



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea

REGIUNEA 2 SUD-EST

RAPORTARE

*P.L.A.M. Județul Tulcea**Semestrul II 2017*

1. STADIUL ACTUAL AL PROCESULUI DE PLANIFICARE DE MEDIU

PLAM Județul Tulcea se află în etapă de implementare și de monitorizare a stadiului de realizare a acțiunilor.

1.1 Inițierea procesului de actualizare

APM Tulcea a inițiat procesul de actualizare a PLAM în anul 2010 . În acest sens, prin adresa 4891/27.05.2010 a solicitat autorităților locale, agenților economici majori și ONG-urilor de mediu delegarea de reprezentanți care să participe la procesul de actualizare a PLAM județul Tulcea.

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

Coordonator PLAM : Viorica Bîscă - Director executiv - Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

1.3. Instituționalizarea desfășurării procesului de planificare

Prin Adresa APM Tulcea numărul 6556/29.06.2010 s-a transmis Instituției Prefectului- Județul Tulcea, Nota de fundamentare prin care s-a solicitat actualizarea structurii organizatorice constituite la nivel județean pentru revizuirea PLAM Județul Tulcea.

Prin Ordinul Prefectului 383/15.05.2010 a fost aprobată actualizarea structurii organizatorice constituite la nivel județean pentru revizuirea PLAM județul Tulcea.

1.4. Evaluarea potențialului și a limitărilor comunității

Prin adresa 3063/24.03.2011 au fost transmise spre analiză persoanelor nominalizate în Grupul de Lucru pentru revizuirea PLAM Tulcea :

- Raportul de Monitorizare pe anul 2010 al PLAM Tulcea
- Draft-ul matricilor plan de acțiune pentru PLAM 2011 revizuit

În data de 31.03.2011, s-a desfășurat ședința Grupului de Lucru pentru revizuirea PLAM. Membrii grupului de lucru prin analiza SWOT au procedat la evaluarea potențialului și limitărilor comunității. Rezultatele analizei SWOT sunt prezentate în tabelul alăturat:

ANALIZA SWOT

PUNCTE TARI / OPORTUNITĂȚI :

NR CRT	DOMENIUL	Puncte tari	OPORTUNITĂȚI
I.	CANTITATEA ȘI CALITATEA APEI POTABILE	Existența surselor diversificate de alimentare cu apă potabilă (foraje, ape curgătoare, izvoare); Ape potabile corespunzătoare din punct de vedere calitativ; Existența unui sistem și a bazei legislative de monitorizare a calității apei potabile de către M.S.; Obținerea de fonduri europene pentru reabilitarea, extinderea rețelei de alimentare cu apă, și reabilitarea stațiilor de tratare; Accreditarea laboratoarelor SC Aquaserv SA	acreditarea laboratoarelor DS Tulcea
II.	CALITATEA APELOR DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANE	Reducerea surselor de poluare industrială; Realizarea sistemelor de alimentare rurală în majoritatea comunelor; Implicarea autorităților locale pentru accesarea de fonduri în vederea realizării sistemelor de canalizare și a stațiilor de epurare	Interes crescut din partea autorităților publice locale pentru atragerea de fonduri
III.	CALITATEA SOLULUI	Apariția fermelor ecologice	- Existența reglementărilor legale pentru definirea bunurilor agricole și de mediu în România. Agricultură ecologică - motor al dezvoltării durabile Resurse financiare alocate în Planul Național de Dezvoltare Rurală pentru proiecte care încurajează și sisteme de irigații
IV.	CALITATEA AERULUI	Existența unui sistem de monitorizare a calității aerului (stații automate) în Județul Tulcea; Interes crescut din partea sectorului privat în exploatarea resurselor de energie alternative; Program de Gestionare a Calității Aerului în județul Tulcea aprobat în etapa de implementare; Existența unui plan de reducere a emisiilor pentru instalații mari de ardere (I.M.A.) inclus în Planul Național de Reducere a Emisiilor pentru I.M.A. Amplasarea platformei industriale la periferia orașului Tulcea; Investiții ale agenților economici în sisteme de reducere a emisiilor în atmosferă. Inventarierea, extinderea și reabilitarea infrastructurii de transport rutier și căi ferate din județul Tulcea; Înlocuirea parcului auto prin derularea programului de stimulare a înlocuirii parcului auto național.	Programului de stimulare a înlocuirii parcului auto național Programul Casa Verde
V.	GESTIUNEA DEȘEURILOR ȘI SUBSTANȚELOR CHIMICE PERICULOASE	Legislație în domeniu armonizată cu legislația U.E; Depozit zonal pentru deșeuri nepericuloase și periculoase stabile, nereactive, Tulcea; Existența Strategiei Naționale de Gestionare a Deșeurilor, Planului Național de Gestionare a Deșeurilor, Planului Regional de Gestionare a Deșeurilor și a Strategiei județene de gestionare a deșeurilor; Operatori economici specializați în efectuarea serviciilor de utilitate publică de salubritate /salubritate sau ecarisaj, tratare/denocivizare, etc, autorizați pentru colectarea, tratarea și depozitarea deșeurilor, a reziduurilor municipale și a altor deșeuri speciale; Existența mecanismelor funcționale în gestionarea problemei DEEE, VSU, acumulatori uzurați, deșeuri de ambalaje, deșeuri spitalicești; Fonduri alocate pentru Sistemul de management integrat al deșeurilor din Delta Dunării	-Existența unui partener public-privat în domeniul managementului deșeurilor; -Accesarea de fonduri europene pentru realizarea Sistemului de management integrat al deșeurilor în județul Tulcea

VI.	PERICOLE GENERATE DE CATASTROFE/ FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE	Existența unui sistem de avertizare/alarmare în cazul unor catastrofe și a unor formații specializate în intervenții rapide în caz de catastrofe ; Inventarierea zonelor umede și malurilor ce necesită lucrări de renaturare, reamenajare; Existența unui sistem funcțional de hidroameliorații și construcții hidrotehnice (diguri, canale, retenții permanente și temporare, lacuri de acumulare, baraje); Existența unui plan local de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase la nivelul fiecărei primării; Asigurarea asistenței tehnice din partea A.N.I.F. pentru amplasarea sistemelor de irigații de către fermieri.	Alocarea fondurilor din bugetul de stat pentru lucrări de amenajare / ameliorare torente. Realizarea hărții de risc a județului Tulcea	
VII.	DEZVOLTARE A MEDIULUI URBAN	Implementarea Agendei Locale 21 în județul Tulcea, Municipiul Tulcea, Orasul Babadag ; Fonduri europene accesate pentru reabilitarea și extinderea infrastructurii de alimentare cu apă și canalizare; Realizarea Master planului pentru deșeuri; Extinderea rețelei de alimentare cu gaze naturale; Existența proiectelor finanțate pentru extindere spații verzi în localități.	Interes crescut din partea autoritatilor publice locale pentru atragerea de fonduri	
VIII.	DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT	10,4% din suprafața județului acoperită cu păduri; Diversitatea speciilor forestiere distribuite pe etaje de vegetație variate ; Produse accesorii ale pădurii bine reprezentate (fructe de pădure, plante medicinale, ciuperci); Existența unui plan pentru renaturare / reamenajare maluri, zone umede ; Structuri de administrare de stat și private constituite.	Sesiuni de atribuire a ariilor protejate în administrare/custodie Posibilitatea accesării de fonduri europene (POS Mediu – axa IV) pentru realierea planurilor de management	
IX.	PROTEJAREA NATURII ȘI CONSERVARE A BIODIVERSITĂ ȚII	Număr mare de arii protejate 36 ; Parcul Național Munții Măcinului și Delta Dunării ; Capital natural reprezentativ la nivel național: habitate, specii protejate de plante și animale; Situri de importanță comunitară din cadrul Rețelei ecologice „Natura 2000”.		
X.	EDUCAȚIA ECOLOGICĂ	Implementarea în grădinițele și școlile din județul Tulcea a disciplinei opționale „Educație ecologică și de protecție a mediului” aprobată prin O.M.E.C.T. nr.1862/30.08.2007 ; Preocuparea crescută a cadrelor didactice pentru activități extrașcolare de educație ecologică ; Realizarea de proiecte și activități de educație ecologică prin implicarea instituțiilor cu atribuții în protecția mediului și a autorităților administrației locale în educarea tinerei generații ; Diversificarea ofertei de instruire de la nivel preșcolar până la nivel universitar și postuniversitar; Implementarea proiectului „ECO- Schools” -un prim pas spre „ECO- Cities” în unități de învățământ din județul Tulcea	- Introducerea disciplinei „Educație ecologică și de protecție a mediului” în oferta națională de opționale a Ministerului Educației, Cercetării Tineretului și Sportului.	
XI.	ASIGURAREA STĂRII DE SĂNĂTATE	Programul național de evaluare a stării de sănătate a populației; Existența programelor naționale de sănătate (cancer, diabet, TBC,etc.); Existența unui sistem de monitorizare a stării de sănătate a populației în raport cu factorii de mediu ; Dezvoltarea sistemului privat în domeniul asigurării stării de sănătate a populației.	Plan de măsuratori de zgomot	

XII.	TURISM	<p>Planul strategic pentru dezvoltarea turismului durabil în Delta Dunării ;</p> <p>Creșterea preocupării autorităților administrațiilor locale și județene pentru promovarea turismului în jud. Tulcea (broșuri, hărți, atlase, etc.);</p> <p>Tendințe de dezvoltare a agroturismului și pe baze moderne ;</p> <p>Atracțiile turistice orientate spre punerea în valoare a capitalului natural și biodiversității prin ecoturism integrate în planuri de management a SCI și SPA și regulamente de dare în custodie ; Căi de comunicare rutiere , aeriene și feroviare incluse în rețeaua națională și europeană de transport;</p> <p>Resurse naturale deosebite (relief variat, nr. mare de arii naturale protejate ;</p> <p>Tradiții și manifestări culturale, etnografice diverse datorită diversității etnice și confesionale ;</p> <p>Fonduri alocate pentru modernizarea Aeroportului Delta Dunării</p>	Preocupari crescute pentru atragerea de fonduri pentru reabilitarea cailor rutiere.
XIII.	INTĂRIREA CAPACITĂȚII ADMINISTRATIVE ȘI INSTITUȚIONALE A INSTITUȚIILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI.	<p>Dotarea laboratorului din cadrul A.P.M. Tulcea cu aparatură performantă ;</p> <p>Instruirea personalului prin programe de twinning finanțate de U.E;</p> <p>Imbunătățirea colaborării inter-instituționale prin protocoale de colaborare.</p> <p>Existența colaborării transfrontiere între instituții similare.</p>	Acreditarea laboratoarelor

PUNCTE SLABE / AMENINȚĂRI :

NR CRT	DOMENIUL	PUNCTE SLABE	AMENINȚĂRI
I.	CANTITATEA ȘI CALITATEA APEI POTABILE	<p>Infrastructura de alimentare cu apă în mediul urban învechită. Sisteme deficitare / lipsă de alimentare cu apă în mediul rural. Zone de protecție sanitară neamenajate conform prevederilor HG 930/2005;</p> <p>Lipsa stației de tratare a apei potabile pentru 12 localități care consuma apa direct din Dunăre</p>	Durata mare de evaluare a proiectelor depuse pentru finanțare din fonduri externe
II.	CALITATEA APELOR DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANE	<p>Utilizarea îngrășămintelor chimice și pesticidelor.</p> <p>Degradarea calității apelor datorită proceselor de eroziune a solului.</p> <p>Sisteme de canalizare și stații de epurare insuficiente în mediul rural;</p> <p>Poluarea apelor subterane datorită depozitării / utilizării deșeurilor.</p>	Durata mare de evaluare a proiectelor depuse pentru finanțare din fonduri externe; Fonduri de la buget local insuficiente pentru susținerea cofinanțării
III.	CALITATEA SOLULUI	<p>Schimbarea folosinței terenurilor agricole.</p> <p>Lipsa unei evidențe actualizate privind schimbarea folosinței terenurilor.</p> <p>Existența solurilor calitatea a III a ;</p> <p>Fragmentarea excesivă a proprietății nu permite respectarea bunelor practici agricole și de mediu ;</p> <p>Practicarea agriculturii de subsistență;</p> <p>Depozități necontrolate de deșeuri ;</p> <p>Zone vulnerabile la poluarea cu nitrați ;</p> <p>Distrușterea sistemelor de irigații (antene subterane, hidranți, echipamente de udare) existente înainte de 1989.</p>	Populație îmbătrânită în mediul rural; Lipsa informării în privința accesării de fonduri pentru îmbunătățirea metodelor agricole; Durata mare de evaluare a proiectelor depuse pentru finanțare din fonduri externe; Lipsa fondurilor pentru achitarea irigațiilor mici producători

IV.	CALITATEA AERULUI	Spații verzi, perdele de protecție insuficiente. Arderea necontrolată a deșeurilor vegetale și menajere. Infrastructură de transport necorespunzătoare. Lipsa centurilor de ocolire a orașelor. Pondere crescută de utilizare a combustibililor fosili și a lemnului ca sursă de energie termică în zone rurale. Eficiență energetică scăzută a sistemelor centralizate de producere, transport și distribuție a căldurii către consumatori în centrele urbane.	Buget insuficient pentru reabilitarea infrastructurii de transport; Valori mici ale capturilor de date datorate deselor defectiuni ale analizatoarelor din dotarea stațiilor automate de monitorizare a calitatii aerului, defectiuni ce nu au putut fi remediate pe parcursul anului 2010
V.	GESTIUNEA DEȘEURILOR ȘI SUBSTANȚELOR CHIMICE PERICULOASE	Inexistența unui sistem integrat de management al deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase. Insuficiența infrastructurii necesare: stații de transfer; operatori pentru procesele de colectare, reciclare, re folosire; bază materială . Necunoașterea atribuțiilor stabilite prin legislația în domeniu de către autoritățile competente. Insuficienta implicare a autorităților locale în mecanismele de planificare , implementare și control a activității de salubritate a localităților. Educație deficitară a populației privind sănătatea și mediul. Lipsa / neaplicarea unor regulamente de salubritate la nivel local. Lipsa societăților de salubritate la nivel rural. Puncte de colectare selectivă a deșeurilor insuficiente sau lipsa . Lipsa preocupării pentru minimizarea cantităților de deșeuri generate. Lipsa unor sisteme de stimulare a agenților economici pentru colectarea selectivă a deșeurilor. Insuficientă tehnologie pentru reciclare, revalorificare, re folosire a deșeurilor.	Intarzieri in procesul de accesare al fondurilor europene
VI.	PERICOLE GENERATE DE CATASTROFE/ FENOMENE NATURALE ȘI ANTROPICE	Existența unor zone în care există pericolul producerii alunecărilor de teren Existența zonelor cu risc de inundații	Vechimea digurilor
VII.	DEZVOLTAREA MEDIULUI URBAN	Inexistența unui program unitar de reabilitare estetică a clădirilor din mediu urban. Grad redus de reabilitare termică a clădirilor existente. Infrastructura de mediu (alimentare cu apă, canalizare, epurare ape uzate, colectare selectivă a deșeurilor) deficitară, în unele locuri inexistentă. Infrastructură de transport deficitară (drumuri, poduri, etc.). Mijloace de transport în comun învechite și insuficiente. Neactualizarea PUG ale localităților. Suprafața alocată spațiilor verzi mult sub normele europene(Legea nr.24 /2007 și O.U.G. nr. 114/2007). Spații insuficiente destinate parcarilor autovehiculelor.	Durata mare de evaluare a proiectelor depuse pentru finanțare din fonduri externe/ Fondul de mediu
VIII.	DEGRADAREA MEDIULUI NATURAL ȘI CONSTRUIT	Depozitari ilegale de deșeuri menajere și inerte (rezultate din construcții și demolări). Reducerea progresivă a suprafețelor neconstruite. Intensificarea traficului rutier în mediu urban. Slaba monitorizare a asociațiilor de proprietari și a persoanelor fizice față de obligația de a întreține spațiile verzi. Lipsa perdelelor de protecție de-a lungul căilor de comunicație. Lipsa cordoanelor forestiere în jurul localităților (conform planurilor de arhitectură peisagistică). Lipsa perdelelor de contur pe hotarul fermelor.	Personal cu atribuții de control insuficient Situatia juridica a terenurilor Braconaj Sustrageri ilegale de material lemnos Lipsa măsurilor coercitive pentru persoanele fizice care

IX.	PROTEJAREA NATURII ȘI CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII	<p>Pericol ridicat de degradare pentru ariile naturale protejate care nu au fost atribuite în custodie.</p> <p>Insuficienta implicare a autorităților locale în protejarea ariilor naturale de pe teritoriul lor administrativ.</p> <p>Foarte puține inițiative de atragere de fonduri pentru managementul ariilor protejate/Siturilor Natura 2000 atribuite / sau nu în custodie/ administrare.</p> <p>Lipsa sistemului de gestiune a deșeurilor din arii naturale protejate.</p> <p>Lipsa unor programe/proiecte de monitorizare/inventariere floră/faună sălbatică în arii protejate, Situri Natura 2000 și în afara lor.</p> <p>Studii de impact insuficient documentate științific din punct de vedere al biodiversității.</p> <p>Presiune antropică foarte ridicată asupra cadrului natural</p>	nu protejează mediul înconjurător.
X.	EDUCAȚIA ECOLOGICĂ	<p>Insuficienta implicare a societății civile în educația pentru mediu a populației.</p> <p>Fonduri insuficiente pentru programe coerente de educație pentru mediu.</p> <p>Număr redus de O.N.G-uri active.</p> <p>Lipsa măsurilor coercitive pentru persoanele fizice care nu protejează mediul înconjurător.</p>	
XI.	ASIGURAREA STĂRII DE SĂNĂTATE	<p>Risc potențial de epidemii hidrice datorită stării necorespunzătoare a rețelelor de alimentare cu apă.</p> <p>Educație deficitară a populației privind un mod de viață sănătos.</p> <p>Programe insuficiente de educație pentru sănătate a tinerei generații.</p>	
XIII.	TURISM	<p>Infrastructură de acces la zonele cu potențial turistic slab dezvoltată. Lipsa unui sistem eficient de gestiune a deșeurilor în zonele cu potențial turistic și de agrement.</p> <p>Gamă restrânsă și calitatea redusă a serviciilor turistice .</p> <p>Monumente istorice, arii naturale protejate și monumente ale naturii neîntreținute și degradate.</p>	<p>Buget insuficient pentru reabilitarea infrastructurii de transport.</p> <p>Sistarea unor proiecte din lipsa fondurilor disponibile</p>
XV.	INTĂRIRIA CAPACITĂȚII ADMINISTRATIVE ȘI INSTITUȚIONALE A INSTITUȚIILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI	<p>Slaba dotare cu resurse umane specializate a instituțiilor care se ocupă cu problemele de mediu din județ.</p> <p>Colaborarea discontinuă (fluctuații în comunicare) între administrațiile publice locale, județene și instituțiile cu atribuții în domeniul protecției mediului.</p>	<p>Buget alocat foarte mic pentru Titlul II "Bunuri și servicii"</p>

1.5. Identificarea și evaluarea problemelor/aspectelor de mediu

La nivelul județului Tulcea au fost identificate următoarele probleme/ aspecte de mediu :

- a) Absența unui sistem de management integrat al deșeurilor la nivelul județului ,
- b) Existența unor facilități de gestionare a deșeurilor nefuncționale la sfârșitul anului 2012 (Stația de transfer a deșeurilor Măcin și Sistemul de gestionare a deșeurilor din Delta Dunării),
- c) Implementarea greoaie a sistemelor de colectare selectivă a deșeurilor la nivelul localităților județului
- d) Inexistența stațiilor de epurare a apelor uzate ,
- e) Inexistența Planurilor de management pentru ariile protejate din județ,

La finele semestrului I al anului 2017, efectele aspectelor de mediu identificate sunt acceptabile deoarece sunt în implementare o serie de proiecte care vor conduce în scurt timp la rezolvarea unei părți importante din problemele de mediu .

1.6. Ierarhizarea și prioritizarea problemelor de mediu

În cadrul ședințelor Grupului de Lucru, ierarhizarea problemelor de mediu s-a efectuat în conformitate cu Metodologia de Evaluare și Implementare a PLAM, utilizând metoda analizei multicriteriale a problemelor identificate prin solicitarea opiniilor membrilor și a specialiștilor - metoda expert și metoda participativă , au fost ierarhizate problemele de mediu astfel :

Cod problema	Categorie problema de mediu	Punctaj
PM 01	MANAGEMENTUL DEȘEURILOR	106
PM 04	POLUAREA APELOR DE SUPRAFAȚĂ	105
PM 03	POLUAREA ATMOSFEREI	104
PM 02	CALITATEA SI CANTITATEA DE APA POTABILA	97
PM 12	ÎNTĂRIREA CAPACITĂȚII INSTITUȚIONALE A APM	92
PM 13	SĂNĂTATEA POPULAȚIEI	91
PM 10	TURISM SI AGREMENT	87
PM 05	POLUAREA SOLULUI SI A APELOR SUBTERANE	86
PM 08	ÎNTĂRIREA CAPACITĂȚII AUTORITĂȚILOR ADMINISTRAȚIEI PUBLICE LOCALE PENTRU MANAGEMENTUL PROBLEMELOR DE MEDIU	86
PM 11	URBANIZAREA SI MEDIUL	81
PM 09	EDUCAȚIE ECOLOGICĂ ȘI INFORMAREA COMUNITĂȚII	81
PM 06	ARII NATURALE PROTEJATE	80
PM 07	AMENINȚĂRI DATE DE ACCIDENTE MAJORE, FENOMENE NATURALE SI ANTROPICE	79

2. APROBĂRI OBTINUTE PRIVIND ELABORAREA, ACTUALIZAREA P.L.A.M.

PLAM județul Tulcea- revizuit 2011 a fost aprobat prin HCJ nr. 75/25.05.2011

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

PLAM județul Tulcea , revizuit în anul 2011 conține următoarele obiective :

Obiectivul major 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 biodiversității în județul Tulcea.

Obiectivele strategice, sunt :

- Aplicarea fermă a legislației de mediu a Directivelor și Regulamentelor Uniunii Europene;
- Gestiunea deșeurilor urbane și industriale;
- Îmbunătățirea calității aerului;
- Sprijinirea dezvoltării managementului durabil al resurselor de apă;
- Protecția și conservarea naturii și a diversității biologice;
- Administrarea ariilor protejate din județ;
- Îmbunătățirea calității solului
- Apărarea împotriva calamităților naturale și accidentelor de mediu;
- Extinderea spațiilor verzi din zonele urbane;
- Îmbunătățirea sistemului educațional și informativ în vederea formării unei educații civice și ecologice a populației;
- Promovarea turismului ecologic.

Obiectivele prioritare, sunt:

- Dezvoltarea unui sistem de management integrat al deșeurilor, a unui sistem de colectare selectivă și promovarea reciclării deșeurilor, dezvoltarea de facilități conforme de tratare a deșeurilor;
- Dezvoltarea infrastructurii edilitare și managementul durabil al resurselor de apă;
- Menținerea calității aerului înconjurător în zonele care se încadrează în limitele prevazute de norme în vigoare pentru indicatorii de calitate;
- Impădurirea suprafețelor de teren degradate , accidentate și a ravenelor;
- Conservarea diversității biologice, utilizarea durabilă a habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică și reconstrucția ecologică a sistemelor deteriorate;
- Creșterea numărului de specialiști instruiți în cadrul instituțiilor cu atribuții în domeniul protecției mediului APM Tulcea, ARBDD, GNM
- Sporirea capacității de prevenire, control și intervenție în caz de calamități naturale și accidente de mediu, prin realizarea unui sistem de monitorizare integrată a factorilor de mediu;
- Implementarea de sisteme de management al zgomotului urban conform Directivelor Europene;
- Îmbunătățirea calității mediului și asigurarea unui nivel înalt al calității vieții în zonele urbane ;
- Colaborarea, încurajarea și sprijinirea oricăror inițiative ale celorlalți factori interesați în educarea ecologica a populației județului;

Categoriile de probleme de mediu identificate la nivelul județului Tulcea, sunt :

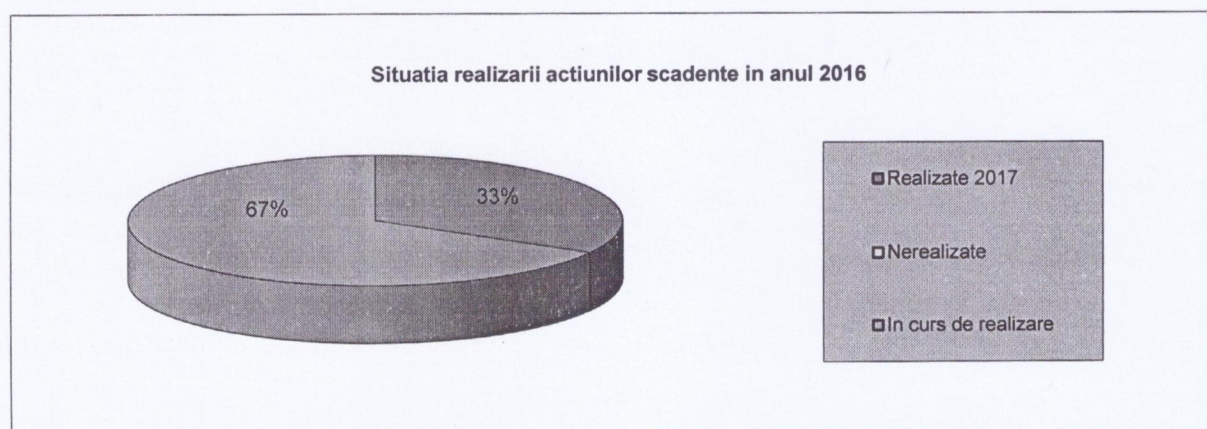
1. Managementul deșeurilor;
2. Calitatea apei potabile ;
3. Poluarea atmosferei ;
4. Poluarea apelor de suprafață ;
5. Poluarea solului ;
6. Arii naturale protejate ;
7. Amenințări date de accidente majore ;
8. Întărirea capacității Administrației publice locale ;
9. Educația ecologică ;
10. Turism și agrement ;
11. Urbanizarea și mediul ;
12. Întărirea capacității instituționale a APM ;
13. Sănătatea populației

Nr.crt.	Categoriile de probleme de mediu	Total număr acțiuni / Componența
1.	Managementul deșeurilor	20/ 9 realizate, 8 în curs de realizare (din care 6 permanente) , 3 anulate
2	Calitatea și cantitatea apei potabile	25/ 19 realizate, 6 în curs de realizare (din care permanente)
3	Poluarea atmosferei	74 / 47 realizate ; 7 nerealizate ; 20 în curs de realizare (din care 5 cu caracter permanent)
4.	Poluarea apelor de suprafață	22/ 14 realizate, 8 în curs de realizare (din care 5 caracter permanent)
5	Poluarea solului și a apelor subterane	13/ 8 realizate, 5 în curs de realizare (din care 5 caracter permanent)
6.	Arii naturale protejate	10/ 5 realizate ,5 în curs de realizare (din care permanente)
7.	Amenințări date de accidente majore, fenomene naturale și antropice	15/ 13 realizate, 2 în curs de realizare
8.	Întărirea capacității autorității administrației publice pentru managementul problemelor de mediu	3/ 1 realizata , 2 în curs de realizare din care 2 caracter permanent
9.	Educație ecologică și informarea comunității	6/ 6 în curs de realizare din care 6 cu caracter permanent
10.	Turism și agrement	17/ 12 realizate, 5 în curs de realizare
11.	Urbanizarea și mediul	15/ 7 realizate, 7 în curs de realizare din care permanente, 1 nerealizata
12.	Întărirea capacității instituționale	2/ 2 în curs de realizare din care 1 permanent
13	Sanatatea populației	3/1 realizata,1 în curs de realizare ; 1 măsura anulată
TOTAL		225 / 136 realizate (din care 2 realizate in avans) nerealizate ; 4 anulate ; 77 in curs de realizare din care 45 cu caracter permanent

3.1. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente în 2016 (inclusiv grafice)

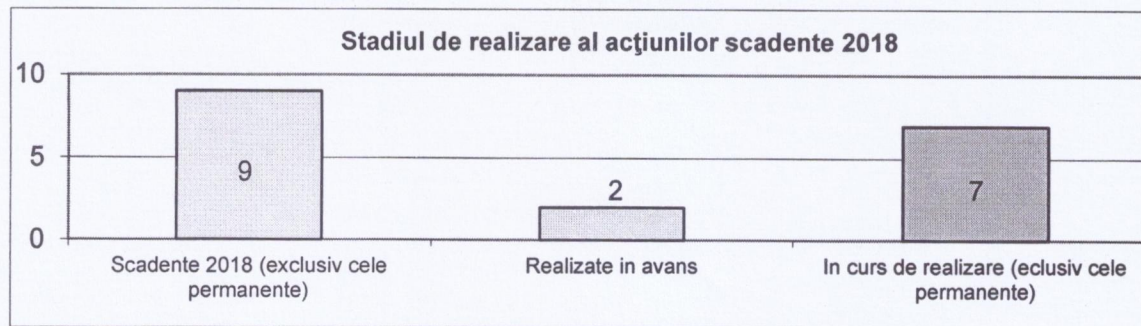
Din totalul de 225 de acțiuni cuprinse în PLAM județul Tulcea, 3 măsuri au termen scadent în anul 2017. Dintre acestea, la finele semestrului I 2017 a fost realizată 1 măsură cu termen scadent 2017 (33 %) și 2 acțiuni sunt în curs de realizare (67 %).

În graficul următor este prezentată situația realizării acțiunilor scadente în 2017



3.2. Concluzii la realizarea acțiunilor scadente după 2017

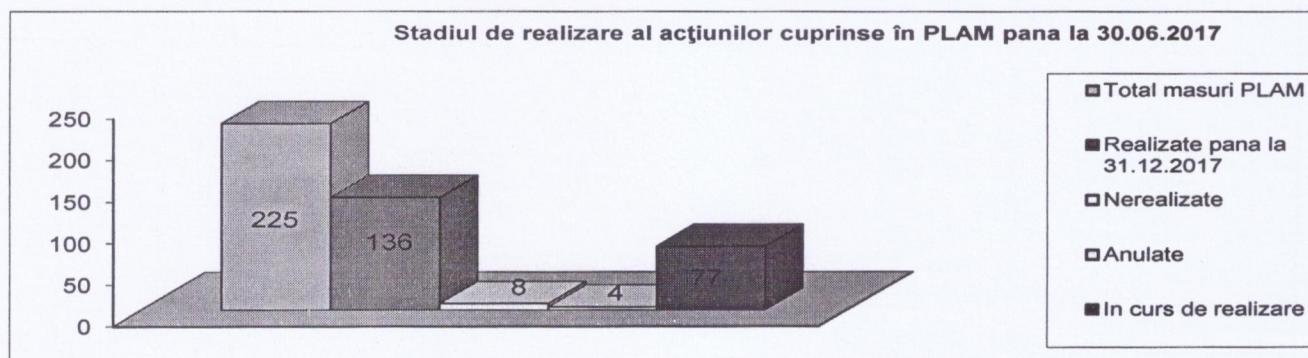
Din cele 9 acțiuni scadente după 2017, au fost realizate în avans 2 acțiuni, ceea ce reprezintă un procent de realizare de 22% pentru acțiunile scadente în anul 2018.



3.3. Concluzii la realizarea acțiunilor total PLAM

Din cele 225 de acțiuni cuprinse în PLAM județul Tulcea revizuit în anul 2011, până la finele anului 2017 au fost realizate 136 măsuri.

Din cele 77 măsuri în curs de realizare 45 măsuri au caracter permanent și se desfășoară pe parcursul tuturor anilor de implementare a PLAM.

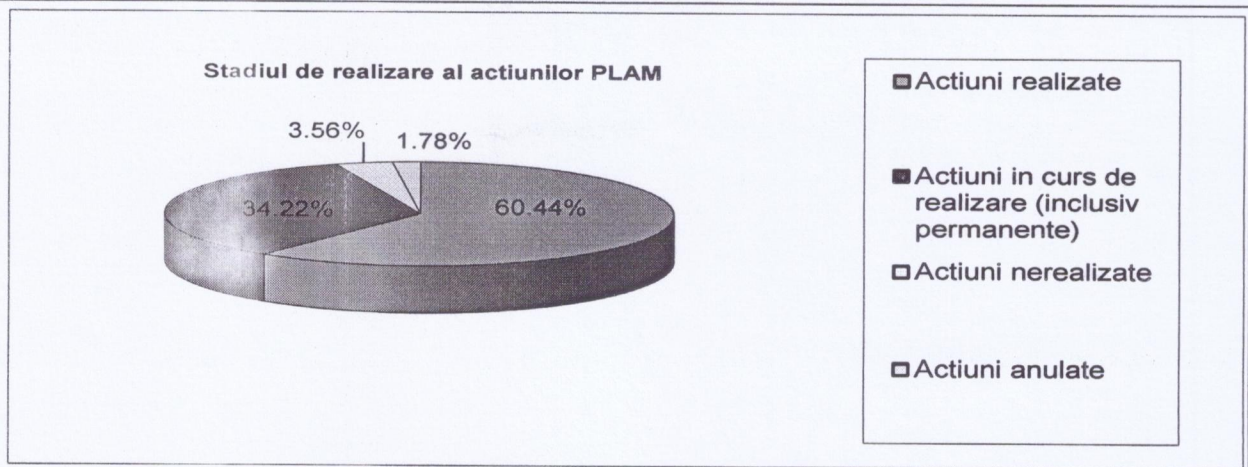


3.4. Evaluarea rezultatelor implementării PLAM

Evaluarea implementării acțiunilor cuprinse în PLAM Tulcea s-a făcut pe baza datelor colectate de la autorități/instituții, urmărindu-se măsura în care au fost respectate termenele propuse pentru îndeplinirea acțiunilor cuprinse în PLAM.

Acțiunea de monitorizare întreprinsă la sfârșitul anului 2017 evidențiază următoarele:

- O creștere a procentului de realizare al măsurilor cuprinse în PLAM, respectiv 60,44% la finele anului 2017 față de 59,11 % la finele anului 2016.
- Sunt în curs de realizare 77 de măsuri, reprezentând un procent de 34,22 % din totalul acțiunilor planificate, din care 45 sunt măsuri permanente (20%) și se desfășoară pe toată perioada de implementare a PLAM Tulcea.
- Procentul măsurilor nerealizate este de 3,56%.
- Numărul măsurilor anulate este de 4, reprezentând 1,78 %, anularea acestora fiind cauzată de schimbarea soluției propuse pentru rezolvarea problematicei respective.



În ceea ce privește problematica Managementului deșeurilor în județul Tulcea este în curs de implementare Sistemul de management integrat al deșeurilor , prin care s-au realizat următoarelor investiții :

- Închiderea depozitelor de deșeuri urbane neconforme (Isaccea , Măcin , Sulina)
- Construirea depozitului conform de deșeuri Mihai Bravu
- Construirea stației de tratare mecano-biologică Mihai Bravu
- Construirea danelor de acostare din Delta Dunării

La momentul actual , SMID Tulcea nu este funcțional . Achizițiile de echipamente de colectare și transport aferente SMID în județul Tulcea , nu s-au realizat , urmează să fie finanțate printr-un alt proiect .

În ceea ce privește problematica sistemelor de alimentare cu apă s-au implementat proiecte de alimentare cu apă potabilă în 23 localități și s-au extins și reabilitat sisteme de alimentare cu apă în alte 8 localități .

În ceea ce privește problematica reducerea nivelului de poluare al Dunării, acesta poate fi considerat îmbunătățit prin realizarea stațiilor de epurare a apelor menajere din orașele Tulcea, Măcin, Sulina și Isaccea cât și prin reabilitarea și extinderea rețelelor de canalizare în cele patru orașe. Deasemenea, sunt în implementare proiecte privind realizarea rețelelor de canalizare în localitățile rurale din județul Tulcea .

Referitor la problematica ce privește poluarea atmosferei datorate traficului rutier, pentru încadrarea emisiilor provenite din trafic în VLE, s-au reabilitat, modernizat și asfaltat o serie de drumuri satești, cât și drumuri ale exploatațiilor agricole din județul Tulcea. Registrul Auto Român Tulcea a efectuat un număr de 782 verificări, din care, au fost înregistrate 476 vehicule conforme, 306 vehicule neconforme (64 vehicule neconforme datorita emisiilor poluante).

ARBDD prin Directia Comisariatului de Control Integrat Delta Dunarii, a efectuat in arealul RBDD in semestrul II al anului 2017, un numar de 1620 actiuni de control in urma carora au fost confiscate un numar de 1980 unelte de pescuit precum si o cantitate de 2100 kg peste, inspectorii ecologi efectuand in permanenta actiuni tematice pe diferite sectoare de activitate ce se desfasoara in arealul rezervatiei.

În ceea ce privește problematica ariilor naturale protejate, s-au realizat pași importanți în realizarea Planurilor de management al ariilor protejate de interes comunitar care cuprind și ariile protejate de interes național prin implementarea proiectelor finanțate prin POS Mediu. Astfel, au fost aprobate Planuri de management pentru următoarele arii protejate : ROSCI0060 Dealurile Agighiolului , ROSCI0067 Deniz Tepe împreună cu ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSCI0237 Structuri submarine

metanogene - Sf. Gheorghe, ROSPA0052 Lacul Beibugeac, ROSPA0076 Marea Neagră, ROSPA0009 Beștepe - Mahmudia .

Pentru apărarea împotriva inundațiilor a așezărilor umane din județul Tulcea au fost realizate lucrări de consolidare a malurilor, interceptarea scurgerilor pluviale din intravilane, decolmatarea prin îndepărtarea vegetației uscate, lucrări de regularizare a pâraurilor care străbat localitățile Greci, Cerna, Babadag, lucrări de îndiguire pentru localitățile Ceatalchioi, Ostrov, Nufăru .

În ceea ce privește alocarea de fonduri publice pentru programele de mediu, în anul 2017 Primăria municipiului Tulcea a alocat din surse proprii 98 mii lei în vederea împăduririi terenurilor degradate, fapt ce conduce la îmbunătățirea calității mediului în zonele limitrofe municipiului. Consiliile locale au alocat fonduri din bugetele locale pentru îmbunătățirea calității aerului prin amenajarea de spații verzi, parcuri, realizarea de perdele forestiere cât și pentru împădurirea terenurilor degradate.

În 2017 APM Tulcea a realizat campanii de informare și conștientizare a publicului pe problematica protecției mediului pentru principalele evenimente ecologice prin :

- comunicate de presă, transmise către mass-media locală și/sau postate pe site-ul instituției
- postarea de afișe tematice la sediul APM și la principalele instituții din oraș
- acțiuni tematice cu elevi din școlile tulcene.

În decursul semestrului II al anului 2017, APM Tulcea a realizat următoarele acțiuni:

• 16 Septembrie - **Ziua Internațională a Stratului de Ozon**

- o acțiune de educație ecologică cu tema Ziua Internațională pentru Protecția Stratului de Ozon împreună cu elevii claselor a - XI - a C și a - X - a C de la Colegiul "Brad Segal" din Tulcea

Acțiunea a constat în prezentarea semnificației zilei de 16 septembrie – Ziua Internațională pentru Protecția Stratului de Ozon și discuții tematice cu elevii și cadrele didactice.

La acțiune au participat 45 de elevi și 3 cadre didactice.

• 16 – 22 Septembrie 2017 **Săptămâna Mobilității Europene și Ziua Internațională fără Mașini**

1. Ziua fără mașină - Sărbătoarea mișcării la Tulcea

În cadrul evenimentului „Ziua fără mașină” am participat alături de Primăria Municipiului Tulcea la evenimentele organizate în data de 22.09.2017:

2. În cadrul evenimentului “ Săptămâna Mobilității Europene” APM Tulcea a participat în data de 19.09.2017 alături de cadrele didactice și de elevii claselor a VIII – A și s VII - B de la Liceul Constantin Brătescu din Isaccea, la acțiunea organizată de Primăria Orașului Isaccea - Atelier de Reciclare Creativă.

• 23 septembrie **Ziua Mondială a Curățeniei**

În data de 23 septembrie 2017 Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea a organizat împreună cu Garda Națională de Mediu - Comisariatul Tulcea, Primăria Tulcea, elevii de la Colegiul "Brad Segal" Tulcea, Asociațiile "Prin Mediu Trăim", "Anim All Delta", cu sprijinul SC JT GRUP SRL Tulcea au efectuat în data de 23 septembrie 2017 acțiuni de ecologizare în Pădurea Bididia și în Municipiul Tulcea.

• 25 Septembrie – **Ziua Internațională a Mediului Marin**

• 26 septembrie - **Ziua Mondială a Munților Carpați**

În data de 25.09.2017 Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea a organizat o acțiune educativă cu elevii și cadrele didactice de la Școala Specială Gimnazială nr 14 Tulcea

Acțiunea a constat în:

- prezentarea semnificației Zilei Internaționale a Mediului Marin
- prezentarea semnificației Zilei Mondiale a Munților Carpați



- proiectii power-point si vizionarea de filme.

La actiune au participat 30 de elevi si 8 cadre didactice.

- În data de 23 octombrie 2017 am organizat o actiune de informare cu scopul de a prezenta elevilor clasei a - IX - a C de la Liceul Teoretic Grigore Moisil Tulcea calendarul evenimentelor ecologice, și de a stabili un program de activități în colaborare cu Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea în anul scolar 2017 – 2018.

Elevii au primit informații și despre acțiunile Programului Națiunilor Unite pentru Protecția Mediului (UNEP).

- Voluntar implica-te!

Organizare actiune educativă desfasurată în colaborare cu Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița, în parteneriat cu DSJT Ialomița, AJSPT Ialomita și Centrul Cultural “Ionel Perlea“ Slobozia, în cadrul proiectului “Voluntar implica-te!”

La acțiune au participat și elevi de la Colegiul Tehnic “Henri Coanda” Tulcea.

- 11 decembrie **Ziua Internațională a Muntelui,**

În data de 12.12.2017 APM Tulcea a organizat cu ocazia Zilei Internaționale a Muntelui, în parteneriat cu Colegiul Tehnic “Henri Coandă” Tulcea o acțiune educativă la care au participat 60 elevi și 3 cadre didactice.

Au fost realizate informari, brosure si materiale de prezentare necesare evenimentelor organizate, fotografiile care au fost postate la sediul APM Tulcea si la institutiile de învățământ colaboratoare la fiecare acțiune.

11.Implicarea agenției în procesul de educație a publicului în domeniul protecției mediului

Domeniul Relații Publice:

În anul 2017, au continuat acțiunile de educare a publicului în domeniul protecției mediului, prin programele de parteneriat educațional încheiate în anul 2016 cu unitățile școlare din județul Tulcea. De asemenea, au fost încheiate noi parteneriate educaționale:

- Program de parteneriat educațional „ Prietenii Naturii” încheiat între APM Tulcea și Școala Gimnazială nr. 14 Tulcea pe marginea calendarului ecologic, pe parcursul anului școlar 2017 - 2018.
- Program de parteneriat educațional „ Prietenii naturii ” încheiat între APM Tulcea și Școala IL Caragiale Tulcea, pe parcursul anului școlar 2017- 2018.
- Program de parteneriat educațional „Prietenii Planeteii ” încheiat între APM Tulcea și Colegiul „Brad SEGAL “ Tulcea, pe parcursul anului școlar 2017- 2018.
- Program de parteneriat educațional „ Prieteni dragi ai naturii” încheiat între APM Tulcea și Colegiul Tehnic „ Henri Coandă “ Tulcea, pe parcursul anului școlar 2017 – 2018.
- Program de parteneriat educațional „ Tinerii sunt prietenii naturii” încheiat între APM Tulcea și Liceul Teoretic Grigore MOISIL “ Tulcea, pe parcursul anului școlar 2017 – 2018.
- Program de parteneriat educațional „ Prietenii naturii” încheiat între APM Tulcea și Școala Gimnazială Beidaud județul Tulcea, pe parcursul anului școlar 2017 – 2018.

Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării a dedicat săptămâna 20 – 24 martie celebrării Zilei Mondiale a Apei, prin organizarea de acțiuni de educație pentru mediu, în parteneriat cu Asociația Euro Tulcea, cu participarea elevilor și cadrelor didactice din unități de învățământ ale municipiului Tulcea și din perimetrul RBDD (Crișan, Sulina, Chilia Veche). Astfel, În data de 22 martie a avut loc o vizită la Stația de tratare a apei din municipiul Tulcea, la care au participat reprezentanți ai ARBDD și ai Asociației Euro Tulcea împreună cu 200 de elevi din ciclul primar, gimnazial și liceal și cadre didactice ai școlilor din Tulcea, respectiv Liceul Teoretic „Grigore Moisil”, Școala Gimnazială „Alexandru Ciucurencu”, Școala Profesională Danubius - Școala Primară Nr.9, Școala Gimnazială nr. 12, Colegiul Tehnic „Henri Coandă”. Tot în data de 22 martie, Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării a organizat acțiuni de celebrare e evenimentului de mediu, în coordonarea responsabililor Centrelor de Informare și Educație Ecologică din Chilia Veche și Crișan, la care au participat elevi ai Școlilor Gimnaziale din localități, respectiv 30 de elevi și cadre didactice din clasele 0 – VIII ai Școlii

Gimnaziale din Crișan și 20 elevi și cadre didactice din clasa I-a ai Școlii Gimnaziale din Chilia Veche. Activitățile au constat în prezentarea semnificației evenimentului, fișe de lucru, desene. În data de 24 martie, s-a organizat o acțiune de celebrare la Centrul de Vizitare al ARBDD din Sulina, în coordonarea responsabililor centrului, în parteneriat cu Liceul Teoretic „Jean Bart”, Cercul de ecologie al Palatului copiilor - filiala Sulina, Casa de Cultură din Sulina, respectiv Biblioteca din Sulina cu participarea a 60 de elevi și cadre didactice ai Liceului Jean Bart din Sulina. În cadrul acțiunii s-au desfășurat activități diverse precum: prezentarea însemnătății evenimentului de celebrare a Zilei Mondiale a Apei, a importanței protejării resurselor de apă și reducerii și refolosii apelor uzate, desene, jocuri de rol, etc. ARBDD a încheiat un număr de 11 parteneriate în anul școlar 2017.

Număr de acțiuni realizate:

- 7 acțiuni de celebrare a evenimentelor de mediu la care au participat 239 elevi și cadre didactice.
- 13 acțiuni educaționale în cadrul proiectelor/parteneriatelor implementate, «Școala altfel», Voluntar pentru Delta Dunării», la care au participat 314 elevi și cadre didactice.

În general, măsurile prevăzute pentru rezolvarea problematicilor de mediu la nivelul județului Tulcea au fost realizate și sunt în curs de realizare, existând un număr redus de măsuri nerealizate sau anulate. Aceste măsuri care nu au fost realizate s-au datorat lipsei finanțării iar măsurile anulate s-au datorat schimbărilor soluțiilor tehnice prin Masterplanul privind managementul deșeurilor.

4. STADIUL DE REALIZARE AL OBIECTIVELOR/ACTIUNILOR INCLUSE ÎN P.L.A.M.

Termen de realizare	Număr acțiuni realizate	Număr acțiuni realizate în avans	Număr acțiuni în curs de realizare	Număr acțiuni nerealizate	Număr acțiuni amânate	Număr acțiuni anulate	Total acțiuni
Permanente			45				45
≤ 2016	133		21	8		4	166
2017	1		2				3
>2017		2	9				11
Total	134	2	77	8		4	225

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

Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea are o colaborare destul de bună cu toate autoritățile implicate în procesul de planificare de mediu. Permanent APM Tulcea informează autoritățile administrației publice locale, agenții economici, instituțiile de învățământ și ONG-urile despre posibilitatea accesării programelor și fondurilor de finanțare, atât în mod direct pe site-ul instituției cât și prin intermediul mass-media.

De asemenea, pentru îmbunătățirea colaborării APM informează și acordă sprijin permanent autoritățile administrației publice locale privind noutățile legislative din domeniul protecției mediului,

astfel încât aceste autorități să poată lua măsuri în scopul conformării la normele legislative. Colaborarea în domeniul planificării de mediu cu autoritățile publice locale s-a îmbunătățit existând permanent contact cu persoanele responsabile desemnate la nivelul fiecărui UAT . Deasemenea , pentru derularea facilă a proiectelor finanțate prin diverse fonduri externe , APM colaborează eficient cu instituțiile abilitate , respectiv : FLAG Delta Dunării , AFIR , ADI ITI Delta Dunării .

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

Oportunități :

- Existența unei varietăți de fonduri comunitare pentru finanțarea unei mari părți din acțiunile planificate
- Existența unei bune colaborări în domeniul reglementării EIA/SEA pentru proiectele finanțate din PNDR , FLAG, POP,POIM.
- Implementarea unor proiecte cu impact pozitiv asupra calității mediului la nivelul tuturor autorităților publice locale (rețele de alimentare cu apă și rețele de canalizare , reabilitare drumuri județene și comunale , înființare spații verzi , reactualizarea PUG-urilor localităților , etc)
- Reducerea cantităților de deșeuri menajere depozitate necorespunzător prin implementarea sistemului de management integrat al deșeurilor în județul Tulcea ,
- Crearea unor legături de colaborare strânse între membrii Grupului de lucru .

Dificultăți:

- Personal implicat în procesul de planificare insuficient ;
- Fonduri insuficiente în bugetul autorităților publice locale;
- Dificultăți în accesarea de fonduri europene la nivelul administrațiilor publice locale;

7. ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN ANUL 2017 PENTRU DISEMINAREA INFORMAȚIEI PRIVIND P.L.A.M.

1. Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea a postat informațiile cuprinse în PLAM pe site-ul agenției.
2. Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea a postat în SIM Dezvoltare Durabilă , Rapoartele de monitorizare a implementării PLAM pentru anii 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017.
3. Rapoartele de monitorizare ale PLAM Județul Tulcea au fost postate pe site-ul APM Tulcea.
4. Consiliul Județean Tulcea , GNM CJ Tulcea , ARBDD, SGA au actualizat informațiile cuprinse în PLAM.

8. STADIUL IMPLEMENTĂRII AGENDEI LOCALE 21

8.1. Stadiul implementării proiectelor incluse în Agenda Locală 21

AGENDA LOCALĂ 21 a JUDEȚULUI TULCEA

Nr. crt.	Denumirea proiectului/Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare	Sursele de finanțare	Observații
1.	Sistem de colectare selectivă, procesare și transport al deșeurilor din Delta Dunării	Delta Dunării	deșeuri	100%	Ministerul Mediului și Pădurilor+Consiliul Județean Tulcea	
2.	Ecologizarea zonei de exploatare a nisipurilor de la Caraorman, din Delta Dunării	Delta Dunării	ecologizare	100%	MEC	Realizat: Iridex Group i București a realizat Lucrari de inchidere si ecologizare la cariera Caraorman jud. Tulcea pentru SC CONVERSIM SA;
3.	Reactualizarea Planului de Amenajare Teritorială (PAT) a județului Tulcea	Județul Tulcea	urbanism	Nerealizat		
4.	Reactualizarea Planului de Amenajarea Teritoriului Zonală (PATZ) pentru Rezervația Biosferei "Delta Dunării"	Delta Dunării	urbanism	Nerealizat		In curs de realizare. In etapa de obtinere de acorduri si avize.
5.	Reconstrucție ecologică în amenajarea agricolă Dunavăț-Murighiol	Delta Dunării	Reconstrucție ecologică	50 % realizat	HG. 704/2007 privind unele masuri pentru realizarea Programului multianual prioritar de mediu pentru dezvoltarea durabilă a Rezervatiei Biosferei "Delta Dunarii" pe perioada 2007-2009	5,2 km canale reprofile
6.	Centru de informare ecologică în Sf. Gheorghe	Delta Dunării	Educație ecologică	Realizat 100%	HG. 704/2007 privind unele masuri pentru realizarea Programului multianual prioritar de mediu pentru dezvoltarea durabila a Rezervatiei Biosferei "Delta Dunarii" pe perioada 2007-2009	Realizat

7.	Elaborarea planului de dezvoltare a utilizării energiilor neconvenționale în județul Tulcea, inclusiv a energiei eoliene, armonizat cu obiectivele de conservare a diversității biologice”	Județul Tulcea	Energie verde	Nerealizat		
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	---------------	------------	--	--

Agenda Locală 21 a municipiului Tulcea

Nr. crt.	Denumirea proiectului/ Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare	Sursele de finanțare	Observații
1.	Conducta de transport apă stație de tratare apă rezervor cota +70, mun.Tulcea	Mun. Tulcea, județul Tulcea	Infrastructură alimentare cu apă și canalizare	70%	Fond Coeziune =80,24% Buget Stat=12,27% Buget local=1,89% Operator=5.60 %	
2.	Reabilitare rețele alimentare cu apă, Tulcea	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Infrastructura alimentare cu apă și canalizare	Realizat , 100%	Fond Coeziune =80,24% Buget Stat=12,27% Buget local=1,89% Operator=5.60 %	
3.	Reamenajare și reechipare stație pompare ape pluviale SP1-mun. Tulcea	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Infrastructura alimentare cu apă și canalizare	Realizat 100%	Buget local	
4.	Reabilitare rețele canalizare, etapa a-II-a, Tulcea	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Infrastructura alimentare cu apă și canalizare	Realizat 100%	Buget local	
5.	Eliminarea deversărilor necontrolate a apelor pluviale și menajere în Lacul Ciuperca, mun.Tulcea	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Infrastructura alimentare cu apă și canalizare	Realizat 100%	Buget local	
6.	P.U.G.	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Infrastructura alimentare cu apă și canalizare			PUG este în curs avizare și aprobare
7.	Trotuare noi Remodelare Piața Civică	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Urbanism și infrastructura locativă	Realizat 100%	Buget local	
8.	Inlocuire cazane în centralele termice de cvartal din mun. Tulcea	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Energie termică	Realizat 100%	Buget local	374.862,79 lei
9.	Trecerea de pe combustibil lichid ușor pe gaze	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Energie termică	Realizat 100%	Buget local	

	naturale a centralei termice CT 33 din mun. Tulcea					
10.	Reabilitare sistem de incalzire și apa caldă de consum prin montarea de module	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Energie termica	Realizat 100%	Buget local	
11.	Reabilitare rețea termoficare agent primar între Penitenciar Tulcea și PT 23	Municipiul Tulcea, județul Tulcea	Energie termica	Realizat 100%	Buget local Buget Stat	
12.	Transformare PT 14 și PT 43 în termice pe gaze naturale		Energie termica	Realizat 100%	Buget local	3.831.759,25 lei

Agenda Locală 21 a orașului Babadag

Nr. crt.	Denumirea proiectului/Beneficiar	Localizare	Domeniul de mediu	Stadiul de realizare	Sursele de finanțare	Observații
1.	Inchiderea gropii de gun și înființarea unei stații de tranșare	Oraș Babadag	deseuri	Realizat 100%	Buget local și fonduri ale operatorului de salubritate	
2.	Proiect de educare și Conștientizare a populației privind colectarea selectivă a deșeurilor	Oras Babadag	Educație ecologica	nerealizat		
3.	Apărare împotriva inundațiilor a localității Babadag	Oras Babadag	Aparare împotriva inundațiilor	60%	Programul National de Dezvoltare a Infrastructurii	Fonduri alocate conform 431 din 27 aprilie 2011 Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA)= 91.415 lei Capacități: - amenajare pârau Tabaciu km 5,30 - amenajarea afluenților = 7,00 - refacere poduri pe DN 101 = buc. 2 - reparații poduri pe DN 101 străzi = buc. 3 Durata de realizare a investiției luni 48
4.	Studiu pentru Protecția și amenajarea ariei forestiere strict protejate ca sit de importanță avifaunistică și floristică internațională, cât și a Lacului Babadag ca sit Ramsar și Unesco, Rețeaua Natura 2000, elaborarea unui studiu de fezabilitate și acordarea de asistență tehnică beneficiarului pentru implementarea proiectului	Oras Babadag	Biodiversitatea și conservarea naturii	Nerealizat		
5.	Implementarea unui proiect	Oras	Biodiversitatea	Nerealizat		

	Management pe baze științifice al exploatărilor piscicole, care să devină eficient economic și sănătos față de mediu, (valorificarea resurselor piscicole)	Babadag	si conservarea naturii			
6.	Conservarea ecosistemului lagunar conservarea pădurii și promovarea utilizării lor durabile	Oras Babadag	Biodiversitatea si conservarea naturii	Nerealizat		
7.	Instalarea unor centrale eoliene	Oras Babadag	Energie regenerabila	Realizat 100%	Fonduri private	
8.	Program de reamenajare a parcului și a zonelor verzi	Oras Babadag		Realizat 100%	Buget local	

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

10. ANEXA 2 – Tabel centralizator cu propunerile de proiecte din Planul Național de Acțiune pentru Protecția Mediului direcționate către PRAM/PLAM (nu este cazul pentru județul Tulcea).

Cu deosebită considerație,

/ Director Executiv
Chim. Mirela Aurelia RAICU



Avizat: Șef Serviciu CFM / Ing. Elena MICU *Bouca*

Redactat: Elena ENE *ENE* / 15.03.2018