



Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 21 din 05.02.2014
revizuită la data de 22.01.2019

Ca urmare a cererii adresate de Societatea Agricolă CERANIM Smeeni, cu sediul în sat Smeeni, comuna Smeeni, județul Buzău, înregistrată la nr. 14909 din 12.12.2018, cu completările nr. 15057/18.12.2018, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Societatea Agricolă CERANIM Smeeni din sat Smeeni, comuna Smeeni, județul Buzău.

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- 0161 – activități auxiliare pentru producția vegetală;
- 0163 – activități după recoltare;
- 0164 – pregătirea semințelor în vederea însămânțării;
- 3600 – captarea, tratarea și distribuția apei;

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație elaborată de: Societatea Agricolă CERANIM Smeeni și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Extras de carte funciară pentru informare pentru cartea funciară nr. 4315, nr. cad. 4524, pentru proprietar Societatea Agricolă Ceranim Smeeni, emisă de OCPI Buzău, BCPI Buzău;
- Încheiere nr. 38476/10.12.2009 privind înscrierea în cartea funciară a imobilului cu numărul cadastral 4254, emisă de OCPI Buzău, BCPI Buzău;
- Contract prestări servicii salubritate nr. 10754/17.12.2018 încheiat între Comuna Smeeni și Societatea Agricolă CERANIM Smeeni;
- Act adițional nr. 1/29.08.2018 la Contract de furnizare a energiei electrice la cleinți eligibili noncasnici nr. 11188106/13.07.2016 încheiat între Societatea „Electrica Furnizare,, SA, AFEE Buzău și Societatea Agricolă CERANIM Smeeni;
- Notificarea nr. 12/11.05.2015 pentru punerea in functiune a folosinței de apă „ Alimentare cu apă și evacuare ape uzate pentru sediul Societății Agricole Cereanim Smeeni, comuna Smeeni, județul Buzău”, emisă de AN „ Apele Române”, ABA Buzău-Ialomița, cu valabilitate 30.04.2019;



- Protocol nr. 1988/15.11.2011 încheiat între Consiliul Local Smeeni, Spitalul de boli cronice Smeeni și Societatea Agricolă CERANIM Smeeni privind deversarea de ape uzate generate de Societatea Agricolă CERANIM Smeeni în stația de epurare a Spitalului de boli cronice Smeeni;
- Adresa depusă și înregistrată la APM Buzău sub nr. 15057/18.12.2018, privind realizarea măsurilor de neconformitate, emisă de Societatea Agricolă CERANIM Smeeni;
- Autorizația de mediu nr. 21 din 05.02.2014, emisă de APM Buzău;
- Monitorizarea impusă prin AM nr. 21 din 05.02.2014 (formulare încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase);
- Contract de prestări servicii colectare, transport, eliminare/reciclare sau valorificare prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă nr. 425/27.09.2016 încheiat între RIGK - Societate pentru preluarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic SRL și Societatea Agricolă CERANIM Smeeni privind preluarea, colectarea, transportul și eliminarea/recilarea sau valorificarea prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele periculoase;
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 458/2002, privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- STAS SR 10009/2017 – Acustică – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Ordin M.A.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Hotărârea Guvernului nr. 734/2006 pentru modificarea HG nr. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de HG nr. 210/2007;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc;
- Regulamentul (CE) nr. 2003/2003 privind îngrășămintele;
- Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului;
- Legea nr. 85/1995 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 4/1995, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură;
- Legea nr. 26/2006 pentru abrogarea unor prevederi din OG nr. nr. 4/1995, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură;
- HG nr. 683/2013 pentru aprobarea Planului național de acțiune privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor;
- Legea nr. 63/2013 privind aprobarea OUG nr. 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României;
- Legea nr. 22/2008 pentru aprobarea OG nr. 38/2007 privind importul în România al produselor de protecție a plantelor și al monstrelor, ajutoarelor și donațiilor de produse de protecție a plantelor din țări diverse ;
- Ordinul nr. 990/1809/2015 pentru modificarea și completarea Ordinului MMGA și MAPDR nr. 1182/1270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
- Ordinul nr. 212/361/2014 privind modificarea anexei la Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale și al ministrului mediului și pădurilor nr. 30/147/2010 pentru aprobarea bunelor condiții agricole și de mediu în România;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.



3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău.

4. Transportul substanțelor și preparatelor periculoase se va realiza obligatoriu numai prin operatori de transport autorizați.

5. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu.

6. Conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract.

7. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

8. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

9. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

10. Asigurarea condițiilor de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea temporară a îngrășămintelor, produselor de protecție a plantelor, carburanților și lubrifianților. Depozitarea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se va face într-un spațiu special astfel încât aceste produse să fie separate de celelalte produse. Transportul se va realiza doar cu firme autorizate.

11. Pentru activitatea de servicii anexe agriculturii este interzisă crearea de stocuri de produse de protecție a plantelor peste nevoile de utilizare, precum și utilizarea celor cu termen de valabilitate depășit. Pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură se vor utiliza numai produsele de protecție a plantelor omologate.

12. Îngrășămintele minerale trebuie livrate și păstrate numai în ambalajele originale, confecționate din materiale impermeabile și durabile, prevăzute cu inscripționări sau etichete rezistente la deteriorare, care să indice clar tipul de îngrășământ, compoziția chimică, gradul de solubilitate, data fabricației, termenul de garanție, alte recomandări specifice privind transportul, depozitarea și manipularea; păstrarea îngrășămintelor chimice se face în depozite uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute, așezate pe pardoseală impermeabilă; depozitele de păstrare trebuie să fie construite din materiale neinflamabile durabile, de preferință cărămidă, acoperite cu țiglă, situate la o distanță de 30 – 40 m față de alte clădiri și departe de orice sursă de apă; grosimea stratului de îngrășământ va fi de cel mult 2 m; sacii se vor depozita culcați, pentru a evita spargerea lor; în nici un caz nu se va proceda la depozitarea, chiar temporară, sub cerul liber sau șoproane, existând pericolul cert de poluare a apei și solului. Dacă din cauza deteriorării ambalajelor sau din alte cauze marfa ori produsul periculos se împrășteie pe drum, conducătorul este obligat să oprească imediat, să ia măsuri de avertizare și să anunțe administratorul drumului sau cea mai apropiată unitate de poliție. De asemenea, este interzisă staționarea vehiculelor care transportă substanțe toxice ce emană gaze ori prezintă pericol de explozie, în centrele populate. Transportul îngrășămintelor minerale (inclusiv al azotatului de amoniu) se efectuează de transportatorul care are autorizație de mediu pentru transport de mărfuri periculoase. Transportul și depozitarea



sacilor de azotat de amoniu se va efectua în stive de maxim 20 rânduri pentru sacii de 50 kg și de 3 rânduri pentru sacii de 500 kg și de 1000 kg, în vehicule și magazii închise, curate și uscate. Marfa se poate stivui pe maximum 10 saci pe rând. Atât transportul cât și depozitarea produsului se efectuează la temperaturi cuprinse între -10 și +30°C. Marfa va fi ferită de bătaia directă a razelor solare. Depozitarea produsului se face în magazii special amenajate, păstrând spații de ventilație între stive și asigurând spații de trecere în dreptul ușilor și în interiorul depozitului. Se interzice depozitarea azotatului de amoniu împreună cu alte produse chimice sau cu substanțe organice. Se evită contactul cu căldura, sursele de aprindere și substanțele organice deoarece atunci când azotatul de amoniu este contaminat cu aceste materiale combustibile, poate fi considerat un exploziv capabil de deflație prin combustie sau prin șocuri ale explozibililor adiacenți. Azotatul de amoniu poros este stabil în limite de temperatură cuprinse între -15°C și +30°C. Produsul fiind higroscopic se va feri cu strictețe de umezeală, acesta aglomerându-se.

13. Îngrășămintele chimice care urmează a fi administrate nu trebuie să fie tasate sau aglomerate și nu trebuie să depășească umiditatea maxim prescrisă; trebuie să se evite stocarea intermediară a îngrășămintelor în câmp deschis, fără protecție;

14. Este interzisă deversarea pe sol sau în ape a soluțiilor de produse de protecție a plantelor rămase neutilizate și a apelor de spălare a utilajelor, echipamentelor și ambalajelor de produse de protecție a plantelor.

15. Realizarea tratamentelor cu produse de protecție a plantelor și împrăștierea îngrășămintelor chimice se va face în condiții meteorologice favorabile (fără vânt puternic, ploi torențiale, temperaturi ridicate, etc.), pentru a nu se favoriza împrăștierea necontrolată a soluției de tratare și a îngrășămintelor chimice și este interzisă în zonele sau pe suprafețele unde sunt instituite măsuri speciale de protecție;

16. Realizarea tratamentelor cu produse de protecție a plantelor în perioada de înflorire a plantelor a căror polenizare se face prin insecte se va face numai cu produse de protecție a plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare.

17. Realizarea tratamentelor cu produse de protecție a plantelor cu mijloace aviatice se va face numai cu avizul APM Buzău și a celorlalte autorități competente, potrivit reglementărilor în vigoare, după o prealabilă înștiințare prin mass-media.

18. Respectarea planului de prevenire și intervenție în caz de accidente care implică riscuri ecologice. Toate echipamentele și instalațiile utilizate în desfășurarea activității, a căror avarie sau funcționare necorespunzătoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi întreținute în condiții optime de lucru.

19. Substanțele periculoase se vor depozita, utiliza și transporta în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate și fișele de siguranță. Operatorul va ține evidența lunară a consumurilor de materii prime și materiale utilizate. Operatorul va introduce în procesul de fabricație și în activitățile auxiliare, materiile prime și materialele cele mai puțin periculoase pentru mediu. Este obligatorie gestionarea substanțelor periculoase în astfel de condiții încât să se prevină accidentele și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător. Manipularea acestor substanțe se va realiza doar de personal calificat și autorizat.

20. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

21. Motoarele tractoarelor și combinelor vor fi dotate cu tobe de eșapament corespunzătoare din punct de vedere al emisiilor de poluanți în atmosferă rezultate din arderea combustibilului lichid - motorină și al zgomotului produs.

22. Este interzisă îndepărtarea reziduurilor de produse de protecție a plantelor prin rețelele de canalizare sau prin mijloace publice de colectare și îndepărtare a deșeurilor menajere. Este interzisă



deversarea pe sol sau în ape a soluțiilor de produse de protecție a plantelor utilizate pentru tratarea materialului semincer rămase neutilizate și a apelor de spălare a utilajelor, echipamentelor și ambalajelor de produse de protecție a plantelor.

23. Este interzisă arderea miriștilor, stufului, tufărișurilor sau vegetației ierboase (resturilor vegetale) fără acceptul autorității competente pentru protecția mediului (APM Buzău și GNM CJ Buzău) și fără informarea în prealabil a serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență. Arderea miriștilor și a resturilor vegetale este strict interzisă dacă nu se impune ca o măsură de carantină fitosanitară, pentru prevenirea răspândirii unor boli sau dăunători specifici.

24. Protejarea solului împotriva eroziunii prin excluderea totală a cultivării plantelor prașitoare pe terenuri arabile cu pantă mai mare de 12%. Asigurarea unui nivel minim de întreținere a solului prin evitarea fixării vegetației nedorite pe terenurile arabile – distrugerea buruienilor și a ierburilor invazive neculturale.

25. Împrăștierea îngrășămintelor de orice natură va fi realizată în perioadele optime de împrăștiere conform prevederilor Codului bunelor practici agricole numai după solicitarea și obținerea de la Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice (OSPA) Buzău sau de la alte persoane fizice/juridice autorizate a unui studiu privind administrarea îngrășămintelor și realizarea planului de fertilizare pentru suprafețele pe care vor fi împrăștiate îngrășămintele.

26. Procesul de fertilizare cu îngrășămintele organice se va face după analizarea calității dejecțiilor fermentate precum și a terenurilor agricole din punct de vedere agrochimic și pedologic.

27. Producătorul cât și utilizatorul dejecțiilor fermentate este obligat să respecte condițiile prevăzute/menționate în studiul pedologic și agrochimic întocmit de O.S.P.A..

28. Pe lângă planul de fertilizare, în exploatare trebuie ținut un registru privind istoricul fertilizării pe fiecare parcelă sau solă, în care trebuie notat în fiecare an plantele cultivate, tipul și dozele de îngrășămintele aplicate, concentrația acestora în nutrienți, momentele de aplicare și producțiile obținute.

29. Se va încheia un contract ferm de asistență tehnică cu OSPA Buzău sau alte persoane fizice/juridice autorizate cu următoarele clauze contractuale:

- realizarea Planului de management a îngrășămintelor (organice și chimice) la 4 ani și aprobarea acestuia de factorii abilitați;
- realizarea cartării pedologice și agrochimice a terenurilor agricole pe care vor fi împrăștiate îngrășămintele organice și chimice;
- realizarea studiului agrochimic la 4 ani în vederea refacerii planului de management;
- realizarea planului de fertilizare anual pentru terenurile agricole pe care vor fi împrăștiate îngrășămintele organice și chimice;

30. Perioadele când se aplică îngrășămintele organice trebuie stabilite în funcție de diferite condiții:

- cât mai devreme posibil, în cadrul perioadei de creștere a culturilor, pentru a maximiza preluarea nutrienților de culturi și a minimiza riscul poluării;
- nu se aplică îngrășămintele organice în perioada cuprinsă între apariția primului și ultimului îngheț; se va evita aplicarea lor în perioadele de extra-sezon (în afara fazelor de vegetație activă), care variază, depinzând de condițiile climatice locale, între lunile octombrie și februarie;
- îngrășămintele organice se administrează de regulă toamna, la lucrarea de bază a solului (prin arătură cu întoarcerea brazdei), în condiții meteorologice favorabile, în special pe timp noros și cu vânt slab; pe măsură ce îngrășămintele organice se împrăștie, terenul este arat cu plugul, care amestecă și încorporează bine îngrășămintele organice; încorporarea se face mai adânc, până la 30 cm, pe terenurile ușoare (nisipoase) și în zonele secetoase și mai puțin adânc, până la 18-25 cm pe terenurile grele, reci și în regiuni umede; în zonele mai umede se poate administra și primăvara;



31. Calitatea lucrării solului la administrarea îngrășămintele organice se consideră a fi bună atunci când terenul este acoperit uniform, materialul administrat nu rămâne în agregate mai mari de 4 –6 cm. Uniformitatea de împrăștiere, indiferent dacă această operație se efectuează manual sau mecanizat, trebuie să depășească 75%; atunci când aplicarea îngrășămintele organice se face mecanizat, materialul trebuie bine omogenizat în timpul încărcării, liber de impurități și corpuri străine (pietre, bulgări, deșeuri metalice, sârmă, etc.), iar stratul de îngrășămintele organice din buncărul mașinii de administrat să fie uniform ca grosime.

32. În timpul administrării îngrășămintele organice se vor adopta bunele practici în scopul evitării trecerii acestora în masele de apă:

- pentru a reduce riscul de poluare a apelor subterane, îngrășămintele organice semifluide trebuie aplicate la o distanță de 50 m de izvoare, fântâni sau foraje din care se alimentează cu apă potabilă sau pentru uzul fermelor de animale și se impune păstrarea unei fâșii de protecție față de cursurile de apă, lacuri, captări de apă potabilă, lată de minimum 30 m pentru cursurile de apă și de 100 m pentru captări de apă potabilă;
- se va evita administrarea îngrășămintele organice, ca și a oricărui tip de îngrășământ, pe timp de ploaie, ninsoare și soare puternic și pe terenurile cu exces de apă sau acoperite cu zăpadă; nu se recomandă administrarea îngrășămintele de orice tip dacă:
 - solul este puternic înghețat;
 - solul este crăpat (fisurat) în adâncime, sau săpat în vederea instalării unor drenuri sau pentru a servi la depunerea unor materiale de umplutură;
 - câmpul a fost prevăzut cu drenuri sau a suportat lucrări de subsolaj în ultimele 12 luni;

33. Nu se vor depozita sau lăsa îngrășămintele organice în grămezi pe câmp, chiar și pentru un timp relativ scurt pentru evitarea atât a poluării solului și a apei prin scurgerile din îngrășămintele organice spălate de ploi, cât și a irosirii și pierderii azotului pe care-l conțin;

34. Nu se vor efectua reparații sau alte operații, în afara celor tehnologice, dacă utilajul este încărcat parțial sau total. Nu sunt permise zone neacoperite între trecerile alăturate sau pe zonele de întoarcere și nici zone de suprapunere, care pot fi astfel supraîncărcate cu nitrați. În vederea evitării tasării solului, utilajele respective trebuie să fie dotate cu anvelope cu balonaj mare, care vor asigura o presiune pe sol de cel mult $2,2 \text{ kgf/cm}^2$, atunci când sunt încărcate la capacitatea maximă.

35. Se interzice golirea sau spălarea buncărelor și a utilajelor de administrare (distribuție/împrăștiere) a dejecțiilor stabilizate în apele de suprafață sau în apropierea lor.

36. Se interzice utilizarea îngrășămintele organice pe pășuni sau pe culturi furajere în anumite condiții; pe culturile de legume și fructe în timpul perioadei de vegetație; pe solurile destinate culturilor de legume și fructe care sunt în contact direct cu solul.

37. Având în vedere că societatea deține suprafețe de teren agricol (pe teritoriul comunei Smeeni) care se află în vecinătatea sitului Valea Călmățuiului sau sunt situate în interiorul și/sau imediata vecinătate a sitului Valea Călmățuiului (pe teritoriul comunei Smeeni) este necesar a se menține actualul mod de utilizare al terenurilor agricole, fără măsuri de ameliorare sau substituie a vegetației.

38. În condițiile deținerii și/sau cumpărării de suprafețe de teren agricol aflate în ariile naturale protejate și în vecinătatea acestora este interzisă:

- desfășurarea programelor, proiectelor și activităților care contravin planurilor de management sau regulamentelor ariilor naturale protejate sau care sunt susceptibile să genereze un impact asupra acestora;
- schimbarea destinației terenurilor;
- pășunatul și amplasarea de stâne și locuri de târlire;
- activități comerciale de tip comerț ambulant;



39. Societatea are obligația să se supună eventualelor restricții ce au apărut odată cu implementarea programului rețelei Natura 2000.

40. Pentru păstrarea biodiversității, societatea este obligată pentru suprafețele de teren agricol care se află în vecinătatea sau sunt situate în interiorul sitului Valea Călmățuiului să lase necultivată și nefertilizată sau tratată cu produse de protecție a plantelor o fâșie de teren la marginea acestor terenuri ca refugii pentru mamifere mici.

41. Pentru înființarea de culturi de plante modificate genetic, societatea este obligată să solicite și să obțină autorizația specifică emisă de DADR.

42. Exploatarea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, înmagazinare și distribuție în conformitate cu regulamentul de întreținere - exploatare avizat de autoritatea de gospodărire a apelor.

43. Luarea măsurilor specifice, impuse prin legislația în vigoare, pentru evitarea contaminării sau impurificării apelor în zonele de protecție sanitară și hidrogeologică.

44. Eventuala dezinfectare a apei captate se face conform regulamentului de întreținere exploatare și instrucțiunilor autorității locale de sănătate publică;

45. Respectarea instrucțiunilor emise de producător, privind manipularea și utilizarea clorului;

46. Întreținerea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, înmagazinare și distribuție în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă și protecției sănătății populației;

47. După intervențiile pentru reparații ale conductelor și construcțiilor se va reface acostamentul, carosabilul drumurilor, solul și vegetația, după caz, la situația avută anterior intervenției;

48. Respectarea condițiilor de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor toxice și periculoase înscrise în fișele tehnice de securitate.

49. Întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incinta societății și perimetral acesteia.

50. Este obligatorie gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase în astfel de condiții încât să se prevină accidentele și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător.

51. Operațiile de reparare-întreținere ce implică vopsire și spălare a autovehiculelor din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.

52. Titularul are obligația să-și realizeze identificarea substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în procesul tehnologic în conformitate cu prevederile legale în vigoare și să prezinte la APM Buzău- fișele tehnice de securitate până la data depunerii rapoartelor anuale conform monitorizării impuse prin prezenta autorizație.

53. Deșeurile periculoase (uleiurile uzate, deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, etc.), se vor stoca temporar în spații special amenajate și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, în baza unor contracte care vor fi încheiate cu aceste societăți până la data depunerii raporturilor anuale conform monitorizării impuse de APM Buzău.

54. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în HG nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe



baza formularului de încărcare-descărcare deșeurilor nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, inserat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

55. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reprovizionare și devin deșeurile de ambalaje de plastic, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe bază de contract, iar deșeurile de ambalaje metalice se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării lor.

56. Depozitarea deșeurilor provenite din plăcile de azbociment care conțin praf și/sau fibre de azbest se face cu ambalarea sau acoperirea corespunzătoare a acestora, astfel încât să se prevină poluarea cu azbest. Transportul și eliminarea deșeurilor cu conținut de azbest se va realiza prin operatori economici autorizați.

57. În condițiile importului de substanțe ori preparate periculoase pe baza declarației pe proprie răspundere aveți obligația ca, în termen de 10 zile lucrătoare după fiecare import să informați APM Buzău cu privire la operațiunile efectuate prin transmiterea unei copii a declarației pe propria răspundere prin poștă, poșta electronică sau fax.

58. Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

59. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform art. I, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018).

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu Buzău și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

Solicitarea actualizării autorizației de mediu se depune cu minim 45 de zile înainte de expirarea valabilității prezentei autorizații (conform art. 8, alin (1) al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);

Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);

În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin. 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin. 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin. 4 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin. 3 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin. 6 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin. 2 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).



I. Activitatea autorizată :

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

- clădiri (magazine materii prime (material semincer, piese de schimb, îngrășăminte chimice, magazine produse de protecție a plantelor, magazine produse, etc.), clădire administrativă, ateliere mecanice, atelier sudură, depozit carburanți - în conservare, depozit lubrifianți, grup sanitar, cabină poartă, păture porumb, garaj, basculă, etc.) cu suprafața de cca. 7619,00 m² amplasate pe un teren cu suprafața de 43989,00 m²;
- foraj cu următoarele caracteristici: H= 50 m, Nhs= 12,8 m, Nhd= 15 m și Qp= 2,5 l/s, dotat cu o pompă submersibilă tip Sadu cu puterea P= 11 kw și o instalație tip hidrofor amplasată într-o cabină din beton armat;
- rezervor de înmagazinare a apei, cu volum de 200 m³, din beton armat monolit, semiîngropat;
- rețea de distribuție a apei în lungime totală de 600 m, realizată din țevă de polipropilenă de înaltă densitate PEID;
- platformă balastată cu suprafața de cca. 2200,00 m²;
- platforme betonate cu suprafața de cca. 4000,0 m² pe care sunt amenajate spațiile pentru depozitarea temporară a produselor agricole rezultate din activitate, a deșeurilor generate și sunt amplasate suprateran rezervoarele de carburanți aflate în conservare;
- depozit carburanți în care este amplasat un rezervor de 9000 l dotat cu cuvă metalică de retenție și pompă de distribuție;
- mașini și utilaje: tractoare, pluguri, grape disc, grape stelate, grape cu colți, cultivate, combinatoare, semănători, mașini de împrăștiat îngrășăminte chimice, mașini/instalații de erbicidat, combine recoltat, cositori, prese balotat, tocătoare resturi vegetale, remorci, remorcă transport furaje, remorci cisternă, mașină tratat semințe, echipamente recoltat porumb/floarea soarelui, încărcător frontal, transportor elicoidal mobil, transformator de sudură, aparat sudură autogen, polizor, compresor, mașină de găurit, truse de chei;
- mijloace de transport utilizate în activitate: tractor + remorcă, autoturism, autoutilitară;
- Societatea deține teren agricol aparținând membrilor din societate situat pe raza comunei Smeeni, județul Buzău, cultivat cu cereale, plante producătoare de semințe oleaginoase și plante leguminoase;
- pe amplasament se găsește o suprafață de cca. 5782 m² acoperită cu plăci de azbociment;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

materii prime și auxiliare folosite:

- produse de protecție a plantelor depozitate în magazie special amenajată : cca. 4000,0 l/an ;
- îngrășăminte chimice depozitate în magazie special amenajată (complexe, azotat de amoniu, uree, etc.) : cca. 220,0 to/an;
- semințe depozitate în magazie special amenajată: cca. 217,0 to/an;
- lubrifianți ambalati în recipiente metalici și/sau recipiente plastic depozitate în spațiu special amenajat: 500,0 l/an ulei motor, 700,0 l/an ulei transmisie și 200,0 l/an ulei hidraulic; 0,1 to/an vaselină ambalată în recipient metalic cu capac, depozitată în spațiu special amenajat;
- piese de schimb (anvelope, etc.) depozitate în magazia de piese;
- oxigen: 400 m³/an, ambalat în recipient metalic reutilizabil (butelii), depozitat în spațiu special amenajat;



- acetilenă: 100 kg/an, ambalat în recipient metalic reutilizabil (butelii), depozitat în spațiu special amenajat;
 - absorbant natural biodegradabil – 5,0 kg/an, ambalaj producător- sac polietilenă, depozitat în magazia de materiale;
- ambalaje reutilizabile folosite :
- recipiente metalici/plastic pentru pentru aprovizionarea uleiurilor minerale și colectarea uleiurilor minerale uzate;

combustibili :

- motorină: 150,0 to/an, aprovizionată din stațiile de distribuție carburanți și depozitată temporar în rezervorul metalic cu capacitatea de 9000,0 l;
- lemne – 15 m³/an, vrac, depozitate în magazie;

3.Utilități - apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentarea cu apă:

- sursa de alimentare cu apă potabilă, consum menajer și apă folosită pentru tratamente cu produse de protecție a plantelor: foraj propriu cu următoarele caracteristici: H= 50 m, Nhs= 12,8 m, Nhd= 15 m și Qp= 2,5 l/s, dotat cu o pompă submersibilă tip Sadu și o instalație tip hidrofor amplasată într-o cabină din beton armat;

3.2. Evacuarea apelor uzate: stația de epurare a Spitalului Smeeni;

3.3. Energia electrică: branșament la rețeaua AFEE Buzău;

3.4. Energia termică: centrală termică proprie alimentată cu combustibil solid – lemne pentru spațiul administrativ și sobă alimentată cu lemne pentru camera paznicului;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activităților:

pentru activități auxiliare pentru producția vegetală, activități după recoltare și pregătirea semințelor în vederea însămânțării

- exploatarea terenurilor agricole utilizând tractoarele și mașinile agricole pe care le deține, aprovizionarea, descărcarea din autovehiculele furnizorilor, recepția și depozitarea materiilor prime și auxiliare, a produselor chimice și a carburanților și lubrifianților, curățarea produselor agricole și materialului semincer, tratarea materialului semincer, depozitarea în magazii special amenajate a produselor agricole obținute, materialului semincer tratat și netratat, valorificarea pe terenurile proprii sau comercializarea la diverși beneficiari a produselor agricole obținute și a materialului semincer tratat și netratat;
- prepararea și utilizarea produselor de protecția plantelor; utilizarea îngrășămintelor chimice;

pentru activitatea de captare, tratare și distribuția apei

- captare apa din sursa subterană și pomparea apei în rezervorul de înmagazinare;
- eventuala tratare/dezinfectare a apei în scop potabil;
- distribuția apei și exploatarea și întreținerea sistemului conform regulamentului de întreținere exploatare ;
- ținere evidență cantități de apă captată și distribuită;
- intervenții pentru reparații după caz;
- verificare stare perimetru de protecție sanitară a sursei și a construcțiilor aferente sistemului și luare de măsuri legale atunci când se impune acest lucru ;
- urmărire calitate apă potabilă.



5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:
pentru activități auxiliare pentru producția vegetală, activități după recoltare și pregătirea semințelor în vederea însămânțării

Cantități

produse obținute:

produse agricole – cereale (inclusiv material semincer): cca. 8100 to/an;

Destinație: comercializare sau utilizarea în vederea înființării de culturi agricole;

subproduse obținute:

- paie de cereale păioase, coceni de porumb, tulpini de floarea soarelui, etc.: 2000 to/an;

Destinație: utilizarea pentru hrana animalelor și/sau încorporate în sol ca materie organică;

pentru activitatea de captare, tratare și distribuția apei

Cantități produse obținute:

- Apa (eventual potabilă + tehnologică + incendii) – $Q_{zi\ max} = 88,43\ mc/zi$; $Q_{zi\ med} = 70,92\ mc/zi$; $Q_{zi\ min} = 62,39\ mc/zi$;

Destinație: consumatori interni ;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: centrală termică cu puterea de $P = 50\ kW$, alimentată cu combustibil solid lemne, cu producere de agent termic;

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):

cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare:

- 0111 – cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- 5210 – depozitări (fără instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice);
- pe amplasament se găsesc în conservare mașini, utilaje agricole și echipamente de atelier;
- pe amplasament se găsesc în conservare următoarele construcții: atelier fierărie, șopron îngrășăminte chimice, magazie lemne, depozit carburanți constituit din: rezervoare metalice – 3 buc. ($V_1 = 10000\ l$, $V_2 = 20000\ l$ și $V_3 = 3000\ l$) amplasate suprateran cu capacitatea totală de stocare de $V = 33000\ l$, pățul cereale și magazie;
- pe amplasament se găsește în conservare un foraj de alimentare cu apă;
- activitatea de reparare a mijloacelor de transport (inclusiv schimburile de ulei motor și transmisie, filtre ulei și motorină, anvelope și acumulatori) se realizează cu preponderență în unități service specializate autorizate (în special în perioada de garanție);
- activitatea de ambalare a materialului semincer tratat/netratat comercializat se va face în ambalajele puse la dispoziție de către solicitant;

8. Programul de funcționare:

pentru activități auxiliare pentru producția vegetală, activități după recoltare și pregătirea semințelor în vederea însămânțării

- 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, între campaniile agricole.
- 10-14 ore/zi, 7 zile pe săptămână, în campaniile agricole.

pentru activitatea de captare, tratare și distribuția apei

- 24 ore/zi, 365 zile/an.



II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

Apă:

- rețea de canalizare interioară pentru colectarea apelor uzate menajere generate la sediul administrativ, vestiare și cabină poartă, cu evacuare în stația de epurare a Spitalului de boli cronice Smeeni;
- recipiente metalici/plastic pentru colectarea apelor uzate tehnologice rezultate de la spălarea mașinii de tratat, depozitați temporar în spațiu special amenajat; apele uzate tehnologice sunt folosite în tratamente aplicate culturilor agricole specifice naturii produsului de protecție a plantelor;

1.2. Aer:

- coș de evacuare și dispersie a emisiilor rezultate din arderea combustibilului solid- lemne în centrala termică, având înălțimea $H = 12,00$ m și diametrul $\varnothing = 0,40$ m;
- coș de evacuare și dispersie emisii de poluanți rezultați din arderea combustibilului solid- lemne în sobă;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- spații special amenajate cu platforme betonate aferente magaziiilor în care sunt depozitate deșeurile de ambalaje cu conținut și/sau contaminate cu substanțe periculoase;
- spațiu special amenajat, cu platformă betonată și acces limitat, în care sunt depozitați temporar recipientii de lubrifianti (uleiuri proaspete, vaselină) și uleiuri uzate;
- spații special amenajate, cu platformă betonată și acces limitat, în care sunt depozitate temporar îngrășămintele chimice, produsele de protecție a plantelor, materialul semincer tratat utilizat;
- platformă betonată, acces limitat, pentru spațiul în care sunt depozitați temporar acumulatori uzați, etc.
- platformă betonată pe care este amplasat europubela în care sunt colectate deșeurile menajere;
- platformă betonată pe care sunt depozitate temporar deșeurile generate (deșeuri metalice (inclusiv utilaje casate), anvelope uzate, etc.);
- utilizarea apelor de spălare (ape tehnologice uzate) a mașinii de tratat material semincer în tratamentele aplicate culturilor agricole specifice naturii produsului de protecție a plantelor;
- platformă balastată pentru parcare tractoare, mașini și utilaje și platformă betonată pentru activitatea de întrețineri-reparații ;
- alei balastate pentru accesul în incinta societății;
- delimitare perimetru de protecție sanitară și hidrogeologică, la instalațiile de captare a apei și la gospodăria de apă;
- spațiu verde în interiorul perimetrului de protecție sanitară ;
- spații verzi și perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incintă și perimetral acesteia.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

3.1. Apă: Principalii indicatori ai apelor uzate menajere evacuate în stația de epurare a Spitalului de boli cronice Smeeni se vor încadra în limitele impuse prin contractul încheiat cu operatorul stației de epurare autorizat;



3.2. Aer :

Emisie:

Emisiile rezultate în urma arderii combustibilului solid-lemn se vor înscrie în următoarele valori limită admise:

VLE pulberi totale $\leq 100 \text{ mg /Nm}^3$

VLE CO $\leq 250 \text{ mg /Nm}^3$

VLE SO_x $\leq 2000 \text{ mg /Nm}^3$ (exprimați în SO₂)

VLE NO_x $\leq 500 \text{ mg /Nm}^3$ (exprimați în NO₂)

VLE substanțe organice $\leq 50 \text{ mg /Nm}^3$ (exprimate în carbon total)

Alți parametri se vor încadra în valorile limită stabilite prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993.

Mărime de referință valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 6% vol.

Emisiile rezultate în urma arderii combustibililor lichizi se vor înscrie în valorile limită admise conform valorilor din Ord. MAPPM nr. 462/1993.

Imisie: Desfășurarea activității se va realiza astfel încât se vor respecta prevederile STAS 12574/87 - privind condițiile de calitate a aerului.

3.3. Sol : valorile indicatorilor vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997;

Zgomote și vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS SR 10009/2017 și STAS 6156/86; nivelul de zgomot echivalent, la limita incintei, nu va depăși valoarea admisibilă conform STAS SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: ----;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

2.1. - Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de APM, în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.2. - Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate; frecvența: semestrial și anual; termen: data de 10 a lunii următoare încheierii fiecărui semestru, respectiv, până la 31 mai a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.3. - Raport conform prevederilor Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- ulei uzat motor, transmisie (cod 13 02 05*): 1100 l/an;
- ulei uzat hidraulic (cod 13 01 10*): 190 l/an;
- baterii de acumulatori uzați (cod 16 06 01*): 0,45 to/an;



- anvelope uzate (cod 16 01 03): 0,75 to/an;
 - deșeuri metalice feroase (cod 02 01 10) : 1,25 to/an ;
 - deșeuri metalice neferoase (cod 02 01 10) – 0,05 to/an ;
 - filtre de ulei și motorină (cod 16 01 07*) – 0,05 to/an;
 - deșeuri organice (deșeuri de țesuturi vegetale) (cod 02 01 03) – cca. 1,0 to/an ;
 - deșeuri minerale (pietre, praf, etc.) (cod 02 01 99) – cca. 0,1 to/an ;
 - deșeuri de ambalaje (cod 15 01 01) – 0,1 to/an;
 - deșeuri de ambalaje (cod 15 01 02) – 0,025 to/an;
 - deșeuri de ambalaje contaminate cu subst. peric. (cod 15 01 10*) – 0,25 to/an;
 - deșeuri de absorbantți (cod 15 02 03): 0,025 to/an;
 - deșeuri menajere (cod 20 03 01) – 0,5 to/an.
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): ----;
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantitati, mod de stocare):
- ulei uzat motor, transmisie: 1100 l/an – recipienți metalici/plastic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - ulei uzat hidraulic: 190 l/an – recipienți metalici/plastic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - baterii de acumulatori uzați: 0,45 to/an - vrac în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - anvelope uzate: 0,75 to/an - vrac pe platformă betonată sau balastată;
 - deșeuri metalice feroase: 1,25 to/an - vrac pe platformă betonată;
 - deșeuri metalice neferoase: 0,05 to/an - vrac pe platformă betonată;
 - filtre de ulei și motorină: 0,05 to/an – recipient metalic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - deșeuri organice (deșeuri de țesuturi vegetale) – cca. 1,0 to/an - vrac pe platformă betonată ;
 - deșeuri minerale – cca. 0,1 to/an - vrac pe platformă betonată;
 - deșeuri de ambalaje (hârtie - carton): 0,1 to/an – vrac, în spațiu special amenajat acoperit;
 - deșeuri de ambalaje (plastic): 0,025 to/an – vrac pe platformă betonată;
 - deșeuri de ambalaje (contaminate cu subst. peric.): 0,25 to/an - vrac în spațiu special amenajat acoperit;
 - deșeuri de absorbantți: 0,025 to/an – recipient metalic cu capac pe platformă betonată;
 - deșeuri menajere: 0,5 to/an – recipient metalic cu capac pe platformă betonată;
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):
- ulei uzat motor, transmisie: 1100 l/an - societăți autorizate pentru valorificare sau reutilizarea în procesul tehnologic;
 - ulei uzat hidraulic: 190 l/an - societăți autorizate pentru valorificare sau reutilizarea în procesul tehnologic;
 - baterii de acumulatori uzați: 0,45 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - anvelope uzate: 0,75 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri metalice feroase: 1,25 to/an - societăți autorizate pentru valorificare sau reutilizarea în procesul tehnologic;
 - deșeuri metalice neferoase: 0,05 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri organice (deșeuri de țesuturi vegetale): 1,0 to/an - persoane fizice/juridice crescătoare de animale;
 - deșeuri de ambalaje (hârtie - carton): 0,1 to/an – societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de ambalaje (plastic): 0,025 to/an – societăți autorizate pentru valorificare;



5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor menajere, deșeurilor minerale și deșeurilor de absorbantți biodegradabili se realizează, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat.

Deșeurile metalice, deșeurile de ambalaje, bateriile de acumulatori uzați, anvelopele uzate, uleiul uzat, deșeurile organice și deșeurile de filtre de ulei și motorină sunt transportate cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport.

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile menajere, deșeurile minerale și deșeurile de absorbantți biodegradabili sunt eliminate la depozitul de deșeuri nepericuloase zonal autorizat, în baza contractului ce va fi încheiat cu serviciul de salubritate;
- ambalajele rezultate de la substanțele și preparatele periculoase (ambalaje de plastic pentru lubrifianți) și filtrele de ulei și motorină se elimină prin societăți autorizate în baza contractului încheiat;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută de Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE;

- În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase (codurile marcate cu asterisc), încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante;

- Se va ține evidența cronologică a gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

ambalaje folosite :

- recipienți metalici/plastic pentru aprovizionarea uleiurilor minerale și colectarea uleiurilor minerale uzate;
- butelii metalice reutilizabile pentru oxigen cu capacitatea de 6 m³/buc.: 12 buc.;
- butelii metalice reutilizabile pentru acetilenă cu capacitatea de 10 kg/buc.: 2 buc.;

ambalaje rezultate:

- ambalajele recuperabile (ambalaje de plastic pentru produse de protecție a plantelor) se returnează obligatoriu la furnizori prin contractul de asociere prin programul SCAPA-AIPROM.

- ambalajele nerecuperabile (sacii de semințe tratate, sacii de produse de protecție a plantelor, recipienții din plastic pentru lubrifianți, ambalajele din hârtie contaminate) se distrug în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe ele de furnizori prin societăți autorizate.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ----;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

substanțe și preparate periculoase folosite:



- produse de protecție a plantelor: 4000 l/an (fraze de risc: R10, R 36/37/38, R 43, R 48/22, R 50/53, R 63, R 22, R 36, R 41, R 52/53, R 10, R 20/21, R 25, R 48/25, R 65);
- îngrășăminte chimice : cca. 220 to/an (fraze de risc: R 2, R 5, R 9, R 16, R 20/21/22, R 36/37/38);
- motorină: 150,0 to/an (fraze de risc: R 10, R 40, R 36, R 37);
- uleiuri minerale de motor: 500 l/an (fraze de risc: R 10, R 38, R 21/22, R 34, R 41, R 51/53, R 42/43);
- uleiuri minerale de transmisie: 700 l/an (fraze de risc: R 10, R 22, R 38);
- uleiuri minerale hidraulice : 200 l/an;
- vaselină: 0,1 to/an (fraze de risc: R 36, R 53, R 51/53, R 38, R 42, R 22, R 36/38);
- oxigen tehnic comprimat – 400 m³/luna (fraze de risc: R 8);
- acetilenă – 100 kg/an (fraze de risc: R 5, R 6, R 12);

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: ambalajele producătorilor (recipient metalic și recipienti plastic) pentru uleiurile minerale și vaselină, ambalajele producătorilor pentru produsele de protecție a plantelor și îngrășăminte chimice și tuburi metalice reutilizabile special destinate pentru acetilenă și oxigen tehnic;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați;
 - depozitare: magazii special amenajate sau spații special amenajate cu rafturi/rasteluri de depozitare, platforme betonate, posibilități de ventilație, securizate și acces limitat pentru produsele de protecție a plantelor și îngrășăminte chimice, spații special destinate cu platformă betonată, cuvă de retenție metalică și acces limitat pentru rezervorul în care este stocată motorina, spații special destinate cu platformă betonată în care sunt stocați recipientii în care sunt stocate uleiurile și spații special amenajate cu rasteluri și alveole prevăzute cu lanțuri de fixare pentru acetilenă și oxigen tehnic;
 - folosire/comercializare: folosire în procesul tehnologic;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- ambalajele folosite pentru produsele de protecție a plantelor sunt depozitate în spații special amenajate cu platformă betonată și acces limitat și returnate furnizorilor prin contractul de asociere prin programul SCAPA-AIPROM;
- ambalajele folosite pentru uleiurile minerale și gazele tehnice sunt depozitate în spații special amenajate cu platformă betonată și acces limitat;
- ambalajele nerecuperabile se vor distruge în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe eticheta produselor folosite prin societăți autorizate în baza unor contracte care vor fi încheiate;
- ambalajele recuperabile se vor returna obligatoriu la furnizori;
- fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protecție a muncii, prevenire și stingere a incendiilor, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului după golire.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- echipament de protecție;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere al protecției mediului, protecției muncii și PSI;
- absorbant biodegradabil pentru prevenirea poluării solului cu produse petroliere;
- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;



5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- fișe de magazie pentru substanțele periculoase;
- evidența strictă, în registrul special de intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților
Nu este cazul.

Director executiv,
ing. Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
biolog Mirela Marin

Intocmit,
ing. Titel Peneș

A blue ink signature of ing. Titel Peneș, written over the text "Intocmit, ing. Titel Peneș".

