



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 39 din 21.02.2023

Ca urmare a cererii adresate de U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa-Istrița, cu sediul în municipiul București, b-dul Mărăști, nr. 59, sector 1, înregistrată la nr. 13181 din 29.09.2022, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, 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: U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița din sat Pietroasele, comuna Pietroasele, județul Buzău.

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- 0161 – activități auxiliare pentru producția vegetală;
- 1102 – fabricarea vinurilor din struguri;
- 0164 – pregătirea semințelor;

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație elaborată de U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița;
- Extras din Hotărârea Senatului U.S.A.M.V. București nr. 1419/19.02.2019 adoptată în ședința din data de 19.02.2019 privind restructurarea stațiunii didactice și de cercetare-dezvoltare pentru Viticultură și vinificație „Pietroasa” și a stațiunii didactice și de cercetare-dezvoltare pentru Pomicultură „Istrița” în Stațiunea didactică și de cercetare-dezvoltare pentru Pomicultură și Viticultură „Pietroasa-Istrița”;
- Hotărârea de Guvern nr. 2155/2004 privind reorganizarea unor unități de cercetare-dezvoltare din domeniul agriculturii și silviculturii prin preluarea lor prin absorbție de către instituții de învățământ superior de stat;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 106/23.06.2020 privind: “Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la S.D.C.D.V.P. Pietroasa – Istrița, punct de lucru Pietroasa și punct de lucru Istrița, județul Buzău”;
- Contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă nr. 63009/22.04.2009 încheiat între Compania de Apă SA Buzău și U.S.A.M.V. București, S.C.D.V.V. Filiala Pietroasa (actuala U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa – Istrița);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551

e-mail : office@apmbz.anpm.ro; <http://apmbz.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Contract de prestări servicii nr. 6/09.02.2023 încheiat între RER SUD SA și U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița, privind servicii de vidanțare ape uzate menajere;
- Acord de deversare nr. 121/20.02.2023, emis de SC Compania de Apă SA Buzău pentru U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița;
- Contract de prestări servicii nr. 11/18.02.2022 încheiat între RER SUD SA și U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița, privind servicii de deratizare, dezinsecție, dezinsecție, cu act additional nr.1/2023;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 67288343/12.12.2022 încheiat între Societatea "Electrică Furnizare" SA prin AFEE Buzău și U.S.A.M.V. București, Filiala S.C.D.V.V. Pietroasa- Istrița;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 67288313/12.12.2022 încheiat între Societatea "Electrică Furnizare" SA prin AFEE Buzău și U.S.A.M.V. București, Filiala S.C.D.V.V. Pietroasa- Istrița;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 67247333/12.12.2022 încheiat între Societatea "Electrică Furnizare" SA prin AFEE Buzău și U.S.A.M.V. București, Filiala S.C.D.V.V. Pietroasa- Istrița;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 67247343/12.12.2022 încheiat între Societatea "Electrică Furnizare" SA prin AFEE Buzău și U.S.A.M.V. București, Filiala S.C.D.V.V. Pietroasa- Istrița;
- Act adițional din 12.12.2022 la Contractul de furnizare a energiei electrice la consumatorii eligibili nr. J1187198/1/29.07.2019 încheiat între Societatea "Electrică Furnizare" SA prin AFEE Buzău și U.S.A.M.V. București, Filiala S.C.D.V.V. Pietroasa- Istrița;
- Hotărârea Consiliului Local Pietroasele privind stabilirea unor măsuri administrative - fiscal în domeniul salubrității de către SC RER SUD SA (fosta RER Ecologic Service Buzău SA.
- Adeverința nr. 1017/16.03.2020 emisă de UAT Pietroasele privind beneficierea de servicii de salubritate efectuate de SC RER SUD SA în baza contractului cu Primăria comunei Pietroasele;
- Contract de vânzare cumpărare nr. 123/19.01.2023 încheiat între SC MSD COM SRL și U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița privind vânzarea cumpărarea deșeurilor metalice (feroase și neferoase) și nemetalice (ulei uzat, anvelope uzate, peturi, plastic, hârtie, carton, sticlă), VSU-uri, DEEE-uri și acumulatori uzați;
- Act adițional la contractul pentru transferarea responsabilității privind realizarea obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje ECOS nr. 122/28.02.2019 încheiat între Ecosmart Union SA și U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa - Istrița, cu valabilitate 31.12.2023;
- Certificat de înregistrare fiscal în scopuri de TVA seria B nr. 0529872 pentru U.S.A.M.V. București, CIF: RO14313954;
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele periculoase utilizate în activitate;
- Autorizația de mediu nr. 322 din 24.10.2013 revizuită la data de 29.09.2021, emisă de APM Buzău;
- Monitorizarea impusă prin AM nr. 322 din 24.10.2013 revizuită la data de 29.09.2021 (raport de analize emisii în atmosferă, raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate, evidența gestiunii deșeurilor, etc.);
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Dovada publică a solicitării;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693, Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Licență de fabricație pentru atestarea dreptului de a desfășura activități în domeniul producției de produse alimentare seria A, nr. 34590/09.09.2005, emisă de MAA, DGAA Buzău;
- Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor pentru unitățile care procesează produse de origine nonanimală nr. 1833/06.12.2007, emisă de ANSVSA, DSVSA Buzău;

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;
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 458/2002, privind calitatea apei potabile, modificată și completată prin Legea nr. 311/2004;
- Ord. MMGA nr. 161/2006 pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă;
- Legea Apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004, Legea nr. 112/2006 și OUG nr. 12/2007;
- HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- 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);
- H.G. nr. 714/2022 privind aprobarea Criteriilor pentru autorizarea, construcția, înscrierea/înregistrarea, controlul, exploatarea și întreținerea sistemelor individuale adecvate de colectare și epurare a apelor uzate;
- 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;
- Legea 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant ;
- Legea nr. 246/2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- 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;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023;
- Legea nr. 181/2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile;
- Decizia Comisiei 2014/955/JIE din 183 decembrie 2014 de modificare a Deciziei

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii 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;
 - Regulamentul (UE) 997/2017 de modificare a anexei III la Directiva 2008/98/CE privind deșeurile în ceea ce privește proprietatea periculoasă HP 14 „Ecotoxice”;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
 - Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje;
 - 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;
 - HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
 - HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
 - 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;
 - 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;
 - Ordinul nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți 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;
 - Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordin nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; <http://apmbz.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor (instalația de refrigerare și instalația de epurare a apelor uzate), în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu. Întreținerea instalației de refrigerare și instalațiilor de epurare a apelor uzate se va face numai de către societăți autorizate, pentru a împiedica emisiile de agent de refrigerare în atmosferă și ape uzate în sol și apă subterană.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune 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 OUG nr. 92/2021 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 OUG nr. 92/2021, art. 48, 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. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- Reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6)
- Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare în conformitate cu ierarhia deșeurilor și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului. (art. 15, alin.1 și 3)
- Să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite. (art.16)
- Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive și să nu abandoneze/ incendieze/ elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop. (art. 20)
- Să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1)
- Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane, instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase. (art. 23, alin. 4 și 5)
- Având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. (art. 44)

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

10. 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 (OG nr. 2/2021, art. 3, alin. (2), lit. b)-(ii)).

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

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

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

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

15. Respectarea prevederilor Autorizație de gospodărire a apelor emisă de AN Apele Române, ABA Buzău-Ialomița și condițiilor privind calitatea apelor uzate evacuate, stabilite de AN Apele Române, ABA Buzău-Ialomița și SC Compania de Apă SA Buzău, astfel încât indicatorii de calitate a apelor uzate menajere și tehnologice, evacuate în stația de epurare a municipiului Buzău și în pâraul Motioara să se încadreze în limitele stabilite prin acordul de deversare emis periodic de SC Compania de Apă SA Buzău și prin autorizația de gospodărire a apelor. Rapoartele de încercare privind calitatea apelor evacuate se vor face în corelare cu indicatorii și valorile admise stabilite prin cele două acte de reglementare reactualizate periodic.

Se vor transmite anual, în termen de maxim 20 zile de la data emiterii, acordurile de racordare reactualizate și autorizațiile de gospodărire a apelor reînnoite periodic.

Prezenta autorizație de mediu este valabilă numai însoțită de cele două acte de reglementare reactualizate periodic.

16. Vidanșarea apelor uzate menajere colectate în bazinul etanș vidanșabil amplasat în incinta societății se va face de câte ori este necesar prin intermediul agenților economici autorizați. conținutul de ape uzate va fi evacuat obligatoriu într-o stație de epurare.

17. **Titularul are obligația încheierii unui contract privind achiziționarea de produse de protecția plantelor și îngrășăminte chimice și prelevarea de către furnizor a ambalajelor goale de produse de protecția plantelor și îngrășăminte chimice.**

18. 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.

19. Pentru activitățile auxiliare pentru producția vegetală este interzisă crearea de stocuri de produse de protecție a plantelor peste nevoile de utilizare, precum și utilizarea și comercializarea produselor chimice (îngrășăminte chimice și produse de protecție a plantelor) cu termen de valabilitate depășit. Pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură se vor utiliza numai produsele de protecție a plantelor omologate.

20. 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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 împrăștie 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 magazine 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 magazine 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 detonație 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.

21. 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;

22. 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.

23. Realizarea tratamentelor cu produse de protecție a plantelor și împrăștierea îngrășămintelor chimice se va face în condiții meteorologice favorabile (fără vânt puternic, ploaie 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;

24. 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.

25. 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.

26. 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.

27. ~~Substanțele periculoase se vor depozita, utiliza, transporta și comercializa în~~

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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 accidente și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător. Manipularea acestor substanțe se va realiza doar de personal calificat și autorizat.

28. 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".

29. Motoarele tractoarelor 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 zgometului produs.

30. 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.

31. 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.

32. 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.

33. 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.

34. Pe lângă planul de fertilizare, în exploatație 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.

35. Pentru păstrarea biodiversității, societatea este obligată să lase necultivată și nefertilizată sau tratată cu produse de protecție a plantelor o fâșie de teren ca refugii pentru mamifere mici.

36. 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;



37. Perioadele când se aplică îngrășăminte 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 îngrășăminte 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;

38. 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 îngrășămintelor 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.

39. În timpul administrării îngrășămintelor 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 îngrășămintelor organice, ca și a oricărui tip de îngrășămintă, pe timp de ploaie, ninsoare și soare puternic și pe terenurile cu exces de apă sau acoperite cu zăpadă; nu se recomandă administrarea îngrășămintelor 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;

40. 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 ploii, cât și a irosirii și pierderii azotului pe care-l conțin.

41. 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 kgf/cm², atunci când sunt încărcate la capacitatea maximă.

42. Se interzice utilizarea îngrășămintelor organice pe pășuni sau pe culturi furajere în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro



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.

43. Titularul are obligația să respecte prevederile OUG 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, respectiv să nu utilizeze produse fitosanitare pentru combaterea faunei sălbatice, specii strict protejate din anexa 4 A și 4 B a ordonanței.

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

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

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

47. 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.

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

49. 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.

50. 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.

51. 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 deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

52. 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.

53. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reprovizionare și devin deșeuri 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.

54. 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

AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551

e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



declarației pe propria răspundere prin poștă, poșta electronică sau fax.

55. În cazul producerii unor poluări accidentale se vor efectua buletine de analiză pentru factorii de mediu posibil afectați, pentru indicatorii specifici prevăzuți prin legislație, ori de câte ori este necesar până la stabilirea măsurilor necesare de remediere a calității factorilor de mediu afectați.

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

57. 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. 16, alin. 2¹ din OUG nr. 195/2005, cu modificările și completările ulterioare).

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:

Titularul activității are obligația ca în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care o deține să solicite expirarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu în cazul în care autorizația de mediu pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu inițială.

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 emiterie 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, 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 CI-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).



1. Activitatea autorizată :

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

Clădiri compartimentate cu suprafața construită de $S = 6200 \text{ m}^2$, construite din cărămidă, placă din beton armat hidroizolantă, tablă zincată sau țiglă ca învelitoare și constituite din:

- Sector cercetare+ fermă industrială cu suprafața construită de 2690 m^2 ;

- Sector de producție cu suprafața construită de 3510 m^2 ;

Sectorul de cercetare (Ferma 1) este compus din clădirea principală unde se găsesc laboratoarele, biblioteca unității, birouri; laboratoarele sunt dotate cu aparatură de laborator compusă din: etuve, frigider, microscop, analizor, spectrocolorimetru, aparate de măsură și control și alte aparate specifice domeniului de cercetat al fiecărui laborator;

Ferma industrială (Ferma 3) are în componența cinci corpuri de clădire:

- halele de vinificație compuse din spații tehnologice în care se realizează recepția materiei prime (struguri) și prelucrarea primară a materiei prime;
- sălile de fermentare a mustului, refrigerarea sau pasteurizarea, depozitarea și transvazarea vinului, cupajarea vinului și depozitarea finală a vinului, dotate cu: 45 de cisterne inox cu capacități cuprinse între 500 litri și 150000 litri și 77 cisterne inox cu capacități cuprinse între 3000 litri și 10000 litri;
- depozit de drojdie cu platforma betonată și 4 cisterne de polstif de 60000 litri;
- magazie+ birouri;
- crama veche cu 3 (trei) nivele de depozitare a vinului în 28 recipiente de lemn;

Sectorul de producție are în componență:

- atelier mecanic cu suprafața construită de 363 m^2 cu spații de depozitare (magazie piese, magazie gaze tehnice, etc.);
- hală metalică cu suprafața construită de 450 m^2 cu spații de depozitare a deșeurilor generate;
- spații specifice sectorului zootehnic (în conservare);
- clădire cărămidă care are în componența spații de depozitare (magazii produse de protecție a plantelor, îngrășăminte chimice, etc.);
- clădire depozit carburanți și lubrifianți;
- cămine familiști și nefamiliști, dormitoare muncitori;

Secția de vinificație primară și sala de fermentare și depozitare (Combinat) sunt dotate cu:

- buncăr din inox, transportor melc din inox, zdrobitor-desciochinător, egrafulopompă, cisterne rotative tip ROTO, presă continuă, pompe de lichide de diferite tipuri, filtre, instalații de răcire a mustului în timpul fermentației, instalație de evacuare a CO_2 din spațiul de fermentare, cisterne de fermentație a mustuielii și 45 cisterne din inox cu capacități cuprinse între 500 litri și 150000 litri, linie de îmbuteliere automată cu capacitatea de 800 sticle/h și semiautomată pentru big in box;

Instalația frigorifică are o putere de 138 kw și funcționează cu agent de răcire tip „ Glicol alimentar „;

Gospodăria de apă, compusă dintr-un foraj de mare adâncime ($H = 126 \text{ m}$, $NH_s = 8 \text{ m}$, $NH_d = 25 \text{ m}$ și $Q = 5 \text{ l/s}$), dotat cu o electropompă submersibilă NS -95-E/24, cu $Q = 16 \text{ mc/h}$, $H = 102 \text{ mCA}$ și $P = 5,5 \text{ kw}$, rețea de aducțiune de la foraj la gospodăria de apă din OL cu $D_n = 3 \text{ ''}$ și $L = 4000 \text{ m}$, rezervor tampon betonat, semiîngropat, cu capacitatea de $V = 75 \text{ m}^3$ dotat cu o pompă Sadu, rezervor de înmagazinare din beton armat suprateran cu capacitatea $V = 300 \text{ m}^3$ și rețea de distribuție de la gospodăria de apă la consumatorii interni gravitațional, rețea realizată din conducte din OL cu $D_n = 2 \text{ ''}$ și $L = 1,5 \text{ km}$;



Clădirea laboratoarelor pentru cercetare are ca dotare o centrală termică Viessman cu puterea termică de 60 kw, cu producere de agent termic și apă caldă menajeră, cu alimentare cu combustibil solid - lemne;

Clădirile din sectoarele: atelier mecanic, vestiare (în conservare) și birouri crâmă sunt dotate cu centrale termice pe combustibil solid - lemne, cu puterea termică de 45 kw.

Clădirea bloc familisti și bloc nefamilisti sunt dotate cu o centrală tip MCL 150 pentru producerea de agent termic și pentru producerea de apă caldă menajeră, cu alimentare cu combustibil solid - lemne (în conservare);

U.S.A.M.V. București, Filiala S.D.C.D.V.P. Pietroasa Istrița
deține 203,38 ha din care pe teritoriul comunei Pietroasele teren în suprafață de 113,89 ha cu următoarea structură: viticol - 92,05 ha, pășune - 0,1 ha, teren neproductiv - 3,02 ha, drumuri interioare și alei - 10,06 ha și 8,15 ha teren ocupat cu curți - construcții și pe teritoriul comunei Săbăteu în cadrul subunității ferma 2 teren în suprafață de 89,99 ha cu următoarea structură: viticol - 65,5 ha, arabil - 17,85 ha, drumuri interioare și alei - 5,37 ha și 1,27 ha teren ocupat cu curți - construcții;

Sectorul de mecanizare are ca dotări: tractoare, remorci basculante, pluguri viticole, pompe tratamente cu produse de protecția plantelor;

Mijloace de transport utilizate în activitate: tractoare +remorci, autoturisme și autoutilitare;

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

materii prime:

- struguri prelucrați: 900 to/campanie;

materii auxiliare:

- dioxid de sulf: 100 kg/an, ambalat în butelii metalice reutilizabile cu capacitatea 40 l/buc. (5 buc.), depozitat în spațiu special amenajat;

- acid tartaric 1,5 g/l: 200 kg/an, ambalaj producător (saci folie polietilenă + hârtie), depozitat în magazia de produse oenologice;

- bentonită 100 g/hl după fermentare: 1-1,5 to/an, ambalaj producător (saci hârtie), depozitat în magazia de produse oenologice ;

- drojdie selecționată 20 g/hl - 80 kg/an, ambalaj producător (pungi folie aluminiu), depozitat în magazia de produse oenologice;

- gelatină 2-3 g/hl - 85-90 kg/an, ambalaj producător (cutii carton + folie polietilenă), depozitat în magazia de produse oenologice;

- produse de protecția plantelor - 8-10 to/an, ambalaj producător, depozitat în magazia de produse de protecția plantelor;

- îngrășăminte chimice foliare : 0,3 to/an, ambalaj producător - recipiente PVC, depozitate în magazie special amenajată;

- îngrășăminte chimice (complexe, etc.) : 10,0 to/an, ambalaj producător - saci rafie+polietilenă/huse rafie, depozitate în magazie special amenajată;

- îngrășăminte organice: 10,0 to/an transportate la necesitate de la generatori;

- sulf pulbere: 10 to/an, ambalaj producător- saci rafie-polietilenă, depozitat în magazia de produse de protecția plantelor;

- ulei mineral de motor: 0,5 to/an, ambalaj producător- recipiente metalici de 220 l/recipienți plastic, depozitat în magazia-depozit de carburanți;

- ulei mineral de transmisie: 0,4 to/an, ambalaj producător- recipiente metalici de 220 l/recipienți plastic, depozitat în magazia-14 depozit de carburanți;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3. Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- vaselină: 0,05 to/an, ambalaj producător- recipient plastic de 5-10 kg, depozitată în magazia-depozit de carburanți;
- piese de schimb pentru utilajele și instalațiile specifice : 1,0 to/an, ambalaj producător, depozitate în magazie ;
- acumulatori auto de diferite tipuri : 5-6 buc./an, achiziționați din magazinele de specialitate ;
- anvelope auto de diferite tipuri : 0,1 to/an, achiziționate din magazinele de specialitate ;
- absorbant natural biodegradabil: 100,0 kg/an, ambalaj producător- sac polietilenă, depozitat în magazia de materiale;

combustibili :

- benzină : 0,5 to/an, aprovizionată din stațiile de distribuție carburanți;
- motorină : 35 to/an, depozitată într-un rezervor metalic cu capacitatea $V= 9,0$ to, amplasat pe platformă betonată, aprovizionată din terminale sau stații de distribuție prin societăți autorizate ;
- combustibil solid- lemne: $30 \text{ m}^3/\text{an}$. vrac, depozitat în magazie;

ambalaje folosite:

- recipienti metalici pentru pentru aprovizionarea cu uleiuri minerale proaspete și colectarea uleiurilor minerale uzate : 5 buc, depozitați în magazia-depozit de carburanți;
- butelii metalice reutilizabile pentru dioxidul de sulf: 5 buc., depozitate în spații special amenajate;
- butelii metalice reutilizabile pentru dioxidul de carbon: 3 buc., depozitate în spații special amenajate;
- recipient de sticlă: 60000 buc/an (28,2 to/an), depozitate în magazie;
- recipient plastic (PET): 50000 buc. (4 to/an), depozitate în magazie;
- cutii de carton: 0,5 to/an, depozitate în magazie;
- cutii bag in box: 15000 buc./an (2,7 to/an), depozitate în magazie;
- pungi bag in box: 15000 buc./an (0,9 to/an), depozitate în magazie;

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

3.1. Alimentarea cu apă:

- sursă de alimentare cu apă potabilă și industrială (tehnologică) proprie:

- foraj de mare adâncime cu adâncimea de $H= - 126$ m, $NHs=8$ m, $NHd=25$ m și $Q= 5l/s$, echipat cu pompă submersibilă NS -95-E/24, cu $Q= 16$ mc/h, $H=102$ mCA și $P=5,5$ kw;
- rețea de aducțiune cu conducte din OL cu $\varnothing= 3$ " și o lungime de $L = 4000$ m
- rezervor tampon betonat, semiîngropat cu capacitatea de $V= 75 \text{ m}^3$, de unde prin pompare prin intermediul unei pompe SADU apa este înmagazinată în rezervorul de 300 m^3 ;
- rezervor din beton armat suprateran de înmagazinare cu capacitatea $V= 300 \text{ m}^3$;
- rețea de distribuție realizată din conducte din OL cu $Dn = 2$ " și $L= 1,5$ km;

3.2. Evacuarea apelor uzate:

pentru apele uzate industriale (tehnologice) și menajere

- apele uzate industriale (tehnologice) și menajere sunt colectate într-o rețea interioară de canalizare cu lungimea de 1 km, deversate într-o stație de epurare dotată cu două decantoare IMHOFF și instalație de dezinfecție a apei cu var cloros și evacuare în pâraul Motioara;
- apele uzate menajere colectate de la blocurile de locuințe din incinta amplasamentului sunt deversate în stația de epurare;

pentru apele pluviale

- apele pluviale sunt colectate într-o rețea interioară de canalizare pluvială constituită din rigole de colectare și evacuare către spații verzi din incintă;

15



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

3.3. Energia electrică: bransament la rețeaua AFEE Buzău prin 6 puncte de alimentare și puncte de transformare proprii;

3.4. Energia termică:

- centrale termice alimentate cu combustibil solid – lemne;

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

pentru activitatea de fabricare a vinului

1. Recepția cantitativă și calitativă a strugurilor (cântărirea pe cântar basculă pod, determinarea conținutului de zahăr din must, a acidității totale a mustului, verificarea autenticității soiurilor cât și verificarea stării fitosanitare a strugurilor);

Prelucrarea strugurilor pentru fabricarea vinului alb care constă în:

- sulfitația cu o doză de 40-80 mg/l SO₂ în funcție de starea fitosanitară a recoltei, prin repartizarea uniformă în lungul buncărului;
- zdrobitul și desciorchinarea strugurilor;
- colectarea tescovinei și ciorchinilor de struguri preluați de o bandă transportoare pe o platformă tehnologică betonată în vederea evacuării la rampa de compostare;
- transportul mustuielii cu ajutorul fulopompei și pompelor cu piston și transvazarea printr-un sistem de conducte de inox la scurgătoare de tip Blachere sau direct în presa pneumatică;
- scurgerea mustului ravac prin cădere liberă într-un recipient de inox și transvazarea cu ajutorul pompelor în fermentatoare din inox pentru vinuri albe (sunt prevăzute cu două mantale prin care circulă agentul de răcire Glicol care este răcit într-o instalație dotată cu ciler și un vas tampon de 1000 litri);
- presarea boștinei cu ajutorul preselor continue și presei pneumatice și stocarea mustului obținut în recipiente de fermentare;
- corecția mustului cu dioxid de sulf, decantarea sumară pe o perioadă de 6 – 8 ore și bentonizarea cu 0,8 g/l;
- transvazarea mustului decantat în secțiile de fermentare până la capacitatea de umplere de 82 – 90%;
- corecția acidității mustului înainte de fermentare, cu acid tartric, când este cazul;
- înainte de declanșarea fermentației se administrează mustului drojzii și nutrienți;
- fermentația alcoolică realizată în fermentatoare de inox la o temperatură controlată de max 15°C la vinuri albe;
- umplerea recipientilor până la capacitatea totală a cisternelor, în măsura în care fermentația tumultuoasă scade și corecția vinului cu dioxid de sulf până la atingerea unei doze de 35 – 40 mg/l SO₂ liber;
- tragera vinului de pe depozitul de drojdie (pritocul prematur) și după o perioadă de liniștire de 2 – 3 săptămâni, cleierea cu bentonită 40 g/hl;
- condiționarea completă a vinurilor destinate maturării cât mai curând după pritocuri sau condiționarea completă a vinurilor livrate în primul an după fabricare, în momentul livrării;
- stabilizarea tartrică prin refrigerare și filtrare cu ajutorul filtrului cu plăci;
- maturarea vinului într-o perioadă de 6 – 12 luni după fabricare, la o anumită temperatură și concentrație de dioxid de sulf;
- transportul la linia de vinificație a vinului din cisternele de inox cu ajutorul pompelor cu piston, pentru îmbuteliere;
- îmbutelierea automată cu ajutorul linie de îmbuteliere cu capacitatea de 800 sticle/h în ambalaje de sticlă de 0,75 litri sau îmbuteliere semiautomată pentru bag in box de 5 litri sau 10 litri și manuală pentru îmbutelierea PET-urilor de 2 litri sau 5 litri, a unei cantități de 140-200 hl/an;
- transportul vinului vrac sau îmbuteliat, prin societăți autorizate de transport și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



- comercializarea produselor finite (vinuri de diferite sortimente-soiuri) la diverși beneficiari;
- Prelucrarea strugurilor pentru fabricarea vinului din struguri aromați care constă în:
- sulfatarea cu o doză de 40-80 mg/l SO₂ în funcție de starea fitosanitară a recoltei;
 - zdrobitul și desciorchinarea strugurilor;
 - colectarea tescovinei și ciorchinilor de struguri pe o platformă tehnologică betonată în vederea evacuării la rampa de compostare;
 - transvazarea mustuielii cu ajutorul fulopompei și pompelor cu piston printr-un sistem de conducte de inox în cisterne de tip ROTO și fermentatoare de 10 to;
 - inocularea mustuielii cu drojdii și enzime;
 - scurgerea mustului ravac prin cădere liberă și transvazarea cu ajutorul pompelor în cisterne de fermentare de 10 to;
 - presarea boștinei cu ajutorul cu ajutorul și asamblarea mustului rezultat cu mustul ravac;
 - corecția compoziției mustului cu acid tartric, când este cazul;
 - transvazarea mustului în secțiile de fermentare;
 - fermentația alcoolică în cisterne de inox prevăzute cu două mantale prin care circulă agentul de răcire Glicol care este răcit într-o instalație dotată cu ciler și un vas tampon de 1000 litri, la temperatura de 10-20°C;
 - întreruperea fermentației prin scăderea temperaturii în cisterne, tragerea de pe drojdie și adaosul de SO₂ 250 mg/l și bentonită 0,8 – 1 g/l sub formă de gel;
 - pritoecul prematur după 2 – 3 săptămâni, urmat de o filtrare grosieră și tratament cu gelatină 2 – 3 g/hl și bentonită;
 - tragerea vinului de pe depozitul format și filtrarea fină;
 - maturarea vinului timp de 6 – 12 luni după fabricare, la o concentrație de dioxid de sulf liber de 50 – 60 mg/l;
 - condiționarea completă a vinurilor și transvazarea vinului în secția de îmbuteliere;
 - îmbutelierea automată cu ajutorul linie de îmbuteliere cu capacitatea de 800 sticle/h în ambalaje de sticlă de 0,75 litri a unei cantități de 40 – 50 hl/an și/sau îmbuteliere semiautomată pentru bag in box de 5 litri sau 10 litri și/sau manuală pentru îmbutelierea PET-urilor de 2 litri sau 5 litri;
 - transportul vinului vrac sau îmbuteliat prin societăți autorizate de transport și comercializarea produselor finite la diverși beneficiari;

Prelucrarea strugurilor pentru fabricarea vinurilor roșii care constă în:

- sulfatarea cu o doză de 40-80 mg/l sulfat de sodiu, în funcție de starea fitosanitară a recoltei;
- zdrobitul și desciorchinarea strugurilor;
- colectarea tescovinei și ciorchinilor de struguri preluați de o bandă transportoare pe o platformă tehnologică betonată în vederea evacuării la rampa de compostare;
- transportul mustuielii cu ajutorul fulopompei și și pompelor cu piston și transvazarea printr-un sistem de conducție de inox în cisterne metalice rotative de 20 hl sau în fermentatoare de 10 to;
- corecția acidității mustului înainte de fermentare, cu acid tartric (dacă este cazul) și inocularea drojdiei selecționate și a enotatinului în dozele stabilite prin procesul tehnologic;
- macerarea mustului în funcție de temperatură și calitatea recoltei;
- separarea mustului de boștină și combinarea mustului ravac obținut prin scurgere liberă cu mustul obținut la șiuțul i al presei prin care se trece boștina (este impusă sau un în funcție de tipul de vin ce se obține: de consum curent sau calitate superioară) și depozitarea acestei combinații sau separat în fermentatoare de inox unde se finalizează fermentația mustului obținut în condiții optime la temperaturi controlate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- la nivelul cisternelor fermentatoare se decide desăvârșirea fermentației în cazul obținerii vinurilor roșii seci sau întreruperea fermentației prin scăderea temperaturii, sulfitare și bentonizare, în cazul vinurilor roșii și roze dulci;
- după încetarea fermentației alcoolice se poate continua cu fermentația malolactică prin inocularea vinului cu bacterii și stimulatori, proces fără de care un se pot obține vinuri roșii de calitate superioară;
- tragerea vinului de pe depozitul de drojdie (pritolul prematur);
- corecția vinului cu dioxid de sulf 30-40 mg/l . stabilizarea vinului prin tartarone ca: bentonizare, pasteurizare, centrifugare;
- tratarea vinului pentru limpezire: centrifugare, cleiere, filtrare;
- dacă vinul nu se supune învechirii la vas, el poate fi deja îmbuteliat și depozitat temporar în vederea expedierii;
- îmbutelierea automată cu ajutorul linie de îmbuteliere cu capacitatea de 800 sticle/h în ambalaje de sticlă de 0,75 litri și/sau îmbuteliere semiautomată pentru bag in box de 5 litri sau 10 litri și/sau manuală pentru îmbutelierea PET-urilor de 2 litri sau 5 litri;
- transportul vinului vrac sau îmbuteliat, prin societăți autorizate de transport și comercializarea produselor finite (vinuri de diferite sortimente-soiuri) la diverși beneficiari.

Pentru activitatea de servicii anexe agriculturii

- exploatarea terenurilor agricole cultivate cu viță de vie (lucrări mecanice asupra solului cere constau în lucrări semiadânci (îngropat – toamna și dezgropat primăvara) și superficiale (prășit, tratamente cu produse de protecție a plantelor, fertilizat, transport struguri) în cursul perioadei de vegetație, lucrări manuale asupra solului (prășit) pentru combaterea buruienilor și afânarea solului, lucrări manuale asupra plantei care constă în tăiat, cercuit, dirijarea și legarea lăstarilor, cârnit și recoltarea strugurilor) și culturi agricole utilizând tractoarele și mașinile agricole, aprovizionarea, descărcarea din autovehiculele furnizorilor, recepția și depozitarea materiilor prime și auxiliare, inclusiv a produselor chimice. ;
- prepararea și utilizarea produselor de protecție a plantelor; uilizarea îngrășămintelor chimice pe terenurile agricole și îngrășămintelor organice (compostul format din ciorchini, tescovină și eventual drojdie, când este cazul) pe plantațiile de vie;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

produse obținute:

Vinuri albe, roșii și aromate: 8000 hl/an;

Destinație: - comercializare pe piața internă.

subproduse obținute:

drojdii: 70,0 to/an;

destinația: materie primă pentru producătorii de acid tartric sau îngrășământ organic (compost format din ciorchini, tescovină și drojdie) pentru plantațiile de vie ;

ciorchini, tescovină: 50 to/an

destinația: crescătorii de animale din zonă sau îngrășământ organic (compost format din ciorchini, tescovină și drojdie) pentru plantațiile de vie;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: centrală termică Viessman aferentă clădirii laboratoarelor cu puterea termică de 60 kw, cu producere de agent termic și apă caldă menajeră, cu alimentare cu combustibil solid – lemne, centrale termice aferente clădirilor din sectoarele: atelier mecanic, vestiare (**în conservare**) și birouri cramă, cu alimentare cu combustibil solid – lemne, cu puterea termică de 45 kw și producere de agent termic și apă caldă menajeră și o centrală tip MCL 150 aferentă clădirii bloc familisti și bloc nefamilisti, pentru producerea de agent termic și pentru producerea de apă caldă

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551

e-mail : office@apmbz.anpm.ro; <http://apmbz.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



menajeră, cu puterea nominală termică de 0,175 MW și alimentare cu combustibil solid - lemne (în conservare);

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;

0113 - cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor;

0130 - cultivarea plantelor pentru înmulțire;

4634 - comerț cu ridicata al băuturilor;

4781 - comerț cu amănuntul al produselor alimentare, băuturilor și produselor din tutun efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe;

5210 - depozitari (fără instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice);

5224 - manipulări;

3312 - repararea mașinilor (repararea și întreținerea tractoarelor și utilajelor agricole proprii);

4941 - transporturi rutiere de mărfuri (fără transport de mărfuri, substanțe sau deșeuri periculoase);

8130 - activități de întreținere peisagistică;

8121 - activități generale (nespecializate) de curățenie interioară a clădirilor:

- activitatea de analize fizico-chimice, organoleptice și microbiologice pentru materii prime și produse finite este realizată de laboratorul propriu;
- pe amplasament se găsește o suprafață construită acoperită cu plăci de azbociment în suprafață de cca. 2500,0 m² (în conservare);
- pe amplasament există în conservare sectorul zootehnic;
- 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);

8. Programul de funcționare:

Pentru activitatea de fabricare a vinului:

- 16 ore/zi, 60 zile/an (01.09- 30.10)

- 8 ore/zi, 240 zile/an;

Pentru activitatea de servicii anexe agriculturii:

- 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, între campaniile agricole.

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

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):

I.1. Apă:

pentru apele uzate industriale (tehnologice) și menajere

- rețea interioară de canalizare cu lungimea de 1 km cu deversare într-o stație de epurare dotată cu două decantoare IMHOFF și instalație de dezinfecție a apei cu var cloros și evacuare în pârâu Motioara;



pentru apele pluviale

rețea interioară de canalizare pluvială constituită din rigole de colectare și evacuare către spații verzi din incintă;

1.2. Aer:

- coș de evacuare și dispersie pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea combustibilului solid - lemne, pentru centrala termică de la clădirea laboratoarelor, având înălțimea $H=10.0$ m și $\varnothing=0.225$ m;
- coșuri de evacuare și dispersie pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea combustibilului solid - lemne, pentru centralele termice de la clădirile din sectoarele: atelier mecanic, vestiare (în conservare) și birouri craină, având înălțimea $H_1=12.0$ m și $\varnothing_1=0.2$ m, $H_2=6.0$ m și $\varnothing_2=0.2$ m, respectiv $H_3=5.0$ m și $\varnothing_3=0.2$ m;
- coș de evacuare și dispersie pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea combustibilului solid - lemne, pentru centrala termică de la clădirea bloc familial și bloc nemamiliști, având înălțimea $H=20.0$ m și $\varnothing=1.0$ m;
- turbină dotată cu ventilator și instalație de exhaustare, dotată cu coș de evacuare și dispersie cu înălțimea de 12,0 m și diametrul de 0,5 m, amplasată în exteriorul clădirii pentru evacuarea dioxidului de carbon rezultat în timpul fermentației mustului;

1.3. Sol:

- platformă betonată pe care este amplasat bazinul metalic cu cuvă de retenție metalică în care este stocat combustibilul lichid – motorină;
- platformă betonată special amenajată pentru stocare temporară țescovină, ciorchini și semințe;
- bazin betonat cu capacitatea de $V=2500$ m³ în care se depozitează temporar deșeurile tehnologice (țescovină, ciorchini și semințe și eventual drojdie de vin supusă/nesususă procesului de denaturare) în vederea realizării compostului, ca fertilizant pentru plantațiile viticole;

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

- sursa de apă subterană și bazinul subteran de stocare a apei au realizat perimetre de protecție sanitară;
- 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 cu lubrifianți (uleiuri proaspete, vaselina) și uleiuri uzate;
- spații special amenajate, cu platformă betonată și acces limitat, în care sunt depozitate temporar îngrășămintele chimice, produsele de protecție a plantelor;
- platformă betonată pentru depozitare temporară deșeurii metalice, inclusiv utilaje casate;
- spații special amenajate, betonate, pentru depozitarea temporară a deșeurilor (deșeurii tehnologice (piatră de vin, anvelope uzate), deșeurii menajere, etc.) ;
- căi de acces și ruiare în incinta amplasamentului betonate și/sau asfaltate;
- verificări periodice a rețelelor de canalizare și stației de epurare a apelor uzate;
- spații special amenajate, cu platforme betonate, posibilități de ventilație și acces limitat pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor de acumulatori uzați și uleiuri uzate;
- 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. **Apa:** Principalii indicatori ai apelor uzate menajere și industriale (tehnologice) colectate și epurate în vederea evacuării în pâraul Motioara se vor încadra în limitele impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor nr. 106/23.06.2020, și anume :

pH : 6,5-8,5;

materii în suspensie : 60 mg/dm³ ;

CCOCr: 125,0 mg/dm³;

CBO5: 25,0 mg/dm³;

amoniu: 2,0 mg/dm³;

reziduu filtrat la 105 °C: 2000 mg/dm³;

detergenți sintetici biodegradabili: 0,5 mg/dm³;

substanțe extractibile: 20,0 mg/dm³;

azot total: 15,0 mg/dm³;

fosfor total: 2,0 mg/dm³;

cei alți indicatori nenominalizați se vor încadra în limitele impuse prin NTPA 001/2002 ;

Indicatorii apelor pluviale se vor încadra în limitele impuse prin NTPA 001/2002 ;

3.2. Aer :

Emisie :

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

VLE pulberi totale ≤ 100 mg /Nm³

VLE CO ≤ 250 mg /Nm³

VLE SO_x ≤ 2000 mg /Nm³ (exprimați în SO₂)

VLE NO_x ≤ 500 mg/Nm³ (exprimați în NO₂)

VLE substanțe organice ≤ 50 mg/Nm³ (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:

1.1. Apă

Indicatori pentru apele uzate industriale (tehnologice) și menajere epurate: pH, materii în



suspensie, CCO_2 , CBO_2 , amoniu, reziduu filtrat la 105 °C, detergenți sintetici, substanțe extractibile, azot total, fosfor total;

Frecvența : trimestrial;

Rezultatele buletinelor de analiză se vor înregistra în banca de date a societății.

1.2. Aer

Emisie :

- 1 puncte de prelevare : coș evacuare și dispersie centrala termică clădirea bloc familisti și bloc nefamilisti;

Indicatori : pulberi, NO_x , SO_x , CO;

Frecvența : anual (la repunerea în funcțiune);

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

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

2.1. Apă: valorile măsurate pentru indicatorii de la punctul 1.1. : raport trimestrial (până la data de 10 a lunii următoare lunii în care a fost emisă autorizația de mediu) ;

2.2. Aer: valorile măsurate pentru indicatorii de la punctul 1.2. - raport anual (până la data de 10 a lunii următoare lunii în care a fost emisă autorizația de mediu);

2.3. - Raport privind gestiunea deșeurilor (în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM); frecvența: anual; termen: până la 15 martie a anului următor celui de raportare.

- Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate; frecvența: anual; termen: până la 30 aprilie a anului următor celui de raportare.

- Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie; frecvența: anual; termen: până la 31 mai anul următor raportării;

2.4. - raport privind gestionarea azbestului din construcții, a articolelor din azbest și a deșeurilor cu azbest, după caz; frecvența: anual; termen: 31 ianuarie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.5. - Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje; frecvența: anual; termen: până la 25 februarie a nului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

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

Notă: la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte, inclusiv electronic, în aplicațiile puse la dispoziție de APM/ANPM.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere uzate – cod 13 02 05* : 0,7 to/an ;

- baterii cu plumb uzate – cod 16 06 01* : 0,5 to/an;

- anvelope scoase din uz – cod 16 01 03 : 0,3 to/an;

- deșeuri de metal (feroase) – cod cod 02 01 10 : 1,0 to/an ;

- deșeuri de metal (neferoase) – cod 02 01 10 : 0,08 to/an ;

- filtre de ulei și motorină uzate – cod 16 01 07* : 0,03 to/an ;

- deșeuri de materii care sunt improprii pentru consum sau procesare (ciorchini, semințe, tescovină) – cod 02 07 04: 10,0 to/an;

- deșeuri nespecificate (piatră vin) – cod 02 07 99: 0,1 to/an;

- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton – cod 15 01 01: 0,05 to/an;

- deșeuri de ambalaje de materiale plastice – cod 15 01 02: 0,02 to/an;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551

e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- deșeuri de ambalaje de sticlă – cod 15 01 07: 0,5 to/an;
 - deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase – cod 15 01 10*: 0,03 to/an;
 - deșeuri de absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02 (deșeuri de absorbanți) – cod 15 02 03: 0,1 to/an;
 - nămoluri de la epurarea apelor uzate orășanești – cod 19 08 05): 0,7 to/an;
 - deșeuri municipale amestecate – cod 20 03 01: 1,0 to/an;
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): ----;
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantitati, mod de stocare):
- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere uzate: 0,7 to/an – recipiente metalici/plastic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - baterii cu plumb uzate: 0,5 to/an – vrac în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - anvelope scoase din uz: 0,1 to/an – vrac în spațiu special amenajat cu platformă betonată sau balastată;
 - deșeuri de metal (feroase): 1,0 to/an – vrac în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - deșeuri de metal (neferoase): 0,08 to/an - vrac în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - filtre de ulei și motorină uzate: 0,03 to/an – recipient metalic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
 - deșeuri de materii care sunt improprii pentru consum sau procesare (ciorchini, semințe, tescovină): 10,0 to/an, temporar vrac pe platformă betonată și depozitare pentru compostare în bazin etanș ;
 - deșeuri de ambalaje de hârtie și carton: 0,05 to/an – saci polietilenă, în spațiu special amenajat acoperit;
 - deșeuri de ambalaje de materiale plastice: 0,02 to/an – saci polietilenă, în spațiu special amenajat acoperit;
 - deșeuri de ambalaje de sticlă: 0,5 to/an – container metalic pe platformă betonată;
 - deșeuri nespecificate (piatră vin): 0,1 to/an, vrac pe platformă betonată;
 - deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase: 0,03 to/an - vrac în spațiu special amenajat acoperit;
 - deșeuri de absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02: 0,1 to/an – container metalic pe platformă betonată;
 - nămoluri de la epurarea apelor uzate orășanești: 0,7 to/an – vrac pe platformă betonată *când se curăță stația de epurare*;
 - deșeuri municipale amestecate: 1,0 to/an – container metalic pe platformă betonată;
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):
- deșeuri de materii care sunt improprii pentru consum sau procesare (ciorchini, semințe, tescovină): 10,0 to/an, fertilizant în plantația viticolă sub formă de compost;
 - uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere uzate: 0,7 to/an - societăți autorizate pentru valorificare sau reutilizarea în procesul tehnologic;
 - baterii cu plumb uzate: 0,5 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - anvelope scoase din uz: 0,3 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de metal (feroase): 1,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare sau reutilizarea în procesul tehnologic;
 - deșeuri de metal (neferoase): 0,08 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de ambalaje de hârtie și carton: 0,05 to/an – societăți autorizate pentru valorificare;



deșeurii de ambalaje de materiale plastice: 0,02 to/an – societăți autorizate pentru valorificare;

- deșeurii de ambalaje de sticlă: 0,5 to/an – societăți autorizate pentru valorificare;

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

Transportul deșeurilor municipale amestecate și deșeurilor de absorbantă se realizează, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat.

Transportul deșeurilor de materii care sunt improprii pentru consum sau procesare (ciorchini, semințe, tescovină) se realizează cu mijloace de transport proprii și/sau aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport la bazinul de compostare și după compostare pe terenurile aferente plantațiilor de viță de vie proprii ca îngrășământ organic.

Deșeurile metalice (feroase și neferoase), deșeurile tehnologice (piatră de vin), deșeurile de ambalaje, bateriile cu plumb uzate, anvelopele scoase din uz, uleiurile uzate, nămolurile de la epurarea apelor uzate și filtrele de ulei și motorină uzate 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 municipale amestecate, deșeurile de absorbantă și deșeurile tehnologice (piatră de vin) sunt eliminate în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate autorizat.

- ambalajele rezultate de la substanțele și preparatele periculoase (ambalaje de plastic pentru lubrifianți) și filtrele de ulei și motorină sunt preluate în vederea eliminării de societăți autorizate în baza contractului încheiat;

- nămolurile de la epurarea apelor uzate se elimină prin societăți autorizate în baza contractului ce va fi încheiat;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Producătorii și deținătorii de deșeurii 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 deșeurii numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante;

- Monitorizarea gestiunii deșeurilor va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeurii și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

- Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

a) codul deșeurului, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;

b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeurii, atunci când este relevant; și

c) cantitatea de deșeurii în tone încredințată spre eliminare.

Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

ambalaje folosite :



- ambalaj de sticlă de 0,75 l – 60.000 buc./an (28,2 to/an), depozitate în magazie;
- ambalaj plastic (PET) – 50.000 buc./an (4,0 to/an), depozitate în magazie;
- cutii de carton – 0,5 to/an, depozitate în magazie;
- cutii bag in box: 15000 buc./an (2,7 to/an), depozitate în magazie;
- pungă bag in box: 15000 buc./an (0,9 to/an), depozitate în magazie;

ambalaje reutilizabile folosite:

- butelii metalice reutilizabile pentru dioxidul de sulf: 5 buc., depozitate în spații special amenajate;
- butelii metalice reutilizabile pentru dioxidul de carbon: 3 buc., depozitate în spații special amenajate;
- recipiente metalici/plastic pentru aprovizionarea uleiurilor minerale și colectarea uleiurilor minerale uzate;

ambalaje rezultate:

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

- ambalajele nerecuperabile (sacii de produse de protecție a plantelor, recipientii 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): recipientii de sticlă, recipientii din plastic (PET), cutiile de carton, cutiile bag in box și pungile bag in box sunt depozitate în magazie și sunt comercializate împreună cu vinul pe piața internă;

- fișe de evidență a gestiunii ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (se va crea propriul sistem de evidență al gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje).

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:

- motorină: 35 to/an (fraze de pericol: H222-H229, H315, H319, H373, H411);
- dioxid de sulf: 300 kg/an (fraze de pericol: H314, H335);
- produse de protecție a plantelor: 8-10 to/an (fraze de pericol: H 225, H 226, H 301, H 302, H 304, H 311, H 312, H 315, H 317, H 318, H 319, H 330, H 331, H 332, H 335, H 336, H 351, H 360FD, H 361d, H 370, H 373, H 400, H 410, H 411, H 412);
- sulf pulbere: 10 to/an (fraze de pericol: H 315);
- îngrășămintă chimică : 10,0 to/an (fraze de pericol: H 272, H 302, H 319);
- îngrășămintă chimică foliară: 300 kg/an (fraze de pericol: H 318);
- uleiuri minerale neclorurate de motor: 0,5 to/an (fraze de pericol: H 304, H 315, H 317, H 318, H 411, H 413);
- uleiuri minerale neclorurate de transmisie: 0,5 to/an (fraze de pericol: H 304, H 315, H 412, H 413);
- vaselină: 0,03 to/an (fraze de pericol: H 315, H 318, H 411, H 413);

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: ambalajele producătorilor - tuburi metalice reutilizabile special destinate pentru dioxidul de sulf, oxigen și acetilenă, ambalajele producătorilor (recipient metalic și recipient plastic) pentru uleiurile minerale și vaselină, ambalajele producătorilor pentru produsele de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU
Buzău, Str. Sfântul Sava de Ia Buzău, nr. 3, Cod 120018

Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551
e-mail : office@apmbz.anpm.ro; http://apmbz.anpm.ro



protecție a plantelor și îngrășăminte chimice;

- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați;
- depozitare: spații special amenajate cu rasteluri și alveole de depozitare, platforme betonate, posibilități de ventilație, securizate și acces limitat pentru dioxidul de sulf, acetilenă și oxigen, spații special amenajate cu rafturi de depozitare, platforme betonate, posibilități de ventilație, securizate și acces limitat pentru produsele de protecție a plantelor și îngrășăminte chimice, spații special amenajate cu platforma betonată și acces limitat pentru uleiurile minerale și lubrifianți și rezervoare metalice amplasate subteran pe pat de nisip și/sau în cuve betonate pentru motorină;
- folosire/comercializare: folosire în procesul tehnologic;

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

- ambalajele reutilizabile folosite pentru dioxidul de sulf, acetilenă și oxigen sunt depozitate în spații special amenajate cu rasteluri și alveole prevăzute cu lanțuri de fixare;
- 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 proaspete și uleiuri uzate 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,
Mădălina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN

Întocmit,
Titel PENES