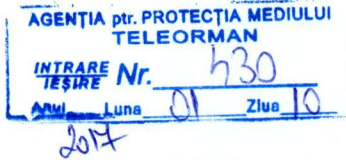




Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman



Aprobat,
DIRECTOR EXECUTIV
Ion RĂDULESCU



RAPORT DE ACTIVITATE al Agenției pentru Protecția Mediului Teleorman ANUL 2016

Politica de protecție a mediului este o componentă esențială a dezvoltării durabile și în acest context, Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman a acționat pentru adaptarea și dezvoltarea cadrului instituțional și organizatoric în vederea îndeplinirii cerințelor naționale și a alinierii la legislația europeană.

În anul 2016 activitatea Agenției pentru Protecția Mediului Teleorman a fost abordată pe baza unei strategii care a inclus, cu prioritate, direcții de acțiune pentru promovarea și optimizarea performanțelor profesionale la nivelul serviciilor și compartimentelor de specialitate din cadrul instituției publice.

Coordonarea activității agenției s-a realizat conform Regulamentului de Organizare și Funcționare (ROF), a Regulamentului de Organizare Interioară (ROI) și a fișei postului aprobată de ANPM, în scopul asigurării continuității și stabilității instituționale.

OBIECTIVE GENERALE

- Implementarea legislației specifice domeniului protecției mediului, la nivelul județului, în scopul îmbunătățirii condițiilor de mediu, dezvoltării durabile și alinierea la standardele europene de mediu
- Monitorizarea factorilor de mediu în scopul protecției și ameliorării stării mediului și a calității vieții
- Îndeplinirea Planului de Măsuri Prioritare pentru anul 2016 la nivel local
- Realizarea măsurilor din Planul Local de Gestionare a Deșeurilor
- Realizarea măsurilor din Planul Local de Acțiune pentru Protecția Mediului
- Realizarea atribuțiilor derivate din Planul anual de acțiuni pentru îndeplinirea obiectivelor cuprinse în Programul de guvernare 2013 – 2017 la nivelul județului Teleorman
- Optimizarea procesului de reglementare a activităților economice cu impact semnificativ asupra mediului, în conformitate cu legislația specifică în vigoare
- Minimizarea cheltuielilor și utilizarea eficientă și rațională a fondurilor alocate
- Asigurarea transparenței activității instituției publice, a procesului decizional și a accesului liber la informația de interes public
- Maximizarea gradului de constientizare a publicului asupra problematicei protecției mediului
- Colaborarea proactivă, eficientă cu instituțiile publice, administrația publică locală, organizații nonguvernamentale, cuantificată prin organizarea de acțiuni concertate, menite să conducă la promovarea conceptului de dezvoltare durabilă și sustenabilă la nivelul județului Teleorman



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dușării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

1. DOMENIUL FINANCIAR - CONTABIL ȘI RESURSE UMANE

1.1. STADIUL EXECUȚIEI BUGETARE

În anul 2016, unitatea a fost bugetată cu suma de **1.855.490,00 lei**, prin Trezoreria Municipiului Alexandria, după cum urmează:

- a. cheltuieli de personal = 1.438.000 lei
- b. cheltuieli cu bunuri și servicii = 379.490,00 lei
- c. cheltuieli investiții = 38.000,00 lei.

În anul 2016 s-au încasat de la CAS Teleorman 1.731,00 lei, suma ce a fost folosită la plata salariilor și a contribuțiilor aferente conform legii.

Finanțarea primită la Titlul Cheltuieli de personal a asigurat plata drepturilor salariale ale personalului și a contribuțiilor calculate și datorate asupra fondului de salarii.

Din fondurile alocate la Titlul Bunuri și Servicii, s-au achiziționat: carburanți, consumabile și furnituri de birou, reactivi, materiale de laborator și s-a asigurat funcționarea stațiilor de monitorizare a calității aerului. Acestea se aprovizionează ritmic, aprovizionarea fiind strict necesară desfășurării activității unității. Achizițiile de materiale s-au realizat cu respectarea prevederilor legale, conform notelor de fundamentare întocmite de compartimentele de specialitate. Totodată s-a asigurat acoperirea cheltuielilor legate de întreținerea și funcționarea agenției, dotări cu obiecte de inventar, reparații curente, cheltuieli ocazionate de desfășurarea activității de perfecționare, alte cheltuieli autorizate prin dispoziții legale. La Titlul Investiții s-au achiziționat, conform Listei de investiții aprobate: scanner, laptop, stație meteo portabilă și 8 computere birou.

Situația finanțării în anul 2016 se prezintă după cum urmează:

Articol de Buget	Buget aprobat 2016	Execuție bugetară 2016
TOTAL CHELTUIELI BUGETARE	1.855.490,00	1.805.769,25
Titlul I Cheltuieli de personal	1.438.000,00	1.424.564,00
Cheltuieli cu salariile de bază	1.100.000,00	1.097.095,00
Cheltuieli cu sporuri pt. cond. de muncă	77.000,00	69.548,00
Indemnizații de delegare	1.600,00	1.445,00
Contribuții angajator	259.400,00	256.476,00
Titlul II Bunuri și servicii	379.490,00	344.976,25
20.01.01 Furnituri de birou	14.000,00	13.717,38
20.01.02 Materiale pentru curățenie	0	0
20.01.03 Încălzit, iluminat și forță motrică	115.200,00	112.978,53
20.01.04 Apă, canal, salubritate	12.000,00	9.322,43
20.01.05 Carburanți și lubrifianți	15.100,00	15.006,52
20.01.06 Piese de schimb	8.700,00	4.989,60
20.01.08 Poștă, telecomunicații, radio, tv, internet	16.500,00	15.159,66
20.01.09 Materiale și prestări servicii cu caracter funcțional (Laborator)	33.100,00	32.095,02
20.01.30 Alte materiale și prestări servicii cu caracter funcțional	45.100,00	42.541,22
20.02 Reparații curente	57.000,00	44.615,85
20.05.30 Alte obiecte de inventar	29.300,00	28.455,00

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.apm.ro



20.06.01 Deplasări interne, detașări	9.900,00	6.380,60
20.13 Pregătire profesională	2.090,00	2.026,00
20.14 Protecția muncii	7.000,00	5.251,60
20.30.03 Prime de asigurare non-viață	13.500,00	11.436,84
20.30.04 Chirii	1.000,00	1.000,00
71.01.03 Investiții	38.000,00	36.229,00

Controlul financiar este organizat și se exercită sub forma controlului financiar preventiv propriu ce cuprinde operațiuni care se referă la drepturile și obligațiile patrimoniale ale instituției, în faza de angajare, ordonanțare și de plată, în raport cu alte persoane juridice și fizice, urmărind în mod obligatoriu:

- încheierea contractelor de achiziție publică;
- plățile efectuate în numerar și prin operațiuni bancare;
- modificarea repartizării pe trimestre a cheltuielilor bugetare.

Legalitatea și regularitatea deciziilor privind banii publici este primordială pentru un management financiar-contabil sănătos.

1.2.PRESTAREA DE SERVICII ȘI REALIZAREA DE VENITURI

În anul 2016 APM Teleorman a realizat încasări din tarife de mediu în sumă de **417.333 lei** care s-au virat în totalitate la bugetul de stat, conform legislației în vigoare la această dată.

1.3.GESTIONAREA RESURSELOR UMANE

APM Teleorman are aprobat în statul de funcții, în anul 2016 un număr de **38 de posturi**, după cum urmează :

- **funcții publice** = 37 posturi
 - funcții publice de conducere = 4 posturi
 - funcții publice de execuție = 32 posturi
- **funcții contractuale** = **1 posturi**

Din numărul total de posturi aprobate, un număr de 37 sunt funcții publice, iar 1 sunt funcții contractuale.

În cursul anului 2016 a fost restructurată o funcție publică vacantă. Astfel, APM Teleorman a avut în statul de funcții, un număr de 37 de posturi, din care: 36 funcții publice, 4 funcții publice de conducere și o funcție contractuală.

În intervalul 01.01-31.12. 2016, în domeniul resurselor umane s-au desfășurat următoarele activități în cadrul APM Teleorman, după cum urmează:

-s-a organizat examen de promovare în grad profesional, beneficiind de aceasta un funcționar public. Un funcționar public care ocupa funcția publică de consilier, clasa I, grad profesional principal a promovat în funcția publică de consilier, clasa I, grad superior.

-s-au organizat concursuri de recrutare pentru ocupare funcții publice de execuție și o funcție contractuală, temporar vacantă, astfel:

-concurs recrutare pentru ocuparea funcției publice de execuție vacantă, de consilier, clasa I, grad superior, comp. Buget, Finanțe, Administrativ și Resurse Umane, în zilele de 31.03 și 04.04.2016. Postul a fost ocupat.

- concurs recrutare pentru ocuparea funcție publice de execuție vacantă, de consilier, clasa I, grad principal, serv. Monitorizare și Laboratoare, în ziua de 25.04.2016. Postul a fost ocupat.

- concurs recrutare pentru ocuparea funcție publice de execuție vacantă, de consilier, clasa I, grad principal, comp. Relații Publice și Tehnologia Informației, în ziua de 26.05.2016. Postul a fost ocupat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- concurs recrutare pentru ocuparea funcției publice de execuție vacantă, de consilier, clasa I, grad superior, serv. Calitatea Factorilor de Mediu, în zilele de 22.08 și 25.08.2016. Postul a fost ocupat.
- concurs recrutare pentru ocuparea funcției publice de execuție vacantă, de consilier, clasa I, grad principal, comp. Relații Publice și Tehnologia Informației, în ziua de 01.11.2016. Postul a fost ocupat.
- concurs recrutare pentru ocuparea funcției contractuale temporar vacantă, de șofer, treapta I, comp. Buget, Finanțe, Administrativ și Resurse Umane, în ziua de 21.11.2016. Postul a fost ocupat.
- domeniul Resurse Umane implementează programul informatic SIM-ERP, pe următoarele module: salarii, resurse umane.
- s-a realizat evaluarea performanțelor profesionale individuale ale funcționarilor publici și a personalului contractual, pentru anul 2015.
- s-au transmis la ANI, declarațiile de avere și de interese ale funcționarilor publici pentru anul fiscal 2015.
- s-au întocmit proceduri operaționale pe domeniul resurse umane.

Probleme întâmpinate

- pentru pregătirea profesională a funcționarilor publici, nu au fost alocate în bugetul APM Teleorman, sume suficiente pentru plata cursurilor de perfecționare. Funcționarii publici din cadrul APM Teleorman, au participat la întâlniri de lucru, instruirii, seminarii, workshopuri, organizate de MMAP, ANPM sau derulate prin proiecte internaționale.
- pentru activitatea comisiilor de concurs și a comisiei de disciplină, nu au fost alocate sume în bugetul APM Teleorman.

Propuneri de îmbunătățire

- Alocarea de fonduri financiare pentru plata cursurilor de perfecționare, la care au dreptul să participe funcționarii publici din cadrul APM Teleorman, conform Planului anual de perfecționare a funcționarilor publici.
- Alocarea de fonduri financiare pentru dezvoltarea carierei funcționarilor publici, respectiv: promovări în grad, promovări în clasă.
- Alocare de fonduri financiare pentru plata comisiilor de concurs și a celor de disciplină.

2. DOMENIUL REGLEMENTĂRI

Obiectiv general

Optimizarea activităților privind emiterea actelor de reglementare, urmărirea aplicării procedurilor specifice și a legislației de mediu în vigoare, ce are ca efect creșterea numărului de acte de reglementare emise raportat la numărul de solicitări (avize de mediu, acorduri de mediu, autorizații de mediu).

În activitatea desfășurată, APM Teleorman a asigurat implementarea procedurilor de reglementare a planurilor/programelor/proiectelor/activităților, a prevederilor legislației de mediu și a Directivelor europene.

Activitatea de reglementare a vizat următoarele direcții de acțiune:

- a) elaborarea cu exigență profesională a actelor de reglementare în domeniul evaluării impactului asupra mediului, evaluarea strategică a planurilor și programelor, autorizării activităților cu impact



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

semnificativ asupra mediului, asigurarea participării publicului în procesul de luare a deciziilor în cadrul procedurilor de reglementare specifice;

- b) implementarea legislației specifice în cadrul procedurilor de reglementare aplicate;
- c) colaborarea cu celelalte servicii din cadrul instituției pentru elaborarea rapoartelor privind stadiul realizării la nivel local a implementării legislației specifice din acquis-ul comunitar de mediu;
- d) colaborarea cu celelalte servicii din cadrul instituției în scopul elaborării rapoartelor de sinteză privind starea mediului;

În perioada **01 ianuarie-31 decembrie 2016** s-au înregistrat documentații tehnice pentru solicitarea actelor administrative, respectiv:

- solicitări pentru obținerea autorizației de mediu -89
- solicitări acord de mediu – 1349
- solicitări pentru revizuirea acordurilor de mediu-24
- solicitări pentru revizuirea autorizațiilor de mediu -124
- solicitări pentru transferul autorizației de mediu -15
- solicitări avize de mediu - 35
- solicitări privind stabilirea obligațiilor de mediu - 47
- solicitări pentru obținerea autorizației integrate de mediu -0
- solicitări pentru revizuirea autorizațiilor integrate de mediu -0

Activitatea serviciului Avize, Acorduri ,Autorizații, în această perioadă s-a cuantificat prin emiterea următoarelor acte de reglementare:

- autorizații de mediu – nr. 94, emise fără bilanț de mediu
- autorizații de mediu – nr. 1, emise cu bilanț de mediu
- autorizații de mediu revizuite – nr. 96
- autorizații de mediu transferate – nr. 15,
- avize de mediu - nr. 2
- decizii ale etapei de încadrare pentru planuri PUZ – nr. 19
- acorduri de mediu – nr. 17
- acorduri de mediu revizuite -24
- decizii ale etapei de încadrare pentru proiecte cu impact asupra mediului – nr. 222
- clasări de notificări – nr. 1147
- autorizații integrate de mediu -0
- autorizații integrate de mediu revizuite -0
- obligații de mediu -27

Analiză comparativă 2015-2016

Solicitări acte de reglementare

Denumire act de reglementare	2015 Nr. solicitari	2016 Nr. solicitari
Autorizație de mediu și autorizație integrată de mediu	142	89
Acord de mediu	1350	1349
Revizuire autorizație de mediu și autorizație integrată de mediu	127	124
Transfer autorizație de mediu	22	15
Avize de mediu	22	35
Notificări pentru	31	47

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



stabilirea obligațiilor de mediu		
----------------------------------	--	--

Emitere acte de reglementare

Denumire act de reglementare	2015 Nr. acte emise	2016 Nr. acte emise
Autorizații de mediu și autorizații integrate de mediu	142	95
Acord de mediu	11	17
Decizii etapă de încadrare	199	222
Clasări notificare	998	1147
Autorizații de mediu și autorizații integrate de mediu revizuite	130	96
Autorizații de mediu transferate	18	15
Avize de mediu	2	2
Decizii etapă de încadrare	9	19
Stabilire obligații de mediu	28	27

Din analiza comparativă a activității în anul 2016, față de aceeași perioadă a anului 2015, se constată următoarele:

- scăderea cu 33% a numărului de autorizații/autorizații integrate de mediu
- creșterea cu 54 a numărului de acorduri de mediu
- creșterea cu 12% a numărului deciziilor etapei de încadrare emise
- creșterea cu 15% a numărului de clasare a notificării emise
- scăderea cu 26% a numărului de autorizații/autorizații integrate de mediu revizuite
- scăderea cu 17% a numărului autorizațiilor de mediu transferate
- creșterea cu 110% a numărului deciziilor etapei de încadrare pentru planuri și programe

Monitorizarea Implementării Directivelor UE

Directiva Consiliului nr. 2001/80/CE privind limitarea emisiilor anumitor poluanți în aer proveniți din instalații mari de ardere transpusă în legislația națională prin HG nr. 440/2010

În județul Teleorman, intră sub incidența directivei, operatorul economic **SC Terma Serv SRL – Alexandria** - Instalație Mare de Ardere (IMA) existentă, de tip I cu un cazan de apă fierbinte CAF 5M, cu puterea termică nominală 56,5 MWt, deținător al Autorizației Integrate de Mediu nr. 19 revizuită în data de 20.03.2008, valabilă până în data de 19.03.2018. (nu deține plan de acțiuni, obiectivul fiind conform)

Obiectivul economic nu funcționează din data de 15.03.2011.

Directiva Consiliului 2010/75/UE – transpusă prin Legea 278/2013 privind emisiile industriale

Acțiuni întreprinse:

- reinventarierea instalațiilor care intră sub incidența Directivei
- analiza și validarea planurilor de gestionare a solvenților



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- asigurare consultanță tehnică operatorilor economici pentru completarea datelor în Registrul European specific Directivei COV

HG 1570/2007 – privind înființarea Sistemului Național pentru estimarea nivelului emisiilor antropice de gaze cu efect de seră rezultate din surse sau prin sechestrare a CO₂-reglementate prin Protocolului de la Kyoto

Acțiuni întreprinse:

- transmiterea chestionarelor agenților economici care desfășoară domeniul de activitate în sectoarele producția de amoniac, producția de N₂O pentru completarea datelor solicitate de MAP în scopul realizării inventarului INEGES
- transmiterea chestionarelor completate de operatorii economici la MAPM conform atribuțiilor APM

Baza de date include următoarele obiective economice clasificate în conformitate cu prevederile Legii 278/2013 – privind Emisiile industriale – Anexa 7

Nr crt	Denumire obiectiv economic/Locație/ Domeniu activitate conform Anexa	Tip instalație /domeniu de activitate	Stadiul conformării instalațiilor	Stadiul reglementării
1	SC GERMINO SA Alexandria Imprimare flexografică	Instalație nouă/ imprimare flexografică	Conforma	AM nr.26 /05.02.2013
2	SC KOYO ROMÂNIA SA Alexandria Curățarea suprafețelor	Instalație existentă/ curățarea suprafețelor	Conforma	AM nr.83 /23.05.2013
3	SC CEREALCOM SA – Filiala Roșiorii de Vede Extracția și rafinarea uleiurilor vegetale	Instalație existentă Extracția și rafinarea uleiurilor	Conforma	AM nr.250/ 23.10.2013
4	COOPERATIVA UNIREA Alexandria Curățare chimică uscată	Instalație existentă/ curățare chimică	Conformă	AM nr.84 /2011 revizuita 09.02.2012
5	SCM MAROMET CONSTRUCT Roșiorii de Vede	Instalație existentă/ Curățare chimică		Incetare activitate pe amplasament
6	SC UNICOM CHIMICAL SRL Turnu Măgurele	Instalație nouă Curățare chimică	Conformă	AM nr.254/ 30.10.2013
7	SC OPAL SRL	Instalație nouă Curățare chimică	Conformă	AM nr.152/09.09.2014

Operatori economici sub incidența Legii 278/2013 - privind emisiile industriale – Anexa 1:

- SC Cicalex SA ;
- SC Biofuel Energy SRL Zimnicea;
- SC Energy Cogeneration SA Zimnicea;
- SC Energy Cogeneration SA Turnu Măgurele
- SC SGF Grup Management SRL Turnu Măgurele;
- SC Golden Chicken SRL Mihăilești, Ferma Mavrodin;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- SC Guncan Company SRL;
- SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele;
- SC AT Group Prod Impex SRL Drăgănești Vlașca;
- SC Romcip SA Salcia;
- SC Avialex SRL Alexandria – Ferma nr.3 Vitănești
- SC Euro Casa Prod SRL Ferma Turnu Măgurele;
- SC Pigalex SA Alexandria;
- SC OMV PETROM SA – Depozit de stocare temporară Poeni
- SC OMV PETROM SA – Stație de bioremediere Ciuperceni
- SC OMV PETROM SA – Depozit de stocare temporară Videle
- CJ Teleorman – Sistemul integrat de management a deșeurilor Mavrodin- transferată către SC Eco Sud SRL

Directiva Consiliului nr. 2003/87/CE/ 2003 modificată prin Directiva 2009/29/CE – în vederea îmbunătățirii și extinderii schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră transpusă în legislația națională prin HG nr. 780/2007 cu modificările și completările ulterioare – privind schema de comercializare a certificatelor de gaze cu efect de seră, OM 1897/2007 – privind procedura de emitere a Autorizațiilor privind emisiile de gaze cu efect de seră.

Operatorii economici care dețin Autorizații privind emisii de gaze cu efect de seră

- SC DONAU CHEM SRL – domeniu de activitate conform Anexei 1 a Directivei 2009/29/CE – producere amoniac (poz 21) – instalație IPPC- Autorizație GES
- SC BIO FUEL ENERGY SRL Zimnicea – domeniu – centrală termoelectrică de cogenerare- arderea combustibililor în instalații cu o putere termică nominală totală >20 MW- instalație IPPC- Autorizație GES
- SC ENERGY COGENERATION GROUP SRL - domeniu – centrală termoelectrică de cogenerare- arderea combustibililor în instalații cu o putere termică nominală totală >20 MW- instalație IPPC- Autorizație GES.

Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 ianuarie 2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați

Acțiuni întreprinse:

- transmiterea către operatorii economici a formularelor de raportare;
- colectarea datelor (formularelor de raportare);
- alocarea numărului unic de identificare pt. operatorii economici care se înscriu pentru prima dată în registrul/ EPRTR;
- transmiterea către ANPM a rapoartelor scanate;
- verificarea datelor introduse în Registrul EPRTR urmată de validare sau invalidare.

Directiva SEVESO III transpusă în legislația națională prin Legea 59/2016.

În județul Teleorman există inventariate 3 obiective Seveso și anume:

- SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele – obiectiv cu risc major;
- SC Rombau Sibiu SRL – Sucursala Roșiorii de Vede – risc minor;
- SC Bio Fuel Energy SRL Zimnicea – risc minor.

Acțiuni întreprinse:

- o inspecții planificate conform graficului elaborate de APM Teleorman, GNM CJ Teleorman și ISU “A.Gh. Duca” Teleorman.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

3. DOMENIUL GESTIUNEA DEȘEURILOR, SUBSTANȚE CHIMICE PERICULOASE, SOL ȘI SUBSOL

GESTIUNEA DEȘEURILOR

Activitățile care au vizat domeniul gestiunea deșeurilor au constat în:

- a) monitorizarea implementării legislației de mediu în domeniul gestionării deșeurilor, la nivel județean
- b) înaintarea rapoartelor către ANPM privind acțiunile de implementare a legislației referitoare la gestionarea deșeurilor la nivel județean
- c) elaborarea rapoartelor privind starea mediului la nivel județean, pe domeniul gestionarea deșeurilor
- d) asigurarea suportului tehnic pentru elaborarea actelor de reglementare, pe domeniul propriu de activitate, și participarea la vizite de amplasament
- e) asigurarea suportului tehnic pentru elaborarea răspunsurilor la sesizări, reclamații, întrebări din partea presei, pe domeniul propriu de activitate
- f) asigurarea suportului tehnic și participarea la activități de informare și conștientizare, pe domeniul propriu de activitate
- g) participarea la controale tematice, la solicitarea GNM
- h) participarea în programe și proiecte naționale și internaționale în domeniul gestionării deșeurilor
- i) colaborarea la elaborarea și monitorizarea planurilor de gestionare a deșeurilor
- j) aprobarea transporturilor de deșeuri periculoase pe teritoriul României
- k) emiterea avizelor de împrăștiere a nămolului conform legislației în vigoare privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură
- l) aprobarea planurilor elaborate de operatorii economici în vederea eliminării echipamentelor care conțin sau sunt contaminate cu PCB
- m) identificarea operatorilor economici care trebuie să raporteze date și informații referitoare la generarea și gestionarea deșeurilor și asigură instruirea acestora
- n) colectarea, verificarea și procesarea la nivel județean a datelor privind deșeurile pentru anul 2014 și anul 2015 conform prevederilor Regulamentului 2150/2002/CE privind statistica deșeurilor - introducerea în Sistemul Informațional de Mediu (SIM) a datelor din chestionarele statistice referitoare la generarea deșeurilor de către operatorii economici
- o) colectarea, validarea și prelucrarea datelor și informații referitoare la gestionarea deșeurilor, conform cerințelor legale în vigoare, pe următoarele domenii:
 - o generarea și gestionarea deșeurilor municipale și industriale
 - o deșeuri de ambalaje
 - o deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE)
 - o vehicule scoase din uz (VSU)
 - o deșeurilor de baterii și acumulatori
 - o uleiuri uzate
 - o nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești
 - o depozitarea deșeurilor
 - o transportul deșeurilor pe teritoriul României
- p) realizarea procedurilor, bazelor de date și rapoartelor necesare pentru implementarea controlului managerial intern în cadrul agenției, în domeniul gestionării deșeurilor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

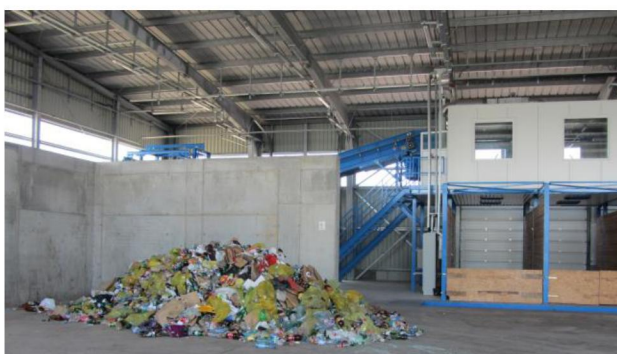
Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Monitorizarea implementării directivelor UE

Directiva 2008/98/CE privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, transpusă prin Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare.

În Documentul de poziție al României, ”Capitolul 22 Protecția Mediului”, un loc important îl ocupă managementul deșeurilor. În acest sens, una dintre prioritățile României în domeniul protecției mediului o reprezintă combaterea poluării generate de depozitarea necontrolată a deșeurilor, un prim pas fiind realizat prin preluarea în legislația din țara noastră a documentelor legislative care transpun Directivele Uniunii Europene din domeniul deșeurilor, conceptele și practicile vechi privind gestionarea acestora trebuie schimbate la toate nivelurile.

Gestionarea deșeurilor cuprinde toate activitățile de colectare, transport, tratare, valorificare și eliminare a deșeurilor. Responsabilitatea pentru activitățile de gestionare a deșeurilor revine generatorilor acestora în conformitate cu principiul ”poluatorul plătește” sau după caz, producătorilor, în conformitate cu principiul ”responsabilitatea producătorului”.



Compoziția deșeurilor

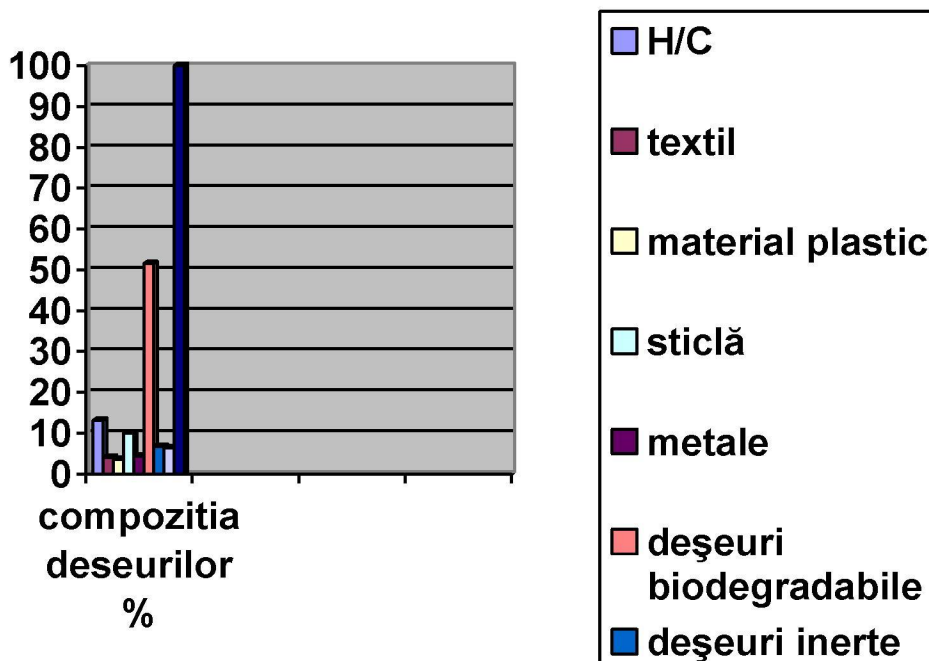
Nr. Crt.	Tip deșeu	Compoziția deșeurilor %
a.)	H/C	13,0991
b.)	textil	4,1182
c.)	material plastic	3,6278
d.)	sticlă	10,0632
e.)	metale	4,4137
f.)	deșeuri biodegradabile	51,5047
g.)	deșeuri inerte	6,7951
h.)	alte deșeuri	6,3781
	Total	99,9999



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

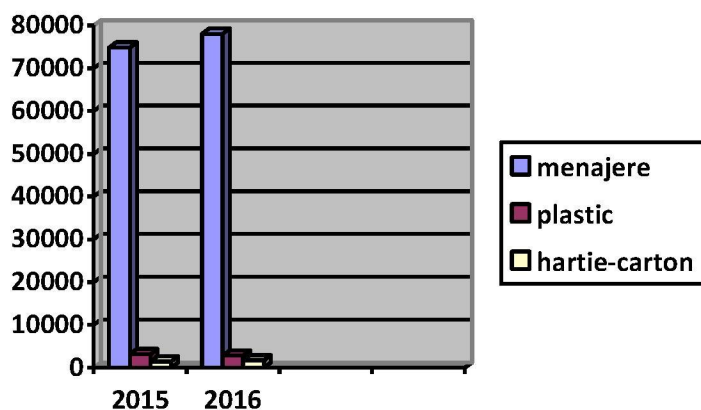
Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.apm.ro



Cantitatea de deșeuri menajere colectată și eliminată în anul 2016, din mediul urban și rural a fost de cca 78050 tone.

- cantitatea de deșeuri de hârtie-carton colectată/valorificată a fost de 1694,34 tone și cantitatea de deșeuri din plastic colectată/valorificată a fost de cca 2770,02 tone.



Directiva 1999/31/CE privind depozitarea deșeurilor, transpusă în legislația națională prin HG nr. 349/2005

Gestionarea deșeurilor din județul Teleorman se realizează în conformitate cu Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor, care deține avizul de mediu nr. 80/15.05.2009. Acesta se aplică pentru toate tipurile de deșeuri solide și lichide, după cum urmează: deșeuri municipale (menajere și asimilabile din comerț, instituții și servicii):

- deșeuri din ambalaje
- nămoluri de la stațiile de epurare a apelor uzate orășenești
- deșeuri din construcții și demolări
- deșeuri de producție nepericuloase și periculoase
- vehicule scoase din uz



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.apm.ro

- deșeuri de echipamente electrice și electronice

Sunt exceptate următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeurile radioactive;
- deșeurile rezultate din prospectări, extracție, tratare și depozitare a resurselor minerale și a celor rezultate din exploatare în cariere;
- cadavrelor de animale și materiilor fecale sau altor substanțe naturale nepericuloase utilizate în agricultură;
- apelor uzate, cu excepția deșeurilor lichide;
- explozibililor expirați.



În elaborarea planului au fost luate în considerare, fluxurile de deșeuri, sursele de generare, fluxuri și cantități de deșeuri generate, sistemele actuale de colectare, transport și tratare a deșeurilor și modul cum acestea vor evolua în viitor. Procesul de planificare a avut ca obiect principal dezvoltarea unui sistem controlat de gestionare a deșeurilor și s-a concentrat pe principalele cerințe care au ținte asociate:

- recuperare și reciclare (țintele de recuperare și reciclare trebuie atinse așa după cum sunt stabilite în legislație);
- depozitare (închiderea depozitelor neconforme);
- depozitarea deșeurilor biodegradabile (reducerea cantității de deșeuri biodegradabile depozitate).

În ceea ce privește monitorizarea Planului Județean de Gestionarea Deșeurilor în Județul Teleorman, acesta trebuie revizuit deoarece orizontul de timp pentru acesta a fost anul 2013, dar în prezent nu există ghiduri pentru elaborarea acestuia.

Deșeuri biodegradabile

Conform HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, termenul de deșeuri biodegradabile se referă la deșeuri care suferă descompuneri anaerobe sau aerobe, cum ar fi deșeurile alimentare sau de grădină, hârtia și cartonul. Termenul de bio-deșeuri se referă la deșeurile biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeurile alimentare sau cele provenite din bucătăriile gospodăriilor private, restaurantelor, firmelor de catering sau din magazine de vânzare cu amănuntul și deșeurile comparabile din industria alimentară.

În țara noastră, componenta biodegradabilă din deșeurile municipale reprezintă o fracție majoră. În această categorie sunt cuprinse:

- deșeuri biodegradabile rezultate în gospodării și unități de alimentație publică;
- deșeuri vegetale din parcuri, grădini;
- deșeuri biodegradabile din piețe;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- componenta biodegradabilă din deșeurile stradale;
- nămol de la epurarea apelor uzate orășenești;
- hârtia: teoretic, hârtia este biodegradabilă, dar din punctul de vedere al Planului Național de Gestionare a Deșeurilor, hârtia face parte din categoria materialelor reciclabile și nu va fi inclusă în categoria biodegradabilelor, excepție făcând hârtia de cea mai proastă calitate, care nu poate fi reciclată.

Directiva 1999/31/CE privind depozitarea deșeurilor, transpusă în legislația națională prin HG nr. 349/2005 include prevederi pentru reducerea deșeurilor biodegradabile de la depozitare pentru a evita efectele adverse asupra mediului cauzate de comportamentul acestor deșeuri în condiții de depozitare, producerea de levigat și a gazului de depozit. Articolul 5 al Directivei 1999/31/CE cuprinde ținte pentru reducerea progresivă a depozitării deșeurilor biodegradabile la 75% la nivelul anului 2006, 50% la nivelul anului 2009 și 35% la nivelul anului 2016, din cantitatea totală la nivelul anului 1995 (an de referință). Statele membre care în 1995 sau ultimul an dinainte de 1995 pentru care există date standardizate EUROSTAT au depus în depozite mai mult de 80% din deșeurile municipale colectate, pot amâna atingerea obiectivelor pe o perioadă de maxim patru ani. Astfel România va aplica aceste prevederi privind posibilitatea amânării cu 4 ani a realizării țintelor de reducere cu 25% și respectiv 50%, până la 16 iulie 2010 și respectiv până la 16 iulie 2013.

Prevenirea și minimizarea producerii deșeurilor sunt activitățile strategice cele mai importante în ierarhia opțiunilor de gestionare a deșeurilor și trebuie să reprezinte priorități și în ceea ce privește deșeurile biodegradabile. În ceea ce privește deșeurile biodegradabile aceste măsuri se referă la reducerea cantității de hârtie, carton, materiale textile, deșeuri organice și lemnoase produse. Colectarea selectivă a materiei biodegradabile poate fi realizată în toate regiunile în care populația locuiește în „zone verzi” și gospodării cu grădini. Cel mai mare volum de deșeuri biodegradabile se generează în mediul rural și este recomandabil ca în aceste zone să se realizeze compostarea individuală (reutilizarea materiilor biodegradabile în propriile gospodării).

De asemenea, probleme sunt și în cazul deșeurilor biodegradabile, întrucât stația de compostare din cadrul depozitului ecologic Mavrodin nu a funcționat și colectarea separată a biodeșeurilor, în vederea compostării și fermentării acestora de către administrația locală nu se realizează.

Prognoza generării deșeurilor biodegradabile municipale

Pentru a putea estima cantitățile de deșeuri biodegradabile municipale este nevoie de date referitoare la conținutul în materiale biodegradabile a deșeurilor municipale. Pentru determinarea cantității generate de deșeuri biodegradabile municipale s-au utilizat ponderile prezentate în tabelul de mai jos.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



Stația de compostare SC ECO SUD SRL București- Depozit Mavrodin

Ponderea deșeurilor biodegradabile în deșeurile municipale

	Ponderea deșeurilor biodegradabile în deșeurile municipale (%)
Deșeuri municipale (deșeuri menajere și asimilabile din comerț, industrie, instituții, din care:	
Deșeuri menajere	
Urban, din care:	69
Deșeuri alimentare și din grădină	57
Hârtie+carton, lemn, textile	12
Rural, din care:	77
Deșeuri alimentare și din grădină	70
Hârtie+carton, lemn, textile	7
Deșeuri asimilabile din comerț, industrie, instituții	45
Deșeuri din grădini și parcuri	95
Deșeuri din piețe	80
Deșeuri stradale	20
Deșeuri generate și necolectate	
Urban, din care:	69
Deșeuri alimentare și din grădină	57
Hârtie+carton, lemn, textile	12
Rural, din care:	77



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Deșeuri alimentare și din grădină	70
Hârtie+carton, lemn, textile	7

Gestionarea deșeurilor menajere

În anul 2013 a fost pus în funcțiune depozitul ecologic de la Mavrodin, având ca operator economic SC ECO SUD SRL București, iar pentru colectare - transport deșeuri la nivel județean, există operatorul economic SC POLARIS HOLDING SRL Constanța.

Gestionarea deșeurilor industriale

Numărul total de depozite pentru deșeuri industriale, conform HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor – 6, din care:

a) 4 depozite aparțin operatorului SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele:

- 1 depozit cenușă de pirită (deșeuri periculoase) cu S=52,9 ha, în anul 2015 s-au valorificat 1920,08 tone, iar cantitatea 407476,27 de tone se află în stoc;

În anul 2016 nu s-a valorificat acest tip de deșeu și activitatea SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele în prezent este sistată.

- 1 depozit fosfogips (deșeuri nepericuloase) cu S= 62 ha, în anul 2016 nu s-a valorificat acest deșeu, iar cantitatea de 526216,56 tone se află în stoc;

- 1 depozit carbonat de calciu (deșeuri nepericuloase) cu S= 1,2 ha, în anul 2015 s-au valorificat 9705,29 tone, iar cantitatea de 596368,14 tone se află în stoc;

În anul 2016 s-au valorificat 4260,74 tone carbonat de calciu, în prezent stocul este de 592107,4 tone.

- 1 depozit nămol tratare (deșeuri nepericuloase) cu S= 4 ha, care a fost închis la 31.12.2008. Pentru depozitarea nămolului rezultat de la tratare a fost reglementat un nou depozit cu S=1,375 ha, în anul 2015 a fost depozitată o cantitate de 102,64 tone.

În anul 2016 s-au depozitat 17,62 tone nămol tratare, în prezent stocul este de 1446,26 tone.

b) 2 depozite de șlam petrolier (deșeuri periculoase), care aparțin SC OMV Petrom SA Zona de Producție V Moesia Nord :

- 1 depozit Batal șlam petrolier (deșeuri periculoase) Poeni cu S =0,125 ha, care și-a sistat activitatea de depozitare în anul 2007 și deține Avizul de mediu pentru închidere nr. 24 din 25.07.2007.

- 1 depozit șlam petrolier (deșeuri periculoase) Poeni cu S =1,2 ha, (depozit ecologic de șlam Poeni), care deține Avizul de mediu pentru închidere nr. 30/07.11.2008; depozitul urmează să fie reamenajat ca platformă temporară pentru stocarea deșeurilor periculoase generate de OMV Petrom.

Măsurile din programele de conformare, anexe la avizele de mediu au fost realizate.

Urmare monitorizării activității de gestionare a deșeurilor, în județul Teleorman situația în anul 2016 este comparativă cu cea din anul precedent la majoritatea categoriilor de deșeuri (lemn, anvelope uzate, baterii și acumulatori uzați, uleiuri uzate, vehicule scoase din uz), iar la deșeurile de hârtie-carton, metal, plastic și sticlă există un nivel scăzut de colectare/valorificare, deoarece colectarea selectivă în cadrul administrațiilor locale nu se realizează.

Regulamentul CE 2150/2002 referitor la statisticile privind deșeurile, modificat de Regulamentul 783/2005

S-a finalizat verificarea și introducerea în Sistemul Informational de Mediu(SIM) a tuturor tipurilor de chestionare de anchetă statistică privind generarea și gestionarea deșeurilor pentru anul 2014, un număr de 243 chestionare, un număr de 190 chestionare GD-PRODDDES, 32 de chestionare GD-COLECTARE TRATARE, 1 chestionar GD-MUN, 6 chestionare GD-NĂMOL și 14 chestionare GD-TRATARE.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

În prezent sunt verificate și introduse în Sistemul Informational de Mediu (SIM) chestionarele de anchetă statistică privind generarea și gestionarea deșeurilor pentru anul 2015, un număr de 266 chestionare, un număr de 210 chestionare GD-PRODDDES, 34 de chestionare GD-COLECTARE TRATARE, 1 chestionar GD-MUN, 6 chestionare GD-NĂMOL și 15 chestionare GD-TRATARE.

Directiva Parlamentului și Consiliului nr. 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, modificată de Directiva Parlamentului și Consiliului nr. 2004/12/CE transpusă în legislația națională prin Ordonanța de Urgență nr. 38/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

La nivelul județului Teleorman, conform inventarului din anul 2014 și anul 2015 sunt înregistrați în Sistemul Informational de Mediu (SIM):

- 14 operatori economici producători de produse ambalate,
- 5 operatori economici specializați în colectare deșeuri și 2 operatori economici reciclatori
- 5 consilii locale.

Majoritatea operatorilor economici producători de produse ambalate din județ au transferat responsabilitatea către operatori economici autorizați.

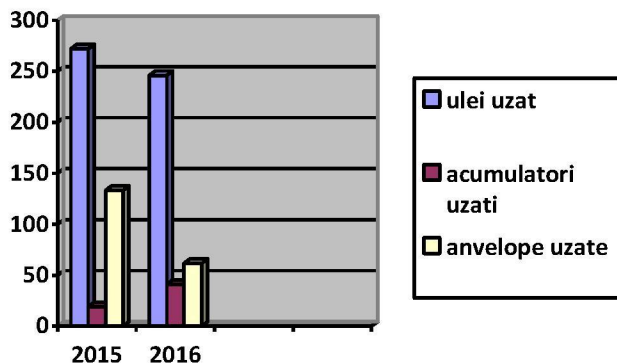
Directiva 75/439/CEE privind uleiurile uzate (modificată de Directiva Consiliului 87/101/CEE) transpusă în legislația națională prin H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate

Procentajul de recuperare a uleiului uzat, din uleiurile introduse pe piață a fost de 80% în anul 2016 - conform Legii nr. 167/2010 privind Fondul de Mediu completată și modificată ulterior.

Cantitatea de ulei uzat colectată și valorificată în anul 2016 a fost de cca 246,24 tone.

Cantitatea de baterii și acumulatori uzați colectată și valorificată în anul 2016 a fost de cca 40,88 tone.

Cantitatea de anvelope uzate colectată și valorificată în anul 2016 a fost de cca 61,68 tone.



Directiva Consiliului 91/157/CEE privind bateriile și acumulatorii care conțin anumite substanțe periculoase

La nivelul județului Teleorman sunt înregistrați 6 operatori economici colectori de baterii și acumulatori uzați. În anul 2016 s-a colectat și predat în vederea valorificării cca 40,88 tone baterii și acumulatori uzați.

Directiva 96/59/CEE privind eliminarea bifenililor și trifenililor policlorurați (PCB/PCT) transpusă în legislația națională prin H.G. nr. 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și a altor compuși similari, modificată de HG nr. 291/2005



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

În prezent, în județul Teleorman există un singur operator economic RA ANIF – Sucursala Teleorman, care anul precedent a eliminat un număr de 413 condensatori cu conținut de PCB și mai deține un număr de 284 condensatori cu conținut de PCB, urmând să fie eliminați prin firme autorizate în acest sens.

Regulamentul 1013/2006 privind transferurile de deșuri

Județul Teleorman deține Stația de bioremediere din localitatea Ciuperceni care aparține operatorului SC OMV Petrom SA – Zona de Producție IV Moesia Sud, Videle. Deșeurile periculoase au constat în pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase (cod 170503*) – în general pământ contaminat cu fluide de sondă, respectiv cu țiței și apă de zăcământ, apă care are un conținut ridicat de clorură de sodiu. Aceste deșuri nu sunt generate în mod curent din același proces sau instalații. Ele rezultă din curățarea (decopertarea/excavarea) amplasamentelor contaminate unde s-a realizat dezafectarea mijloacelor fixe precum și din amplasamentele unde s-a executat refacerea terenului poluat afectat de avarii la instalațiile de colectare/conductele de transport fluide de sondă.

În anul 2016 APM Teleorman a emis 28 aprobări pentru transportul de deșuri periculoase, la solicitarea operatorului SC OMV Petrom SA pentru transportul de deșuri periculoase cod 170503* pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase, către Stația de bioremediere din localitatea Ciuperceni.

Directiva 86/278/CEE privind protecția mediului și în particular, atunci când nămolul de la stațiile de epurare este utilizat în agricultură

În județul Teleorman există 10 operatori economici care intră sub incidența directivei:

- SC Apa Serv SA cu cele 5 sucursale – Alexandria, Roșiorii de Vede, Videle, Turnu Măgurele, Zimnicea
- Consiliul Local Drăgănești Vlașca
- Consiliul Local Poeni
- Consiliul Local Tătăraștii de Jos
- Consiliul Local Piatra
- Consiliul Local Seaca

În anul 2015 cantitatea de nămol rezultat din cele 10 stații de epurare orășenești și comunale a fost de 28,2 tone.

În anul 2016 au fost eliberate 5 permise de aplicare a nămolului pentru cca 296,25 tone pe o suprafață de aproximativ 19,32 ha.

Directiva 2000/53/CE – privind vehiculele scoase din uz, transpusă în legislația română prin HG nr. 2406/2004 cu modificările și completările ulterioare

În județul Teleorman există 3 operatori economici autorizați pentru colectarea/tratarea VSU:

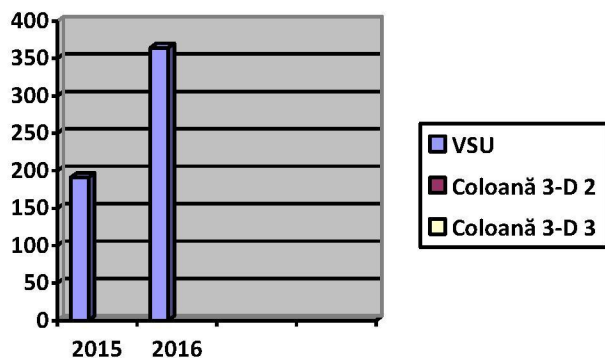
- SC Dan Construct Com SRL Alexandria
- SC Ideal Com SRL Turnu Măgurele
- PFA Bucur Constantin Roșiorii de Vede
- Numărul de VSU colectate în anul 2015 a fost de 364 buc (200 buc SC Dan Construct Com SRL Alexandria, 140 buc SC Ideal Com SRL Turnu Măgurele și 24 buc PFA Bucur Constantin Roșiorii de Vede)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

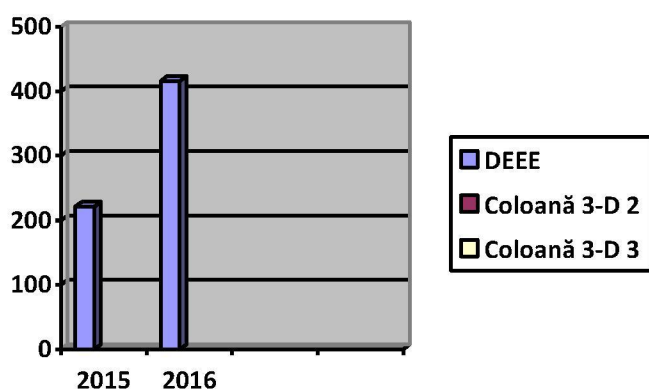
Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



Directiva 2002/96/CE privind gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice – DEEE transpusă prin OU nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice

În conformitate cu prevederile OU nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, autoritățile administrației publice locale au obligația de a asigura existența și funcționarea cel puțin a unui punct de colectare selectivă a DEEE provenite de la gospodăriile particulare, în fiecare localitate și de a comunica agenției județene pentru protecția mediului, modalitatea și frecvența de colectare a DEEE de la gospodăriile particulare, prin intermediul operatorului de salubritate sau prin intermediul unui alt operator economic autorizat pentru colectarea de DEEE (frecvența de colectare trebuie să fie de cel puțin o dată pe trimestru).

Cantitatea de DEEE colectată în anul 2016 a fost de cca 416 tone, înregistrându-se o creștere de cca 53% față de anul 2015, aspect ce demonstrează implicarea operatorilor în gestionarea deșeurilor conform cerințelor legislației, dar ținta de colectare de 4 kg/locuitor/an nu a putut fi atinsă, situându-ne la cca 1,19 kg/locuitor/an la nivelul județului Teleorman (în mediul urban cca 3 kg/locuitor/an).



Operatorii economici autorizați pentru colectare DEEE sunt:

- SC ALEXSAL PREST SA Alexandria
- SC Urbis Servconstruct SA Roșiorii de Vede
- Asociația Română pentru Reciclare RoRec punct de lucru Alexandria
- SC GREENTRONICS SRL – Autorizația de Mediu nr. 74/07.05.2013 revizuită, valabilă până la data de 07.05.2023, care este autorizat și pentru tratarea DEEE.

GESTIUNEA SUBSTANȚELOR CHIMICE PERICULOASE

Activitățile care au vizat domeniul gestiunea substanțelor chimice și preparatelor periculoase au constat în acțiuni privind:

- a) monitorizarea implementării legislației de mediu în domeniul chimicalelor, la nivel județean și înaintarea rapoartelor către ANPM privind acțiunile de implementare a legislației referitoare la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

chimicale;

b) identificarea operatorilor economici care trebuie să raporteze date și informații referitoare la chimicale și asigurarea instruirii acestora;

c) colectarea, validarea și prelucrarea datelor și informațiilor în domeniul chimicalelor, conform cerințelor legale în vigoare și întocmirea inventarelor specifice privind:

- o importatorii și exportatorii de substanțe și preparate sub incidența procedurii PIC
- o substanțele care depreciază stratul de ozon și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe
- o gazele fluorurate cu efect de sera și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe
- o clădirile care conțin azbest în construcție, al articolelor și materialelor cu conținut de azbest care devin deșeuri, al depozitelor cu deșeuri de azbest
- o operatorii economici care desfășoară activități cu mercur și metale grele
- o operatorii implicați și substanțe restricționate conform Regulamentului 552/2009
- o operatorii implicați în activități cu substanțe eligibile la înregistrare conform Regulamentului 1907/2006

d) elaborarea rapoartelor privind starea mediului la nivel județean, pe domeniul chimicale.

Regulamentul 1005/2009 privind anumite gaze fluorurate cu efect de seră

La nivelul județului Teleorman, conform inventarului din anul 2014 și anul 2015 sunt înregistrați în Sistemul Informațional de Mediu (SIM) un număr de:

- 30 operatori economici, utilizatori de agenți frigorifici
- 11 agenți economici utilizatori de percloretilenă (solvent clorurat).

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) în ceea ce privește anexa XVII – metale grele (plumb, staniu, nichel etc.)

Inventarul APM Teleorman cuprinde:

- 3 agenți economici utilizatori de metale restricționate (30 kg plumb, 50 kg staniu rezultând 450 kg deșeuri cu conținut de staniu și 10 kg deșeuri cu conținut de plumb)
- 8 agenți economici utilizatori de compuși metalici restricționați (8,4 kg oxid de nichel și 51710 kg catalizatori cu nichel, 260 kg compuși ai plumbului, 14,7 kg compuși ai cromului și 0,8 kg compuși cu arsen, rezultând 50945,25 kg deșeuri cu conținut de nichel)

Nu au existat importatori sau exportatori de astfel de substanțe și preparate chimice.

Situația se referă la nivelul anului 2009 nu s-a mai solicitat aceasta situație ulterior.

Regulamentul (CE) nr. 1102/2008 din 22 octombrie 2008 privind interzicerea exporturilor de mercur metalic și de anumiți compuși și amestecuri de mercur și depozitarea în condiții de siguranță a mercurului metalic

Inventarul APM Teleorman cuprinde:

- 12 agenți economici utilizatori de mercur metalic (59,877 kg mercur conținut în AMC-uri industriale, 1,21 kg conținut în termometre medicale, 0,082 kg conținut în sfigmomanometre, 565 buc. lămpi cu vapori de Hg și 3 baterii celulare tip BL5C, rezultând 87,48 kg deșeuri cu conținut de mercur)
- 3 agenți economici utilizatori de compuși mercurici 0,025 kg clorură mercurică și oxicianură de mercur, utilizate în cadrul laboratoarelor de analiză chimică.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

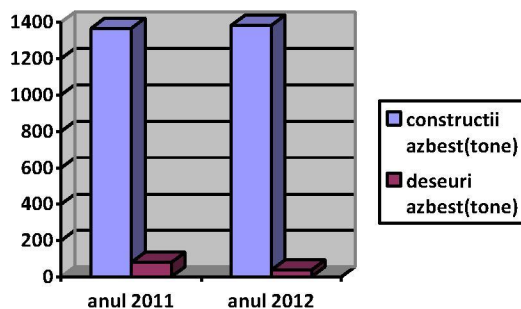
Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Nu au existat importatori sau exportatori de astfel de substanțe și preparate chimice. Situația se referă la nivelul anului 2012 nu s-a mai solicitat această situație ulterior.

Directiva 87/217/CEE privind prevenirea și reducerea poluării mediului cu azbest

La nivelul județului Teleorman au fost identificați:

- deținători de produse cu azbest, în principal acestia având pe amplasamente acoperișuri, pereți cu azbest, conducte azbest – cantitatea estimată fiind de 1382,2 tone în anul 2012, față de 1366 tone în anul 2011
- deținători de deșeuri cu conținut de azbest – cantitate estimată – 37,2 tone în anul 2012, față de 80,11 tone în anul 2011.



Situația se referă la nivelul anului 2012, nu s-a mai solicitat această situație ulterior.

Poluanți organici persistenti - Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 850/2004 privind poluanții organici persistenti (POP-suri)

Pentru anul 2010, cantitatea de endosulfan, introdus ulterior în Anexele Convenției de la Stockholm, comercializată/utilizată în județul Teleorman, sub denumirea de Thionex 35 EC (35% endosulfan) a fost de 4,01 tone, iar începând cu anul 2011 nu a fost utilizat acest produs.

Ulterior nu s-a mai solicitat această situație.

Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 iunie 2008 care a abrogat Regulamentul 304/2003 privind importul și exportul produșilor chimici periculoși

La nivelul județului Teleorman, conform inventarului din anul 2014 și anul 2015 sunt înregistrați în Sistemul Informațional de Mediu(SIM) un număr de:

- 3 operatori economici care au importat substanțe și preparate chimice periculoase (SC DONAU CHEM SRL Turnu Măgurele, SC BIOTUR EXIM SRL Alexandria și SC KOYO ROMÂNIA SA Alexandria) și un operator economic exportator de substanțe și preparate chimice periculoase (SC DONAU CHEM SRL Turnu Măgurele), dar niciunul dintre aceștia nu a importat/exportat PIC-uri.

Directivele Consiliului 67/548/CEE și 1999/45/CE privind armonizarea legislației și măsurile administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor chimice periculoase – abrogate de Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor

În conformitate cu prevederile *Regulamentului CE nr.1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor*, operatorii economici (producători, importatori, distribuitori, utilizatori din aval, fabricanti de articole) sunt obligați să realizeze armonizarea criteriilor de clasificare a substanțelor și amestecurilor chimice, precum și a regulilor privind etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor de substanțe, până la data de 01 decembrie 2010 pentru substanțele chimice și până la data de 01 iunie 2015 pentru amestecurile chimice.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

În prezent, cei doi operatori economici producători de substanțe chimice SC DONAU CHEM SRL Turnu Măgurele, cu 4 substanțe chimice (azotat de amoniu, uree, amoniac, acid azotic) și SC BIO FUEL ENERGY SRL ZIMNICEA cu 1 substanță chimică (bioetanol), s-au înregistrat conform Regulamentului REACH și au depus dosarele la ECHA pentru armonizarea criteriilor de clasificare conform Regulamentului CE nr.1272/2008 și actualizarea fișelor de securitate a substanțelor conform celor două regulamente și Regulamentului CE 453/2010.

În perioada ianuarie-august 2015, SC DONAU CHEM SRL Turnu Măgurele a produs următoarele cantități de substanțe și preparate chimice periculoase:

- 40575 tone amoniac
- 35654 tone uree
- 28130 tone acid azotic
- 35264 tone azotat de amoniu
- 10895 tone îngrășământ lichid

În anul 2016 SC DONAU CHEM SRL Turnu Măgurele nu a produs substanțe și preparate chimice periculoase.

Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice – REACH

În județul Teleorman au fost înregistrați în anul 2016 conform Regulamentului CE 1907/2006 privind REACH, doi operatori economici SC DONAU CHEM SRL TURNU MĂGURELE cu 4 substanțe chimice (azotat de amoniu, uree, amoniac, acid azotic) și SC BIO FUEL ENERGY SRL ZIMNICEA cu 1 substanță chimică (bioetanol).

Încadrarea s-a realizat conform Regulamentului pe cantități (cantitate produsă > 1 tona/an și în funcție de gradul de pericolozitate).

Urmare monitorizării activității de gestionare a substanțelor chimice periculoase (substanțe și preparate sub incidența procedurii PIC, substanțele care depreciază stratul de ozon, gazele fluorurate cu efect de seră, mercur și metale grele, substanțe restricționate), în județul Teleorman situația este comparativă cu cea din anii anteriori, excepție făcând utilizarea azbestului în construcție, al articolelor și materialelor cu conținut de azbest, unde în procent de cca 30% acestea au fost înlocuite, iar deșeurile respective eliminate conform prevederilor legale.

Propuneri de îmbunătățire a activității pentru anul 2017

Promovarea de campanii privind conștientizarea și informarea publicului privind colectarea selectivă a deșeurilor de ambalaje și colectarea separată a biodeșeurilor, în vederea compostării și fermentării la nivelul județului, prin accesarea de proiecte în acest sens.

Colaborarea cu Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații în vederea eliberării autorizațiilor de mediu conform OM 1798/2007 prin asigurarea suportului tehnic pentru elaborarea actelor de reglementare, pe domeniul propriu de activitate și participarea la vizite de amplasament, conform ROF.

Implementarea și dezvoltarea unui sistem de management al calității ISO 9001.

Consolidarea carierei funcționarilor publici prin formare profesională continuă.

DOMENIUL SOL ȘI SUBSOL

HG nr. 1408/19.11.2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului.

Prin apariția HG nr. 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului, s-a creat cadrul legal de demarare a procesului de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului, în scopul identificării prejudiciilor aduse acestora și stabilirii responsabilităților pentru refacerea mediului geologic.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.apmtr.ro



Ca urmare, APM Teleorman a solicitat la o serie de operatori economici și administrații publice locale care desfășoară activități potențial poluatoare, completarea unor chestionare - prevăzute în HG 1408/2007 - care servesc la o identificare preliminară a siturilor contaminate. În urma analizării chestionarelor completate de către aceștia, a documentației existente pentru actul de reglementare emis și a rapoartelor anuale efectuate de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Teleorman s-a realizat o listă a siturilor contaminate din județ, listă ce urmează a fi aprobată prin ordin comun al conducătorilor autorității publice centrale pentru protecția mediului și dezvoltare durabilă, autorității publice centrale în domeniile economiei și finanțelor și autorității publice centrale în domeniul agriculturii și dezvoltării rurale. Această listă a fost transmisă la MMSC cu adresa nr. 13803/15.11.2013, cuprinde 61 situri contaminate/posibil contaminate ce au o 104,99 ha și poate fi actualizată anual, conform HG nr. 1408/2007.

- Realizarea lunară a fișei județului, pentru a evidenția o imagine sintetică a situației pe diverse aspecte de mediu.

- Transmiterea de adrese către instituțiile responsabile referitoare la solicitarea informațiilor necesare întocmirii Raportului anual privind starea mediului la nivel județean privind componenta Sol, Subsol.

- Întocmirea Raportului anual privind starea mediului la nivel județean privind componenta Sol, Subsol.

- Participare la workshop-ul „Managementul siturilor contaminate”, organizat de Agenția pentru Protecția Mediului București.

Probleme întâmpinate în desfășurarea activității:

- inexistența normelor de aplicare la HG nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate și HG nr. 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului.

2. DOMENIUL BIODIVERSITATE

Directiva „Păsări” 79/409/EEC privind conservarea păsărilor sălbatice

Directiva „Habitat” 92/43/EEC privind conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice

Activități desfășurate în implementarea Directivelor “Habitat” și “Păsări” în 2016:

1. Supravegherea modului de administrare a ariilor naturale protejate s-a realizat prin verificarea modalității de respectare a obligațiilor stipulate în legislația de mediu în vigoare. Verificările au fost efectuate în comun cu reprezentanții GNM – Serviciul Comisariatul Județean Teleorman în următoarele arii naturale protejate: ROSCI0148 Vitănești-Răsmirești, ROSCI0423 Pădurea Dorobanțul, ROSCI0422 Dandara-Corneanca, ROSCI0179 Pădurea Troianu, ROSCI0426 Pădurea Ștorobăneasa. De asemenea, a fost verificată respectarea legislației specifice în vigoare de către autoritățile publice locale din siturile Natura 2000 menționate mai sus. În urma acestor verificări (un **nr. de 4**) s-a constatat că au fost respectate condițiile legislative din domeniul protecției naturii și ariilor naturale protejate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



2. Colaborarea cu Serviciul Avize, Acorduri, Autorizatii în derularea procedurii de evaluare adecvată pentru planuri/proiecte susceptibile să genereze un impact semnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar prin: emiterea unui număr de **106 puncte de vedere** ca urmare a analizării documentațiilor transmise de către acesta în scopul stabilirii etapelor necesare procedurii de evaluare adecvată pentru proiectele/planurile care pot afecta în mod semnificativ ariile naturale protejate.
3. Colaborarea cu Serviciul Avize, Acorduri, Autorizatii în vederea eliberării autorizațiilor de mediu conform OM nr. 1798/2007 prin emiterea unui nr. de **24 puncte de vedere**.
4. Realizarea lunară a fișei județului pentru a evidenția o imagine sintetică a situației pe diverse aspecte de mediu.
5. Analizarea rapoartelor anuale de activitate pentru anul 2015 ale custozilor ariilor naturale protejate din județ (Asociația Echilibru, Agentia Romana de Consultanta si AVPS InterAgro).
6. Realizarea în Sistemul Integrat de Mediu (SIM) a bazei de date privind administrarea ariilor naturale protejate.
7. Participare în teren, în cadrul comisiei pentru evaluarea pagubelor produse de animale sălbatice pe terenurile cultivate și detinute pe raza com. Scrioaștea, Drăgănești de Vede, Pietroșani, Drăcșănei, Segarcea Vale, Suhaia.
8. Transmiterea către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, respectiv Agentia Națională pentru Protecția Mediului a situațiilor solicitate specifice județului Teleorman pe probleme privind domeniul protecției naturii, ariilor naturale protejate și biodiversității.

Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1497/2003 care amendează Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului nr. 338/97 referitor la protecția speciilor de faună și floră sălbatice prin reglementarea comerțului cu acestea

Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 3493/2003 privind suspendarea introducerii în Comunitatea Europeană a anumitor specii de faună și floră sălbatice

Activități desfășurate în 2016:

1. Emiterea unui nr. de 11 autorizații de recoltare/capturare și/sau achiziție și/sau comercializare a plantelor și animalelor din flora și, respectiv, fauna sălbatice, precum și a florilor de mină, a fosilelor de plante și fosilelor de animale vertebrate și nevertebrate, în baza Ordinului 410/2008.
2. Realizarea în Sistemul Integrat de Mediu (SIM) a bazei de date privind persoanele fizice și juridice care desfășoară activități de recoltare/capturare a plantelor și animalelor din flora și fauna sălbatice.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



Directiva „Păsări” 79/409/EEC privind conservarea păsărilor sălbatice
Directiva „Habitat” 92/43/EEC privind conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice

Activități desfășurate în 2016:

Întocmirea Raportului anual privind starea mediului la nivel județean privind componenta de Biodiversitate, biosecuritate și păduri.

Directiva Consiliului nr. 86/609/CEE privind protecția animalelor de laborator folosite în scop experimental sau în alte scopuri științifice

Realizarea anuală pentru anul 2016 a bazei de date privind animalele de laborator deținute de crescătorii sau de unitățile de creștere/utilizatoare, la nivel județean.

EDUCAȚIE ECOLOGICĂ, INSTRUIRI

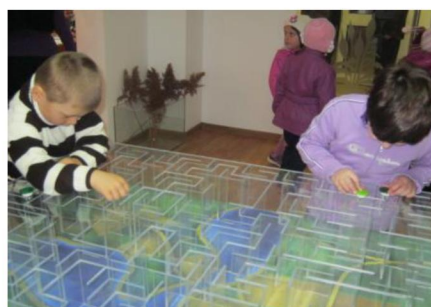
Activități desfășurate în 2016:

1. Încheierea cu instituțiile școlare din județ a unui număr de **13 parteneriate**, în vederea creșterii calității educației privind protecția mediului și formarea unui comportament ecologic preventiv, respectarea modului de conservare a biodiversității la nivelul județului;





2. În scopul conștientizării și sensibilizării elevilor au fost organizate, în parteneriat cu unitățile școlare ale ISJ Teleorman, **20 acțiuni de educație ecologică** cu prilejul celebrării evenimentelor ecologice: Luna Pădurii, Ziua Zonelor Umede, Ziua Păsărilor Migratoare, Ziua Biodiversității și Ziua Mondială a Mediului.



BIOSECURITATE

Directiva Consiliului nr. 90/219/CEE privind utilizarea în condiții de izolare a microorganismelor modificate genetic, amendată prin Directiva nr. 98/81/CEE

Directiva Parlamentului European și a Consiliului nr. 2001/18/CEE privind introducerea deliberată în mediul și plasarea pe piață a organismelor modificate genetic care abrogă Directiva Consiliului nr. 90/220/CEE

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



Activități desfășurate în 2016:

Centralizarea lunară a datelor privind suprafețele cultivate cu organisme modificate genetic, acceptate de UE.

Propuneri de îmbunătățire a activității pentru anul 2017

- ✓ Exploatarea durabilă a componentelor biodiversității prin creșterea numărului actelor de reglementare emise, față de cel actual, conform Ord 410/2008.
- ✓ Gestionarea managementului ariilor naturale protejate din județ prin asigurarea administrării ariilor naturale protejate care nu sunt atribuite în custodie și monitorizarea activității de administrare a ariilor naturale protejate.
- ✓ Limitarea impactului speciilor invazive asupra speciilor indigene din flora și fauna sălbatică prin solicitarea efectuării unui raport de evaluare a impactului de către beneficiarii care doresc introducerea speciilor invazive în județ, iar în baza acestuia luarea măsurilor ce se impun, după caz.
- ✓ Conștientizarea și informarea publicului privind extinderea rețelei Natura 2000 actuale la nivelul județului, prin organizarea de dezbateri publice pe această temă.
- ✓ Creșterea și sporirea gradului de educație ecologică a tinerei generații, prin organizarea unui număr mai mare de acțiuni cu tematică ecologică având ca subiecte celebrarea evenimentelor ecologice.

4. DOMENIUL DEZVOLTARE DURABILĂ, PROIECTE

- Monitorizarea implementării Planului Local de Acțiune pentru Protecția Mediului

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	21		16				37
≤ 2016	2		2		12		16
> 2016	16		33	2			51
Total	39		51	2	12		104

Pentru rezolvarea celor 13 probleme de mediu identificate și ierarhizate a fost întocmit Planul local de acțiune pentru mediu care cuprinde un număr de 219 acțiuni/măsuri preconizate pentru rezolvarea problemelor prioritare de mediu. Cele **219 acțiuni** se referă la: *măsuri tehnice/tehnologice, măsuri de conformare, acțiuni de informare și educare, măsuri economice, măsuri organizatorice, măsuri legislative.*

- Realizarea și transmiterea către ANPM a raportului semestrial (sem. I 2016) privind Planul Local de Acțiuni pentru Mediu (PLAM).
- Realizarea și transmiterea către Instituția Prefectului jud. Teleorman a planului de acțiuni trimestrial (trim. I, II, III 2016) pentru realizarea măsurilor din Programul de Guvernare 2013-2016.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- Realizarea și transmiterea către Instituția Prefectului jud. Teleorman a Raportului de activitate (lunar) și Programului de activitate (săptămânal) al APM Teleorman.

Propuneri de îmbunătățire

1. Promovarea unor acțiuni concertate pentru dezvoltarea relațiilor parteneriale cu administrația publică locală, ONG-uri în scopul implementării în comun a proiectelor accesate din fondurile europene.
2. Organizarea campaniilor de informare cu privire la oportunitatea implicării în scrierea proiectelor pentru accesarea fondurilor europene.
3. Organizarea și participarea la campanii de informare și conștientizare a publicului în domeniul protecției mediului, pe teme privind gestionarea deșeurilor, colectarea selectivă, calitatea aerului, prevederile legislației de mediu în vigoare.
4. Îndeplinirea măsurilor cuprinse în Planul de măsuri prioritare și a Planului de implementare și consolidare instituțională la nivel local.
5. Implicarea APM Teleorman în procesul de educație a publicului în domeniul protecției mediului.
6. Participarea la programe și proiecte internaționale în parteneriat cu instituțiile publice, administrațiile publice locale cu avizul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.
7. Încheierea de parteneriate cu instituțiile școlare din județul Teleorman, administrațiile publice locale, organizațiile nonguvernamentale;
8. Inițierea la nivel central a sesiunilor de instruire privind scrierea de proiecte finanțate din fonduri europene.

5. SERVICIUL MONITORIZARE ȘI LABORATOARE

I. DOMENIUL LABORATOARE

În conformitate cu obligațiile ce revin autorităților teritoriale de protecție a mediului prin legislația în vigoare și cu prevederile ROF cadru aprobat de ANPM, activitatea în domeniul Laboratoare a vizat următoarele obiective:

- monitorizarea continuă a calității aerului (inclusiv a precipitațiilor atmosferice)
- monitorizarea radioactivității mediului
- măsurări periodice ale zgomotului ambiant
- monitorizarea periodică a calității mediului afectat de gestionarea deșeurilor
- efectuarea de analize și măsurări în regim de tarifare.

În anul 2016 s-au efectuat:

ACTIVITATEA	Număr probe prelevate	Număr analizelor efectuate raportat la numărul de indicatori
Monitorizarea calității factorilor de mediu prin măsurări automate		
Monitorizarea calității aerului prin măsurări automate la stațiile de monitorizare din cadrul RNMCA		106548
Monitorizarea radioactivității factorilor de mediu – măsurări automate la stația din cadrul RNSRM – SSRM Zimnicea (debit de doză gama absorbită din aer)		8226
Monitorizarea calității factorilor de mediu prin procedee de prelevare și analiză manuală		
Monitorizarea calității aerului prin procedee de prelevare și analiză manuală (pulberi în suspensie		89 Prelevatoarele pentru

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



(PM10) prelevate pe filtre, plumb din pulberi în suspensie (PM10), pulberi sedimentabile)		pulberi în suspensie PM10, PM2.5 de la stațiile automate din RNMCA nu au funcționat
Precipitații	61	294
Monitorizarea radioactivității factorilor de mediu – măsurări manuale		6477
Zgomot ambiant	315	315
Expertize asupra evacuărilor de ape uzate în ape de suprafață	66	639
Expertize asupra calității solului	16	50
Prestări de servicii în activitatea de laborator și realizarea de venituri		
Calitatea aerului (imisii): (pulberi în suspensie (PM10), pulberi totale în suspensie)		28
Emisii de poluanți în aerul înconjurător la surse fixe	25	150
Ape uzate	6	28
Zgomot	31	31

1. Calitatea aerului înconjurător

În anul 2016, rețeaua de monitorizare a calității aerului în județul Teleorman a fost alcătuită din:

- 5 puncte de monitorizare a poluanților din aerul înconjurător prin stațiile automate de monitorizare din cadrul RNMCA: TR-1 Alexandria (stație de fond urban), TR-2 Turnu Măgurele (stație de trafic), TR-3 Turnu Măgurele (stație de fond urban), TR-4 Turnu Măgurele (stație industrială), TR-5 Zimnicea (stație de fond urban);
- 7 puncte de control pentru pulberi sedimentabile (probe medii lunare) în localitățile urbane Alexandria, Turnu Măgurele și Zimnicea;
- 1 punct de control pentru precipitații situat în municipiul Alexandria – sediul A.P.M. Teleorman.

1.1. Monitorizarea calității aerului prin stațiile automate incluse în Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului (RNMCA)

Monitorizarea calității aerului prin stații automate

- **Stația TR-1 (stație de fond urban)**

Amplasare: municipiul Alexandria, la “sediul APM Teleorman”. Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, BTEX (benzen, toluen, etilbenzen, m-xilen, p-xilen, o-xilen), pulberi în suspensie (PM10) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

- **Stația TR-2 (stație de trafic)**

Amplasare: pe DN 51A care leagă municipiul Turnu Măgurele de orașul Zimnicea, la ieșirea din municipiul Turnu Măgurele. Poluanții monitorizați : SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, pulberi în suspensie (PM10) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

- **Stația TR-3 (stație de fond urban)**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Amplasare: municipiul Turnu Măgurele, str. Calea Dunării, în apropierea Primăriei Turnu Măgurele. Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, pulberi în suspensie (PM_{2,5}).

- **Stația TR-4 (stație industrială)**

Amplasare: în municipiul Turnu Măgurele, str. Portului, în apropierea combinatului SC Donau Chem SRL. Poluanții monitorizați : SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, NH₃, pulberi în suspensie (PM₁₀) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

- **Stația TR-5 (stație de trafic)**

Amplasare: în orașul Zimnicea, str. Împăratul Traian. Poluanții monitorizați : SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, H₂S, pulberi în suspensie (PM_{2,5}) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

Stațiile TR-3, TR-4, TR-5 au fost amplasate în județul Teleorman în anul 2015, prin proiectul „Monitorizarea în comun a riscurilor pentru situații de urgență în zona transfrontalieră a Dunării” în cadrul Programului de Cooperare Transfrontalieră România - Bulgaria 2007-2013 cofinanțat de Uniunea Europeană prin Fondul European pentru Dezvoltare Regională.

Datele de calitate a aerului, provenite de la stațiile TR-1 Alexandria și TR-2 Turnu Măgurele, sunt prezentate publicului cu ajutorul unui panou exterior amplasat în localitatea Alexandria (intersecția str. Dunării cu str. București) și a unui panou interior amplasat la sediul APM Teleorman.

Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului (RNMCA) permite APM Teleorman:

- ✓ să evalueze, să cunoască, și să informeze în permanență publicul, alte autorități și instituții interesate de calitatea aerului;
- ✓ să ia în timp util măsuri prompte pentru diminuarea și eliminarea episoadelor de poluare sau în cazul unor situații de urgență;
- ✓ să avertizeze și să protejeze populația în caz de poluare.

În vederea îndeplinirii de către România a obligațiilor de raportare către Agenția Europeană pentru Protecția Mediului (EEA), stația automată TR – 1 Alexandria, stație de fond urban, a fost selectată pentru transmiterea on-line în timp aproape real a datelor de monitorizare a calității aerului în cadrul proiectelor:

- „Monitoring Atmospheric Composition and Climate”
- „Near Real Time Ozone Data” transmiterea datelor de ozon, obligație ce face parte din EIONET Priority Data Flow.

Menționăm că personalul APM Teleorman efectuează periodic mentenanța și calibrarea manuală a analizoarelor din cadrul celor cinci stații automate de monitorizare a calității aerului.

În anul 2016, stațiile automate au efectuat determinări pentru următorii indicatori:

Nr. Crt.	ACTIVITATEA	Stația	U.M.	Realizat 2016
	<i>Monitorizarea calității aerului prin stațiile automate incluse în RNMCA</i>			

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



1.1.	Poluanți atmosferici gazoși	<i>Stația TR-1 Alexandria: (NO, NO, NO₂, CO, O₃)</i>	Măsurări orare	29606
		<i>Stația TR-2 Turmu Magurele: (SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃)</i>	Măsurări orare	24530
		<i>Stația TR-3 Turmu Magurele: (SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃)</i>	Măsurări orare	18998
		<i>Stația TR-4 Turmu Magurele: (SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃)</i>	Măsurări orare	18671
		<i>Stația TR-5 Zimnicea: (SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃, H₂S)</i>	Măsurări orare	14743
	Pulberi în suspensie (PM10) automat (nefelometric)	<i>Stațiile TR-1, TR-2, TR-3, TR-4, TR-5</i>	Măsurări zilnice	0
<i>Total măsurări automate</i>				106548

În cursul anului 2016, la stațiile automate de monitorizare a calității aerului din cadrul RNMCA s-au înregistrat următoarele depășiri ale valorii limită, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător: 1 depășire ale valorii-țintă pentru protecția sănătății umane (valorii maxime zilnice a mediilor pe 8 ore – 120 μg/mc) la stația TR-2 Turmu Măgurele.

Conform Legii nr.104/2011, valoarea țintă pentru ozon este de 120 μg/m³ – valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore și nu trebuie să se depășească peste 25 de zile dintr-un an calendaristic.

Ozonul nu este un poluant emis, ci este un poluant secundar care se formează sub acțiunea razelor solare asupra oxizilor de azot și a compușilor organici volatili, la distanță de sursele de emisie.

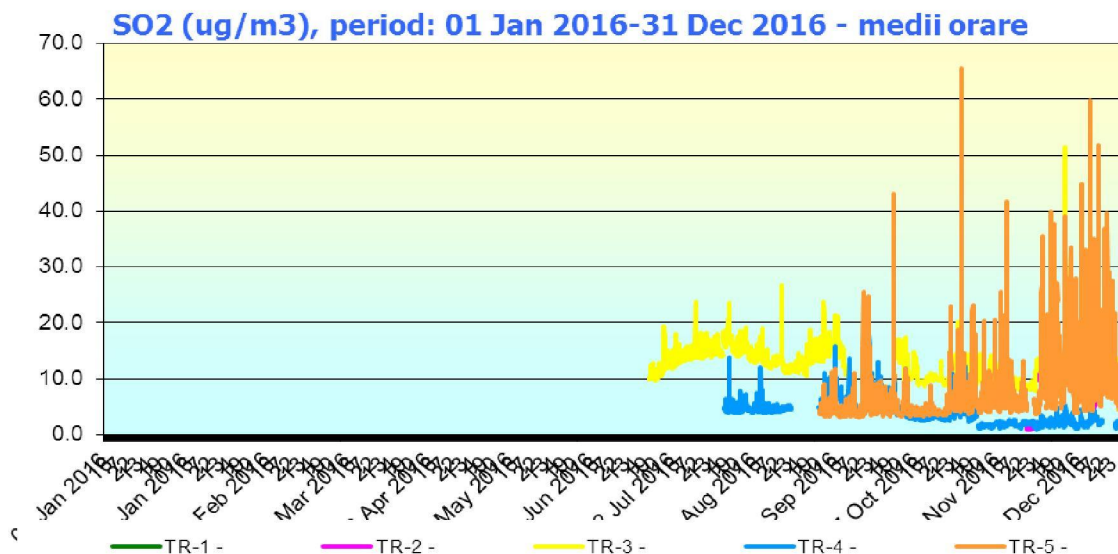
La statia TR-5 Zimnicea s-au înregistrat 48 depășiri ale valorii limită orare pentru hidrogenul sulfurat. Valoarea limită orară este de 5 μg/m³ și a fost stabilită de acord comun între România și Bulgaria pentru zona de graniță, în context transfrontalier. Sursa emisiilor de hidrogen sulfurat se află la Sviștov, în Bulgaria (orașul opus localității Zimnicea), fiind reprezentată de combinatul de celuloză Svilosa.

Conform Minutei încheiată la Ruse în anul 2013 în cazul depășirii valorii limită orare pentru hidrogenul sulfurat timp de 2 ore consecutive, a fost informată în scris Regional Inspectorate of Environment and Water Veliko Tarnovo (Inspectoratul Regional al Mediului și Apelor), Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor.

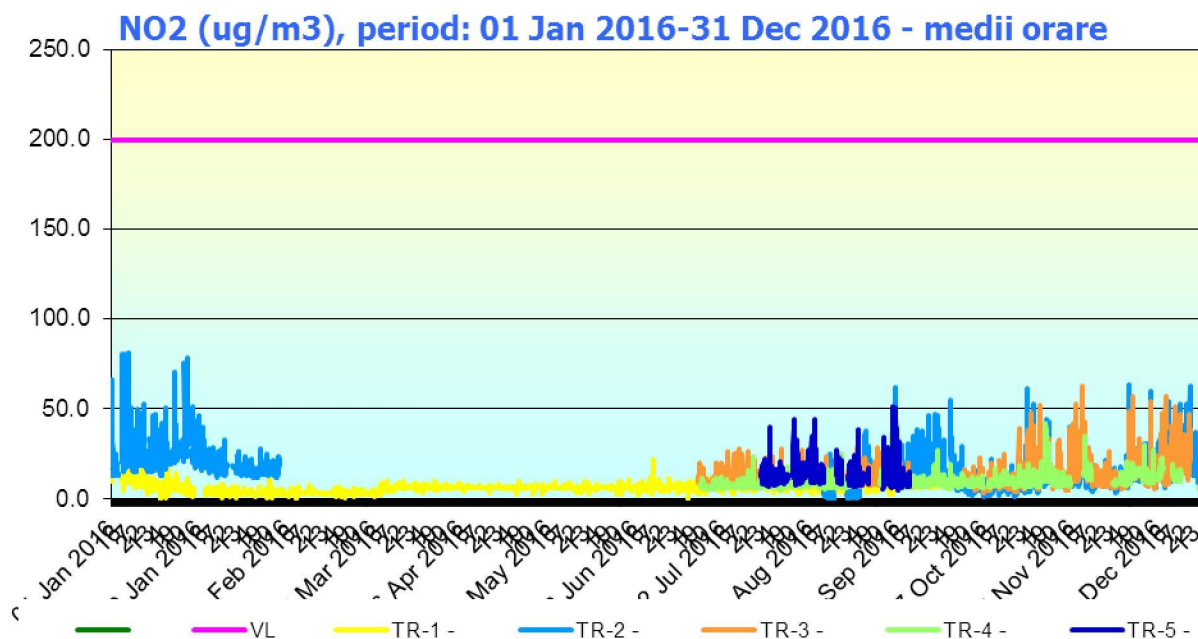


Evoluția poluanților la stațiile automate din cadrul RNMCA în anul 2016

Dioxidul de sulf (SO₂)



Dioxid de azot (NO₂)

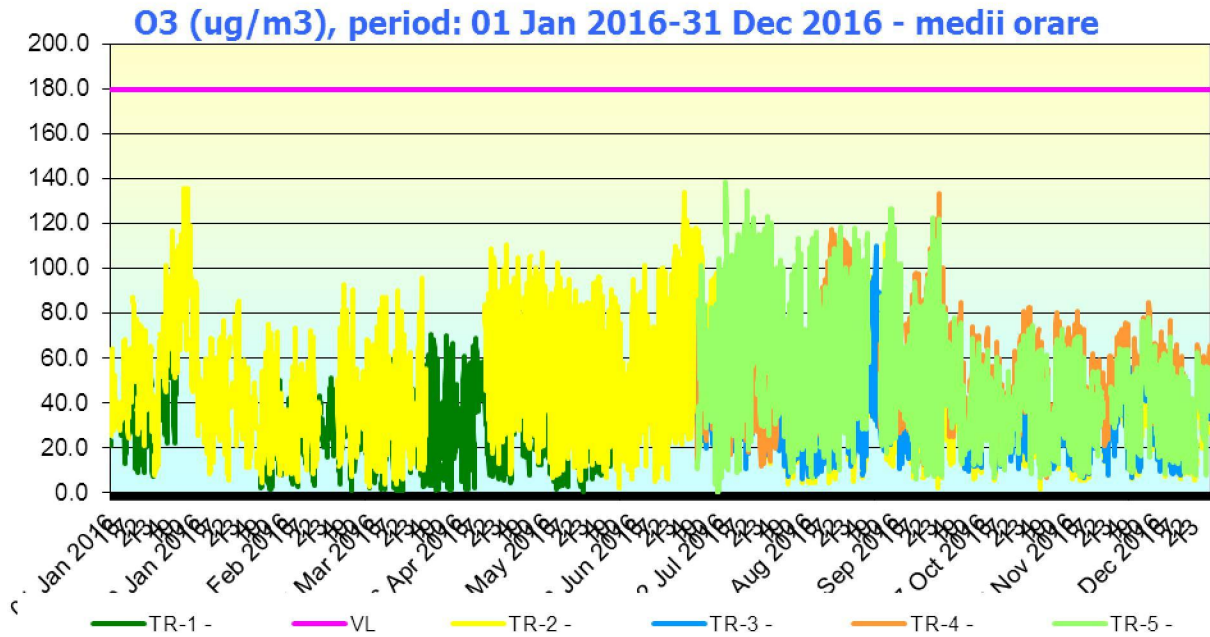


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

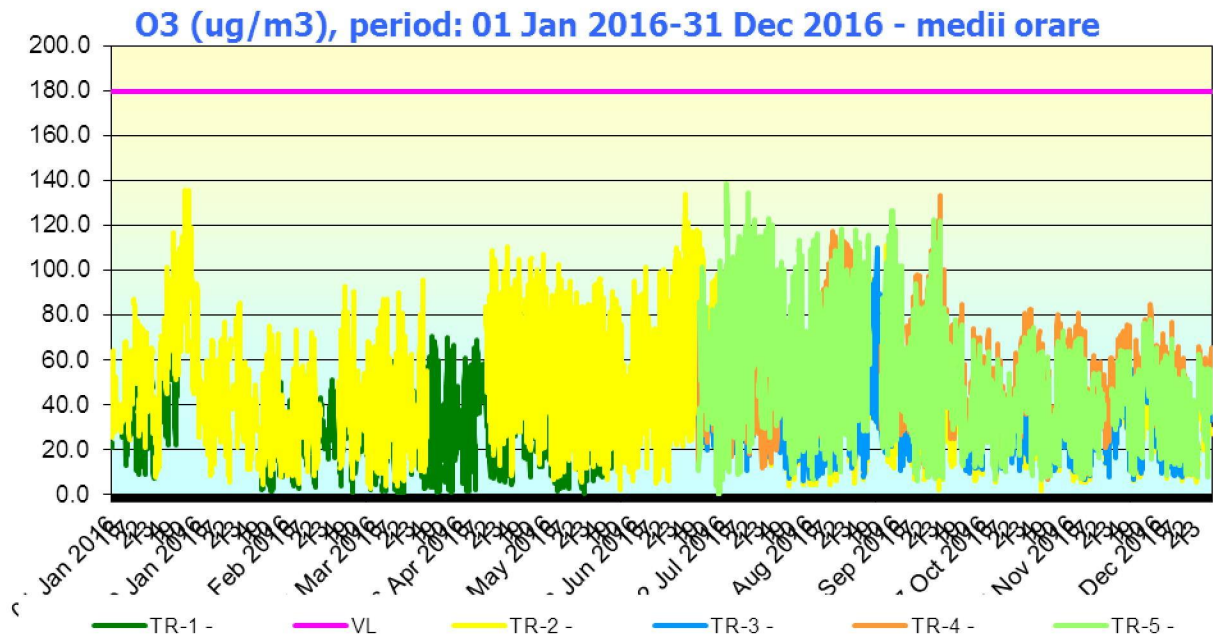
Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Monoxid de carbon (CO)



Ozon (O3)

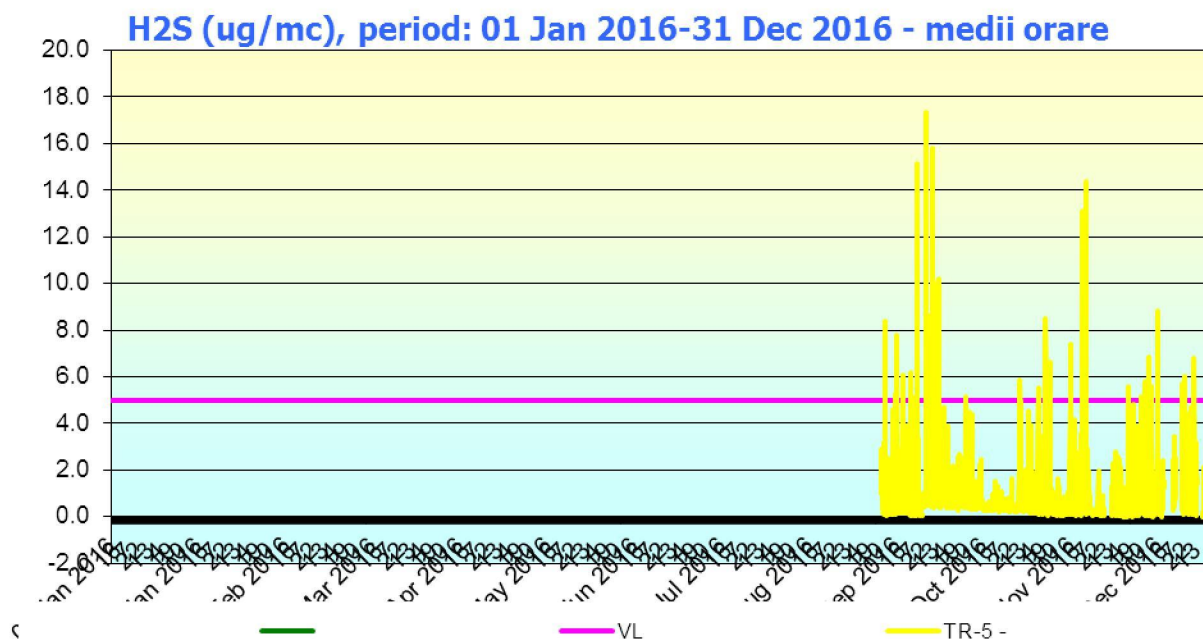


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Hidrogen sulfurat (H₂S)



1.2. Monitorizarea calității aerului prin procedee de prelevare și analiză manuală

În anul 2016 s-au efectuat 383 de determinări, din care:

✓ Precipitații

– s-au efectuat 61 de analize (294 determinări ale indicatorilor de calitate) la precipitațiile prelevate în punctul de control „sediul A.P.M. Teleorman” din Alexandria.

Indicatorii analizați la probele de apă provenite din precipitații: pH, conductivitate electrică, azotați, sulfatați, cloruri, aciditate/alkalinitate, în funcție de volumul de probă prelevat.

Notă: nu s-au efectuat determinări pentru Ca²⁺ și Mg²⁺ din probele de apă provenite din precipitații deoarece buteliile cu gaze speciale acetilenă și protoxid de azot, proprietatea APM Teleorman, nu au fost returnate încărcate de SC Linde Gas.

✓ Pulberi sedimentabile (probe medii lunare)

– 76 determinări de pulberi sedimentabile în 7 punctele de control amplasate în localitățile urbane: Alexandria, Turnu Măgurele și Zimnicea.

Concentrația maximă admisibilă (17g/m²*lună), în conformitate cu prevederile STAS 12574-87, nu a fost depășită.

✓ Amoniac

– 13 determinări probe medii de scurtă durată (30 min): APM Teleorman a efectuat monitorizarea calității aerului în zona Turnu Măgurele, pentru indicatorul amoniac, la stația automată de monitorizare a calității aerului TR-2 Turnu Măgurele, amplasată pe DN 51A Turnu Măgurele-Zimnicea (în vecinătatea SC EURO CASA PROD SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele), respectiv la stația automată de monitorizare a calității aerului TR-3 Turnu Măgurele, amplasată în zona Primăriei Turnu Măgurele.

Determinările efectuate nu au pus în evidență depășiri ale concentrației maxime admisibile (CMA) conform STAS 12574 -87, „Aer din zonele protejate. Condiții de calitate”, în perioadele de monitorizare (iulie, august).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- ✓ Pulberi în suspensie – fracțiile PM10, PM2.5 (probe medii zilnice) și plumb (probe medii zilnice) din pulberi în suspensie - PM10 prelevate pe filtre
 – nu s-au efectuat determinări deoarece prelevatoarele pentru pulberi în suspensie PM10, PM2.5- de la stațiile automate din RNMCA nu au funcționat.

Nr. crt.	ACTIVITATEA	Stația	U.M.	Realizat 2016
1.2. Monitorizarea calitatii aerului prin procedee de prelevare și analiză manuală				
1.2.1.	Pulberi în suspensie (PM10) gravimetric	Stația TR-1 Alexandria:	Măsurări zilnice	Prelevatoarele pentru pulberi în suspensie PM10 de la stațiile automate nu au funcționat
		Stația TR-2 Turnu Magurele	Măsurări zilnice	
		Stația TR-4 Turnu Magurele	Măsurări zilnice	
1.2.2.	Pulberi în suspensie (PM2.5) gravimetric	Stația TR-3 Turnu Magurele	Măsurări zilnice	Prelevatoarele pentru pulberi în suspensie PM2.5 de la stațiile automate nu au funcționat
		Stația TR-5 Zimnicea	Măsurări zilnice	
1.2.3.	Pb din pulberi în suspensie- PM10	Stația TR-1 Alexandria	Măsurări zilnice	Prelevatorul pentru pulberi în suspensie PM10 de la stația automată nu a funcționat
1.2.4.	Pulberi sedimentabile	Alexandria- 3 puncte de prelevare; Turnu Măgurele- 2 puncte de prelevare; Zimnicea – 2 puncte de prelevare.	Măsurări medii lunare	76
1.2.5.	Amoniac	Zona Turnu Măgurele: Stațiile TR-2 și TR-3	Probe medii de scurtă durată (30 min.)	13
1.2.6.	Precipitații	Alexandria “Sediul A.P.M. Teleorman”	Nr. Probe	61
			Determinări indicatori de calitate	294
			pH	61
			Conductivitate electrică	61
			Azotați	56
			Sulfați	51
			Aciditate/alkalinitate	10
			Cloruri	55

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



		Calciu	-
		Magneziu	-
	Total indicatori analize manuale aer		383

2. Radioactivitatea factorilor de mediu

2.1. Programul standard de supraveghere a radioactivității mediului

Stația de Supraveghere a Radioactivității Mediului Zimnicea derulează un program standard de prelevare și măsurare a radioactivității mediului de 11 ore/zi, în conformitate cu prevederile Ordinului MMP nr. 1978/2010.

În cadrul SSRM Zimnicea s-au efectuat măsurări de radioactivitate pentru aerosoli atmosferici, depuneri atmosferice, apă de suprafață (Dunăre), apă de fântână, sol, vegetație spontană.

De asemenea, s-au efectuat măsurări automate continue ale debitului de doză gama absorbită în aer la stația automată, furnizată în cadrul proiectului PHARE 2003 – RO 2003/005.551.04.11.01.

Valorile măsurate s-au încadrat în limitele fondului natural.

Numărul măsurări realizate în anul 2016:

Nr. crt.	ACTIVITATEA	Realizat 2016
2.1.	Număr total de măsurări, din care:	14703
2.1.1.	Măsurări manuale	6477
2.1.2.	Măsurări automate ale debitului de doză gama absorbită în aer	8226

Numărul de măsurări efectuate în anul 2016, pe tipuri de probe, se prezintă în tabelul următor:

Tip probă	Realizat anul 2016
Debit doză gamma automată	8226
Măsurări manuale, din care:	6477
Aerosoli atmosferici	2187
Depuneri atmosferice	732
Apa bruta (Dunare)	732
Apa freatica (fantana)	366
Vegetație	30
Sol	53
Debit doza gamma manual	393
Factor stabilitate	520
Factor etalonare	366
Fond natural	1098
TOTAL	14703

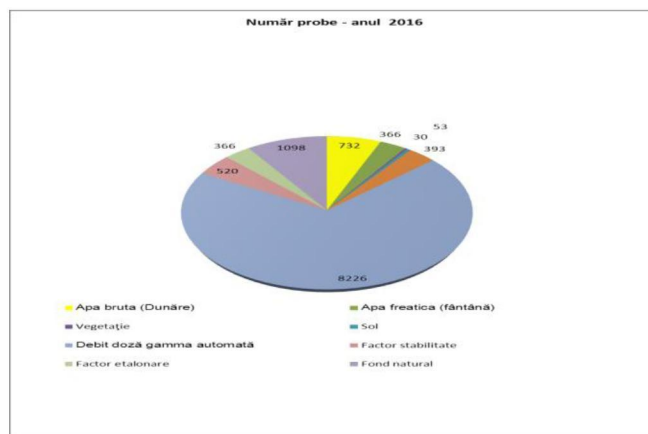
În cazul aerosolilor atmosferici, în anul 2016, s-au înregistrat 25 de valori peste pragul de atenționare. După remăsurare, probele s-au încadrat în fondul natural de radiații.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



2.2. Programul special de supraveghere a radioactivității mediului

În anul 2016, SSRM Zimnicea a derulat un program special de supraveghere a radioactivității mediului din zonele cu fondul natural modificat antropic, aprobat de către SLR- ANPM București, în conformitate cu prevederile Ordinului MMP nr. 1978/2010, în zonele Zimnicea și Turnu Măgurele.

Programul special de recoltare s-a realizat în paralel cu programul standard de recoltare de probe.

Au fost prelevate probe speciale de apă brută - fluviul Dunăre (oraș Zimnicea; amonte și aval de SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele), vegetație spontană (oraș Zimnicea – pe direcția N,V,E ; SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele), sol necultivat și sol arabil (oraș Zimnicea – pe direcția N,V,E; SC Donau Chem SRL Turnu Măgurele).

Programul special realizat de SSRM Zimnicea a constat în prelevarea probelor, pregătirea și transmiterea probelor către SSRM Craiova și ANPM București conform instrucțiunilor de lucru primite:

- pregătirea probelor și măsurările beta globale s-au efectuat la SSRM Zimnicea;
- pregătirea probelor prelevate pentru analizele gama s-a efectuat de către SSRM Zimnicea, iar analizele gama spectrometrice au fost efectuate la SSRM Craiova;
- pregătirea preliminară a probelor prelevate pentru analizele beta globale s-a realizat la SSRM Zimnicea, iar analizele beta spectrometrice s-au efectuat la SLR – ANPM.

3. Expertize asupra evacuărilor de ape uzate în ape de suprafață

Laboratorul din cadrul serviciului Monitorizare și Laboratoare al A.P.M. Teleorman a efectuat în anul 2016 un număr de 66 expertize fizico-chimice (639 determinări ale indicatori de calitate) la surse cu potențial de poluare (stații de epurare urbane și industriale ale operatorilor economici) care evacuează ape uzate în cursurile de apă.

Indicatorii analizați: indicatori fizici, indicatorii regimului de oxigen, indicatori de salinitate, nutrienți, alți indicatori chimici relevanți (detergenți, substanțe extractibile cu solvenți organici, materii în suspensie).

Notă: nu s-au efectuat metale (nichel, plumb, cupru, cadmiu, precum și calciu și magneziu) din apele uzate deoarece buteliile cu gaze speciale acetilenă și protoxid de azot, proprietatea APM Teleorman, nu au fost returnate încărcate de SC Linde Gas.



ACTIVITATEA

Realizat 2016

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Evacuări de ape uzate	66 analize
Indicatorii de calitate analizați:	639
pH	66
Materii în suspensii (MS)	66
Reziduu filtrabil la 105 ⁰ C	66
Cloruri	66
Consum chimic de oxigen CCO-Cr	66
Azot amoniacal (NH ₄ ⁺)	66
Azotiți (NO ₂ ⁻)	66
Azotați (NO ₃ ⁻)	66
Substanțe extractibile cu solvenți organici	52
Detergenți (agenți de suprafață anionici)	59
Calciu (Ca ²⁺)	-
Magneziu (Mg ²⁺)	-
Nichel (Ni ²⁺)	-
Plumb (Pb ²⁺)	-
Cadmium (Cd ²⁺)	-
Zinc (Zn ²⁺)	lampa arsă
Cupru (Cu ²⁺)	-

4. Expertize asupra calității solului

În anul 2016 s-au efectuat un număr de 16 expertize (50 determinări ale indicatorilor de calitate) asupra calității solului din punct de vedere al poluării chimice în zona de activitate a operatorilor economici cu potențial de poluare a solului. Indicatorii analizați: pH, carbon organic, cloruri, total hidrocarburi din petrol în funcție de domeniul de activitate al sursei.

Determinările efectuate nu au pus în evidență depășiri ale pragurilor de intervenție conform Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului sau ale valorilor limită reglementate de autorizațiile integrate de mediu la indicatorii analizați.

Notă: nu s-au efectuat determinări ale metalelor din probele de sol deoarece butelia cu gaz special acetilenă, proprietatea APM Teleorman, nu a fost returnată încărcată de SC Linde Gas.

ACTIVITATEA	Realizat 2016
Expertize asupra calității solurilor din punct de vedere al poluării chimice	16
Indicatorii de calitate analizați:	50
pH	16
Total hidrocarburi din petrol	8
Cloruri	16
Carbon organic	10

5. Poluări accidentale

În anul 2016, s-au înregistrat 6 incidente de mediu, care au afectat factorul de mediu sol prin deversări accidentale de țigeti și apă sărată de la SC OMV Petrom SA - Zona de Producție IV Moesia

APM Teleorman a informat Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - Centrul Operativ pentru Situații de Urgență și ANPM, conform procedurilor stabilite prin Ordinul MMP nr. 2579/09.07.2012.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

6. Prestări de servicii în activitatea de laborator și realizarea de venituri

În anul 2016 s-au realizat analize pentru terți, în conformitate cu prevederile Ordinului MMDD nr. 1108/2007, modificat de Ordinului ministrului mediului nr. 890/2009 pentru modificarea unor acte normative care instituie tarife în domeniul protecției mediului, după cum urmează:

Factor de mediu	Număr analize	Număr indicatori	Tarife încasate
Calitatea aerului (emisii): (pulberi în suspensie -PM10, pulberi totale în suspensie)	-	28	2740
Emisii de poluanți în aerul înconjurător la surse fixe	25	150	5000
Ape uzate	6	28	1293
Zgomot	31	31	4650
TOTAL	62	237	13683

Indicatorii analizați:

- Emisii de poluanți în aerul înconjurător la surse fixe:
 - măsurări automate NO_x, CO, SO₂, CO₂, O₂, temperatura;
- Calitatea aerului (emisii):
 - pulberi în suspensie - PM10, pulberi totale în suspensie (30 min);
- Ape: pH, materii în suspensie, consum chimic de oxigen-CCOCr, consum chimic de oxigen-CCOMn, cloruri, substanțe extractibile cu solvenți organici, azot amoniacal, detergenți, în funcție de domeniul de activitate al sursei;

7. Raportări - Domeniul Laboratoare

Solicitant	Denumirea raportării	Frecvența de raportare	Nr. raportări 2016
ANPM	Fișa județului Teleorman – Calitatea aerului	Lunar	12
Pagina de web a APM Teleorman/ANPM	Raport privind calitatea aerului înconjurător	Lunar/anual	13
ANPM	Evaluarea calității aerului pe bază de măsurări	Anual/ Semestrial	2
ANPM	Numărul de analize efectuate de laboratorul APM Teleorman, pe factori de mediu și indicatori	Lunar	12
ANPM	Raportarea operatorului local privind activitatea analize de laborator conf. Ordinului 546/2008	Lunar	12
ANPM	Raportarea operatorului local privind activitatea de operare a stațiilor automate conf. Ordinului 546/2008	Lunar	12
ANPM	Raportarea operatorului local privind activitatea de gestionare a datelor de calitate aerului conf. Ordinului 546/2008	Lunar	12
ANPM	Raportarea operatorului local privind activitatea SSRM Zimnicea	Lunar	12



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

ANPM	Situația aparaturii/echipamentelor de laborator cu tipul de indicatori, numărul de determinări și bugetul necesar pentru fiecare aparat/echipament de laborator	lunar	12
ANPM	Starea de funcționare a aparaturii: autolaborator, laborator aer, stații automate, aparatură emisii	lunar	12
ANPM	Alte raportări privind dotarea laboratorului cu aparatură/echipamente de laborator	La solicitare	13

8. Sistemului de Management în laboratorul APM Teleorman – Serviciul Monitorizare și Laboratoare

Documentele Sistemului de Management (SM) proprii, elaborate de laboratorul APM Teleorman în conformitate cu cerințele standardului de referință SR EN ISO/CEI 17025/2005, au fost coroborate și completate cu documentele Sistemului de Management al Direcției Laboratoare Naționale de Referință (DLNR) – ANPM în vederea documentării și implementării corespunzătoare a unui SM adecvat, precum și pentru a se asigura unificarea documentației la nivel național și alinierea la aplicațiile specifice de mediu LIMS.

Au fost coroborate 24 de documente, din care: 19 Proceduri Generale de Laborator (PGL), 4 Proceduri Operaționale (PO) și Manualul Calității.

S-a transmis la ANPM, prin adresa nr. 4471/30.03.2016, propuneri pentru indicatorii pe care laboratorul îi va dezvolta în vederea acreditării (zgomot ambiant, pulberi în suspensie – PM10, pH precipitații și ape, conductivitate electrică precipitații, azotați din probe de precipitații și ape, plumb din pulberi în suspensie - PM10) și estimarea bugetului necesar.

II. DOMENIUL ZGOMOT

Directiva 2002/49/CE din 25.06.2002 este transpusă în legislația națională prin Hotărârea nr. 321/2005 privind gestionarea și evaluarea zgomotului ambiant, modificată și completată prin Hotărârea 674/2007.

Legislația stabilește valori limită pentru nivelul de zgomot ambiant la care este expusă populația, respectiv pentru:

- zonele urbane construite, mai ales pentru cele construite pe verticală;
- parcurile și grădinile publice;
- zonele liniștite din aglomerări și din spațiile deschise;

apropierea unităților de învățământ, a spitalelor și a altor clădiri și zone sensibile la zgomot.

APM Teleorman întocmește și execută anual un Program propriu de monitorizare a zgomotului ambiant în localitățile urbane ale județului Teleorman. Pentru fiecare oraș sau municipiu s-au efectuat determinări ale nivelului de zgomot exterior pe arterele de circulație rutiere (stradă de categoria tehnică II, de legătură, stradă de categoria tehnică III, de colectare), precum și în interiorul unor zone funcționale (piețe și parcuri publice)

Pentru monitorizarea nivelului de zgomot ambiant, în perioada 1 ianuarie -31decembrie 2016, s-au efectuat 315 de determinări de zgomot în localitățile urbane: Alexandria, Turnu Măgurele, Roșiorii de Vede, Zimnicea și Videle, astfel:

- 237determinări zgomot în traficul rutier,
- 78 determinări în parcuri și piețe publice,

De asemenea, la solicitarea agenților economici, conform prevederilor propriilor autorizații de mediu, au fost efectuate 31 determinări ale nivelului de zgomot produs în activitatea acestor societăți, care au fost comparate cu nivelul maxim admisibil prevăzut în STAS.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

➤ **Zgomot ambiant - Evaluarea performanțelor prin participarea la scheme de comparații interlaboratoare**

În anul 2016, A.P.M. Teleorman a participat la Schema de intercomparare pe domeniul măsurării zgomotului ambiant organizată de ANPM.

III. DOMENIUL EVALUARE CALITATE AER

1. Directiva 94/63/CE privind controlul emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea carburanților și din distribuția acestora de la terminale la stațiile de distribuție a carburanților transpusa prin HG nr. 568/2001 republicată și actualizată prin Hotărârea nr. 958/26.09.2012 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcare, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină

S-a monitorizat implementarea la nivelul județului Teleorman a prevederilor HG nr. 568/2001 republicată și actualizată prin Hotărârea nr. 958/26.09.2012 și s-au actualizat bazele de date necesare realizării Registrului Național privind compușii organici volatili rezultați de la depozitarea și distribuția benzinei:

- au fost inventariate 68 de stații de benzină, din care: 46 de stații sunt conforme (funcționale) și 22 stații sunt închise, nefuncționale sau desființate;
- au fost inventariate 13 containere mobile, din care: 3 containere mobile sunt conforme (funcționale), 1 container utilizat pentru alți combustibili și 9 containere scoase din uz;
- s-a lucrat permanent pe aplicațiile SIM F4 și SIM F2, pentru actualizarea emisiilor anuale de compuși organici volatili rezultați de la depozitarea și distribuția benzinei pentru fiecare stație de benzină, emisiile au fost transmise spre validare la ANPM.

2. Realizarea și actualizarea inventarului privind emisiile de poluanți în atmosferă pentru anul 2015, în județul Teleorman

În anul 2016, Inventarul privind emisiile de poluanți atmosferici pentru anul 2015, s-a realizat în Sistemul Integrat de Mediu, on-line, conform Ordinului 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, conform cerințelor de raportare ale Uniunii Europene și ale convențiilor și tratatelor internaționale la care România este parte.

Pentru realizarea inventarului privind emisiile de poluanți în atmosferă s-au parcurs următoarele etape:

- Avizarea operatorilor economici și a instituțiilor/deținătorilor de surse generatoare de emisii în atmosferă, transmiterea chestionarelor prevăzute în Anexa 3 a Ordinului 3299/2012, specifice pentru fiecare categorie de activitate desfășurată. În acest sens au fost anunțați, reanunțați în repetate rânduri, 800 operatori economici și primăriile din județul Teleorman;
- Consilierea operatorilor economici și a reprezentanților instituțiilor asupra modului de raportare on-line. Au fost contactați pe e-mail, telefonic și prin poștă, au fost instruiți asupra modului de înscriere în SIM a punctelor de lucru și asupra completării corecte a datelor de activitate și a proceselor generatoare de emisii,
- Validarea cererilor electronice de înscriere în SIM sau de acces în aplicația "Inventare locale de emisii";
- Colectarea on – line a datelor, verificarea și corectarea datelor raportate
- Verificarea, validarea (aprobarea)/respingerea chestionarelor înscrise în SIM: au fost validate 805 chestionare înscrise și finalizate 4600 de procese.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

3. Evaluarea calității aerului pe bază de măsurători

S-a realizat evaluarea calității aerului pe bază de măsurători la cele 2 stații automate din cadrul RNMCA, pentru anul 2014 și s-a raportat la ANPM în formatele solicitate: „Raportare anuală evaluare calitate aer 2015”, respectiv „Raportare măsurători manuale 2015”.

De asemenea, s-a realizat evaluarea calității aerului pe bază de măsurători la cele 2 stații automate din cadrul RNMCA, pentru semestrul I 2016 și s-a raportat la ANPM în formatele solicitate.

4. Validarea datelor provenite din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului

Validarea datelor de la cele 5 stații automate din cadrul RNMCA se realizează zilnic și se întocmește Buletinul pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Teleorman care se postează pe pagina de web a APM Teleorman.

Datele se verifică lunar, semestrial și anual și se transmit la ANPM în formatele solicitate.

IV. DOMENIUL SINTEZĂ ȘI RAPOARTE

1. Centralizarea datelor referitoare la monitorizarea factorilor de mediu și realizarea de rapoarte sintetice, la nivelul județului Teleorman, privind calitatea factorilor de mediu, la solicitarea ANPM sau a altor instituții și organizații de la nivel național și local:

- Au fost elaborate 12 rapoarte lunare privind calitatea factorilor de mediu în județul Teleorman pe baza datelor proprii ale APM Teleorman și a datelor furnizate de alte instituții;
- Au fost centralizate și transmise la ANPM 12 raportări lunare referitoare la Fișa Județului.

2. Monitorizarea stadiului îndeplinirii angajamentelor în domeniul protecției mediului, la nivel județean, asumate prin planurile de implementare negociate cu Comisia Europeană în procesul de aderare la Uniunea Europeană și întocmirea periodică a rapoartelor de evaluare pentru informarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului:

- APM Teleorman nu se regăsește cu măsuri în ”Planul de măsuri prioritare pentru anul 2015” și „Restanțele din planurile de măsuri prioritare din perioada 2009-2014”, drept urmare din luna iulie 2016 raportarea lunară și trimestrială nu a mai fost transmisă către ANPM.

3. Raportarea săptămânală a activităților/evenimentelor de impact planificate sau realizate de APM Teleorman:

- Au fost sintetizate în format standard și transmise către ANPM 52 de raportări săptămânale, agendele de activități ale APM Teleorman cu precizarea activităților/evenimentelor de impact realizate pentru săptămâna în curs și cele preconizate a se realiza în săptămâna următoare.

4. Monitorizarea situațiilor de urgență produse pe raza administrativ-teritorială și raportarea către ANPM și COSU – MMAP la termenele și în formatele standard stabilite prin Ordinul MMP nr. 2579/2012 pentru aprobarea fluxului informațional-decisional de avertizare-alarmare în cazul producerii unor situații de urgență generate de riscurile specifice MMP:

- S-au transmis 12 situații centralizatoare lunare și o raportare anuală (pentru anul 2015) către ANPM și COSU – MMAP privind poluările accidentale produse pe raza județului Teleorman.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

5. Actualizarea bazelor de date privind monitorizarea factorilor de mediu de către APM Teleorman pentru anul 2016

6. Elaborarea Raportului anual privind starea calității factorilor de mediu în județul Teleorman, pentru anul 2015

- S-a elaborat “Raportul anual privind starea mediului în județul Teleorman”, pentru anul 2015, în colaborare cu celelalte servicii ale APM Teleorman și s-a transmis la ANPM. Raportul anual a fost elaborat pe baza datelor proprii ale APM Teleorman, rezultate din sistemul de monitorizare a stării mediului, precum și pe baza datelor furnizate de alte instituții și de către agenții economici.

7. Raportări

Nr. crt.	Solicitant	Denumirea raportării / acțiunii	Realizat 2016
1.	ANPM	Raport lunar privind starea calității factorilor de mediu	12
2.	ANPM	Raportul anual privind starea mediului în județul Teleorman, pentru anul 2015	1
3.	ANPM și COSU - MMAP	Raportarea situației poluărilor accidentale produse în județul Teleorman în luna în curs (conform Anexei 2 la OMMP nr. 2579 din 09.07.2012) - raportări lunare	12
4.	ANPM și COSU - MMAP	Raportarea situației poluărilor accidentale produse în județul Teleorman (conform Anexei 2 la OMMP nr. 2579 din 09.07.2012) pentru anul anterior	1
5.	ANPM	Raportare săptămânală „Agenda de activități” a APM Teleorman	52
6.	ANPM	Raportare lunară a stadiului realizării măsurilor prevăzute în “Planul de implementare la nivel local privind integrarea europeană Capitolul 22 - Mediu”	7
7.	ANPM	Raportare trimestrială și solicitarea avizului ANPM pentru stadiul realizării măsurilor prevăzute în “Planul de implementare la nivel local privind integrarea europeană Capitolul 22 - Mediu”	2
8.	Instituția Prefectului Județului Teleorman	Transmiterea avizului ANPM pentru raportarea trimestrială a stadiului realizării măsurilor prevăzute în “Planul de implementare la nivel local privind integrarea europeană Capitolul 22 - Mediu”	2
9.	ANPM	Raportare lunară Fișa Județului	12



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

6. DOMENIUL RELAȚII PUBLICE

Obiective generale

- Informarea publicului asupra responsabilității implicării în misiunea de protejare a mediului la nivel local;
- Asigurarea transparenței problematicei legislației în domeniul protecției mediului;
- Mediatizarea corectă și documentată a informațiilor privind oportunitatea accesării fondurilor europene pentru promovarea de proiecte;
- Asigurarea acurateții informațiilor cu caracter public transmise în mass-media;
- Interfața instituție publică – mass-media – administrație publică locală asigurată prin procesul de comunicare.

Acțiuni întreprinse

Acțiuni de educație ecologică:

Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman promovează educația ecologică prin acțiuni dedicate evenimentelor ecologice cuprinse în Calendarul Ecologic.

Participare la acțiunile ecologice derulate în anul 2016:

- 2 februarie - Ziua Zonelor Umede
- 06 aprilie - Luna Pădurii (plantare arbori)
- 12 mai- Acțiune ecologică în aria naturală protejată „Pădurea Troianu”
- 5 iunie – Ziua Mondială a Mediului
- 29 iunie – Ziua Dunării
- 22 septembrie- Săptămâna Mobilității Europene, 16 – 22 Septembrie
- 24 septembrie- Let's Do It, Romania!

Acțiunile educativ – ecologice desfășurate în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Teleorman, au urmărit formarea unor deprinderi de comportare civilizată și de grijă pentru păstrarea și ocrotirea calității mediului înconjurător, precum și promovare unor idei pozitive în ceea ce privește protejarea naturii în raport cu agresivitatea antropică.



12 mai-Pădurea Troianu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro



29 iunie – Ziua Dunării



22 septembrie- Săptămâna Mobilității Europene, 16 – 22 Septembrie



24 septembrie- Let's Do It, Romania!

Instrumente de comunicare abordate în procesul de diseminare a informațiilor

Perioada	Comunicate de presă	Buletine informative	Conferințe de presă	Interviuri tv	Interviuri radio
2016	17	0	1	30	0

Evenimentele mass-media au avut un impact pozitiv, APM Teleorman a avut apariții atât în presa scrisă cât și pe posturile locale de televiziune, și nu au fost înregistrate articole care să pună într-o lumină nefavorabilă imaginea instituției.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

Gestionarea și disponibilizarea informației de mediu

Asigurarea accesului la informațiile de interes public se face din oficiu sau la cerere, iar examinarea pe loc a informației solicitate precum și accesul la registrele și listele publice puse la dispoziția publicului sunt furnizate în mod gratuit, eventualele costuri care acoperă tarifele pentru copiere, fiind suportate de către solicitant.

- consultarea informațiilor privind mediu cu actele normative;
- înregistrare în registrul de evidență a solicitărilor de informații privind mediu;
- punerea la dispoziția solicitantului a informațiilor privind mediul cât mai repede posibil, dar nu mai târziu de o lună de la data înregistrării cererii, sau se poate prelungi la 2 luni dacă volumul și complexitatea informației solicitate sunt foarte mari;
- dacă APM nu deține informațiile solicitate, conform legii, este obligată să redirecționeze cererea către o altă autoritate publică care deține informația, în maxim 15 zile de la depunerea solicitării, având obligația de a informa solicitantul despre acest lucru, sau poate îndruma direct solicitantul către autoritatea publică la care consideră că este posibil să fie depusă cererea de informații;
- se poate respinge o cerere de informații privind mediu în cazul în care informațiile solicitate constituie informații clasificate: secrete de serviciu, secrete de stat, etc.;
- în cazul în care cererea de informații privind mediu este respinsă nejustificat, ignorată sau rezolvată cu un răspuns necorespunzător, solicitantul poate depune o plângere Directorului Executiv, cerând revizuirea actelor sau omisiunilor. Dacă nu a primit răspuns la plângerea depusă în termenul legal stabilit, solicitantul poate depune o cerere la instanța de contencios administrativ competentă, unde vor fi examinate actele sau omisiunile APM.

Perioada	Legea în baza căreia s-a făcut solicitarea	Numărul de Solicitări	Nr. de solicitări rezolvate favorabil	Nr. de solicitări redirecționate către alte instituții	Nr. de solicitări respinse/motivul
2016	Legea nr. 544/2001	35	28	1	6/4 informații inexistente și 2 informații exceptate

Gestionarea petițiilor

Modalitatea de soluționare a petițiilor:

- înregistrarea reclamațiilor, petițiilor, sesizărilor în registrul de evidență a petițiilor;
- înaintarea petițiilor înregistrate către compartimentele de specialitate în vederea soluționării;
- APM are obligația să răspundă petentului în termen de 30 de zile de la data înregistrării petiției, indiferent dacă soluția este favorabilă sau nefavorabilă, iar dacă aspectele sesizate prin petiție necesită o cercetare mai amănunțită, Directorul Executiv poate prelungi termenul cu cel mult 15 zile;
- semnarea răspunsului se face de către Directorul Executiv, cât și de șeful compartimentului care a soluționat petiția, răspunsul conținând în mod obligatoriu, temeiul legal al soluției adoptate;
- dacă un petiționar adresează mai multe petiții, sesizând aceeași problemă, acestea se vor conexe, iar petentul va primi un singur răspuns ce va trebui să facă referire la toate petițiile primite;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro

- dacă după ce s-a trimis răspuns petentului, se primește o nouă petiție de la același petiționar, sau de la o autoritate publică greșit sesizată, petiția se clasează, la numărul inițial făcându-se referire despre faptul că s-a răspuns;
- petițiile greșit îndreptate, vor fi redirecționate către alte autorități publice care au ca atribuții rezolvarea problemelor sesizate, în termen de 5 zile de la înregistrare la APM;
- petițiile anonime sau cele în care nu sunt trecute datele de identificare a petiționarului nu se iau în considerare și se clasează conform OG nr. 27/2002.

Perioada	Numărul de reclamații, sesizări	Nr. de solicitări rezolvate favorabil	Nr. de solicitări redirecționate către alte instituții	Nr. de solicitări respinse/clasate/motivul
2016	39	5	31	3 clasate conf. art. 7 din O.G. 27/2002

7. SISTEMUL DE CONTROL INTERN MANAGERIAL

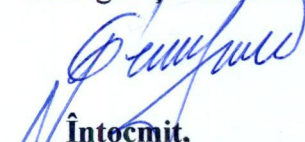
În anul 2016 au fost stabilite prin Decizii, conform Ordinului SGG nr. 200/2016 *privind modificarea și completarea Ordinului secretarului general al Guvernului nr. 400/2015 pentru aprobarea Codului controlului intern/managerial al entităților publice*, Comisia de monitorizare și Echipa de gestionare a riscurilor.

În luna ianuarie 2016, a fost completată și transmisă la ANPM, situația centralizatoare la semestrul II 2015 și anul 2015, privind stadiul implementării sistemului de control intern/managerial. Conform solicitării ANPM au fost completate anexele 4.1 (chestionar de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern/managerial), 4.2 (situația sintetică a rezultatelor autoevaluării), 4.3 (raport asupra sistemului de control intern/managerial la data de 31 decembrie 2014), în vederea întocmirii raportării anuale.

În luna iulie 2016 a fost completată și transmisă la ANPM situația centralizatoare la semestrul I 2016, privind stadiul implementării sistemului de control intern/managerial.

La nivelul APM Teleorman sunt elaborate 84 proceduri operaționale.

Șef Serv. CFM
Gheorghe ȘERBAN


Întocmit,
Comp. RPTI,
Oana CIMPOAE



Șef Serv. A.A.A.
Mihaela PÎRVU



Șef Serv. M.L.
Marian SĂRDAN





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, Cod 140002

Tel.: 0247.316.228 Fax.: 0247.316.228; E-mail: office@apmtr.anpm.ro