



## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Nr. 644/16.03.2020

### REGIUNEA 7 CENTRU

## RAPORTARE P.L.A.M.

### SEMESTRU II 2019

<b>Cap. 1 STADIUL ACTUAL AL PROCESULUI DE PLANIFICARE DE MEDIU</b> ( etapele procesului P.L.A.M.)	
PLAM 2007-2013 Județul Alba aprobat de Consiliul Județean Alba prin Hotărârea nr. 35 /28.02.2007 se află în implementare.	
<b>1.1 Inițierea procesului de actualizare</b>	
S-a inițiat procesul de actualizare al PLAM 2007-2013 Județul Alba în luna octombrie 2013.	
<b>1.2. Identificarea părților participante la P.L.A.M. și stabilirea structurii organizatorice</b> La elaborarea PLAM 2007 – 2013 Județul Alba au fost implicate 4 structuri organizatorice: <ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Coordonatorul PLAM</b> – Directorul executiv al APM Alba;</li><li>2. <b>Comitetul de Coordonare</b> format din reprezentanți ai autorităților publice locale, instituții deconcentrate, ONG-uri, unități de învățământ, cu rol de coordonare, analiză și aprobarea activităților și documentelor;</li><li>3. <b>Comitetul de analiză tehnică</b> format din specialiști ai principalelor instituții tehnice;</li><li>4. <b>Grupul de lucru</b> a cuprins persoane cu experiență în domeniul protecției mediului din cadrul instituțiilor participante în Comitetul de Coordonare.</li></ol>	
<b>1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare</b>	
Prin adresa APM Alba nr. 3086 din data de 24.05.2006 s-a solicitat Instituției Prefectului Județul Alba, Ordinul Prefectului privind instituționalizarea procesului PLAM.	
<b>1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității</b> Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității în domeniul protecției mediului s-a realizat prin analiza SWOT. Rezultatele analizei SWOT sunt prezentate mai jos:	
<b>Factori interni</b>	<b>Factori externi</b>
<b>Puncte tari</b> <ul style="list-style-type: none"><li>-Legislație de mediu armonizată cu legislația Uniunii Europene; strategii și planuri de implementare ale Directivelor UE pe fiecare sector de mediu;</li><li>- Existența structurilor instituționale de bază și a resurselor umane calificate în domeniul protecției mediului;</li><li>-Experiența în derularea proiectelor finanțate din fonduri de pre-aderare (PHARE, SAPARD) sau din alte surse internaționale;</li><li>-Existența resurselor de apă potabilă;</li><li>-Existența ONG-urilor axate pe problematica protecției mediului;</li><li>-Rețea hidrografică echilibrat repartizată pe teritoriul județului;</li><li>-Existența Planului Județean de Gestiune a Deșeurilor;</li></ul>	<b>Oportunități</b> <ul style="list-style-type: none"><li>-Utilizarea fondurilor UE ca o contribuție importantă pentru îmbunătățirea standardelor de mediu în județul Alba;</li><li>- Creșterea standardelor de viață și a oportunităților economice prin asigurarea unor servicii publice de calitate, prin remedierea siturilor poluate, prin reducerea riscurilor la dezastre naturale;</li><li>- Aplicarea principiului parteneriatului în luarea deciziilor în domeniul protecției mediului;</li><li>-Existența unor planuri de investiții pe termen lung în condițiile dezvoltării durabile;</li><li>-Implementarea legislației cu privire la introducerea celor mai bune tehnologii disponibile în infrastructura de mediu;</li><li>creșterea eficienței utilizării resurselor și a energiei;</li><li>- Îmbunătățirea accesului populației și agenților</li></ul>

<p>- Personal silvic calificat pentru administrarea pădurilor în care au fost identificate habitate naturale ce urmează să fie incluse în Rețeaua de Arie Protejate Natura 2000.</p> <p>-Experiența administrației Parcului Natural Apuseni în elaborarea planului de management pentru ariile naturale protejate</p>	<p>economici la servicii publice de apă, canalizare și termoficare;</p> <p>-Imbunătățirea performanțelor operatorilor de servicii publice;</p> <p>-Oportunități de afaceri pentru companiile străine pentru a investi în sectorul de apă (în contextul fondurilor alocate);</p> <p>-Dezvoltarea unei piețe viabile de reciclare a deșeurilor/ materiei prime rezultate din procesarea deșeurilor;</p> <p>- Dezvoltarea de Parteneriate Public-Private pentru sectorul de mediu;</p> <p>-Atragerea finanțărilor speciale pentru gestionarea pădurilor cuprinse în situri Natura 2000.</p>
<p><b>Puncte slabe</b></p> <p>- Nivelul relativ scăzut al investițiilor după 1990, în toate sectoarele de mediu comparativ cu necesarul de investiții pentru conformarea cu standardele europene;</p> <p>- Accesul redus al populației la sisteme centralizate de apă și salubritate comparativ cu țările UE; calitatea scăzută a apei potabile furnizate către populație în multe zone;</p> <p>- Lipsa perfecționării personalului care administrează problemele de mediu din cadrul autorităților locale și agenților economici;</p> <p>-Stații de tratare și epurare ape uzate cu funcționare necorespunzătoare, precum și existența evacuărilor directe de ape uzate;</p> <p>-Inexistența depozitelor ecologice;</p> <p>-Lipsa sistemului de colectare selectivă a deșeurilor în mediul urban;</p> <p>-Depozitarea necontrolată a deșeurilor în zonele rurale;</p> <p>-Inexistența unor industrii de reciclare și valorificare a materialelor re folosibile;</p> <p>-Insuficienta preocupare a agenților economici în ceea ce privește minimizarea, recuperarea și reutilizarea deșeurilor;</p> <p>- Slaba conștientizare a populației și a agenților economici privind gestionarea adecvată a deșeurilor, respectiv a ariilor speciale protejate;</p> <p>- Existența unor suprafețe mari de teren poluate istoric din cauza practicării unor activități economice intensive (minerit metalurgic)</p> <p>-Resurse financiare și umane scăzute pentru managementul ariilor protejate și a biotopurilor</p>	<p><b>Amenințări</b></p> <p>-Capacitatea scăzută a beneficiarilor finali/autorităților locale de a elabora aplicații la standardele europene;</p> <p>- Neconformarea cu cerințele Directivelor UE pentru sectorul de apă în cazul unei absorbții scăzute a fondurilor europene cauzate de procesul complex de pregătire și gestionare a proiectelor, precum și a co-finanțării costisitoare;</p> <p>- Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii de mediu, în special de către comunitățile mici și medii;</p> <p>-Costuri ridicate pentru conformarea cu standardele europene privind optimizarea tehnologiilor și folosirea BAT pentru agenții economici.</p> <p>-Infrastructură slabă pentru colectare, transport și eliminare a deșeurilor;</p> <p>-Ineficiența investițiilor pe termen scurt și mediu pentru reducerea riscurilor de dezastru naturale care pot provoca pagube materiale și umane importante;</p>

### 1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu

Principalele probleme de mediu cu care se confruntă județul Alba sunt:

- Lipsa alimentării cu apă potabilă, a canalizării și epurării apelor uzate pentru toate comunitățile județului;
- Grad redus de colectare selectivă a deșeurilor;
- Depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor în special în zonele turistice;
- Exploatarea intensivă a pădurilor;
- Exploatarea intensivă a resurselor minerale;
- Nerefacerea terenului în urma exploatărilor de agregate minerale în terasă sau în cariere;
- Insuficienta educație ecologică a populației.

### 1.6. Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu

Pe baza evaluării calității mediului și a surselor de poluare existente, prin aplicarea unei proceduri de analiză multicriterială bazată pe matrici care conduc la obținerea unor valori numerice (scoruri), s-a obținut lista problemelor ierarhizate la nivelul județului. La ierarhizarea

problemelor s-a ținut cont de trei aspecte principale:

- numărul problemelor identificate;
- media punctajelor problemelor specifice alocate unei categorii de probleme;
- severitatea problemelor de mediu identificate.

În tabelul de mai jos sunt prezentate problemele de mediu identificate la nivelul județului, ierarhizate și prioritizate în ordine descrescătoare:

Scor ierarhizare	Cod probleme	PROBLEMA DE MEDIU
37,80	PM-02	Poluarea apelor de suprafață - ape menajere și industriale
36,33	PM-05	Gestiunea deșeurilor
33,71	PM-08	Pericole generate de catastrofe/ fenomene naturale
33,40	PM-01	Calitatea și cantitatea apei potabile
32,42	PM-03	Poluarea solului și a apelor subterane
30,85	PM-04	Poluarea atmosferei
30,50	PM-11	Urbanizarea mediului
30,00	PM-09	Degradarea mediului natural și construit, monumente de artă, istorice și situri arheologice
29,33	PM-07	Activități agricole și dezvoltare rurală
29,00	PM-12	Asigurarea stării de sănătate
27,66	PM-06	Transporturi
26,00	PM-13	Educație ecologică
25,50	PM-10	Turism și agrement
25,00	PM-14	Întărirea capacității APM
24,00	PM-15	Aspecte legislative

### **1.7. Redefinirea obiectivelor strategice, redefinirea țințelor, revizuirea indicatorilor**

La stabilirea obiectivelor strategice s-a avut în vedere aplicarea fermă a legislației de mediu, îmbunătățirea continuă a factorilor de mediu și a sănătății umane, diminuarea efectelor/cauzelor calamităților naturale.

Țintele au fost alese astfel încât să urmărească conformarea la legislația națională, angajamentele asumate în procesul de negociere, conformarea cu directivele UE.

Indicatorii aleși pentru fiecare acțiune în parte au fost astfel selectați încât să fie cuantificabili, relevanți, realizabili.

## **Cap. 2 APROBĂRI OBȚINUTE PRIVIND ELABORAREA, ACTUALIZAREA P.L.A.M.**

La finalizarea documentului PLAM 2007 – 2013, APM Alba, prin adresa nr. 7239/08.11.2006, s-a solicitat Consiliului Județean Alba aprobarea acestuia.

Prin Hotărârea nr. 35/28.02.2007, Consiliul Județean Alba a aprobat PLAM 2007 - 2013 Județul Alba.

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

- **Obiectivul major** al PLAM 2007 - 2013 Județul Alba îl reprezintă îmbunătățirea standardelor de viață ale populației și a standardelor de mediu.

- **Obiectivele strategice** au fost astfel stabilite astfel încât să ducă la rezolvarea problemelor identificate, prin îmbunătățirea situației constatate la data elaborării Planului.

- **Obiectivele prioritare** au fost astfel stabilite încât să reprezinte modalitățile prin care se vor îndeplini obiectivele strategice.

Au fost identificate 15 categorii de probleme de mediu la nivel județean: Poluarea apelor de suprafață - ape menajere și industriale, Gestiunea deșeurilor, Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale, Calitatea și cantitatea apei potabile, Poluarea solului și a apelor subterane, Poluarea atmosferei, Urbanizarea mediului, Degradarea mediului natural și construit, monumente de artă, istorice și situri arheologice, Activități agricole și dezvoltare rurală, Asigurarea stării de sănătate, Transporturi, Educație ecologică, Turism și agrement, Întărirea capacității instituționale, Aspecte legislative, cu un număr de 141 acțiuni.

În urma monitorizării realizate la nivelul semestrului II 2019, rezultatele implementării acțiunilor cuprinse în PLAM sunt prezentate în tabelul următor:

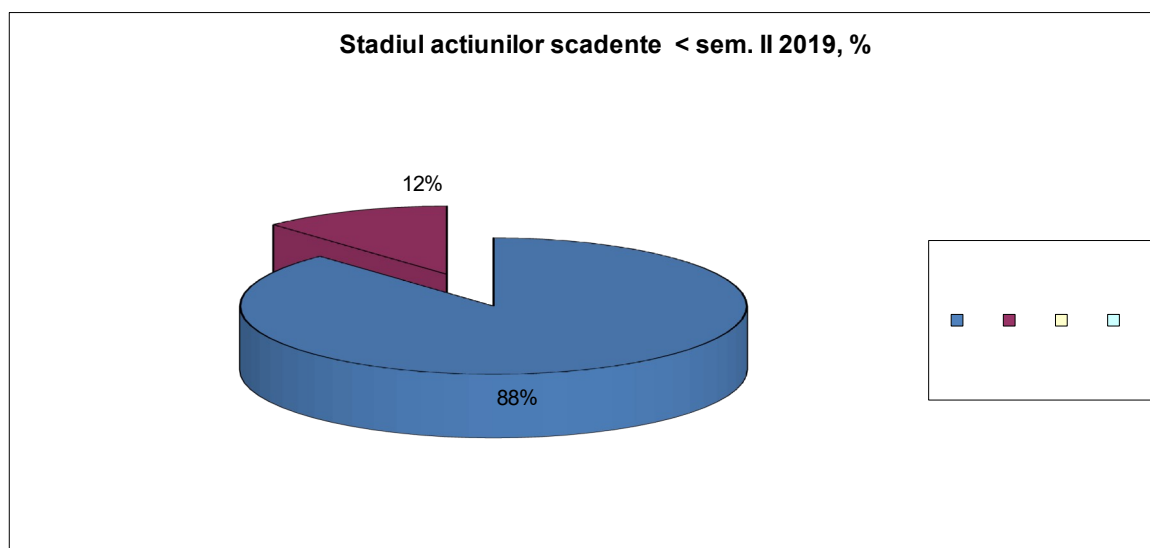
Nr. crt.	Categoriile de probleme de mediu	Număr acțiuni / Comentarii
1.	Poluarea apelor de suprafață - ape menajere și industriale	24/ - realizate 19 - în curs de realizare 5 - nerealizate 0
2.	Gestiunea deșeurilor	20/ - realizate 19 - în curs de realizare 1 - nerealizate 0 - amanate 0
3.	Pericole generate de catastrofe/fenomene naturale	17/ - realizate 14 - în curs de realizare 3 - nerealizate 0
4.	Calitatea și cantitatea apei potabile	9/ - realizate 8 - în curs de realizare 1 - nerealizate 0
5.	Poluarea solului și a apelor subterane	10/ - realizate 8 - în curs de realizare 2 - nerealizate 0
6.	Poluarea atmosferei	15/ - realizate 14 - în curs de realizare 1 - nerealizata 0
7.	Urbanizarea mediului	7/ - realizate 6 - în curs de realizare 1 - amanate 0
8.	Degradarea mediului natural și construit, monomente de arta, istorice și situri arheologice	4/ - realizate 4 - în curs de realizare 0 - nerealizate 0
9.	Activități agricole și dezvoltare rurală	7/ - realizate 7 - în curs de realizare 0 - amanata 0
10.	Asigurarea stării de sănătate	2/ - realizate 2 - în curs de realizare 0 - nerealizate 0

11.	Transporturi	6/ - realizate 5 - în curs de realizare 1 - nerealizate 0
12.	Educație ecologică	6/ - realizate 6 - în curs de realizare 0 - nerealizate 0
13.	Turism și agrement	10/ - realizate 7 - în curs de realizare 3 - nerealizate 0
14.	Întărirea capacității instituționale	3/ - realizate 1 - în curs de realizare 2 - nerealizate 0
15.	Aspecte legislative	1/ - realizate 1 - în curs de realizare 0 - nerealizate 0
	<b>TOTAL 15 probleme</b>	<b>141 acțiuni/ - realizate 121 - în curs de realizare 20 - nerealizate 0 - amănate 0</b>

### 3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente ≤ sem. II 2019

Din totalul de 137 acțiuni cu termene scadente ≤ sem. II 2019, inclusiv permanentele, un număr de 121 acțiuni au fost finalizate (88%), 16 acțiuni sunt în curs de realizare (12%), 0 acțiuni nerealizate (0%) și 0 acțiuni amânate (0%).

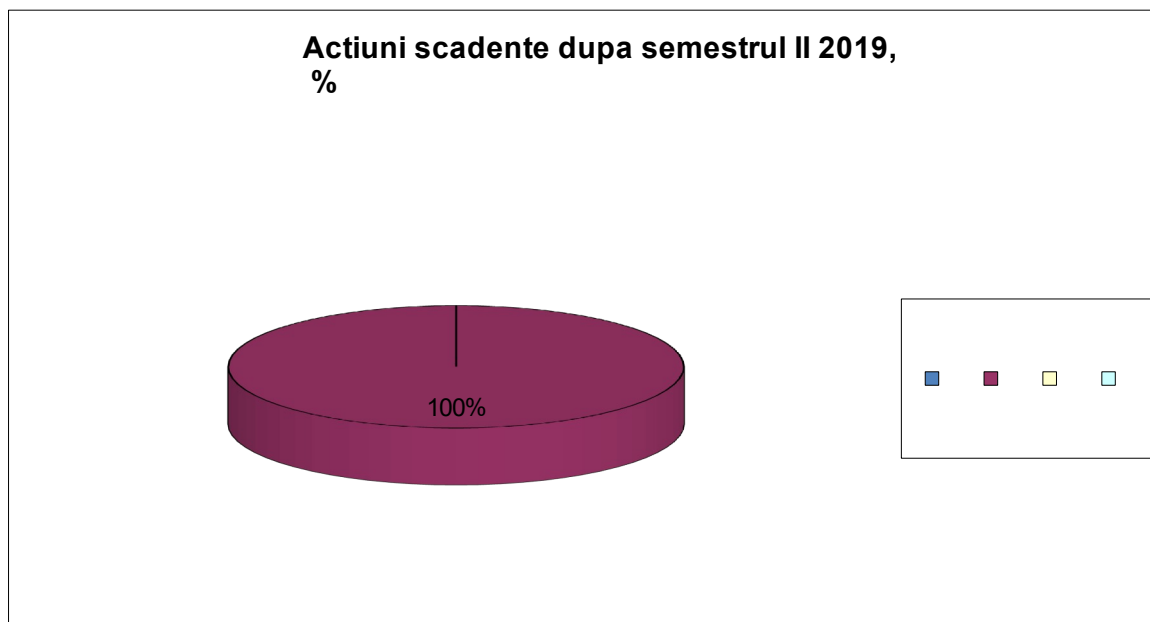
Categoriile de probleme cu un număr mare de acțiuni realizate sunt: “Calitatea și cantitatea apei potabile” cu 8 acțiuni realizate din 9 acțiuni, “Activități agricole și dezvoltare rurală” cu 7 acțiuni realizate din 7 acțiuni planificate, “Degradarea mediului natural și construit” cu 4 acțiuni realizate din 4 acțiuni planificate, “Poluarea atmosferei” cu 14 acțiuni realizate din 15 acțiuni planificate, “Asigurarea stării de sănătate” cu 2 acțiuni realizate din 2 planificate.



### 3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după semestrul II 2019

La nivelul județului Alba, din cele 4 acțiuni de mediu cuprinse în PLAM care au termene

scadente după semestrul II 2019, toate cele 4 acțiuni (100%) sunt demarate și se află în curs de realizare. Acțiunile se referă la: realizarea de rețele de canalizare și stații de epurare în mediul rural, realizarea de lucrări pe terenurile degradate, s.a.

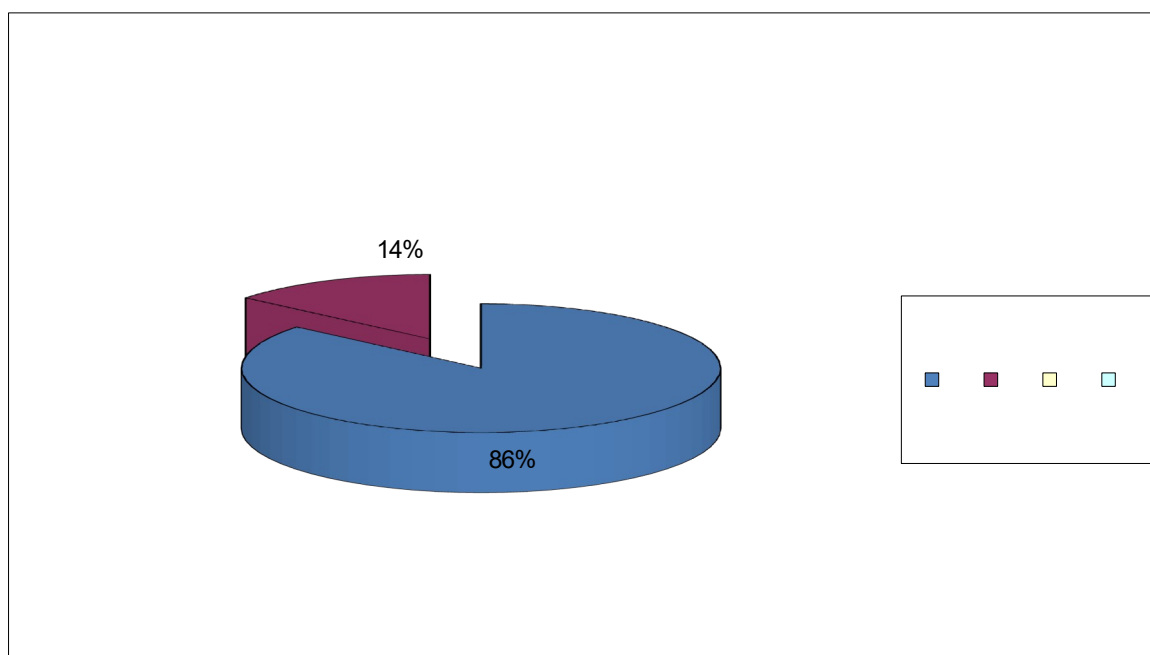


### 3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor, total PLAM

La nivelul județului Alba, din cele 141 acțiuni de mediu cuprinse în PLAM, 121 acțiuni au fost finalizate (86%), 20 acțiuni sunt în curs de realizare (14%), 0 acțiuni sunt nerealizate (0%) și 0 acțiuni sunt amânate (0%).

În concluzie, un număr mare de acțiuni au fost realizate integral, respectiv 121 acțiuni (86%) din acțiunile cuprinse în Plan. Un număr important de acțiuni sunt demarate și se află în diverse etape de finalizare, respectiv 20 acțiuni (14%), nu există acțiuni nerealizate sau amânate.

#### Stadiul realizării acțiunilor PLAM



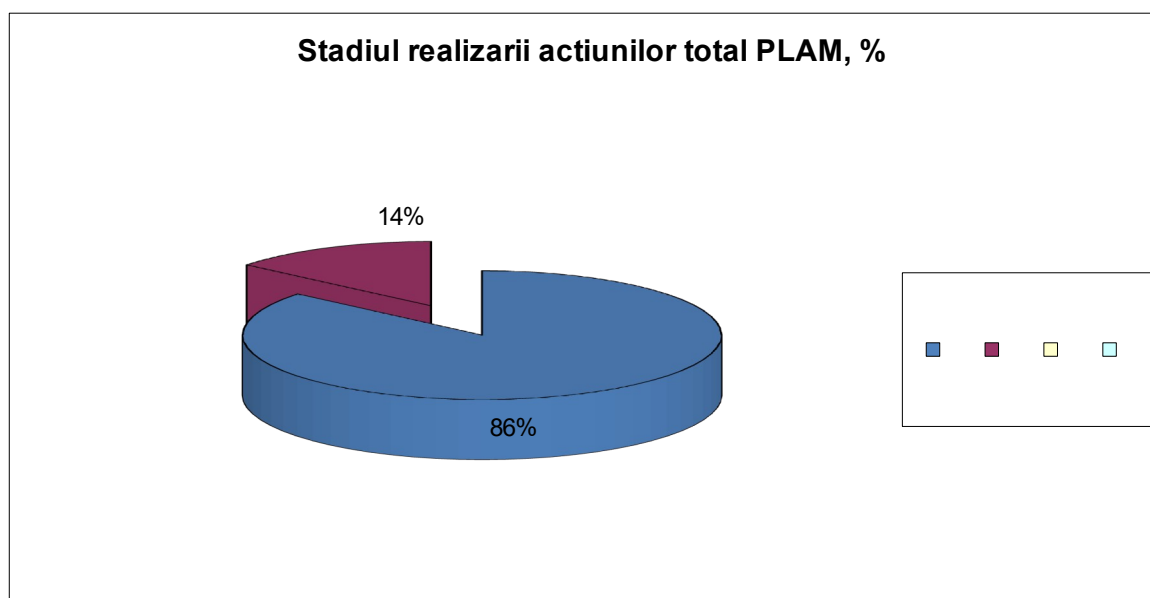
### 3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM

Acțiunea de monitorizare întreprinsă la nivelul semestrului II al anului 2019 evidențiază următoarele:

- ☞ Un număr mare al măsurilor realizate, respectiv 86 % până la finele semestrului II 2019;
- ☞ Sunt în curs de realizare 20 de măsuri, reprezentând 14% din totalul măsurilor planificate, acțiuni care se află în diverse faze de implementare;
- ☞ Nu exista acțiuni nerealizate sau amânate.

Categoriile de probleme cu un număr mare de acțiuni realizate sunt: “Activități agricole și dezvoltare rurală” cu 7 acțiuni realizate din 7 acțiuni planificate, “Degradarea mediului natural și construit” cu 4 acțiuni realizate din 4 acțiuni planificate, “Asigurarea stării de sănătate” cu 2 acțiuni realizate din 2 planificate, “Calitatea și cantitatea apei potabile” cu 8 acțiuni realizate din 9 acțiuni, “Poluarea atmosferei” cu 14 acțiuni realizate din 15 acțiuni planificate, etc.

#### Situația evaluării procentuale a stadiului realizării acțiunilor din PLAM



Termen de realizare	Număr acțiuni realizate	Număr acțiuni realizate în avans	Număr acțiuni în curs de realizare	Număr acțiuni nerealizate	Număr acțiuni amânate	Număr acțiuni anulate	Total acțiuni
Permanente	43	-	0	-	-	-	43
≤ sem. II 2019	78	-	16	-	-	-	94
> 2019	-	-	4	-	-	-	4
<b>Total, nr.</b>	<b>121</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>141</b>
<b>Total, %</b>	<b>86</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100</b>

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

- A existat în permanență o colaborare bună cu autoritățile publice locale, operatorul de apă, operatorii de deșeuri menajere și asimilabile, instituțiile de învățământ, ONG-uri, alte organizații din județul Alba pentru monitorizarea acțiunilor cuprinse în PLAM și gestionarea problemelor de mediu din județ;
- Au fost încheiate trei parteneriate cu unități de învățământ din județ, în cursul semestrului II 2019, pentru desfășurarea de acțiuni de educație ecologică.
- Au fost transmise adrese autorităților locale și agenților economici cu privire la obligațiile și responsabilitățile pe care le au pentru rezolvarea problemelor/aspectelor de mediu conținute în PLAM;
- Au fost desfășurate 11 activități de informare/conștientizare/educare a cetățenilor privind importanța protejării mediului, importanța conservării biodiversității, utilizarea durabilă a componentelor sale.

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

Printre **oportunități** se numără:

- ♦ posibilitatea accesării unor surse de finanțare (AFM, FEADR, POIM, POR, PNDR, etc) precum și promovarea și derularea unor investiții în domeniul protecției mediului;
- ♦ strategiile de dezvoltare durabilă ale municipiului Alba Iulia și județului Alba (aflate în implementare), constituie importante documente programatice de politici publice, menite să identifice soluțiile optime de utilizare a resurselor existente pentru creșterea nivelului de trai și dezvoltarea socio-economică a comunităților din municipiul Alba Iulia și județul Alba.
- ♦ Colaborarea bună cu CJ Alba, primăriile municipiilor și orașelor: Alba Iulia, Aiud, Sebeș, Zlatna, Cîmpeni, Abrud, Baia de Arieș, Blaj, Ocna Mureș, Teiuș, primăriile comunelor, ADR Centru, ONG-uri, alte autorități locale și unități de învățământ în domeniul protecției mediului;

**Dificultatea** principală este reprezentată de lipsa/insuficiența resurselor financiare necesare la nivelul autorităților și agenților economici pentru soluționarea tuturor problemelor de mediu și/sau lipsa de experiență în accesarea fondurilor pentru unele comunități/organizații.

## Cap. 7 ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN PERIOADA 01.01 – 30.06.2019 PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.L.A.M.

- PLAM 2007 – 2013 județul Alba este postat pe site-ul agenției;
- Raportul de monitorizare al PLAM județul Alba pentru semestrul II 2019 este postat pe site-ul agenției;
- S-au transmis, semestrial, notificări autorităților publice și agenților economici responsabili de implementarea acțiunilor cuprinse în PLAM, în vederea monitorizării acestora;
- S-a desfășurat o ședință de lucru cu partenerii implicați: consilii locale, consiliul județean, operatorul de apă - Apa CTTA Alba;
- S-au centralizat proiectele de mediu finalizate sau în implementare în semestrul II 2019, în județul Alba, ai căror beneficiari sunt autoritățile publice locale.

## Cap. 8 STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21



## **8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21**

**Municipiul Alba Iulia** a elaborat, în anul 2005, Agenda Locala 21, cu consultanță prin Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (PNUD), Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă (CNDD) București. Proiectele cuprinse în Agenda Locala 21 a Municipiului Alba Iulia se află în implementare.

**Consiliul Județean Alba** a elaborat Agenda Locală 21 a Județului Alba, în anul 2007, cu consultanță prin Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (PNUD), Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă (CNDD) București. Proiectele cuprinse în Agenda Locală 21 a Județului Alba se află în implementare.

Atașat se prezintă stadiul realizării măsurilor cuprinse în Agenda Locală a Județului Alba – tabelul 1 și a Municipiului Alba Iulia – tabelul 2.

9. ANEXA 1 – Stadiul proiectelor incluse în Portofoliul de proiecte al Planului Național de Acțiune pentru Protecția Mediului - atașată;
10. ANEXA 2 – Tabel centralizator cu propunerile de proiecte din Planul Național de Acțiune pentru Protecția Mediului direcționate către PRAM/PLAM -atașată.

**Tabelul 1 - Stadiul implementării proiectelor de mediu identificate în cadrul Agendei Locale 21 - Județul Alba**

Nr crt.	Denumirea proiectului/Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare, Semestrul II 2019			Sursele de finanțare	Observații
				În curs de realizare	Realizat	Nerealizat		
<b>Agenda Locală 21 - Județul Alba</b>								
1	<p>1.1. Identificarea, cartografierea și bornarea arealului Natura 2000;</p> <p>1.2. Introducerea acestor zone în Planurile de Amenajare a Teritoriului Județean;</p> <p>1.3. Realizarea de observatoare și panouri de informare în siturile Natura 2000;</p> <p>1.4. Pregătirea planurilor de management pentru ariile naturale protejate identificate în proiectul PN1;</p>	Județul Alba	Biodiversitate		X		<p>POS Mediu Axa 4</p> <p>POS Mediu Axa 4</p>	<p>1.1. Realizat pentru SCI Trascău, Muntele Mare, Pădurea de stejar pufos de la Miraslău și Valea Cepelor.</p> <p>1.2. Realizat și introdus în PATJ Alba.</p> <p>1.3. S-au realizat panouri de informare în siturile Natura 2000 Trascău, Valea Cepelor, Frumoasa, Padurea de stejar pufos de la Miraslau, sa.</p> <p>1.4. - Realizat Planul de management pentru SCI Trascău și SPA Munții Trascăului prin proiectul „Plan de management integrat pentru SCI Trascău și SPA Munții Trascăului” titular proiect CETM Albamont Alba Iulia;</p> <p>-Realizat prin proiectul “Managementul integrat al siturilor ROSCI 0085 și ROSPA 0043 FRUMOASA” titular</p>

	<p>1.5. Pregătirea planurilor de supraveghere a siturilor protejate incluzand serviciile de pază și de prevenire a riscurilor la inundații și incendii;</p> <p>1.6. Delimitarea pajiștilor cu înaltă valoare naturală pentru susținerea PNDR, Măsura 2.1.4, submăsura 2;</p> <p>1.7. Gospodărirea extensivă a pajiștilor; Creșterea pădurilor de protecție în conformitate cu PNDR, Masura 221;</p> <p>1.8. Construirea și dotarea centrului de informare Natura 2000, inclusiv achiziționarea de echipamente de laborator și de monitorizare a stării habitatelor naturale;</p> <p>1.9. Realizarea de tuneluri în zonele în care infrastructura</p>			x	X	X	POS Mediu Axa 4	<p>proiect CJ Alba.</p> <p>-Realizat Planul de management pentru ROSCI Valea Cepelor, custode DS Alba, prin proiectul “SINCRON – Sistem Integrat de Management și Constientizare în România a Rețelei Natura 2000”, derulat de ANPM.</p> <p>-Realizat Planul de management pentru ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău titular proiect Asociația Biounivers.</p> <p>-Realizat Planul de management pentru ROSCI Bagau, titular proiect Asociația Biounivers.</p> <p>1.8. Prin proiectul “Managementul integrat al siturilor ROSCI 0085 și ROSPA 0043 FRUMOASA” <i>Consiliul Județean Alba a finalizat lucrarile Centrului de Vizitare „Frumoasa”</i>.</p> <p>1.9. În curs de realizare de</p>
--	--	--	--	---	---	---	-----------------------	---

	<p>de transport împiedică migrația faunei și îngrădirea/taluzarea rutelor de transport pentru prevenirea accidentelor, conform standardelor UE;</p> <p>Instruirea și întărirea capacității instituționale a organismelor de management ale siturilor Natura 2000 și ale ariilor protejate;</p> <p>1.10. Pregătirea de material informativ și de publicitate pentru ariile protejate și siturile Natura 2000.</p>							<p>tuneluri în zonele în care infrastructura de transport împiedică migrația faunei , respectiv pentru autostrada Sebeș - Turda.</p> <p>1.10. Realizat pentru SCI Trascău și SPA Munții Trascăului, realizat pentru ROSCI 0085 și ROSPA 0043 FRUMOASA prin proiectul “Managementul integrat al siturilor ROSCI 0085 și ROSPA 0043 FRUMOASA”. Realizat prin proiectul “SINCRON – Sistem Integrat de Management și Constientizare în România a Rețelei Natura 2000” pentru SCI Valea Cepelor.</p>
2	<p>2.1. Îndepărtarea deșeurilor industriale de pe terenurile industriale în care activitățile economice au încetat;</p> <p>2.2. Demolarea structurilor existente și care au încetat să mai fie operaționale;</p> <p>2.3. Reabilitarea infrastructurii de utilități publice;</p> <p>2.4. Stoparea poluării prin ecologizarea iazurilor de decantare.</p>	Județul Alba	Deșeuri		X			<p>2.1. Realizat îndepărtarea deșeurilor de zgură depozitate temporar pe platforma SC Sit Industrie SA Aiud</p> <p>2.2. Realizat dezafectarea construcțiilor de pe amplasamentele SC Albalact SA Alba, SC Vinalcool SA Alba, SC Resial Alba Iulia.</p> <p>2.4. Realizat ecologizarea iazului Gura Roșie și urmeaza să se realizeze iazul Valea Săliștei aparținnd Roșiamin Roșia Montană. Lucrarile au fost</p>

								finalizate pentru iazurile de decantare: Brazești, Valea Cutii și Valea Sartasului aparținând Filialei Ariesmin Baia de Arieș.
3	3.1. Construcția și reabilitarea zonelor de retenție, poldere, garduri verzi, benzi de irigație, curbe de deviere; 3.2. Regularizarea cursurilor din bazinul hidrografic Mureș și Arieș; 3.3. Elaborarea unor hărți de pericol și risc al inundațiilor, planuri și măsuri, inclusiv informare publică și instruire.	Județul Alba	Protecție la risc de inundații	X		x	POS Mediu Axa 5	Realizat prin Planul de analiză și acoperire a riscurilor - județul Alba
4	4.1. Îmbunătățirea echipamentelor din centralele termice urbane și a sistemelor de contorizare; 4.2. Reabilitarea depozitelor de zgură și cenușă neconforme; 4.3. Reabilitarea rețelelor de distribuție a apei calde și a căldurii; 4.4. Achiziția/dotarea cu echipamente de producere de energie regenerabilă în scop public.	Județul Alba	Energie din suse regenerabile	x		x	POS Mediu Axa 3, POR, POS CCE	4.1. Nu este cazul. În Județul Alba majoritatea centralelor termice urbane au fost desființate și s-au montat centrale termice individuale. 4.2. Halda de nisip uzat aparținând SC SATURN SA Alba a sistat depozitarea conform HG 349/2005 în 16 iulie 2009, și conform Planului de Implementare pentru Directiva 199/31/CE privind depozitarea deșeurilor, reabilitarea amplasamentului pe care s-a sistat depozitarea s-a făcut prin varianta „valorificarea materialelor depozitate prin recuperare materială și/sau recuperare energetică și transformarea

								<p><i>amplasamentului in instalatie de stocare in vederea recuperarii in cazul in care activitatea economica generatoare va continua</i>". Pana la aceasta data s-a valorificat circa 59,2%, transportarea si valorificarea la Fabrica de Ciment Chiscadaga, judetul Hunedoara, iar reziduul de ciur se depozitează într-o celulă conformă aparținând SC Saturn SA Alba. Valorificarea nisipului uzat a fost eşalonată până în 2025 după posibilitățile de producție ale beneficiarului.</p> <p>4.3. Nu este cazul - In Județul Alba majoritatea centralelor termice urbane au fost desființate și s-au montat centrale termice individuale.</p> <p>4.4. Primăria Alba Iulia a finalizat proiectul „Asigurarea sustenabilității energetice din surse alternative la instituții publice din Alba Iulia”, prin care se asigură producerea energiei electrice prin panouri fotovoltaice la 3 instituții publice din municipiu. Valoarea totală a proiectului 8.868.552 lei.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Tabelul 2 - Stadiul implementării proiectelor de mediu identificate în cadrul Agendei Locale 21 - Municipiul Alba Iulia**

Nr. crt.	Denumirea proiectului/Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare SEMESTRUL II 2019			Sursele de finanțare	Observații
				În curs de realizare	Realizat	Nerealizat		
<b>Municipiul Alba Iulia</b>								
	<p><b>Amenajarea și întreținerea spațiilor verzi din piețele importante (cod proiect 4.02)</b></p> <p>1. Amenajarea ca zonă de agrement a Parcului Dendrologic Alba Iulia și amenajarea ca zonă de agrement a zonei Mamut</p> <p>2. Amenajarea ca zonă de agrement a zonei Ampoi – Mureș (rivieră urbană)</p> <p>3. Amenajarea ca zonă de agrement a zonei Bărăbanț (pădure)</p> <p>4. Amenajare zone verzi, plantare arbori, amplasare jardiniere, amenajare zone floricole și corecții vegetale în cartiere (abordare etapizată)</p>	<p><b>Alba Iulia-Micești Zona Mamut</b></p> <p><b>Cartier Ampoi-râu Mureș</b></p> <p><b>Cartier Bărăbanț</b></p> <p><b>Municipiul Alba Iulia</b></p>	<b>Spații verzi</b>		X		<p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p>	<p>1. Promovat în cadrul Programului Operațional Regional 2007-2013. Progresul fizic al proiectului este de 100%.</p> <p>2. Nerealizat</p> <p>3. Nerealizat</p> <p>4. Realizat - Program desfășurat anual</p>

<p><b>Organizarea unor trasee turistice la nivelul Cetății - amenajarea de trasee pietonale / pentru bicicliști (cod proiect 4.05)</b></p> <p>1. Reabilitare Centru Istoric - Traseul Estic, Traseul Sudic, Traseul Nordic – Fortificația de tip Vauban Alba Iulia, căi de acces, iluminat și mobilier urban specific</p> <p>2. Reabilitarea Centrului istoric Alba Iulia Fortificația de tip Vauban – zone acces, promenadă și agrement, exterioară șanțurilor Cetății</p> <p>3. Amenajare piste pentru biciclete în Cetatea Alba-Carolina și zonele de agrement ale orașului</p>	<p>Alba Iulia – zona istorică</p> <p>Centru Istoric – Alba Iulia</p> <p>Municipiul Alba Iulia</p>	<p><b>Spații publice</b></p>		<p>x</p> <p>x</p> <p>x</p>		<p>Buget Local și fonduri structurale POR 2007-2013</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p>	<p>1. Proiect realizat în procent de 100 %</p> <p>2. Realizat 100%</p> <p>3. Realizat 100%</p>
<p><b>Reabilitarea plantațiilor și amenajărilor în parcurile și spațiile verzi de importanță orășenească (cod proiect 4.06)</b></p> <p>1. Îmbunătățirea calității mediului urban din municipiul Alba Iulia prin realizarea parcurilor "SF Ecaterina" și "Zăvoi-Micești"</p> <p>2. Îmbunătățirea calității mediului urban din municipiul Alba Iulia prin</p>	<p>Alba Iulia și Micești</p> <p>Parc Unirii – b-dul Transilvaniei</p>	<p><b>Spatii publice</b></p>		<p>x</p> <p>x</p>		<p>Programul Național de îmbunătățire a calității mediului prin realizarea de spații verzi în localități și Buget local</p> <p>Buget local și alte surse constituite</p>	<p>1. Realizat 100%. Finanțat prin program național (AFM).</p> <p>2. Au fost realizate modernizări spații verzi în cartierul Micești și pe șosele</p>



<p>realizarea de zone verzi și reabilitarea/extinderea zonelor existente, inclusiv a parcurilor</p> <p>3. Cadastru verde. Identificarea zonelor verzi din municipiu și a potențialului de extindere</p> <p>4. Regenerarea, extinderea suprafețelor zonelor verzi și parcurilor, corecții vegetale, amenajare alei și echipare cu mobilier și opere de artă urbană a parcurilor (Central, Cetate, zona șanțurilor exterioare din zona istorică și zonele verzi din Alba Iulia)</p>	<p>Alba Iulia</p> <p>Alba Iulia</p>			<p>x</p> <p>x</p>		<p>conform legii</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legii</p>	<p>strazi din municipiul Alba Iulia, proiecte finanțate din bugetul local.</p> <p>3. Realizat</p> <p>4. Se realizează în cadrul proiectelor ce privesc reabilitarea infrastructurii rutiere și edilitare care sunt în elaborare sau sunt în derulare.</p>
<p>Gestionarea integrată a depozitului zonal de deseuri (cod proiect 10.01)</p>		<p>Spatii publice</p>	<p>x</p>			<p>Buget local și fonduri nerambursabile POS-Mediu</p>	<p>Gestionarea deșeurilor urbane aferente județului Alba se va realiza prin proiectul: „Sistem integrat de management al deșeurilor în județul Alba” beneficiar Consiliul Județean Alba.</p> <p>Proiectul este în faza de finalizare.</p> <p>- Stadiul de realizare, la sfârșitul sem. II 2019:</p> <p>- pentru Centrul de management al deșeurilor de la Galda de Jos - se află etapa de atribuirea contractului de concesiune</p>

								<p>pentru exploatarea depozitului ecologic.</p> <p>- Pentru cele 2 stații de transfer de la Blaj și Tărtăria, lucrările sunt finalizate în proporție de 100%;</p> <p>-Pentru depozitele care au sistat depozitarea și au fost cuprinse cu lucrările de închidere în Proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor au fost recepționate lucrările de închidere pentru depozitele de la Cugir, Abrud, Câmpeni, Blaj, Aiud, Ocna Mureș și Alba Iulia.</p> <p>-Închiderea depozitului de la Zlatna a fost cuprinsă în <i>Programul pilot pentru reabilitarea zonelor fierbinți Zlatna și Copșa Mică</i> inițiat de Ministerul Mediului și este realizată în proporție de 100%.</p>
	<p><b>Constituirea de parteneriate cu organizații ale comunității pentru</b></p>		<p><b>Spatii publice</b></p>		<p><b>x</b></p>			<p>Realizat cu asociațiile de proprietari.</p>

	<b>amenajarea și întreținerea plantațiilor și amenajărilor în spațiile verzi din zonele de locuit (cod proiect 4.07)</b>							
	<b>Instituirea unei scheme de adoptare a unui spațiu verde de către școli, licee sau asociații de proprietari și companii private. (cod proiect 4.08)</b>		<b>Spatii publice</b>		<b>x</b>			Program implementat de unitățile de învățământ și asociațiile de proprietari.
	<b>Introducerea sistemului de indicatori de performanță pentru serviciile de alimentare cu apă potabilă și canalizare (cod proiect 5.01)</b> <b>1. Achiziție echipamente de protecție și siguranță a alimentării continue cu apă potabilă în municipiul Alba Iulia și localitățile rurale aparținătoare și componente</b>	<b>Unitatea teritorial-administrativă</b>	<b>Utilități publice</b>		<b>x</b>		Buget local și alte surse constituite conform legii	Program implementat de operatorul regional de apă SC APA CTTA SA



	<p><b>Colectarea selectivă și valorificarea deșeurilor reciclabile (cod proiect 5.04)</b></p> <p><b>1. Achiziționare de containere și pubele destinate colectării selective a deșeurilor</b></p> <p><b>2. Colectarea deșeurilor electrice și electronice de pe raza municipiului</b></p> <p><b>3. Campanie anuală de educație pentru colectarea selectivă a deșeurilor urbane</b></p>	-	<b>Utilități publice</b>				<p>Buget local și alte surse constituite conform legi</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legi</p> <p>Buget local și alte surse constituite conform legi</p>	<p>1. Realizat. Au fost achiziționate containere și pubele prin proiect FRDS. Se realizeaza în Alba Iulia, Sebeș, Aiud, Ocna Mureș, Blaj, Zlatna, Teius și în unele localități limitrofe orașelor. Prin proiectul « Sistem de management integrat al deșeurilor » toate UAT au fost dotate cu containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor și unități de compostare individuală.</p> <p>2. Realizat. În județul Alba există 19 agenți economici autorizați să colecteze/trateze deșeuri de echipamente electrice, din care 6 în Alba Iulia, și electronice și un operator economic autorizat să trateze DEEE.</p> <p>3. Realizat. Se desfășoară prin proiectele educationale desfășurate de unități de învățământ;</p>
	<b>Elaborarea studiului de trafic (cod proiect 7.01)</b>	<b>Alba Iulia</b>	<b>Trafic</b>	<b>x</b>			Buget local	În curs de actualizare
	<b>Reglementarea accesului vehiculelor în Cetate (cod proiect 7.02)</b>		<b>Trafic</b>					
	<b>1. Reabilitare Centru</b>	<b>Alba Iulia – zona</b>					Buget Local și	Realizat 100 %

	<b>Istoric – cetatea de tip VAUBAN – Zona Interioară</b>	<b>istorică</b>			X		fonduri structurale POR 2007-2013	Proiectul prevede și reglementarea circulațiilor
	<b>2. Reconstituire și punere în valoare acces Latura de Vest – Cetatea Alba Carolina - municipiul Alba Iulia</b>	<b>Alba Iulia – zona istorică</b>			X		Buget Local și fonduri structurale POR 2007-2013	Realizat 100% Proiectul prevede și reglementarea circulațiilor
	<b>Amenajarea unor noi parcaje în apropierea Cetății (cod proiect 7.03)</b> <b>1. Reabilitare Centru Istoric – cetatea de tip VAUBAN – Zona Interioară</b>	<b>Alba Iulia – zona istorică</b>	<b>Trafic</b>		X		Buget Local și fonduri structurale POR 2007-2013	Realizat. Proiectul prevede și reglementarea circulațiilor
	<b>2. Reconstituire și punere în valoare acces Latura de Vest – Cetatea Alba Carolina - municipiul Alba Iulia</b>	<b>Alba Iulia – zona istorică</b>			X		Buget Local și fonduri structurale POR 2007-2013	Realizat. Proiectul prevede și reglementarea circulațiilor
	<b>Inițierea și organizarea unei campanii de protecție a zonelor verzi (cod proiect 10.02)</b>	<b>Alba Iulia</b>	Mediul natural		X		Buget local	Realizat. Se desfășoară periodic.
	<b>Instituirea unui forum pentru dezbaterea problemelor de mediu ale municipiului Alba Iulia, care să servească drept platformă de consultare a comunității în procesul de dezvoltare a strategiei (cod proiect 11.04)</b>	<b>Alba Iulia</b>	<b>Mediul natural</b>		X		Buget local	Realizat
	<b>Formularea și implementarea programului Agenda</b>	<b>Alba Iulia</b>	<b>Mediul natural</b>		X		Buget local	

	Locală 21 (cod proiect 10.03)							
--	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

ANEXA 1

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

Stadiul proiectelor incluse în Portofoliul de proiecte al Planului Național de Acțiune pentru Protecția Mediului

Județul Alba - Regiunea 7 Centru

Nr. crt.	Cod proiect	Denumire proiect	Localizare	Domeniu de mediu	Stadiu de realizare al proiectului	Surse de finanțare	Valoare proiect	Observații
<b>JUDEȚUL ALBA</b>								
1.	G2A07P315	Modernizare și dezvoltare sisteme alimentare cu apă și canalizare în județul Alba	Județul Alba	Apă	In curs de realizare	POIM Mediu Axa I	114.079.588 Euro	Finalizat proiectul „Modernizare și dezvoltare sisteme alimentare cu apă și canalizare în județul Alba,, finanțat prin POS Mediu-Axa prioritară I. În implementare proiectul “Reabilitarea și extinderea sistemelor de apă și apă uzată în județul Alba, 2014-2020”, finanțat prin POIM – stadiul la sfârșitul sem. II 2019 – în faza de achiziții publice pentru contractare lucrări.
2.	G2A07P313	Sistem de epurare a apelor uzate menajere, tehnologice și pluviale de pe platforma SC IAMU SA Blaj	Județul Alba	Apă	Nu este cazul Societatea s-a racordat la sistemul de	AFM, etc	-	Nu este cazul Societatea s-a racordat la sistemul de canalizare al municipiului Blaj

Nr. crt.	Cod proiect	Denumire proiect	Localizare	Domeniu de mediu	Stadiu de realizare al proiectului	Surse de finanțare	Valoare proiect	Observații
					canalizare al municipiului Blaj			
3.	G2A07P314	Reabilitarea și extinderea sistemului de canalizare și epurare din municipiul Alba Iulia	Municipiul Alba Iulia	Apă	Realizat	POS Mediu Axa 1	-	Proiectul este cuprins în proiectul județean „Modernizare și dezvoltare sisteme alimentare cu apă și canalizare în județul Alba” proiect finanțat prin POS Mediu. -Finalizat lucrări de execuție canalizare în Alba Iulia 100 % , Stații de epurare: Alba Iulia 100%.
4.	G3DS07P135	Managementul integrat al deșeurilor în județul Alba	Județul Alba	Deșeuri și substanțe chimice periculoase	In curs de realizare	POS Mediu Axa 2	-	A fost semnat in 02.05.2012, contractul de finanțare pentru proiectul Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Alba. Valoarea totală a Proiectului este de 48.761.526 Euro, fără TVA (212.015.115 lei), din care valoarea eligibilă, conform POS Mediu, este de 43.310.393 Euro (188.313.589 lei).  - Stadiul de realizare, la sfarsitul sem. II 2019:  - Realizat 100% Centrul de management al deșeurilor de la Galda de Jos. Se află in etapa de atribuirea contractului de concesiune pentru exploatarea



Nr. crt.	Cod proiect	Denumire proiect	Localizare	Domeniu de mediu	Stadiu de realizare al proiectului	Surse de finanțare	Valoare proiect	Observații
								<p>depozitului ecologic.</p> <p>- Pentru cele 2 stații de transfer de la Blaj și Tărtăria, lucrările sunt finalizate în proporție de 100%;</p> <p>-Pentru depozitele care au sistat depozitarea și au fost cuprinse cu lucrările de închidere în Proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor au fost recepționate lucrările de închidere pentru depozitele de la Cugir, Abrud, Câmpeni, Blaj, Aiud, Ocna Mureș și Alba Iulia.</p> <p>-Închiderea depozitului de la Zlatna a fost cuprinsă în <i>Programul pilot pentru reabilitarea zonelor fierbinți Zlatna și Copșa Mică</i> inițiat de Ministerul Mediului și este realizată în proporție de 100%.</p>
5.	G6CS07P019		Județul Alba	Calitatea solului și zone degradate	In curs de realizare	-	35.317.927,49 lei Valoarea lucrărilor realizate în 2008 este de 3.432.409,3 lei	

Nr. crt.	Cod proiect	Denumire proiect	Localizare	Domeniu de mediu	Stadiu de realizare al proiectului	Surse de finanțare	Valoare proiect	Observații
		Reabilitarea ecologică a zonelor afectate de lucrările de exploatare a minereurilor complexe aparținând societăților Arieșmin Baia de Arieș și Cuprumin Abrud, aparținând companiei CNCAF Minvest Deva						<p>CNCAF „MINVEST” SA Deva Filiala Arieșmin” Baia de Arieș a derulat proiectul „Închidere și Ecologizare Mina Baia de Arieș. Data începerii lucrărilor - 6.08.2008, termen de finalizare 730 zile. <i>Lucrările au fost finalizate pantru iazurile de decantare Brăzești, Valea Cuții și Valea Sărtașului. Pentru aceste iazuri se realizează în continuare monitorizarea postînchidere.</i></p> <p><i>Pentru SC Cuprumin Abrud – societatea este în exploatare și are ca măsuri prevazute în Planul de gestionarea deșeurilor din industria extractivă: 1. Realizarea instalației de recuperare a metalelor din apele acide provenite de pe haldele de steril – Termen de finalizare 2020. Stația de recuperare se va realiza în două etape, în prima etapa realizându-se stația de neutralizare.</i></p> <p><i>2. Captarea apelor de la baza haldelor de steril, în vederea asigurării stabilității haldelor- termen de finalizare 2010.</i></p> <p><i>A fost realizat proiectul tehnic pentru captarea apelor și a fost</i></p>

Nr. crt.	Cod proiect	Denumire proiect	Localizare	Domeniu de mediu	Stadiu de realizare al proiectului	Surse de finanțare	Valoare proiect	Observații
								obținut acordul de mediu.

**ANEXA 2**

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

**Tabel centralizator cu propunerile de proiecte din Planul Național de Acțiune pentru Protecția Mediului direcționate către PRAM/PLAM - Regiunea 7 Centru**

Nr. crt.	Cod proiect	Denumire proiect	Localizare	Stadiu de realizare al proiectului	Surse de finanțare	Valoare proiect	Observații
<b>DEȘURI ȘI SUBSTANȚE CHIMICE PERICULOASE</b>							
1.	G3DS07P136	Managementul deșeurilor spitalicești în județul Alba	AB	Realizat	-	-	În județul Alba, serviciile privind managementul deșeurilor spitalicești au fost externalizate.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
Marioara POPESCU

Întocmit,  
MOHAI ZAMORA Ana - consilier  
Compartiment RPTI  
E-mail: [Ana.Mohai@apmab.anpm.ro](mailto:Ana.Mohai@apmab.anpm.ro) , Tel: 0258 – 813290, fax 0258 -813248, interior 37