



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 106 din 01.07.2019 revizuită cu nr. 84 din data de 10.05.2022

Ca urmare a cererii adresate de către **PROVITIS SERV SRL**, cu sediul social în județul Constanța, municipiul Constanța, oraș Cernavodă, str. Cochirleni, nr.1, înregistrată la A.P.M. Constanța sub nr. 2103RP/24.03.2022, privind solicitarea Autorizației de Mediu, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, în temeiul Legii nr. 226/2013 privind aprobarea OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1.798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Nr. 106 din 01.07.2019 revizuită cu nr. 84 din data de 10.05.2022

care prevede reglementarea din punct de vedere al protecției mediului pentru activitățile: **FABRICAREA VINURILOR DIN STRUGURI; DISTILAREA, RAFINAREA ȘI MIXAREA BĂUTURILOR ALCOOLICE; ACTIVITĂȚI AUXILIARE PENTRU PRODUCȚIA VEGETALĂ; DEPOZITĂRI**, având codurile CAEN: 1593, 1591, 0141, 6312 (rev.1) / 1102, 1101, 0161, 5210 (rev.2), desfășurate la punctul de lucru din județul Constanța, oraș Cernavodă, str. Cochirleni, nr.1.

Motivul revizuirii

- **Introducerea de noi activități**
- **Modificarea termenului de valabilitate conform Legii nr.219/2019**

Documentația conține:

- cerere revizuire autorizație de mediu nr.2103RP/21.03.2022 și dovadă achitare tarif de 250 lei cu op din data de 23.03.2022;
- fișa de prezentare și declarația;
- contract de prestări servicii de colectare și eliminare deșeuri industriale nr.EFS-PRS din 23.02.2022, încheiat cu ECO FIRE SYSTEMS SRL;
- contract de vânzare-cumpărare nr.796/01.09.2021, încheiat cu AVPS EGRETA BUCUREȘTI;
- autorizația nr.12/11.03.2022 emisă de Direcția pentru Agricultură Județeană Constanța;
- autorizația de mediu nr.106 din 01.07.2019 emisă de APM Constanța;
- certificat constatator emis la data de 24.02.2022 în temeiul art. 17 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 359/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Documentația inițială a conținut:

- Cerere nr. 4739RP din 24.04.2019 și dovada achitare tarif de 500 lei - chitanța nr. 2341 din 24.09.2019;
- Decizia etapei de încadrare nr.10329RP/31.08.2017 emisă de APM Constanța;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

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





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- Contract nr.445/16.08.2018 încheiat cu AVPS EGRETA BUCUREȘTI pentru preluare tescovină;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr.1586/16.05.2019;
- Dovadă că s-a făcut publică solicitarea în cotidianul "Cuget Liber" din data de 09.01.2018;
- Fișe de securitate;
- Fișa de prezentare și declarația;
- Certificat constatator emis în temeiul art. 17 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 359/2004, cu modificările și completările ulterioare;
- Plan de încadrare în zonă și plan de amplasament;
- Certificat de înregistrare seria B nr. 3080776 emis de către ONRC ORC de pe lângă Tribunalul Constanța;
- Actul constitutiv PROVITIS SERV SRL CERNAVODĂ;
- Autorizația de mediu nr.195/02.07.2014;
- Contract de vânzare cumpărare nr.13/04.01.2013 încheiat cu CETATEA DE BALTĂ SRL;
- Contract de închiriere autovehicule nr.142/01.02.2017 încheiat cu CETATEA DE BALTĂ SRL;
- Contract de colectare deșeuri nr.254/21.05.2018 încheiat cu RIGK SRL - Societate pentru preluarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic SRL pentru preluarea deșeurilor de ambalaje decontaminate provenite de la produsele de protecție a plantelor;
- Contract prestări servicii preluare deșeuri colectate selectiv nr.50/09.01.2019 încheiat cu UTILITĂȚI PUBLICE-GOSPODĂRIA COMUNALĂ SRL;
- Contract prestări servicii publice de salubritate pentru agenții economici nr.262/03.01.2013 încheiat cu UTILITĂȚI PUBLICE-GOSPODĂRIA COMUNALĂ SRL;
- Protocol nr.1017/01.09.2008 încheiat cu VINEX MURFATLAR SRL pentru evacuare ape uzate tehnologice și menajere în rețeaua de canalizare a VINEX MURFATLAR SERV SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice la micii consumatori finali, industriali și similari la tarife reglementate nr.426655789 din 11.06.2009 încheiat cu ENEL ENERGIE SA;
- Contract nr.66/23.02.2012 de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare încheiat cu RAJA SA;
- Contract de vânzare-cumpărare încheiat cu TEWXTIL PROMOTION SRL.

Date de identificare ale societății:

- cod unic de înregistrare: 17206111 din data de 07.02.2005;
- număr de ordine în registrul comerțului: J13/356/2005 din data de 07.02.2005;
- persoană de contact: Mareș Veronica;
- număr de telefon: 0742/358683, 0241/235179.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor lua măsuri corespunzătoare pentru asigurarea permanentă a curățeniei atât în incinta cât și în jurul obiectivului;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

- depozitarea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn), iritante (Xi) sau fără clasificare de pericolozitate se va face în spații corespunzătoare, potrivit normelor legale în vigoare;
- este interzisă utilizarea oricărui produs de protecție a plantelor în alte scopuri decât cele pentru care a fost omologat;
- este interzisă stocarea produselor de protecție a plantelor vrac; acestea vor fi ambalate și însoțite de fișele tehnice de securitate;
- se vor respecta prevederile Ordonanței nr. 4/1995, cu modificările și completările ulterioare;
- societatea se va înregistra, în mod obligatoriu, la serviciile de specialitate din cadrul Direcției pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală – Unitatea Fitosanitară Constanța, Inspectoratului de Poliție Sanitară și Medicină Preventivă Constanța, Inspectoratului Teritorial de Muncă Constanța și Inspectoratului Județean de Poliție Constanța pentru depozitarea, utilizarea și comercializarea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn), iritante (Xi) sau fără clasificare de pericolozitate;
- păstrarea unor eventuale produse de protecție a plantelor degradate și neidentificate în depozit se va realiza în condiții de maximă siguranță până la identificarea soluțiilor de distrugere și neutralizare a acestora;
- este obligatorie returnarea către furnizori a tuturor ambalajelor recuperabile, imediat ce sunt golite de conținut, în condițiile stabilite cu furnizorii, care au obligația de a le reprimi, în vederea recuperării, conform prevederilor Ordonanței nr. 4/1995, cu modificările și completările ulterioare;
- este interzisă utilizarea ambalajelor produselor de protecție a plantelor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate;
- este interzisă comercializarea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn), iritante (Xi) sau fără clasificare de pericolozitate către persoane fizice sau juridice neautorizate;
- persoanele juridice care stochează, comercializează și/sau utilizează îngrășăminte chimice și produse de protecție a plantelor, au următoarele obligații:
 - să stocheze, comercializeze și să utilizeze produse de protecția plantelor numai cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
 - să nu folosească îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor în zonele sau pe suprafețele unde sunt instituite măsuri speciale de protecție;
 - să administreze produse de protecție a plantelor cu mijloace aviatice, numai cu avizul autorităților competente pentru protecția mediului, autorităților competente în domeniul sanitar și al comisiilor județene de bază meliferă și stupărit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare, după o prealabilă înștiințare prin mass-media;
 - să aplice, în perioada de înflorire a plantelor a căror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecție a plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare;
 - să livreze, să manipuleze, să transporte și să comercializeze îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor ambalate cu inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire, în condițiile în care să nu provoace contaminarea mijloacelor de transport și/sau a mediului, după caz;





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- să stocheze îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor conform fișelor cu date de securitate emise de producător.
- manipularea/depozitarea substanțelor chimice se va face cu respectarea prevederilor Fișelor cu Date de Securitate ale acestora, întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- se vor respecta prevederile H.G. nr. 346/2016 privind limitarea conținutului de sulf din combustibilii lichizi utilizați;
- producătorii și deținătorii de uleiuri uzate, excluzând persoanele fizice, trebuie să adopte măsurile necesare pentru a se asigura că:
 - a) uleiurile uzate sunt colectate separat ținând cont de bunele practici în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic;
 - b) uleiurile uzate sunt tratate, acordându-se prioritate regenerării sau, alternativ, altor operațiuni de reciclare care au un rezultat general echivalent sau mai bun asupra mediului decât regenerarea, în conformitate cu art. 4 și 21;
 - c) uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe, dacă o astfel de amestecare împiedică regenerarea lor sau alte operațiuni de reciclare care ar genera rezultate echivalente sau mai bune, în ansamblu, asupra mediului decât regenerarea;
 - d) uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- producătorii și deținătorii de uleiuri uzate, cu excepția persoanelor fizice, sunt obligați să predea cu titlu gratuit întreaga cantitate numai operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de salubritate, colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate.
- toate deșeurile generate se vor depozita în spații amenajate, în recipiente special destinați acestui scop sau pe platforme impermeabilizate (anvelope uzate, etc.) cu respectarea legislației de mediu în vigoare, privind gestionarea deșeurilor re folosibile rezultate în urma desfășurării activității; se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile;
- respectarea Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase în situația în care pe amplasament se vor stoca substanțe periculoase care se încadrează în anexa 1, partea 1 sau partea 2 din Legea nr. 59/2016, a căror capacitate maximă de stocare depășește cantitatea prag din coloana 2 și/sau coloana 3 din acest act normativ, se va notifica Secretariatul de Risc A.P.M. Constanța (SRAPM), în conformitate cu prevederile Ordinului 1175/2019/39/2020 privind procedurile de notificare, Anexa 1.1.;
- deșeurile menajere se colectează, se depozitează în spațiu acoperit, special amenajat și sunt preluate de către serviciul de salubritate local – se va asigura un număr suficient de pubele pentru depozitarea deșeurilor menajere;
- se vor gestiona corespunzător ambalajele și deșeurile de ambalaje reciclabile provenite din activitatea desfășurată (sticle, PET, hârtie-cartoane, etc.); se va asigura colectarea selectivă, în containere speciale și predate operatorilor economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului;
- respectarea prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor:





Agencia pentru Protecția Mediului Constanța

- Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:

a) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

b) anexei nr. 4.

- Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1), după care să întocmească o listă a acestora;

- În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) 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 solicitate de către autoritatea de protecție a mediului;

- Laboratorul de referință din cadrul ANPM analizează cazurile de incertitudine referitoare la caracterizarea și clasificarea deșeurilor și face propunerea de încadrare corespunzătoare;

- În scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4;

- Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos;

Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru:

a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;

b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;

- Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;

- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

5

Adresa: strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

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





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21;

- Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane;

- Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;

- Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice autorizate ori persoanele juridice prevăzute la art. 23 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit, ca regulă generală de responsabilitate pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;

- Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional sau acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară tabelară și o pun 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, după:

- a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), 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 deșeuri, atunci când este relevant;
 - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- se vor raporta la autoritatea de mediu rezultatele obținute în urma activității de automonitorizare, cu frecvența stabilită la punctul III din prezentul act de reglementare;
 - orice poluare accidentală trebuie raportată **imediat** la autoritatea de mediu;
 - conform prevederilor Lg. 226/2013 pentru aprobarea, O.U.G. nr. 164/2008, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului, înainte de realizarea modificării;
 - se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare;
 - aveți obligația de a informa trimestrial publicul, prin afișare pe propria pagina web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului, conform articolului 26 alin. 1 din H.G. nr. 878 din 28.07.2005 privind accesul publicului la informația privind mediul ;





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Constanța.
- **Titularul activității va solicita aplicarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului MMAP nr. 1150/2020.**

Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarii lor obțin viza anuală.

În cazul în care autoritatea competentă pentru protecția mediului constată că nu a fost solicitată sau obținută viza anuală, se aplică dispozițiile art. 17 alin. (3) și (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

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

Autorizația de Mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției calității factorilor de mediu. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate se face răspunzătoare societatea solicitantă.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în Fișa de prezentare și declarație revine titularului activităților.

I. Activitatea autorizată:

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

Crama se întinde pe o suprafață de circa 15919,15 mp structurată pe următoarele unități:

- **Unitatea 1** - cuprinde 28 de cisterne din care 27 au capacitatea de 400 hl și o cisternă cu capacitatea de 800 hl, precum și 8 baricuri de 5 hl;
- **Unitatea 2** - cuprinde 30 de cisterne cu capacitatea de 205 hl;
- **Unitatea 3** - depozit materiale de îmbuteliere și materiale oenologice;
- **Unitatea 4** - condiționare și îmbuteliere;
- **Unitatea 5** - depozit produse finite;
- **Unitatea 6** - platformă exterioară pentru vinificație primară și depozitare vinuri liniștite, unde se regăsesc utilaje și/sau echipamente necesare vinificației primare, 80 de fermentatoare, fiecare cu capacitatea de 300 hl (24 bucăți pentru vinul liniștit alb, 56 bucăți pentru vinul liniștit roșu), 19 fermentatoare cu capacitatea de 200 hl și 2 fermentatoare orizontale de 350 hl;
- **Unitatea 7** - clădire administrativă în suprafață de 234 mp;
- **Unitatea 8** - depozit bicompartimentat cu suprafața de 112,28 mp pentru depozitarea produselor de protecție a plantelor și a produselor pentru fertilizare;
- **Unitatea 9** - magazie pentru depozitarea deșeurilor de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, deșeuri de uleiuri uzate, filtre de ulei, antigel, anvelope uzate;
- utilaje/echipamente utilizate în crama, utilaje/echipamente agricole
- instalație de ambalat bag in box BF 1500

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

- materii prime intrate în procesul tehnologic de fabricare a vinului liniștit - aproximativ 5000 tone struguri albi și roșii și 1000 hl de vin liniștit;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

- materii prime intrate în procesul tehnologic de fabricație a vinarsului - aproximativ 195 hl de distilat de vin de concentrație alcoolică de 50% vol.alc și 5 hl de extract de roșcove;
- produse de protecție a plantelor - aproximativ 56 tone de pesticide și 50 tone de îngrășăminte;
- combustibil - GPL - 6000 l/an pentru încălzirea sediului administrativ, motorină pentru mașini și echipamente - 80000 l/an;
- uleiuri pentru utilaje, mașini și echipamente - aproximativ 1000 litri/an;
- materiale auxiliare, care reprezintă materiale oenologice care intră în procesul de fabricație al vinului: drojdii, enzime, activatori de fermentare, soluție de dioxid de sulf, tanin, bentonită, acid tartric;
- ambalaje: sticle, cutii, pungi bag in box, dopuri de plută, etichete, contraetichete.

3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- alimentare cu apă se realizează din rețeaua RAJA;
- evacuarea apelor uzate menajere se face către stația de preepurare și apoi către rețeaua de canalizare a VINEX MURFATLAR SRL conform protocol;
- energia electrică este furnizată din sistemul energetic național.

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

I. Obținerea și îmbutelierea vinurilor liniștite albe, roze și roșii:

- procesarea strugurilor albi, roșii în vederea vinurilor liniștite albe, roze, roșii destinate consumului intern și extern, manipularea, îmbutelierea, depozitarea și comercializarea acestora;
- achiziționarea de vinuri liniștite, condiționarea/stabilizarea, manipularea, îmbutelierea, depozitarea și comercializarea lor.

Procesul tehnologic pentru obținerea vinurilor liniștite din struguri este următorul:

- recepție cantitativă și calitativă materie primă - struguri și/sau boabe de struguri
- se descarcă strugurii și/sau boabele de struguri în buncărul de recepție struguri
- desciorchinare: are loc separarea boabelor de ciorchini (doar pentru strugurii recepționați, boabele trec direct în zdrobitor)
- zdrobire, transvazare must limpede
- fermentație alcoolică dirijată
- pritor, sulfitare, cleire,
- stabilizare proteică
- îndulcire, stabilizare tartrică
- filtrare, stocare, sulfitare
- transfer către îmbuteliere sau comercializare vrac.

Procesul tehnologic pentru obținerea vinurilor liniștite din materie primă vinuri liniștite este următorul:

- recepție cantitativă cisterne auto vin liniștit alb/roze/roșu
- stocare vin liniștit achiziționat
- transvazare și învechire la barrique a vinurilor liniștite roșii și a unor vinuri liniștite albe (opțional)
- stabilizare proteică
- îndulcire (opțional), omogenizare
- stabilizare tartrică
- filtrare, stocare, sulfitare
- transfer către îmbuteliere sau comercializare vrac.





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

VIZAT SPRE
NESCIMBARE

Îmbuteliere

Îmbutelierea reprezintă etapa prin care vinul liniștit este trecut din recipienții de stocare în butelii de sticlă de diferite capacități sau în pungi bag in box de diferite capacități.

Etapele de îmbuteliere vinuri liniștite la sticlă de 0,187l-1,5l:

- transfer vin liniștit din cramă în secția de îmbuteliere prin intermediul furtunelor și/sau conductelor de inox
- filtrare vin liniștit prin filtru tangențial
- îmbuteliere manuală a vinului liniștit în sticle de diferite capacități între 0,187 l și 1,5 l
- dopurile sau capsulele tip pilpher proof se aplică manual pe fiecare sticlă umplută
- în funcție de tipul de dop folosit se aplică sau nu capișon
- se aplică manual eticheta, contraeticheta pe sticlă
- se aplică manual holograme pe sticlele umplute
- personalul din secția de îmbuteliere formează cutiile și așază sticlele în cutii
- cutiile sigilate se stivuiesc pe palet. Paletul se înfoliază manual
- produsul finit se depozitează în depozitul de produse finite până la livrare.

Etapele de îmbuteliere vinuri liniștite la bag in box de capacitate 1 l-10 l:

- transfer vin liniștit din cramă în secția de îmbuteliere prin intermediul furtunelor în rezervorul de inox din secția de îmbuteliere
- filtrare vin liniștit prin filtru tangențial și prin cartușul filtrant prevăzut la instalația de ambalat bag in box
- se alimentează instalația de ambalat semiautomată cu pungi bag in box. Punga se poziționează la tija de umplere, realizându-se operația de umplere
- îmbuteliere manuală a vinului liniștit în sticle de diferite capacități între 0,187 l și 1,5 l
- personalul din secția de îmbuteliere formează cutiile și așază pungile bag in box
- cutiile sigilate se stivuiesc pe palet. Paletul se înfoliază manual.
- produsul finit se depozitează în depozitul de produse finite până la livrare.

II. Obținere și îmbuteliere vinars

Vinarsul este o băutură alcoolică obținută prin distilarea vinului liniștit până la o concentrație alcoolică de mx.86% vol., astfel încât produsul distilării (distilatul de vin) să păstreze aroma și gustul vinului liniștit utilizat ca materie primă.

Procesul tehnologic pentru obținere și îmbuteliere vinars este următorul:

- recepție cantitativă și calitativă distilat de vin
- descărcare distilat de vin în rezervorul de inox
- distilatul de vin se pune la învechit în butoi de lemn/barrique minim 1 an
- după învechire distilatul de vin se depozitează în rezervorul de inox pentru finalizarea procesului tehnologic
- în funcție de concentrația alcoolică dorită se aplică operația de diluție cu apă distilată și/sau demineralizată
- pentru definitivarea caracteristicilor olfactive se folosește zahăr caramelizat
- pentru definitivarea caracteristicilor organoleptice, distilatul de vin se aromatizează cu extract de roșcove
- vinarsul obținut se filtrează prin filtru tangențial
- îmbutelierea se face obligatoriu în butelii de sticlă cu următoarele capacități (ml): 50, 100, 200, 350, 500, 700, 1000, 1500, 1750, 2000
- dopurile și/sau capsulele tip pilpher proof se aplică manual pe fiecare sticlă umplută
- în funcție de caracteristicile organoleptice dorite tehnologul decide dacă se va face învechire la sticlă





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

SPRE
NESCHIMBARE

- în funcție de tipul de dop folosit se aplică sau nu capișon
- se aplică manual eticheta pe sticlă
- peste capișon/capsulă se aplică manual banderole fiscale
- sticlele se ambalează manual în cutii
- cutiile sigilate se stivuiesc pe palet
- produsul finit se livrează însoțit de buletin de analiză și declarație de conformitate.

III. Obținere extract de roșcove

Extractul natural de roșcove se obține din fructe de roșcove și distilat de vin prin procedeul de macerare. Produsul finit se utilizează la aromatizarea vinarsului.

Fructele de roșcove se toacă cu ajutorul unui tocător manual și se depozitează într-un rezervor de inox sau vas de lemn. Peste tocătura de roșcove se adaugă distilatul de vin, diluat, de la concentrația alcoolică de 50-86% vol.alcool, la 33% vol.alcool. se lasă la macerat 3 luni de zile. După definitivarea caracteristicilor organoleptice, se separă lichidul ce reprezintă extractul natural de roșcove de fructele de roșcove. Separarea se realizează prin scurgere gravitațională și o ușoară presare. Produsul obținut se depozitează în vase de inox sau lemn.

IV. Cultivarea strugurilor

Suprafață vie: 540 ha pe teritoriul localităților Cernavodă, Rasova, Castelu, Cuza Vodă. Tehnologia culturii viței de vie cuprinde lucrări manuale și mecanice.

Lucrări efectuate manual: tăiat butuci, revizuit sistem de susținere, eliminat corzi, cercuit și legat, încărcat și descărcat îngrășăminte, plivit lăstari, preparat soluție pentru stropit și erbicidat+alimentat mașini, erbicidat, deservit mașină de erbicidat, dirijat lăstari, cârnit lăstari, recoltat struguri.

Lucrări efectuate mecanic: tocat corzi, arătură de toamnă și de primăvară, fertilizat cu îngrășăminte chimice, prășit pe interval, erbicidat pe rând, stropit împotriva bolilor, dăunătorilor și buruienilor, transport soluții, cârnit via, recoltat struguri, transport diverse materiale.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: vin de diferite categorii - circa 28000hl/an, vinars - circa 200 hl/an și boștină - circa 300 to/an.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Încălzirea spațiului administrativ este realizată cu o centrală termică pe bază de combustibil gazos (G.P.L.) cu puterea de 34 kW. G.P.L.-ul este depozitat într-un rezervor metalic, suprateran cu capacitatea de 2750 litri.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară de agentul economic, dar nu intră pe procedura de autorizare): 0121-rev.2, 4617-rev.2, 4634-rev.2, 4639-rev.2, 7120-rev.2, 8292-rev.2.

8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 255 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):

- factor de mediu **AER**: coș de evacuare a gazelor de ardere provenite de la centrala termică cu H=6 m și sisteme de ventilare pentru evitarea acumulărilor de gaze toxice care pot pune în pericol personalul care deservește crama.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: pubele pentru depozitarea deșeurilor menajere și reciclabile, spațiu închis prevăzut cu paviment betonat pentru depozitarea produselor de protecție a plantelor și produselor pentru fertilizare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

10

Adresa: strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

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





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

- conform N.T.P.A. nr. 002/2005: pH – 6,5-8, materii în suspensie (M.T.S.) – max. 350 mg/l, consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO₅) – max. 300 mg O₂/l, consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu (CCOCr) – max. 500 mg O₂/l, substanțe extractibile cu solvenți organici – max. 30 mg/l și detergenți sintetici biodegradabili – max. 25 mg/l la evacuarea în rețeaua VINEX MURFATLAR SRL
- conform Ordinului ministrului MAPPM nr.462/1993 pentru combustibil gazos: pulberi – 5 mg/m³N, monoxid de carbon – 100 mg/m³N, oxizi de sulf – 35 mg/m³N, oxizi de azot – 350 mg/m³N
- conform SR nr. 10009/2017 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art. 16, alin. (1) din anexa la Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. Monitorizarea mediului:

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

- conform N.T.P.A. nr. 002/2005: pH – 6,5-8, materii în suspensie (M.T.S.) – max. 350 mg/l, consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO₅) – max. 300 mg O₂/l, consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu (CCOCr) – max. 500 mg O₂/l, substanțe extractibile cu solvenți organici – max. 30 mg/l și detergenți sintetici biodegradabili – max. 25 mg/l la evacuarea în rețeaua VINEX MURFATLAR SRL - **în perioada de derulare a campaniei de vinificație**
- conform Ordinului ministrului MAPPM nr.462/1993 pentru combustibil gazos: pulberi – 5 mg/m³N, monoxid de carbon – 100 mg/m³N, oxizi de sulf – 35 mg/m³N, oxizi de azot – 350 mg/m³N - **la solicitarea autorității de mediu**
- conform SR nr. 10009/2017 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art. 16, alin. (1) din anexa la Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației - frecvența buletinelor de analiză - **la solicitarea autorității de mediu.**

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

- raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor generate se face către autoritatea de mediu, **anual**, până la **15 martie** a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- buletin de analiză ape uzate - **în perioada de derulare a campaniei de vinificație;**
- buletin de analiză emisii conform Ordinului nr.462/1993 - **la solicitarea autorității de mediu.**
- buletine de determinare a nivelului de zgomot, conform SR nr. 10009/2017 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art. 16, alin. (1) din anexa la Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației - **la orice solicitare a autorității de mediu;**
- raportare ulei uzat generat - **semestrial;**
- raportarea anuală a cantităților de ambalaje introduse pe piață, conform Ordinului 794/2012, **până la data de 25 februarie;**
- orice altă informație solicitată de către autoritatea de mediu – **permanent.**





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

VIZAT SPRE
RESPONSABILITATE

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1 Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

20 03 01 - deșeuri municipale amestecate,

15 01 01 - ambalaje de hârtie și carton,

15 01 02 - ambalaje de materiale plastice,

15 01 07 - ambalaje de sticlă

02 07 - deșeuri rezultate din producția de băuturi alcoolice și nealcoolice (tescovină, rahis, drojdie)

02 01 03 - deșeuri de țesuturi vegetale (coardă vie)

13 02 05* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere

16 01 03 - anvelope scoase din uz

16 01 14* - fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase

16 01 07* - filtre de ulei

15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu sunt colectate deșeuri.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeuri de ambalaje de hârtie și carton, materiale plastice, sticlă, tescovină, rahis, drojdie depozitate selectiv în recipiente înscrisurate, deșeuri menajere depozitate în pubele, deșeurile de ambalaje provenite de la produsele de uz fitosanitar și fertilizare sunt depozitate în magazii închise cu lacăt, anvelopele uzate sunt depozitate în spații special amenajate, uleiurile uzate sunt depozitate în recipiente metalici.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile generate sunt predate către operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului, conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor; deșeurile de ambalaje recuperabile sunt returnate către furnizori cu respectarea prevederilor Ordonanței nr. 4/1995, cu modificările și completările ulterioare;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: de către terți, cu respectarea H.G. nr.1061/2008 cu modificările și completările ulterioare, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor și Ordonanța nr. 4/1995, cu modificările și completările ulterioare.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: rezultă diferite tipuri și cantități de ambalaje din hârtie și carton, materiale plastice de la materialele oenologice, ambalaje de hârtie, carton, plastic, lemn ce rezultă din procesul de îmbuteliere.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): conform prevederilor Ordonanței nr. 4/1995, cu modificările și completările ulterioare și Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificări și completări.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): dioxid de sulf(SO₂) 6%, combustibil gazos (GPL), produse de protecție a plantelor, îngrășăminte chimice, motorină.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** produse pentru protecția plantelor și îngrășăminte chimice ambalate de producător, dioxidul de sulf este ambalat de producător în bidoane de plastic, GPL-ul este

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

12

Adresa: strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

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





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

achiziționat vrac, motorina este depozitată în rezervor de polipropilenă cu capacitatea de 10000 litri;

- **transport:** cu autovehiculele operatorilor economici autorizați, conform prevederilor H.G. nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România și HG 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;
- **depozitare:** produsele de protecție a plantelor și îngrășămintele chimice sunt depozitate în magazie cu ventilație naturală, cu pardoseală betonată, prevăzută cu rigolă de scurgere, încuiată cu lacăt, motorina este depozitată temporar în rezervor de polipropilenă cu capacitatea de 10000 litri, GPL-ul este depozitat în rezervor de 2750 litri, dioxidul de sulf se depozitează într-o magazie închisă;
- **folosire/comercializare:** produsele de protecție a plantelor și îngrășămintele chimice sunt folosite pentru fertilizare și tratamente fitosanitare, motorina este folosită la utilajele cu care se realizează lucrările, dioxidul de sulf se utilizează ca substanță antioxidantă pentru protejarea mustului și a vinului, GPL-ul se utilizează ca și combustibil pentru centrala termică, motorina se utilizează pentru alimentarea mașinilor și echipamentelor proprii.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ambalajele recuperabile sunt preluate de o societate autorizată conform condițiilor stabilite contractual cu aceasta, cu respectarea prevederilor Ordonanței nr.4/1995, cu modificările și completările ulterioare, deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalarea legumelor sunt preluate de o societate autorizată conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificări și completări.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: proceduri de manipulare/gestionare/intervenție conforme cu fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform prevederilor Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.): denumirea proiectului, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu este cazul.

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,

Celzin LATIE



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Lavinia Monica ZECA**

Întocmit,

Consilier Monica Luminița BUCȘAN

Notă: Autorizația de Mediu s-a emis în 4 (patru) exemplare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

13

Adresa: strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

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

