



Nr. 225/09.01.2018

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

RAPORT DE ACTIVITATE

in anul ANUL 2017

DIRECTOR EXECUTIV

ing. ALIN IULIAN VOICESCU

CAPITOLUL I - OBIECTIVE GENERALE

1.1. Realizarea managementului corespunzător al Agenției

Agenția pentru Protecția Mediului VÂLCEA funcționează în conformitate cu prevederile HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificările ulterioare și ale Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările ulterioare.

Managementul la APM VÂLCEA a fost realizat prin îndeplinirea în totalitate a atribuțiilor Directorului Executiv cuprinse în Regulamentul de Organizare și Funcționare al instituției regăsite în fișa postului și detaliate prin obiectivele generale și specifice.

Obiectivele generale și specifice privind realizarea unui management eficient al activității instituției, corespunzător obligațiilor din actele normative în vigoare și corelate cu Programul de Guvernare și a programului propriu de activitate al agenției, au fost îndeplinite atât calitativ cât și cantitativ după cum urmează:

- organizarea, îndrumarea, controlul și coordonarea întregii activități a A.P.M Vâlcea;
- reprezentarea agenției în relațiile cu autoritățile centrale pentru protecția mediului, cu celelalte instituții publice centrale și locale, cu persoane fizice și juridice;
- coordonarea implementării eficiente a legislației privind protecția mediului la nivelul județului Vâlcea;
- monitorizarea implementării politicilor de mediu la nivel local și a stadiului realizării măsurilor din planul de implementare și din documentele de aderare ale României la U.E. la nivel local;
- coordonarea activității pentru fundamentarea strategiilor și politicilor sectoriale de mediu armonizate cu directivele europene și bazate pe conceptul de utilizare durabilă;
- asigurarea facilităților la informația tehnică de mediu ;
- asigurarea pregătirii de specialitate a personalului din subordine;
- furnizarea la cerere a informațiilor sau datelor de mediu în conformitate cu prevederile legale;
- coordonarea colaborării cu Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Vâlcea, pentru emiterea actelor de reglementare, în realizarea controlului conformării agenților economici

Probleme întâmpinate:

- Lipsa resurselor financiare necesare a fi alocate în timp util, în vederea realizării cheltuielilor curente și/sau stringente, impuse de buna funcționare a laboratorului din cadrul A.P.M. VÂLCEA și anume pentru cheltuielile obligatorii, a reparațiilor și/sau a defecțiunilor ivite precum și în vederea dotării cu aparatura și echipamente lipsa.
- Cota de carburanți insuficientă pentru a putea realiza verificările în teren, în vederea emiterii actelor de reglementare, prelevări de probe, situații de urgență, etc.
- În urma vacantării posturilor serviciile se confruntă cu greutăți datorate numărului redus de personal rămas, numărul acestora este insuficient ținând cont de numărul mare de solicitări și de diversitatea informațiilor solicitate
- Imposibilitatea de a scoate la concurs posturile devenite vacante datorită hotărârilor luate la nivel central
- Este necesar ca numărul de personal din aceste servicii să fie mărit, ținând cont de Hotărârea Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și anume volumul de muncă crescut
- Lipsa personal de specialitate
- Campaniile de informare și conștientizare a populației în domeniul protecției mediului sunt greu de organizat din motive financiare lipsa fonduri pentru editarea,

publicarea/transmiterea de materiale informative, etc. necesare realizării campaniilor de conștientizare.

Propuneri pentru perioada următoare:

- Asigurarea de personal specializat
- Asigurarea bugetului necesar desfășurării în bune condiții atât a activității de laborator, cât și pentru buna funcționare a stațiilor automate de monitorizare a calității aerului în mod constant și nu sporadic, precum și intervenție operativă la defecțiuni, de către firma de service.
- instruirea personalului agenției pe probleme tehnice de mediu
- organizarea unor întâlniri cu reprezentanții Ministerului Mediului, Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și agențiilor teritoriale, în vederea tratării în mod unitar a problemelor întâmpinate
- asigurarea resurselor financiare pentru editarea, publicarea/transmiterea de materiale informative, etc. necesare realizării campaniilor de informare și conștientizare a populației în domeniul protecției mediului

1.2. Îndeplinirea măsurilor din Planul de măsuri prioritare pentru perioada 2017-2018, a restanțelor din Planul de măsuri prioritare pentru intervalul 2006-2016 și a Planului de implementare și consolidare instituțională

Domeniul Controlului poluării industriale

1.2.1. Continuarea implementării prevederilor *Directivei 2008/1/CE modificată de Directiva 2009/31/CE privind prevenirea și controlul integrat al poluării mediului (IPPC)*

Măsura: Urmărirea conformării instalațiilor IPPC

Reglementarea activităților pe linie de protecția mediului și care intră sub incidența Directivei 2008/1/CE privind prevenirea și controlul integrat al poluării, Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale, transpuse în legislația națională prin Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale, OM 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Pe perioada 03.01.2017-31.12.2017, serviciul Avize, Acorduri, Autorizații, a emis:

1 autorizație integrată de mediu :

*autorizația integrată de mediu, pentru activitatea 6.6.b. Instalații de creșterea intensivă a porcilor cu o capacitate mai mare de 2.000 locuri, operator S.C. ROMTEK SRL –

- **1 autorizație integrată de mediu** revizuită:

-autorizația integrată de mediu nr.57/01.11.2010 rev. la data de 11.05.2017, pentru activitatea 5.4. Depozite de deșeuri cu peste 25.000 tone, operator U.A.T. MUNICIPIUL RM.VÂLCEA –

Se află în procedură de emisie autorizația integrată de mediu pentru :

S.C. CET Govora SA – instalația IMA3 - Categoria de activitate conform Anexa 1 a Legii nr.278/2013 privind emisiile industriale; pct.1.1. Arderea combustibililor în instalații cu o putere termică nominală totală egală sau mai mare de 50 MW

1.2.3.Continuarea implementării prevederilor Directivei 2001/80/CE privind limitarea emisiilor anumitor poluanți în aer proveniți din instalații mari de ardere (LCP)

Măsura: Urmărirea conformării instalațiilor LCP.

Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații, a transmis la timp datele solicitate de A.N.P.M. privind stadiul realizării programului de investiții, a ținut evidența stadiului de realizare a măsurilor aflate în derulare- conform Programului/Planului de acțiuni propriu al S.C. C.E.T. GOVORA S.A

La acest moment :

- Pentru Instalația IMA 1 – s-a emis autorizația integrată de mediu nr. 1/05.05.2014 emisă pentru S.C. CET GOVORA SA;
- Instalațiile IMA 2 și Depozitul de zgură și cenușă- nu dețin autorizații mediu, având planul de acțiuni nerealizat- nu s-au depus solicitări de emitere autorizație integrată de mediu.
- Instalațiile IMA 3 – se află în procedură de emitere autorizație integrată de mediu

Măsura: Urmărirea conformării instalațiilor LCP

I.Monitorizarea conformării S.C. C.E.T. GOVORA nr. 3, 1 cazan x 285 MWt = IMA 3:

a.monitorizare SO₂: a fost realizată instalația de desulfurare și a fost pusă în funcțiune prin Proces verbal de punere în funcțiune nr.7442/05.05.2016.

b. monitorizare NO_x: a fost realizată instalația de denoxare gaze de ardere și a fost pusă în funcțiune prin Proces verbal nr.5684/04.04.2016.

c. Instalația de reducere a pulberilor din gazele de ardere la instalația de ardere nr.3_este dotată cu un electrofiltru modernizat-electrofiltrul ELFI- 1 C5

II.Monitorizarea conformării S.C. C.E.T. GOVORA nr. 2, 1 cazan x 285 MWt = IMA 2:

a.–monitorizare SO₂: SC CET Govora a depus la Agenția de Protecția Mediului toate documentele necesare în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiectul “Instalația de desulfurare a gazelor de ardere la instalația de ardere nr.2 a CET Govora –cazan C5 a CET Govora SA , necesar desfășurării lucrărilor de modernizare prin adresa cu nr. 12473/07.04.2017.

În urma verificării de către APM Valcea a documentației depuse a fost emisă decizia etapei de evaluare inițială cu nr. 4560/ 25.04.2017.

În urma licitației a fost semnat contractul cu firma Hexon Engineering nr. 405/05.07.2017 în vederea realizării memoriului de prezentare pentru proiectul instalației de desulfurare la instalația de ardere IA 2.

SC CET Govora prin adresa cu nr. 9709/25.08.2017 a depus documentația la APM Valcea în conformitate cu anexa 5 din Ordinul nr. 135/2010.

Au fost depuse anunțuri publice de depunere documentație la APM și emitere decizie etapă de încadrare (acord de mediu)

APM Valcea a emis decizia etapei de încadrare (acord de mediu) cu nr. 691/25.10.2017 în vederea desfășurării proiectului de desulfurare la IMA2.

Momentan CET Govora se află în faza de delurare achiziție publică în vederea realizării proiectului

b. monitorizare NO_x: a fost lansat în SEAP anunț de invitație participare pentru elaborare Studiu de Fezabilitate, documentație de avizare și Caiet de Sarcini nr. 399676/07.02.2017.

Se va relua procedura de licitație deoarece nu a fost depusă nici o ofertă de participare.

c. Instalația de reducere a pulberilor din gazele de ardere la IMA nr.2:

În continuare se va funcționa cu cele două electrofiltre ELFI1 C5 și ELFI1 C6 modernizate la sarcina nominală, iar cu ELFI2 C5 și ELFI2 C6 cu sarcina redusă, asigurându-se conformarea la limita de 48 mg/Nm³ pulberi emise.

Finalizarea lucrărilor de modernizarea a ELFI2 C5 și ELFI2 C6, se va realiza în funcție de fondurile proprii disponibile, urmând să se identifice surse de finanțare.

Domeniul gestiunii deșeurilor

1.2.4. Continuarea implementării prevederilor Directivei 99/31/CE privind depozitarea deșeurilor

Măsura: Monitorizarea măsurilor aplicate în vederea reducerii cantității de deșeuri depozitate în depozitele neconforme din țară, cu respectarea cantității maxime admise.

Depozitul Horezu al SC SACOMET SA din județul Valcea

Termenul de închidere a fost 16 iulie 2017.

Depozitul a sistat activitatea fara Notificare catre APM VALCEA privind obtinerea acordului de mediu pentru incetarea activitatii

1.2.5. Urmărirea sistării activității de depozitare a deșeurilor lichide (corozive și oxidante) în depozite care trebuiau să sisteze depozitarea până la sfârșitul anului 2013

Restanțe coformare Directiva 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor:

a. C.E.T. Govora S.A. - Depozitul de zgură și cenușă

Depozitul de zgură și cenușă nu deține autorizație de mediu, avînd planul de acțiuni nerealizat- nu s-a depus solicitare de emiterie autorizație integrată de mediu.

SC CET Govora SA efectuat urmatoarele demersuri:

Au fost comandate servicii de proiectare pentru realizarea unor iazuri de decantare etanse la depozitul de zgura si cenusa si intocmire studiu de fezabilitate precum si a documentatiilor necesare emiterii avizelor .

A fost realizata si predata catre SC CET Govora SA documentatia pentru obtinerea Certificatului de urbanism care a fost depusa la Consiliul Judetean Valcea nr.16611/18.05.2017.

A fost obtinut Certificatul de urbanism nr.85/ 6705/16.06.2017 in vederea realizarii proiectului „Iazuri de decantare etanse in depozitul de zgura si cenusa”

A fost Notificarea pentru obtinerea Acordului de mediu pentru executii iazuri de decantare etanse la depozitul de zgura si cenusa , la APM Valcea , nr. 8650/28.07.2017.

In urma adresei APM Valcea nr.8983/04.08.2017 prin care se solicita punerea la dispozitie a acordului emis de Comisia Nationala pentru Siguranta Barajelor (CONSIB) , CET Govora a inaintat catre CONSIB prin adresa nr. 144611/16.08.2017 documentatia necesara in vederea obtinerii acordului de functionare in siguranta pentru proiectul „ Iazuri de decantare etanse in depozitul de zgura si cenusa.

Există un proiect în derulare pentru închiderea și consolidarea depozitului vechi de zgură și cenușă până la cota +248,00 mdMN (proiectare inv. 13).

Termenul prevăzut pentru finalizarea proiectului de consolidare – etapa a II a este anul 2020 Se continua efectuarea de lucrari de consolidare taluz compartiment CI,CII si Cii la cota 241 mdMN.

1.3. Execuția bugetară la nivelul fiecarui trimestru și încadrarea în prevederile bugetare

CHELTUIELI DE PERSONAL	CHELTUIELI DE PERSONAL
BUGET AN 2017 = 1533714 LEI	PLĂȚI PÂNĂ LA 31.12.2017 = 1533332 LEI
- TRIM I = 654850	351004
- TRIM.II = 393530	346050
- TRIM.III = 392100	427137

- TRIM. IV = 92234
CHELTUIELI MATERIALE

409141
CHELTUIELI MATERIALE

BUGET AN 2017 = 290820 LEI
CARE:

PLĂȚI PÂNĂ LA 31.12. 2017 = 286091.19 LEI DIN

- TRIM I	=	146970	41165,50
- TRIM.II	=	72000	59367,93
- TRIM.III	=	44650	33625,27
- TRIM. IV	=	27200	151932,49
-			

CHELTUIELI DE CAPITAL = 0 PLATI PANA LA 31.12.2017 = 0

VENITURI EXTRABUGETARE ÎNCASATE PÂNĂ LA 31.12. 2017 = 761760 LEI

1.4. Instruirea profesională a personalului din subordine

În prezent, APM Vâlcea funcționează conform Structurii Organizatorice aprobată prin Decizia Președintelui A.N.P.M., cu un număr de 34 de posturi din care:

- 32 posturi funcționari publici, din care 4 posturi de conducere;
- 2 posturi personal contractual.

PARTICIPARE LA CURSURI

În anul 2017, personalul din APM VÂLCEA a participat la cursuri de instruire organizate de A.N.P.M. de diferite direcții după cum urmează:

INSTRUIRI EFECTUATE DE PERSONALUL DIN CADRUL APM VL 2017

NR. CRT.	DIRECTIA	PERIOADA	NR. PERSOANE	LOCATIA	A.P.M. VALCEA
1.	Direcția Centru Evaluare Calitate Aer - aplicatii software dezvoltate in cadrul contractului Ministerului Mediului nr. 55/06.07.2015	18.01.2017-20.01.2017	2	Bucuresti	Pantur Viorica Butanescu Valerica
2.	Formarea profesională a personalului autorităților competente pentru protecția mediului privind evaluarea impactului asupra mediului și evaluarea de mediu pentru perioada 2014 – 2020”, etapa a 2-a.	08 – 12. 05. 2017	8	Dobreta Turnu Severin	Ceausescu Maria Palamar Dorina Padurariu Silvia Niculescu Alina Pleșa Olivia Baiasu Luminita Butanescu Valerica

					Panțur Tiberiu
3	Seminarul cu tema “Monitorizarea emisiilor in atmosfera - legislatie, reglementari, tehnici de masurare”	- 31 oct. 2017 -	2	Bucuresti	Ceausescu Maria Padurariu Silvia
4.	Seminarul cu tema: “Evaluare adecvata – legislatie,reglementari, metodologie de elaborare”	28.06.2017	2	Bucuresti Universitatea Ecologica Bucuresti si ARM	Urea Narcisa Panțur Tiberiu

1.5. Organizarea și participarea la campanii de informare și de conștientizare a populației în domeniul protecției mediului

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

A.P.M. Vâlcea a desfășurat numeroase acțiuni de informare/educare/conștientizare a publicului, în vederea îmbunătățirii nivelului de cunoaștere a legislației în domeniul protecției mediului precum și pentru implicarea mediului social în programele de dezvoltare durabilă ale comunităților. Acțiunile realizate au avut ca tematică: importanța evenimentelor din calendarul ecologic, gestionarea, colectarea selectivă și reciclarea deșeurilor, calitatea factorilor de mediu, etc.

Acțiunile s-au desfășurat cu ocazia unor evenimente din calendarul ecologic (Ziua Zonelor Umede, Ziua Mondială a Mediului) și nu numai.

Ca instrumente utilizate se pot enumera seminariile, prezentarea de materiale informative, comunicate și informații de presă, diseminarea de materiale informative, din care:

Săptămâna Europeană a Mobilității- 20-22 septembrie 2017 septembrie:

– un comunicat de presă;

- 3 acțiuni în perioada 20-22 septembrie 2017 pentru Săptămâna Europeană a Mobilității

“Ziua Mondială a Păsărilor Migratoare”- 08.05.2017

– un comunicat de presă – 08.05.2017

-articol :10.05.2017

“Ziua Pământului”

-Activitate educativă: 21.04.2017 – “Ziua Pământului” - concurs si atelier de creație de desene tematice - Colegiul Național "Alexandru Lahovari" din Râmnicu Vâlcea - elevi ai claselor gimnaziale.

“Concursul Interjudețean Ecoinventatorii”, aflat la a VII-a ediție, în Rm. Vâlcea”

– 3 comunicate de presă;

- 3 acțiuni in diverse locatii in data de 30.03.2017

“Ora Pământului – Earth Hour” :

- un comunicat de presă

- articol: 27.03.2017 – Curierul de Vâlcea – “Sâmbătă, pentru o oră, s-au stins luminile”

„Ziua Mondială a Zonelor Umede” - 2 februarie 2017

-actiune aferenta la Școala Anton Pann din Rm. Vâlcea

- Comunicat de presă: 02.02.2017

S-au redactat 12 comunicate de presă referitoare la Ziua Mondială a Zonelor Umede, Programul Casa Verde pentru persoane fizice(in nr. de 5), Ora Pământului – Earth Hour, Ziua Mondială a Păsărilor Migratoare, Concurs Interjudețean Ecoinventatorii- ediția a VII-a, Proiect

educațional, Lansare site calitatea aerului, Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea susține proiectul „Un mediu curat pentru o viață sănătoasă”.

S-a participat în comisia de jurizare la Concursul Interjudețean Ecoinventatorii- ediția a VII-a, organizat de Grădinița cu program prelungit Nord 1 Rm. Vâlcea.

S-a transmis lunar către ANPM raportarea planificării activităților/acțiunilor din Calendarul de mediu pentru luna viitoare, precum și raportarea planului acțiunilor de comunicare planificate pentru luna viitoare.

Atribuții de purtător de cuvânt

S-a asigurat partea de comunicare a APM-ului, prin colaborarea cu compartimentele de specialitate din cadrul APM pentru realizarea unei informări corecte către mass-media, prin redactarea materialelor de presă și transmiterea lor în timp util.

S-a transmis săptămânal la ANPM un astfel de raport cuprinzând:

- comunicate de presa: 12
- activități educative: 4
- articole apărute în presă: 19
- interviuri TV: 2
- interviu radio: 1

Am transmis comunicatele de presă la Comp. T.I. pentru a fi publicate pe site-ul APM Valcea.

1.6. Colaborarea cu Garda Națională de Mediu – C.J. Vâlcea, Consiliul Județean Vâlcea și DSP Vâlcea

Au fost realizate colaborări cu GNM – C.J. Vâlcea pe: Directiva SEVESO II; Directiva IPPC; Directiva LCP.

În cursul perioadei analizate, au fost realizate în colaborare cu GNM – CJ Vâlcea, un număr de 18 verificări, astfel :

- verificări pe Directiva SEVESO
- verificări pe Directiva IED/IPPC
- verificări pe Directiva LCP

1.7. Prestarea de servicii în activitatea de reglementare

În perioada analizată, valoarea tarifelor încasate de APM Vâlcea din activitățile de reglementare, biodiversitate și analize de laborator, depuse la bugetul de stat **în sumă totală de 761760 lei.**

1.8. Elaborarea și implementarea PLAM -stadiul de realizare/reactualizare

Procesul de actualizare a PLAM-ului pentru județul Vâlcea a început în aprilie 2015, prin Hotărârea Consiliului Județean Vâlcea nr. 51/30.09.2016 a fost aprobat P.L.A.M. Vâlcea pentru perioada 2016 – 2019.

Domeniul dezvoltare durabila

- raport semestrial privind stadiul de realizare a actiunilor/proiectelor cuprinse in Planul Local de Actiune pentru Mediu Valcea 2016-2019 – 2 rapoarte

1.9. Respectarea cadrului legal în procesul decizional

Toate documentele au fost întocmite conform normelor și regulamentelor eliberate de Ministerul Mediului.

1.10. Implementarea la nivel județean a planurilor și programelor finanțate din bugetul de stat, fonduri comunitare, fonduri de la alte organisme internaționale

Stadiul implementării P.L.A.M. Vâlcea

În anul 2016 a fost monitorizat în continuare P.L.A.M. Vâlcea pentru perioada 2011 – 2014 până la aprobarea noului P.L.A.M .actualizat pentru perioada de programare 2016 – 2019.

1. Poluarea apelor de suprafața și a apelor subterane/Gestionarea eficientă a apei
Nr. proiecte 121/În curs de implementare 20/Realizate 12/Amanate 83/anulate 6

2. Gestionarea deșeurilor

Nr. proiecte 1/În curs de implementare 1

3. Poluarea atmosferei

Nr. proiecte 13/În curs de implementare 5/Realizate 6/Amanate 2

4. Poluarea și degradarea solului

Nr. proiecte 2/În curs de implementare 1/Realizat 1

5. Riscuri naturale și riscuri tehnologice/Mărirea suprafețelor împădurite cu rol de protecție a localităților și păstrarea unui echilibru între nr. de locuitori și suprafața împădurită

Nr. proiecte 2/În curs de implementare 1/Realizate 1

6. Administrarea ineficientă a calității și integrității biodiversității la nivelul județului Vâlcea

Nr. proiecte 6/În curs de implementare 1/Realizate 5

7. Starea de sănătate a populației

Nr. proiecte 2/Realizate 2

8. Conștientizare și educație ecologică

Nr. proiecte 5/În curs de implementare 1/Realizate 2/ Anulate 2

Domeniul dezvoltare durabila

- raport semestrial privind stadiul de realizare a actiunilor/proiectelor cuprinse in Planul Local de Actiune pentru Mediu Valcea 2016-2019 – 2 rapoarte

1.11. Asigurarea accesului publicului la informatiile privind mediul in conformitate cu prevederile legislatiei in vigoare, la elaborarea rapoartelor in conformitate cu prevederile legislatiei Comunitatii Europene si cu prevederile conventiilor internationale privind mediul

Cerințele Directivei 2003/4/CE transpusă prin HG 878/2005 privind accesul publicului la informațiile privind mediul au fost realizate prin transmiterea în termen a rapoartelor lunare către ANPM.

În anul 2017 au fost înregistrate la APM Vâlcea 47 de solicitări de informații de mediu, toate fiind soluționate în termenele prevăzute de lege.

1.12. Gestionarea sesizarilor primite de APM Valcea

În perioada analizata au fost înregistrate la APM Vâlcea 44 de sesizari care au fost solutionate dupa cum urmeaza:

-la 10 solicitari s-a răspuns in termen

- 17 sesizări au fost redirecționate către Consiliul Județean Vâlcea, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Vâlcea, DSP Vâlcea, Instituția Prefectului, A.B.A. Olt, S.G.A. Vâlcea, I.S.U, primării.

-3 sesizari au fost doar cu specificarea de "spre stiinta"

- o sesizare s-a clasat

Solicitățile privind informațiile de mediu primite la APM Vâlcea(44 solicitări) sunt mai întâi înregistrate în registrul special instituit în acest scop, apoi trecute în baza de date, alături de solicitările de informații de mediu înregistrate la alte autorități care ne raportează(Primăria Brezoi-13, Consiliul Județean-0, Inspectoratul pentru Situații de Urgență "General Magheru" al județului Vâlcea-0).

Obiectiv specific:

DOMENIUL PROGRAMELOR DE MEDIU

Programul „CASA VERDE” – persoane fizice

Prin Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1817 din septembrie 2016, a fost aprobat Ghidul de finanțare al Programului privind instalarea sistemelor de încălzire care utilizează energie regenerabilă, inclusiv înlocuirea sau completarea sistemelor clasice de încălzire, beneficiar persoane fizice, Programul „Casa Verde”.

Pentru sesiunea 2016, la A.P.M. Vâlcea s-au înregistrat 245 cereri de finanțare conform plafonului alocat.

Permanent s-a răspuns și se raspunde solicitărilor cetățenilor privind informații legate de Programul „Casa Verde”.

În cursul anului 2017 s-au finalizat de evaluat de către AFM București toate cele 245 de documentații înregistrate.

Pana la aceasta data s-au semnat 190 de contracte de finanțare nerambursabilă emise, cu contestații cu tot(mai sunt 5 de semnat) și s-au depus 80 de documentații de decont.

CAPITOLUL II - OBIECTIVE SPECIFICE

DOMENIUL GESTIUNII DEȘEURILOR, SUBSTANȚE CHIMICE PERICULOASE, SOL ȘI SUBSOL

1. Urmărirea realizării obiectivelor și măsurilor stabilite prin legislația specifică și Tratatul de Aderare a României în UE, inclusiv prin planurile de gestionare a deșeurilor.

Realizare:

a. Planului de măsuri prioritare pentru anul 2015 – Capitolul 22 – Mediu

Restanțe conformare Directiva 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor:

SC CET Govora SA:

În vederea conformării cu prevederile planului de implementare a Directivei 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor, începând cu data de 31.12.2012 CET Govora trebuia să sisteze depunerea în formă lichidă a cenușii.

Depozitul de zgură și cenușă nu deține autorizație de mediu, având planul de acțiuni nerealizat- nu s-a depus solicitare de emitere autorizație integrată de mediu.

SC CET Govora SA efectuat următoarele demersuri:

Au fost comandate servicii de proiectare pentru realizarea unor iazuri de decantare etanse la depozitul de zgura si cenusa si intocmire studiu de fezabilitate precum si a documentatiilor necesare emiterii avizelor .

A fost realizata si predata catre SC CET Govora SA documentatia pentru obtinerea Certificatului de urbanism care a fost depusa la Consiliul Judetean Valcea nr.16611/18.05.2017.

A fost obtinut Certificatul de urbanism nr.85/ 6705/16.06.2017 in vederea realizarii proiectului „Iazuri de decantare etanse in depozitul de zgura si cenusa”

A fost Notificarea pentru obtinerea Acordului de mediu pentru executii iazuri de decantare etanse la depozitul de zgura si cenusa , la APM Valcea , nr. 8650/28.07.2017.

In urma adresei APM Valcea nr.8983/04.08.2017 prin care se solicita punerea la dispozitie a acordului emis de Comisia Nationala pentru Siguranta Barajelor (CONSIB) , CET Govora a inaintat catre CONSIB prin adresa nr. 144611/16.08.2017 documentatia necesara in vederea obtinerii acordului de functionare in siguranta pentru proiectul „ Iazuri de decantare etanse in depozitul de zgura si cenusa.

Există un proiect în derulare pentru închiderea și consolidarea depozitului vechi de zgură și cenușă până la cota +248,00 mdMN (proiectare inv. 13).

Termenul prevăzut pentru finalizarea proiectului de consolidare – etapa a II a este anul 2020
Se continua efectuarea de lucrari de consolidare taluz compartiment CI,CII si Cii la cota 241 mdMN.

b.Planul județean de Gestiune al Deșeurilor județul Vâlcea 2007-2013 – perioada de programare încheiată

Conform art. 39, alin. (1) din Legea nr. 211/2011*** Republicată privind regimul deșeurilor „în baza principiilor și obiectivelor din P.N.G.D. și a cadrului general din Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 951/2007 se elaborează/realizează/revizuiesc planurile județene de gestionare a deșeurilor, denumite în continuare P.J.G.D., de către Consiliul județean, în colaborare cu Agenția pentru protecția mediului”.

S.N.G.D. a fost elaborată pentru perioada 2014 – 2020, urmând a fi revizuită periodic în conformitate cu progresul tehnic și cerințele de protecție a mediului. De asemenea P.N.G.D. urmează a fi revizuit.

2..Obiectiv specific: Urmărirea implementării colectării separate a deșeurilor

Au fost realizate bazele de date privind:

- gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje pentru anul 2015 si in derulare 2016
- ancheta statistică anulă a deșeurilor pe anul 2016
- ancheta statistică pe VSU pe anul 2015
- raportarea anuală pe baterii și acumulatori uzați 2016, cu actualizare liste colectori
- rapoartele anuale pe incinerare 201
- rapoarte trimestriale privind transportul deșeurilor periculoase, - 3
- raportare trimestriala a situatiei depozitelor de deseuri municipale conforme - 1
- actualizare lunara a listei operatorilor economici autorizati pentru colectarea si dezmembrarea VSU

2.1. Asigurarea calității datelor colectate și raportate

Domeniul deseuri

Au fost realizate bazele de date privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, ancheta statistică anulă a deșeurilor, ancheta statistică pe VSU, baza de date pe uleiuri uzate, DEEE-uri, raportarea anuală pe baterii și acumulatori uzați, rapoartele anuale pe incinerare, rapoarte trimestriale privind transportul deșeurilor periculoase, inventarul național de emisii de gaze cu efect de sera pe incinerare, stații de epurare și depozitare, raportarea lunară a deșeurilor, la termenele și formatul solicitat, după cum urmează:

Au fost realizate bazele de date privind:

- gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje pentru anul 2015 și în derulare 2016
- ancheta statistică anuală a deșeurilor pe anul 2016
- ancheta statistică pe VSU pe anul 2015
- baza de date pe uleiuri uzate pe 2015, în lucru 2016
- baza de date DEEE-uri pe 2015, în lucru sesiunea în SIM, cu actualizare lista colectori
- raportarea anuală pe baterii și acumulatori uzați 2016, cu actualizare liste colectori
- rapoartele anuale pe incinerare 2016
- rapoarte trimestriale privind transportul deșeurilor periculoase, - 3
- raportare trimestrială a situației depozitelor de deseuri municipale conforme - 1
- inventarul național de emisii de gaze cu efect de sera pe incinerare, stații de epurare și depozitare (INGES) 2016 – 1
- actualizare lunară a listei operatorilor economici autorizați pentru colectarea și dezmembrarea VSU
- puncte de vedere solicitate de serv. avize, acorduri, autorizații -

2.2. Domeniul sol/subsol

În domeniul Sol/Subsol au fost realizate:

- inventar situri contaminate/potențial contaminate din județul Valcea;
- analiza a 38 chestionare solicitate agenților economici privind investigarea și evaluarea poluării solului și subsolului;
- analiza studiului de evaluare a riscului pentru obiectivul Depozit produse petroliere Babeni, loc. Babeni, jud. Valcea;
- analiza raportul geologic de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului depozit de produse petroliere Băbeni, județul Vâlcea;

2.3. Domeniul substanțe chimice periculoase

În domeniul substanțe chimice periculoase au fost realizate: inventarul privind importatorii și exportatorii de substanțe și preparate sub incidența procedurii PIC; inventarul privind substanțele care depreciază stratul de ozon și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe; inventarul privind gazele fluorurate cu efect de sera și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe; inventarul clădirilor care conțin azbest în construcție, al articolelor și materialelor cu conținut de azbest care devin deșeuri, al depozitelor cu deșeuri de azbest; inventarul privind poluanții organici persistenți și inventarul privind substanțele care vor fi incluse în anexele Regulamentului 850/2004 și ale Convenției Stockholm privind poluanții organici persistenți; inventarul operatorilor economici care desfășoară activități cu mercur și metale grele; baza de date cu operatorii implicați și substanțele restricționate conform Regulamentului 552/2009; baza de date cu operatorii implicați în activități cu substanțe eligibile la înregistrare conform Regulamentului 1907/2006; baze de date detergenți; baze de date biocide.

În domeniul substanțe chimice periculoase au fost realizate:

- inventarul privind importatorii și exportatorii de substanțe și preparate sub incidența procedurii PIC;
- inventarul privind substanțele care depreciază stratul de ozon și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe;
- inventarul privind gazele fluorurate cu efect de sera și operatorii economici care desfășoară activități cu aceste substanțe;
- inventarul privind poluanții organici persistenți și inventarul privind substanțele care vor fi incluse în anexele Regulamentului 850/2004 și ale Convenției Stockholm privind poluanții organici persistenți;
- inventarul operatorilor economici care desfășoară activități cu mercur și metale grele;
- reactualizare baza de date cu operatorii implicați și substanțele restricționate conform Regulamentului 552/2009;
- reactualizare baza de date cu operatorii implicați în activități cu substanțe eligibile la înregistrare conform Regulamentului 1907/2006;
- reactualizare baze de date detergenți;
- reactualizare baze de date biocide.

Domeniul dezvoltare durabila

- raport semestrial privind stadiul de realizare a acțiunilor/proiectelor cuprinse în Planul Local de Acțiune pentru Mediu Valcea 2016-2019 – 2 rapoarte

Obiectiv specific:

DOMENIUL BIODIVERSITATE

Elaborarea măsurilor minime de conservare pentru ariile naturale protejate de interes comunitar neatribuite în custodie

Au fost elaborate măsurile minime de conservare pentru toate ariile naturale protejate de interes comunitar (și național) neatribuite în custodie după cum urmează:

- Rezervația naturală Mlaștina Mosoroasa
- Rezervația naturală Piramidele din Valea Stancioiului
- Rezervația naturală Piramidele de la Slătioara
- Rezervația naturală Ocele Mari
- Rezervația paleontologică Golești
- Rezervația naturală Radita - Manzu
- ROSCI0239 Târnovul Mare-Latorița
- ROSCI 0296 Dealurile Dragașaniului

Au fost emise:

- autorizații emise conform Ordinului nr. 410/2008 pentru aprobarea procedurii de autorizare a activităților de recoltare, capturare și achiziție a plantelor și animalelor din flora și fauna sălbatică, de pe teritoriul țării, în scopul comercializării pe piața internă sau la export - 62
- analiza GIS documentații - 103
- decizii etapa încadrare evaluare adecvată – 16 (EIA+EA) + 27 (SEA+EA)
- declarații ale autorității responsabile pentru monitorizarea siturilor Natura 2000 - 5
- puncte de vedere pentru obiective de investiții ce se realizează limitrof siturilor Natura 2000 - 24

- puncte de vedere conform Legeii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, actualizată și republicată – 38
- procese - verbale de constatare conform HG nr. 1679/2008 privind modalitatea de acordare a despăgubirilor prevăzute de Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006, precum și obligațiile ce revin gestionarilor fondurilor cinegetice și proprietarilor de culturi agricole, silvice și de animale domestice pentru prevenirea pagubelor – 52
- reactualizare trim. a fisei de evidență a speciilor pentru grădina zoologică Râmnicu Vâlcea – 4
- participare la evaluarea efectivelor de specii strict protejate (carnivore mari) din fauna cinegetică și raportarea către Ministerul Mediului a dosarelor de evaluare
- participare la Conferința II – amenajamente silvice - 4

Probleme întâmpinate și propuneri pentru îmbunătățirea lor

Lipsă finanțare și personal specializat pentru activități de delimitare în teren a ariilor protejate.
Propunem finanțarea prin program național a activității de delimitare a ariilor naturale protejate

Obiectiv specific:

DOMENIUL REGLEMENTĂRI acte de reglementare emise în anul 2016

1. Reglementarea planurilor/programelor din punct de vedere al protecției mediului - Evaluare strategică de mediu (SEA) se realizează în conformitate cu Directiva 2001/42/EC, transpusă în legislația națională prin Hotărârea Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, Ordinului nr. 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența HG 1076/2004, Ordinului nr. 117/2006 pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și se finalizează prin emiterea avizului de mediu/deciziei etapei de încadrare.

În perioada 03.01.2017-31.12.2017, Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații a primit spre rezolvare un nr. de **51 notificări pentru aprobare planuri/programe**.

Dintre acestea, după analiza solicitării și a documentelor depuse în completarea solicitării, s-au emis următoarele acte de reglementare:

- 1 plan de mobilitate urbană a municipiului Rm. Vâlcea, perioada 2014-2020
- 4 avize de mediu pentru aprobări de Plan Urbanistic General + RLU
- 6 avize de mediu pentru aprobări de Plan Urbanistic de Detaliu
- 21 avize de mediu pentru aprobări de Plan Urbanistic Zonal
- 24 avize pentru proiecte de amenajamente silvice.

2. Reglementarea proiectelor pe linie de protecția mediului se realizează în conformitate cu Directiva EIM 85/337/CEE, privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, amendată de Directiva Consiliului 97/11/EC și de Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2003/35/CE de instituire a participării publicului la elaborarea anumitor planuri și programe privind mediul și de modificare a Directivelor Consiliului 85/337/CEE și 96/61/CE în ceea ce privește participarea publicului și accesul la justiție, așa numită Directivă EIA, transpusă în legislația națională prin Hotărârea Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului supra mediului pentru proiecte publice și private, Ordin nr. 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului.

Actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului, este după caz, acordul de mediu, decizia etapei de încadrare, declarația autorității pentru protecția mediului, avizul NATURA 2000.

Pe perioada 03.01.2017-31.12.2017, **Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații a primit spre rezolvare un nr. 4799 de notificări privind propuneri de viitoare proiecte de dezvoltare.**

Dintre acestea, după analiza documentației, **pentru un nr. de 4498 dosare s-a emis clasarea notificării, 2 acorduri de mediu, iar pentru restul de 301 notificări s-au emis acorduri de mediu prin decizia etapei de încadrare,** respectiv acte administrative eliberate pentru proiecte care se regăsesc în anexele 1 și 2 din HG 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, emise cu respectarea Ordinul M.M.P. nr.135/2010 privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private.

Se află în procedură un număr de 290 de notificări pentru emitere acord de mediu – 2 aflate în procedura de analiza a raportului privind evaluarea impactului asupra mediului. În parcurgerea procedurii de obținere acord de mediu au fost organizate sedinte de dezbatere publica, conform procedurilor specifice.

S-au emis 840 decizii de emitere acte de reglementare.

S-a întocmit baza de date privind proiectele supuse procedurii de emitere acord.

Bilunar – baza de date s-a transmis către ANPM.

3. Reglementarea activităților pe linie de protecția mediului se realizează în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, procedura care stabilește condițiile de solicitare, de emitere și de revizuire a autorizației de mediu.

Pe perioada 03.01.2017-31.12.2017, **Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații, a eliberat un număr de 198 de autorizații de mediu.**

Pentru autorizațiile existente, ținând cont de modificările apărute în desfășurarea activităților autorizate, s-au emis un număr de **127 de autorizații revizuite.**

- S-au emis un nr. de 40 decizii de transfer pentru autorizatii/acorduri.

- S-au întocmit puncte de vedere la solicitarea altor APM-uri, pentru societăți care își desfășoară activitatea pe mai multe județe și pentru care a fost necesară emiterea deciziei privind delegarea competenței de emitere a actelor de reglementare, de către ANPM.

- S-a întocmit baza de date privind activitatea de autorizare.

Bilunar, trimestrial și anual – baza de date s-a transmis către ANPM.

4. Directiva 2012/18/UE, transpusă în legislația națională prin Legea nr.59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase - SEVESO.

Reglementarea activităților care intră sub incidența prevederilor acestei directive este corelată cu acțiunile de control desfășurate de Secretariatul de Risc la obiectivele autorizate.

La nivelul județului Vâlcea sunt autorizate și verificate **9 instalații SEVESO, după cum urmează :**

I. INSTALAȚII CU RISC MAJOR DE PRODUCERE ACCIDENTE

- S.C. OLTCHIM SA. - Rm.Vâlcea, strada Uzinei, nr.1

- S.C. GTS SPECIAL GAS S.R.L. – Comuna Ionești, sat Bucșani

- S.C. CONPET S.A. – Comuna Orlești

II. INSTALAȚII CU RISC MINOR DE PRODUCERE ACCIDENTE

- S.C. CET GOVORA S.A.- Rm.Vâlcea, strada Industriilor nr.1

- UNITED ROMANIA PRODEXPORT S.R.L.- Rm.Vâlcea, strada Timiș, nr.6

- S.C. LINDE GAZ S.R.L.- Rm.Vâlcea, Stolniceni, strada Priza Olt

- S.C. TOPANEL PRODUCTION PANELS S.R.L.- Rm.Vâlcea, strada Uzinei, nr.63

- S.C. DENISSON ENERGY LPG S.R.L. - Comuna Orlești, sat Orlești

- S.C. OMV PETROM S.A. Divizia Explorare și Producție- Zona de Producție II Oltenia.

DEPOZITUL DE ȚIȚEI MĂDULARI

Am participat la inspecțiile efectuate conform programului stabilit la începutul anului, împreună cu inspectori ai ISU Vâlcea și G.N.M.C.J. Vâlcea.

- **Semestrial**- Baza de date actualizată se transmite către ANPM- Secretariatul de Risc.

- **S-a** întocmit și transmis către ANPM-Secretariatul de Risc – Sinteza anuală și Raportul de țară conform formatului agreat de Comisia Europeană.

- La solicitarea ANPM-Secretariatul de Risc, s-au completat bazele de date în formatul nou creat – **SIM – Registrul integrat- SEVESO**

Obiectiv specific:

DOMENIUL MONITORIZARE ȘI LABORATOARE

Serviciul Monitorizare și Laboratoare are în coordonarea sa următoarele:

1. Domeniul Evaluare Calitate Aer
2. Domeniul Sinteza și Rapoarte
3. Domeniul Zgomot
4. Domeniul Laboratoare

Obiective specifice ale Serviciului Monitorizare și Laboratoare:

Domeniul Evaluare Calitate Aer

Principalele atribuții specifice ale domeniului constau în:

- realizarea și actualizarea inventarului de emisii de poluanți atmosferici, la nivel județean, pe care îl transmite la A.N.P.M. pentru validare, în conformitate cu legislația în vigoare;
- validarea datelor provenite din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului la nivel județean și transmiterea acestora la A.N.P.M.;
- evaluarea calității aerului, pe bază de măsurători, la nivel de județ.

Domeniul Sinteza și Rapoarte cuprinde, printre altele, următoarele atribuții specifice:

- elaborare Raport anual privind starea factorilor de mediu la nivel județean, pe care îl transmite Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și îl afișează pe pagina de web a instituției și raport lunar;
- realizare rapoarte sintetice, la nivel județean, privind calitatea factorilor de mediu, la cererea A.N.P.M. sau a altor instituții și organizații de la nivel național și local, în vederea informării publicului privind starea mediului la nivelul județului Vâlcea, rapoartele lunare și raportul anual au fost publicate pe site-ul APM Vâlcea;
- elaborare Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului, întocmit zilnic în urma validării datelor obținute de la stațiile automate și stabilirii indicelui general de calitate a aerului;

- Raport lunar al operatorului local pentru gestionarea datelor, raportarea datelor de calitate a aerului și informarea publicului;
- Raport lunar al operatorului local pentru echipamente de monitorizare;
- Raport lunar pentru activitatea analizelor și echipamentelor de laborator;
- Raport lunar privind funcționarea echipamentelor din cadrul stației de supraveghere a radioactivității mediului –SSRM;
- Fișa județului și sinteza lunară transmise către A.N.P.M.;
- Sintetizarea și raportarea trimestrială la A.N.P.M. pentru avizarea măsurilor cuprinse în „Planurile de implementare a legislației și de consolidare instituțională la nivel local, Capitolul 22 – Protecția mediului” comunicate ulterior Instituției Prefectului;
- Raportarea trimestrială la A.N.P.M. privind evoluția implementării Programului Național de Reducere a Emisiilor din instalații mari de ardere (PNRE);
- Validarea datelor introduse de operatorii E-PRTR în baza de date și transmiterea formatului scanat de raportare al Raportului Registrului E-PRTR cu datele aferente anului 2016;
- Introducerea de noi operatori în inventarul operatorilor care intră sub incidența Registrului European de Poluanți Emiși și Transferați;
- Realizarea/reactualizarea, la nivel local, a inventarelor instalațiilor/activităților care intră sub incidența Directivei COV din instalații;
- Introducerea datelor în baza de date electronică a operatorilor care desfășoară activități aflate sub incidența Directivei COV-solvenți;
- 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 întocmire periodică de rapoarte de evaluare pentru informarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului;
- monitorizarea situațiilor de urgență produse pe raza administrativ-teritorială și raportare către A.N.P.M. și COSU – M.M.A.P. la termenele și în formatele standard stabilite prin Ordinul M.M.P. nr. 2579/2012 pentru aprobarea fluxului informațional-decizional de avertizare-alarmare în cazul producerii unor situații de urgență generate de riscurile specifice MMSC;
- realizare și transmitere către A.N.P.M. de alte materiale de sinteză și/sau rapoarte solicitate de aceasta.
- raspunderea în termen la sesizările venite din județ și la solicitările primite cu privire la transmiterea de date și informații solicitate de compartimentul RPTI

Domeniul Laboratoare cuprinde, printre altele, următoarele atribuții specifice:

- efectuarea de prelevări și încercări în domeniile: calitatea aerului (inclusiv a precipitațiilor atmosferice), radioactivitatea factorului de mediu aer, nivel de zgomot ambiant, ape uzate, deșeuri și aplicarea măsurilor prevederilor din legislația specifică în cazul producerii unor evenimente deosebite;
- monitorizarea continuă a calității aerului și a radioactivității mediului, precum și monitorizarea periodică a calității mediului afectat de deșeuri și a nivelului de zgomot ambiant;
- operarea și administrarea stațiilor automate din rețeaua de monitorizare a calității aerului la nivel județean, în conformitate cu legislația în vigoare și cu procedurile de operare standard la nivel național;
- asigurarea calității și controlul calității datelor obținute în procesul de monitorizare;
- asigurarea de prestări servicii de laborator pentru persoane fizice sau juridice (clienți interni și clienți externi) în domeniile sale de competență, fără a perturba activitatea desfășurată conform prevederilor și cerințelor legislative naționale și comunitare;
- asigurarea, cu aprobarea Laboratoarelor Naționale de Referință din cadrul DLNR-ANPM, de servicii de monitorizare și analize de laborator celorlalte agenții pentru protecția mediului (clienți interni) care nu sunt dotate corespunzător;

- asigurarea desfășurării programului standard și special de prelevare, pregătire, măsurare a radioactivității factorilor de mediu;
- implementarea și respectarea legislației naționale, armonizată cu prevederile și cerințele legislației comunitare și referențialele în vigoare, în toate activitățile de prelevare/măsurare/încercare desfășurate.

Laboratorul încercări de mediu efectuează analize pentru factorii de mediu aer, apă și zgomot.

Activitățile specifice de laborator respectă cerințele privitoare la asigurarea calității, prevăzute în SR ISO 17025/2005, dar datorită numărului redus de personal specializat și a resurselor financiare, implementarea acestui sistem, prin acreditare, nu este realizată.

Laboratorul de mediu din cadrul APM Vâlcea are sarcini specifice privind:

Monitorizarea calității aerului prin măsurători automate și manuale

1.Măsurători automate pentru monitorizare

Începând cu data de 15.01.2016, stațiile de monitorizare VL1 si VL2 au fost în revizie tehnică, din acest motiv captura de date nu a fost pentru toți indicatorii analizați la valoarea corespunzătoare.

Revizia tehnică s-a finalizat in data de 18.08.2017.

Service-ul stațiilor a fost asigurat de S.C. ORION EUROPE S.R.L.

Indicatorii monitorizați în Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului din județul Vâlcea sunt cei reglementați de Legea 104/2011 cu modificările și completările ulterioare privind calitatea aerului înconjurător, care transpune Directiva 2008/50/CE - *privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa.*

Prin implementarea prevederilor Legii nr.104/2011, A.P.M. Vâlcea a urmărit obținerea de informații privind calitatea aerului înconjurător în scopul sprijinirii procesului de combatere a poluării aerului și a consecințelor asupra celorlalți factori de mediu, precum și pentru a monitoriza pe termen lung tendințele și îmbunătățirile rezultate în urma măsurilor luate la nivel local pentru informarea publicului.

Caracteristicile de bază ale celor 2 stații de monitorizare din județul Vâlcea sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Amplasament	Cod stație/ Tipul stației	Locație	Indicatori ce se determină
Râmnicu Vâlcea (Grădina Zoologică)	VL1 Fond urban	stație de fond urban – Str. Ostroveni nr 109	SO ₂ , NO _x , CO, O ₃ , PM ₁₀ metoda automată (nefelometric) cât și cea gravimetrică, PM 2.5 metoda gravimetrică, COV
Platforma industrială Râmnicu Vâlcea	VL2 Industrial	stație de tip industrial – str. Uzinei nr.1	SO ₂ , NO _x , CO, O ₃ , PM ₁₀ metoda automată (nefelometric) , COV

Situația analizărilor în anul 2017

Statia de monitorizare/ Panoul de informare	Echipament	Defecțiunea semnalată	Data repunerii în funcțiune
VL1	Analizor PM 2,5 gravimetric	Lipsă debit și volum aspirat	Se află la reparat la reprezentantul Service Orion din anul 2015

PANOUL DE INFORMARE PUBLIC EXTERIOR are defectiunea semnalata inca din 2014 si anume : placa de comanda defecta -la functionare apare iluminarea a 9 matrici pe ultimele 2 linii la partea de jos panoului.

Reprezentantii Ministerului Mediului ne-au transmis ca au in vedere deja aceste problem, urmeaza sa ne comunice data de inceput a derularii contractului de service.

Sinteza datelor automate relevă următoarele:

Nu s-a înregistrat nici o depășire a pragului de informare/alertă pentru indicatorii monitorizați în cadrul R.N.M.C.A., conform Legii nr. 104/2011 cu modificările și completările ulterioare.

2.Măsuratori manuale - pentru monitorizare

Măsurătorile manuale au vizat determinarea particulelor în suspensie - fracția PM₁₀ prin metoda gravimetrică la stația VL1 conform Legii nr. 104/2011 cu modificările și completările ulterioare.

- Efectuarea de analize de laborator privind calitatea aerului furnizate prin stațiile de monitorizare, determinarea metalelor grele: Pb, Cd, Ni, As din pulberile în suspensie, fracția PM10;
- De asemenea, calitatea aerului s-a realizat și prin analiza calității precipitațiilor și determinări de pulberi sedimentabile;

În perioada Ianuarie – Decembrie 2017, s-au efectuat un număr de determinări din care:

- **1982 determinări pentru monitorizare**, 1240 determinări privind calitatea precipitațiilor,
- 134 determinări gravimetrice - fracția PM10; 134 determinări Pb; 134 determinări Cd; 134 determinări Ni; 134 determinări As și 72 determinări pulberi sedimentabile;
- **Analize la solicitare efectuate contracost:** COV-uri – 4 analize, 1 analiză zgomot.

Sinteza datelor automate și manuale relevă următoarele:

Nu s-a înregistrat nici o depășire a pragului de informare/alertă pentru indicatorii monitorizați în cadrul R.N.M.C.A., conform Legii nr. 104/2011 cu modificările și completările ulterioare.

3. Măsurători de zgomot

În cursul anului 2017 s-au efectuat pentru monitorizarea zgomotului ambiental 98 măsurători.

De asemenea, au fost centralizate într-o bază de date măsurătorile de zgomot primite de la agenții economici din județul nostru.

De asemenea s-a finalizat Configurarea LIMS Zgomot și introducerea determinărilor de zgomot în LIMS Zgomot.

În urma unei sesizari s-a realizat o determinare de zgomot ambiental la solicitarea de către Poliția Rurală Zătreni, județ Vâlcea

4. Monitorizarea radioactivității mediului

În perioada analizată a fost întocmit Raportul lunar privind funcționarea echipamentelor din cadrul Stației de supraveghere a Radioactivității mediului – S.S.R.M

În perioada analizată au fost realizate un număr **16320 măsurători automate de doză gamma absorbită.**

Toate măsurătorile au relevat încadrarea în fondul natural de radiații.

5. Alte măsurători – ape uzate

Indicatorii de calitate a “apelor uzate” evacuate de agenții economici în apele de suprafață sau canalizare, s-au raportat la prevederile HG 352/2005 privind modificarea și completarea HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, prin analize impuse prin autorizațiile de mediu.

În anul 2017 pentru monitorizarea apelor uzate s-au determinat **155 indicatori de calitate.**

Aplicațiile on-line realizate de Serviciul Monitorizare și Laboratoare

Responsabilii privind înregistrarea electronică au lucrat la configurarea LIMS AER

A fost configurat Sistemul de Management al Informațiilor pentru Laborator :

- LIMS zgomot,
- LIMS aer,
- LIMS deșeuri) și introducerea datelor de monitorizare în aplicațiile aer și zgomot.

Probleme întâmpinate

Activitatea de laborator respectă cerințele privitoare la asigurarea calității precizate în SR ISO 17025/2005 dar din lipsa resurselor financiare implementarea acestui sistem nu s-a putut finaliza.

Propuneri:

Asigurarea bugetului necesar desfășurării în bune condiții atât a activității de laborator, cât și pentru buna funcționare a stațiilor automate de monitorizare a calității aerului în mod constant și nu sporadic, precum și intervenție operativă la defecțiuni, de către firma de service.

Obiectiv specific: Asigurarea implementării în parametrii optimi a Sistemului Integrat de Mediu

Aplicațiile on-line realizate de Serviciul Monitorizare și Laboratoare

- Inventarul anual de emisii atmosferice în **Sistem Integrat de Mediu (aplicația F2)** s-a realizat și s-a transmis on- line, în termen, către DCECA ANPM. Inventarul instalațiilor/activităților care intră sub incidența Directivei COV din distribuția benzinei a fost cuprins în aplicația F2.

Probleme întâmpinate:

Aplicația SIM a fost greu de accesat și dificil de procesat.

- La solicitarea ANPM-Secretariatul de Risc, s-au completat bazele de date în formatul nou creat – **SIM – Registrul integrat- SEVESO**

- actualizare lunară a listei operatorilor economici autorizați pentru colectarea și dezmembrarea VSU
- baza de date pe uleiuri uzate pe 2015, în lucru 2016
- baza de date DEEE-uri pe 2015, **în lucru sesiunea în SIM , cu actualizare lista colectori**
- inventarul național de emisii de gaze cu efect de seră pe incinerare, stații de epurare și depozitare (INGES) 2016 – 1

Organizarea/actualizarea bazelor de date a fost realizată prin al compartimentului RPTI:

- Reactualizarea bazei de date cu informația de mediu deținută de APM Vâlcea – permanent
- Reactualizarea bazei de date cu informația de mediu deținută de autoritățile publice - anual
- Înregistrarea solicitărilor de informații de mediu în registrul special instituit în acest scop - permanent
- Realizarea evidenței privind solicitările de informații de mediu adresate APM Vâlcea-lunar
- Realizarea situației centralizate a rapoartelor referitoare la solicitările de informații de mediu primite de autoritățile publice - permanent
- Reactualizarea listei cu informația de mediu diseminată în mod activ- permanent
- Postarea pe site-ul APM Vâlcea-permanent
- Înregistrarea sesizărilor primite la Comp. RPTI în registrul special instituit în acest scop – permanent

-Înregistrarea informațiilor de interes public primite la Comp. RPTI(în nr. de 1) în registrul special instituit în acest scop(permanent) și transmiterea răspunsului către petent în termenul legal.

Raportari Poluări accidentale

Intocmirea informarilor operative zilnice/lunare privind situatiile de urgența(poluari accidentale, accidente tehnologice si situatii de urgenta declarate), conform Ordinului M.M.A.P. nr. 2579/ 09 iul. 2012 coroborat cu Decizia Președintelui A.N.P.M. nr. 198/17 mart. 2017 si urmărirea evoluției acestora cu transmitere către M.M. si A.N.P.M..

În județul Vâlcea în anul 2017 au fost următoarele evenimente de poluare de scurtă durată, cei implicați acordând o atenție desosebită remedierii prejudiciului produs:

- Avarie pe linia de amestec a sondei 4340 Mamu West, Zona de productie II Oltenia, jud. Valcea, produs în data de 26 iun. 2017, in jurul orelor 09,00;
- Incendiu la Depozitul de deșeuri menajere de la Măldărești, operator S.C. SACOMET S.A. jud. Valcea” produs în data de 22 aug. 2017, în jurul orelor 02,00;
- Poluare a râului Bistrița, cod. cadastral VIII.1.150, Loc.Babeni, judetul Valcea, 12 sept. 2017, orele 12,00.

Situatia incendiului apărut la Depozitul neconform de deșeuri menajere Horezu

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea a coordonat actiunea de monitorizare a calității aerului ambiental în zona de influență a incendiului apărut la depozitul neconform de deșeuri menajere Horezu, aflat pe raza comunei Maldărești, județul Vâlcea – administrat de SC SACOMET SA Horezu.

Monitorizarea a fost realizata de catre Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea – Serviciul Monitorizare și Laboratoare, cu sprijinul reprezentantilor ANPM, APM Prahova si APM Arges , prin prelevare de probe de aer ,apa, sol, apa de suprafata, apa freatica si determinari de radioactivitate a mediului in zona de influenta.

In ceea ce priveste monitorizarea zilnica a situatiei din zona mentionata, APM VALCEA a tinut si tine legatura in permanenta prin Comitetul Judetean pentru Situatiile de Urgenta Valcea, cu institutiile responsabile a finaliza stingerea incendiului (ISU-Valcea) si respectiv cu responsabilii monitorizarii situatiei din teren CJ-GNM Valcea- institutie abilitata in verificarea si constatarea incalcarilor prevederilor legale si luarea masurilor ce se impun.

Situatia monitorizarii haldei de steril

Culegerea de date si informatii privind calitatea mediului si exploatarea resurselor naturale, obtinute prin colectare directă de informații sau solicitarea acestora de la institutiile abilitate și introducerea lor în baza de date :

- monitorizarea alunecării haldei de steril de la cariera de lignit Berbesti Vest, pct. Gropile, loc. Alunu;
- evaluarea pagubelor produse, în urma alunecării haldei de steril de la cariera de lignit Berbesti Vest, pct. Gropile, loc. Alunu;
- monitorizare privind detensionarea situației din Campul I si II de Sonde de la Ocnele Mari;
- precepții/recepții lucrari privind detensionarea situației din Campul I - II de Sonde de la Ocnele Mari(la finalizarea lucrărilor dispuse prin planuri/programe).

DOMENIUL CALITĂȚII AERULUI

1. Directiva 2003/87/CE, de stabilire a unui sistem de comercializare a cotelor de emisie de gaze cu efect de seră în cadrul Comunității și de modificare a Directivei 96/61/CE a Consiliului

Operatorii din județul Vâlcea cu activități ce intră sub incidența Directivei 2003/87/CE (EU-ETS) cu modificările și completările ulterioare privind stabilirea schemei de comercializare a emisiilor de gaze cu efect de seră, au solicitat și obținut autorizații privind emisiile de gaze cu efect de seră (CO₂) pentru perioada 2013-2020. Pentru cei trei operatori (CET Govora SA, SC Oltchim SA și CIECH SODA ROMANIA SA) prin Planul Național de Alocare (NPA) sunt alocate certificate de emisii de gaze cu efect de seră (un certificat de emisii GES este echivalent cu 1 tonă CO₂ emis în atmosferă).

Monitorizarea, metodologia și frecvența de monitorizare se realizează de către operatori cu respectarea Planului de monitorizare și raportare a emisiilor de gaze cu efect de seră aprobat de autoritatea publică centrală pentru protecția mediului - MMPA. Raportul de monitorizare GES se întocmește de operatori, cu respectarea cerințelor Regulamentului UE nr. 601/2012 privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu Directiva 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului cu modificările și completările ulterioare. Operatorii din județul Vâlcea aflați sub incidența Directivei GES au depus la autoritatea publică centrală pentru protecția mediului:

- rapoartele de monitorizare privind emisiile de gaze cu efect de seră pentru anul 2016, după ce acestea au fost verificate de către verificali acrcditați;
- propunerile de Planuri de măsuri privind monitorizarea și raportarea emisiilor de gaze cu efect de seră-2016

În anul 2017 s-au colectat de la operatorii din județul Vâlcea și trimise către M.M. datele necesare realizării Inventarului Național al Emisiilor de Gaze cu Efect de Seră pentru anul 2018: pentru următoarele sectorul Procese industriale și utilizarea produselor, subsector producția metale.

De asemenea, în anul curent s-au colectat date cu privire la modificările apărute la nivelul instalațiilor EU ETS în cursul anului 2017, care desfășoară activități aflate sub incidența schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră și trimise către Ministerul Mediului.

Auditul efectuat de Curtea de Conturi a României

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea a asigurat suport tehnic la întocmirea Raportului de audit al performanței APM Valcea, pentru acțiunea „Monitorizarea calității aerului și gestionarea eficientă a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră, alocate României prin protocolul de la Kyoto, în perioada 01.01.2014-31.12.2016 la APM Valcea”, realizat de Curtea de Conturi a României în perioada 06.06.2017 – 29.06.2017.

Concluziile generale și recomandările formulate de auditorii Curții de Conturi a României, precum și Nota de conciliere întocmită acestia, au fost transmise către Ministerul Mediului și Agenția Națională pentru Protecția Mediului prin adresa nr.7695/06.07.2017.

Obiectiv specific: asigurarea managementului financiar, material și al resurselor umane

1.3. Execuția bugetară la nivelul fiecărui trimestru și încadrarea în prevederile bugetare

CHELTUIELI DE PERSONAL	CHELTUIELI DE PERSONAL
BUGET AN 2017 = 1533714 LEI	PLĂȚI PÂNĂ LA 31.12.2017 = 1533332 LEI
- TRIM I = 654850	351004

- TRIM.II	=	393530		346050
- TRIM.III	=	392100		427137
- TRIM. IV	=	92234		409141
CHELTUIELI MATERIALE				CHELTUIELI MATERIALE
BUGET AN 2017 = 290820 LEI			PLĂȚI PÂNĂ LA 31.12. 2017 =	286091.19 LEI DIN
CARE:				
- TRIM I	=	146970		41165,50
- TRIM.II	=	72000		59367,93
- TRIM.III	=	44650		33625,27
- TRIM. IV	=	27200		151932,49
-				
CHELTUIELI DE CAPITAL = 0			PLATI PANA LA 31.12.2017 =	0
VENITURI EXTRABUGETARE ÎNCASATE PÂNĂ LA 31.12. 2017 = 761760 LEI				

În prezent, APM Vâlcea funcționează conform Structurii Organizatorice aprobată prin Decizia Președintelui A.N.P.M., cu un număr de 34 de posturi din care:

- 32 posturi funcționari publici, din care 4 posturi de conducere;
- 2 posturi personal contractual.

Obiectiv specific: Asigurarea implementării în parametrii optimi a Sistemului Integrat de Mediu

Aplicațiile on-line realizate de Serviciul Monitorizare și Laboratoare

- Inventarul anual de emisii atmosferice în **Sistem Integrat de Mediu (aplicația F2)** s-a realizat și s-a transmis on- line, în termen, către DCECA ANPM. Inventarul instalațiilor/activităților care intră sub incidența Directivei COV din distribuția benzinei a fost cuprins în aplicația F2.

Probleme întâmpinate:

Aplicația SIM a fost greu de accesat și dificil de procesat.

-Responsabilii privind înregistrarea electronică au lucrat la configurarea LIMS AER - sunt în faza de introducere determinări în LIMS AER.

- s-a finalizat Configurarea LIMS Zgomot și introducerea determinărilor de zgomot în LIMS Zgomot.

- La solicitarea ANPM-Secretariatul de Risc, s-au completat bazele de date în formatul nou creat – **SIM – Registrul integrat- SEVESO**

- actualizare lunara a listei operat economici autorizati pentru colectarea si dezmembrarea VSU

- baza de date pe uleiuri uzate pe 2015, in lucru 2016

- baza de date DEEE-uri pe 2015, **in lucru sesiunea in SIM , cu actualizare lista colectori**

- inventarul național de emisii de gaze cu efect de sera pe incinerare, stații de epurare și depozitare (INGES) 2016 – 1

Implementarea Sistem de Control Intern Managerial (SCIM) la nivelul Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea dispune de un sistem de control intern managerial.

Sistemul de control intern managerial **cuprinde parțial** mecanisme de autocontrol, iar aplicarea măsurilor vizând creșterea eficacității acestuia are la bază evaluarea riscurilor.

În acest caz, menționez următoarele:

- Registrul riscurilor la nivelul entității, condus de secretarul Comisie de gestionare a riscurilor a fost completat toate riscurile identificate pentru fiecare serviciu/departament din cadrul agenției.
- procedurile formalizate, elaborate și actualizate, sunt în proporție de 100 % din totalul activităților procedurabile inventariate în număr de **33** precizate în anexa 3 la ordin, cap I, rândul 7;
- Programul de dezvoltare a sistemului de control managerial actualizat, cuprinde în mod distinct acțiuni de perfecționare profesională a personalului de conducere, execuție și a auditorilor interni în activitățile realizate de Comisia de monitorizare;
- în cadrul entității publice nu există compartiment de audit intern și acesta este nefuncțional nefiind compus din minim două persoane (lipsă în organigramă);

Pe baza rezultatelor autoevaluării, apreciez că pana la aceasta data, Sistemul de Control Intern Managerial al **Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea este parțial conform** cu standardele cuprinse în Codul controlului intern managerial.

CONCLUZII

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea a reușit în cursul anului 2017 să acționeze pentru indeplinirea majorității obiectivelor propuse, în principal vizând implementarea Directivelor U.E transpuse în legislația națională și atingerea țintelor de conformare asumate de România prin Tratatul de Aderare.

De asemenea, a asigurat monitorizarea calității factorilor de mediu, prevenind degradarea mediului și determinând o mai mare preocupare pentru ocrotirea lui, din partea agenților economici poluatori.

DIRECTOR EXECUTIV
ing. ALIN IULIAN VOICESCU