AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE - IEŞIRE
Nr./Data 1469/04.02.2020

AUTORIZAŢIE DE MEDIU
PROIECT

Titularul activităţii: Direcţia Administrării Domeniului Public – UAT Ramnicu Valcea
Adresa sediului social: municipiul Rm. Valcea, str. Eroilor, nr.5, bl.A17, judet Valcea
Punct de lucru: Statia de compost
Locaţia activităţii: Rm. Valcea, Parc Industrial Sud Raureni, nr.32, judetul Valcea
Activitatea/Activităţile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2
3811	Colectarea deseurilor nepericuloase
3821	Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase

Emisă de A.P.M. Vâlcea
Activitatea/ activităţile pot fi desfăşurate pe teritoriul judeţului Vâlcea

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **D.A.D.P. – UAT Râmnicu Vâlcea**, cu punctul de lucru din municipiul Rm. Valcea, str. Eroilor, nr.5, bl. A17, parter, judetul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 1469/21.10.2019, cu completarile ulterioare, în urma analizării documentelor transmise, a verificării si dezbaterii in cadrul Comitetul Intern de Analiza din data de 17.01.2020 (p.v. 700), în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea şi funcţionarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea şi funcţionarea Agenţiei Naţionale pentru Protecţia Mediului şi a instituţiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizaţiei de mediu, cu modificările şi completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAŢIA DE MEDIU

Pentru **D.A.D.P. – UAT Râmnicu Vâlcea,** cu punctul de lucru din Rm. Valcea, Parc Industrial Sud Raureni, nr.32, judetul Valcea

Documentaţia privind revizuirea autorizatiei de mediu conţine:

- cerere pentru emiterea autorizatiei de mediu;
- fişa de prezentare şi declaraţie, conform O.m. nr.1798/2007;
- plan de situatie si plan de incadrare in zona a obiectivului;
- proces verbal de verificare amplasament nr. I6141/12.11.2019, intocmit de APM Valcea;
- dovada achitarii tarifului privind emiterea autorizatiei de mediu-OP 74297/16.10.2019;
- contract prestari servicii de vidanjare nr. 733/SV/25.01.2018, incheiat cu SC Apavil SA;

▪ contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr. 1537/01.10.2018, incheiat cu S.C. Apavil S.A;

▪ contract prestari servicii de salubrizare nr.AE 2888VL incheiat cu S.C. Romprest Energy S.R.L;

▪ contract nr.2490/25.09.2014, incheiat cu S.C. Allied Green CO S.R.L. si act aditional nr.2/30.08.2018 la contractul pentru preluarea uleiului uzat;

▪ decizia de emitere a autorizatiei de mediu nr...

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii impuse:

▪ Funcţionarea fără autorizaţie de mediu este interzisă pentru activităţile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecţiei mediului;

▪ A.P.M. Valcea emite, sau revizuieşte, după caz, actele de reglementare;

▪ In exercitarea atribuţiilor ce le revin, comisarii regionali, comisarii şefi şi comisarii Gărzii Naţionale de Mediu, precum şi persoanele împuternicite din cadrul acesteia, au acces, în condiţiile legii, oricând şi în orice incintă unde se desfăşoară o activitate generatoare de impact asupra mediului;

▪ ***Titularul activitatii este obligat:***

- sa solicite aplicarea vizei anuale la A.P.M. Valcea;

- sa notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

- sa asiste persoanele împuternicite cu activităţi de verificare, inspecţie şi control, punându-le la dispoziţie evidenţa măsurătorilor proprii şi toate celelalte documente relevante şi le facilitează controlul activităţilor ai căror titulari sunt, precum şi prelevarea de probe;

- sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecţie şi control la instalaţiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele şi instalaţiile de depoluare a mediului, precum şi în spaţiile sau în zonele aferente acestora;

- sa realizeze, în totalitate şi la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activităţi de verificare, inspecţie şi control.

- sa se supune dispoziţiei scrise de încetare a activităţii;

- sa suporte costul pentru repararea prejudiciului şi înlătură urmările produse de acesta, restabilind condiţiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plăteşte";

- sa informeze autorităţile publice teritoriale competente pentru protecţia mediului (APM Valcea si GNM Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;

- sa actualizaze contractele ce au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, in cazul expirarii termenelor de valabilitate ale acestora;

In conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii :

• sa incadreze fiecare tip de deseu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului ;

• sa efectueze si sa detina o caracterizare a deseurilor periculoase generate din propria activitate si a deseurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora ;

• sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediuluisa transporte deseurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tratare/eliminare;

• sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane;

• sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deseu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr.856/2002 cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului ;

• ambalajele contaminate vor urma cursul deseurilor periculoase; abandonarea deseurilor este interzisa;

• sa tina evidenta cronologica a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum si a operatiunilor de eliminare/valorificare, sa detina documentele justificative conform carora aceste operatiuni de gestionare au fost efectuate si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora;

• sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor ;

• eliminarea deseurilor in afara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

• O.U.G. nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006 ;

• O.U.G. nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

• Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;

• H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase cu modificarile si completarile ulterioare; modificata de H.G. nr.210/2007;

• H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

• Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator

• H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată şi completată prin H.G. nr. 352/2005;

• Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare

În situaţia modificării actelor normative menţionate în prezenta autorizaţie, titularul are obligaţia să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor autorizaţiei atrage după sine suspendarea şi/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfăşurarea activităţii este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizaţii se soluţionează de instanţele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată şi completată prin Legea nr. 262/2007

Răspunderea pentru corectitudinea informaţiilor puse la dispoziţia autorităţii competente pentru protecţia mediului şi a publicului revine în întregime titularului activităţii.

Autorizaţia de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligaţiilor. Suspendarea se menţine până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condiţiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizaţiei de mediu.

Pe perioada suspendării, desfăşurarea activităţii este interzisă.Dispoziţiile de suspendare şi, implicit, de încetare a desfăşurării activităţii sunt executorii de drept.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluţionează de instanţele de contencios administrativ competente.

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3821	Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase	41 000	Tone/an
3811	Colectarea deseurilor nepericuloase	-	-

1.Dotări (instalaţii, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Suprafata totala a amplasamnetului este de 11000 mp, din care:

- hală compostare S=5250 mp, unde au loc activitatile de fementare, maturare, sitare.
- clădire administrativă in suprafata de 244 mp
- garaj S=90 mp
- spatiu spalare autovehicule: S= 10 mp,
- platforma betonata depozitare compost: S=500 mp
- platforma depozitare materie prima S= 1500 mp

Utilaje

- cântar pod basculă 30 t;
- moară pentru mărunţirea deşeurilor cu o capacitate de 5 - 10 m^3/h;
- maşină de răsturnare a grămezii prevăzută cu echipament de stropire (asigură aerarea şi umiditatea necesară bunei desfăşurări a procesului de descompunere);
- încărcător frontal;
- maşină de ciuruit prevăzută cu site pentru sortarea granulometrică (capacitate 3 m^3/h);
- măturătoare;
- sistem computerizat pentru monitorizarea şi controlul fluxului operaţional
- spatiu spalare auto (pompa spalare, instalatie alimentare cu apa, rigole cu gratare carosabile, separator de hidrocarburi cu filtru de nisip)
- pompa mobila pentru stropirea brazdelor;
- instalatie stingere a incendiilor (hidranti exteriori, rezerva intangibila de apa,)

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii şi ambalajele folosite – mod de depozitare, cantităţi

Denumire	Cantitate	UM	Destinaţie/ Utilizare	Mod de depozitare
Deseuri biodegradabile	1700	t/an	Proces tehnologic	pe platforma betonata
motorina	32000	L/an	utilaje	nu se depoziteaza pe amplasament
Ulei motor si transmisie	250	l/an	Intretinere utilaje	

- Utilităţi - apă, canalizare, energie

• **Alimentarea cu apa** in scop menajer si tehnologic (spalarea platformelor, spalarea autovehiculelor) se face din reteaua de alimentare municipala. Consum anual = 2000 mc

Alimentarea cu apa tehnologica se realizeaza din retea si este utilizata pentru umectarea brazdelor de tocatura, spalarea platformelor, spalarea rotilor autovehiculelor la iesirea din rampa.

Apa pentru stingerea incendiilor: racord la retea, un hidrant exterior si unul interior..

• **Evacuarea apelor**

- **Apele uzate de tip menajer** -se evacueaza in canalizarea oraseneasca.

- **Apele pluviale** de pe suprafata betonata a incintei sunt colectate prin intermediul retelelor de canale betonate perimetrale prevazute cu gratare carosabile si dirijate spre rezervorul de inmagazinare cu V = 30 mc, rezervor prevazut cu separator de grasimi.

- **Apele uzate folosite pt spalarea rotilor autovehiculelor** sunt trecute printr-un decantor, ulterior fiind dirijate in acelasi rezervor de inmagazinare de 30 mc.

- **Apele uzate scurse din masa de compost** sunt dirijate prin panta creata constructiv la podeaua halei si colectate la exteriorul cladirii in canalele perimetrale fiind dirijate in rezervorul de inmagazinare de 30 mc, prevazut cu preaplin racordat la reteaua de canalizare oraseneasca, in cazul in care nivelul maxim este depasit. Apa din bazin este folosita pentru stropirea brazdelor.

- **Apele pluviale de pe acoperisul halei** sunt colectate prin retelele de jgheaburi si burlane si evacuate in canalizarea pluviala din strada.

• **Alimentarea cu energie electrica este asigurata printr-un** un racord la reteaua nationala de energie electrica, din Post Trafo din imediata apropiere.

- **Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activităţii:**

• primirea in statia de compost al deseurilor vegetale aduse de catre operatori economici si persoane fizice;

• cantarirea materiei prime pe cantar tip bascula si depozitarea acesteia in exteriorul halei pe platforma betonata

• depozitarea in gramezi al materialului lemnos si masa verde;

• tocarea materiei prime;

• omogenizarea mecanizata a produsului tocat cu balegar;

• desfasurarea procesului de fermentare timp de 21 de zile care presupune:

- plasarea materialului omogenizat in 4 (patru) celule amplasate in hala de compost;

- acoperirea materialului omogenizat cu prelate timp de 21 zile din care 10 zile ramane la fermentat pana la atingerea temperaturii de 60-70^{0}C, dupa care materialul este mutat in celelalte 4 celule pentru inca 11 zile, cand perioada de fermentare se incheie si incepe perioada de maturare

- desfasurarea procesului de maturare timp de 28 de zile care are loc tot in hala de compost, pe platforma betonata situata in imediata apropiere a celor 8 celule in care s-a desfasurat procesul de fermentare.

- sitarea brazdelor, operatiune in urma careia rezulta compostul;

• depozitarea compostului in spatiul special amenajat;

• livrarea compostului catre beneficiari;

4.1. Poziţionarea amplasamentului pe care se desfăşoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate – nu este cazul

5. Produsele şi subprodusele obţinute – compost 250 tone/an

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizaţi : Centrala electrica tip Feroli, P= 22 kw.

7. Alte date specifice activităţii: (coduri CAEN Rev.2 care se desfăşoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) Nu este cazul

8. Programul de funcţionare: 8ore /zi, 5 zile/saptamana;

II. Instalaţiile, măsurile şi condiţiile de protecţie a mediului –

1.Staţiile şi instalaţiile pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer- nu este cazul

Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă
Mijloacele de transport care tranziteaza statia de compost	mobil

Apă

Pretratare ape pe amplasament- nu este cazul

Concentraţiile admise pentru apa vidanjata vor respecta valorile impuse de operatorul statiei de epurare.

Tratare ape pe amplasament –nu este cazul

Sol:

Alţi factori de mediu (după caz)- nu este cazul

2. Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:

- platforme betonate cu rigole de colectare a apelor uzate de pe amplasament;
- pubele pentru deseuri

3. Concentraţiile şi debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii, admise la evacuarea în mediu, depăşiri permise şi în ce condiţii – nu este cazul

Valori limită pentru aer în condiţii de funcţionare normale - nu este cazul

Alte condiţii de funcţionare decat cele normale:- nu este cazul

Concentraţii maxime admise pentru apa uzata evacuata de pe amplasament

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în reţeaua de canalizare orăşenească vor respecta valorile limită prevazute în Normativul privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, NTPA - 002/2002 – Anexa nr.2 din H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată şi completată prin H.G. nr. 352/2005.

Concentraţii maxime admise pentru apa subterană – nu este cazul

Valori admise pentru sol- nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emişi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului – nu este cazul

Minitorizarea apei

În conformitate cu prevederile art. 7 din HG 352/2005 privind modificarea şi completarea HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, evacuarea apelor uzate în reţeaua de canalizare se face în baza contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă şi canalizare încheiat cu operatorul de servicii publice care administrează şi exploatează reţeaua de canalizare şi staţia de epurare.

Alte condiţii de funcţionare decit cele normale: nu este cazul

Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuate: nu este cazul

Concentraţii maxime admise pentru apa subterană: nu este cazul

Valori admise pentru sol- nu este cazul

IV. Modul de gospodărire a deşeurilor şi a ambalajelor

1.Deşeuri produse

Cod deşeu	Denumire deşeu	Sursă generatoare	Cant.	UM /an	valorificare eliminare
20 01 01	hartie si carton	administrativ	20	Kg	R12 Valorificare
20 03 04	namoluri din fose septice	rezervor ape uzate tip levigat	24	mc	D5 eliminare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal angajat	20	mc	D5 eliminare
19 05 01	fractiunea necompostata din deseurile municipale si asimilabile	sortarea deseurior	75	t	D5 eliminare
13 02 05*	ulei uzat	service utilaje	200	l	R12 Valorificare

2.Deşeuri colectate :

Cod deşeu	Denumire deşeu	Cant.	UM /an	Operaţiune valorificare/ eliminare
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat şi tratate în afară incintei	450	t/an	R12 / valorificare in statia de compost
02 03 04	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii			
20 02 01	deşeuri biodegradabile	1250	t/an	
20 03 02	Deseuri din piete (componenta biodegradabila)			
20 03 03	Deseuri stradale (componeneta biodegradabila)			

Deseuri acceptate in statia de compost Raureni
02 01 03 - deseuri de tesuturi vegetale
02 01 07 - deseuri din exploatarea forestiera
03 01 05 - rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir,
20 01 08 - deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine

Deşeuri comercializate- nu este cazul

Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate – nu este cazul

Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate – nu este cazul

3. Deşeuri stocate temporar : deseurile mentionate la pct.2 deseuri colectate

4. Deşeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deşeu	Denumire deşeu	Cantitate	UM/ an	Cod /valorificare / eliminare
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat şi tratate în afară incintei	450	t/an	R 3 / reciclare prin compostare
02 03 04	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii			
20 02 01	deşeuri biodegradabile	1250	t/an	
20 03 02	Deseuri din piete (componenta biodegradabila)			
20 03 03	Deseuri stradale (componeneta biodegradabila)			

Deseuri tratabile in statia de compost
02 01 03 - deseuri de tesuturi vegetale
02 01 07 - deseuri din exploatarea forestiera
03 01 05 - rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir,
20 01 08 - deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine

Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate – nu este cazul

Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate – nu este cazul

5. Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului

Transportul deşeurilor se face de către operatori economici autorizaţi, in conformitate cu contractele incheiate.

Mijloacele de transport utilizate trebuie sa fie adecvate naturii deseurilor, sa nu permita imprastierea sau scurgerea acestora in timpul transportului, astfel incat sa fie respectate normele privind sanatatea populatiei si protectia mediului inconjurator

6.Monitorizarea gestiunii deşeurilor- Se impune intocmirea evidentei gestiunii deseurilor inclusiv deseurile periculoase, generate, colectate si/sau tratate pe amplasament, conform H.G. nr. 856/2002 si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor

7. Ambalaje folosite – nu este cazul
8. Modul de gospodărire a ambalajelor - nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanţelor şi amestecurile periculoase – nu este cazul

Instalaţia nu intră sub incidenţa Directivei SEVESO

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente şi viitoare ale activităţilor- nu este cazul

VII. Datele ce vor fi raportate autorităţii pentru protecţia mediului şi periodicitatea-

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvenţă de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicaţii SIM
1.	Chestionar TRAT	anual	la deschiderea sesiunii de raportare	Domeniul Deseuri – Subdomeniu Statistica Deseuri

Prezenta autorizaţie de mediu conţine 8(opt) pagini şi a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

p. Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii,

Întocmit: