Proiectul YES - Young Energy Specialists against energy waste in cross-border schools - Tineri specialiști în energie împotriva risipei de energie în școli	Agencia de Management Energetic Maramureș	februarie 2013- ianuarie 2015	59103 Euro	Programul de cooperare transfrontalieră CBC ENPI HU-SK-RO-UA
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare – PM 10.4.) Număr redus de centre ecologice de informare și educare						
OBIECTIV GENERAL: Formarea de centre ecologice de informare și educare						
Obiectiv specific I: Creșterea nivelului de informare și educare						

Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Creșterea nivelului de informare	- nr. de sesiuni de instruire.	A4. Crearea de centre de educare și informare				
		A4.1. Crearea ”SEED Center – Centrul educațional demonstrativ pentru energii regenerabile”	Consiliul Județean Maramureș	noiembrie2012-octombrie2014	402370 Euro	Programul de cooperare transfrontalieră CBC ENPI HU-SK-RO-UA

3.2.12. Matricea - plan de acțiune - Insuficiența implicare politică și administrativă a factorilor de decizie în soluționarea problemelor de mediu - PM 11

CATEGORIA DE PROBLEME: INSUFICIENȚA IMPLICARE POLITICĂ ȘI ADMINISTRATIVĂ A FACTORILOR DE DECIZIE ÎN SOLUȚIONAREA PROBLEMELOR DE MEDIU (cod identificare - PM 11)						
OBIECTIV STRATEGIC: IMPLICAREA FACTORILOR DE DECIZIE ÎN SOLUȚIONAREA PROBLEMELOR DE MEDIU						
PROBLEMA DE MEDIU: (cod identificare - PM 11.1.) INSUFICIENȚA IMPLICARE POLITICĂ ȘI ADMINISTRATIVĂ A FACTORILOR DE DECIZIE ÎN SOLUȚIONAREA PROBLEMELOR DE MEDIU						
OBIECTIV GENERAL: Implicarea factorilor de decizie în soluționarea problemelor de mediu						
Obiectiv specific I: Soluționarea problemelor de mediu prin creșterea nivelului de informare						
Ținta	Indicator(i)	Acțiuni	Responsabil implementare	Termen de realizare	Cost estimativ	Sursă de finanțare existentă/potențială
Creșterea nivelului de informare a factorilor de decizie	- nr. de informări; - nr. solicitări informație de mediu; - nr. de conferințe de presă.	A1. Informarea factorilor de decizie cu privire la problemele de mediu				
		A1.1. Informarea factorilor de decizie și a comunităților cu privire la starea factorilor de mediu și a altor probleme specifice	APM Maramureș	permanent		Surse proprii
	- număr de seminarii de instruire; - număr de persoane informate prin buletine informative, pagina de internet.	A1.2 Informarea factorilor de decizie și a comunităților cu privire la nevoia de economisire a energiei și utilizare a surselor regenerabile de energie, la legislația și programele de finanțare în domeniul energiei	Consiliul Județean Maramureș Agenția de Management Energetic Maramureș	permanent		Surse proprii