



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 4675/ 08.05.2024

CĂTRE:

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Biotehnologii in Horticultură Ștefănești -
Argeș,
oraș Ștefănești, Șos. Naționala București - Pitești, nr. 37, județul Argeș,

Vă înaintăm alăturat AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 91 din 08.05.2024, emisă pentru activitățile: „Fabricarea vinurilor din struguri - cod CAEN 1102, Cercetare dezvoltare in biotehnologie - cod CAEN 7211, Cercetare dezvoltare in alte științe naturale și inginerie - cod CAEN 7219”, desfășurate în punctul de lucru din oraș Ștefănești, Soseaua București - Pitești, nr. 37, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta-Denisa MARIA



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

nr. 91 din 08.05.2024

Ca urmare a cererii adresate de către **Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Biotehnologii in Horticultură Ștefănești - Argeș**, cu sediul în oraș Ștefănești, Sos. Naționala București - Pitești, nr. 37, județul Argeș, telefon: 0248266838, fax: 0248/266808, e-mail: incdbh.stefanesti_ro@yahoo.com, înregistrată la APM Argeș cu nr. 4675 din 20.02.2024,

în urma analizării documentelor transmise,

în baza HG nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, a HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului - aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008, a Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului - aprobată prin Legea 226/2013 cu modificările și completările ulterioare și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu completările și modificările ulterioare,

se emite

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Biotehnologii in Horticultura Ștefănești - Argeș, cu punct de lucru în oraș Ștefănești, Soseaua București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș.

care prevede desfășurarea următoarelor activități:

- „*Fabricarea vinurilor din struguri - cod CAEN 1102*”
- „*Cercetare dezvoltare in biotehnologie - cod CAEN 7211*”
- „*Cercetare dezvoltare in alte științe naturale și inginerie - cod CAEN 7219*”;

Documentația conține:

Fișa de prezentare și declarație, întocmită de *Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Biotehnologii in Horticultura Ștefănești - Argeș* și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 0491458, eliberat de Agenția Națională de Administrare Fiscală, la data 01.01.2007, Cod Unic de Înregistrare RO2522213.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod poștal 110 049

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200; e- mail: office@apmag.anpm.ro; website: <http://apmag.anpm.ro>;

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



- H.G. nr. 706/2019 privind reorganizarea Institutului Național de Cercetare Dezvoltare pentru Biotehnologii în Horticultura Ștefănești - Argeș și pentru modificarea anexei nr.3 la Hotărârea Guvernului nr.1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 200/06.06.2023, eliberată de ABA Argeș-Vedea, valabilă până la 31.05.2026;
- Contract de prestări servicii pentru preluare deșeuri reciclabile, deșeuri de ambalaje de sticlă, nr.1694/12.08.2019, încheiat cu S.C. INTERNATIONAL LUCIMAR S.R.L.;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 184/17.11.2020, încheiat cu S.C. SALUBRIS S.A.;
- Contract nr. 459/12.03.2019 încheiat cu S.C. LENUTA TOP METAL S.R.L pentru preluarea deșeurilor metalice rezultate din dezmembrări+Anexa nr.1;
- Contract de prestări servicii vidanșare nr. 542/15.11.2022, încheiat cu EXPERT PRESTĂRI SERVICII VIDANȘARE S.R.L.;
- Plan de încadrare în zonă și plan de situație.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia, precum și anunțarea APM Argeș, la apariția unor modificări ale activității;
- nemodificarea prin reactualizare a conținutului actelor anexate, în sensul afectării factorilor de mediu;
- respectarea celor prevăzute în celelalte avize, acorduri, autorizații, după caz, ale autorităților competente, potrivit legii;
- respectarea prevederilor HG 856/2002 - introducerea evidenței gestiunii deșeurilor, care să cuprindă: tip deșeu, cod, cantitate produsă, mod de stocare, transport și eliminare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 *privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare*;
- OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a legii 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu.
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Legii 104/2011, privind calitatea aerului înconjurător;
- interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate;
- predarea deșeurilor valorificabile unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- folosirea de mijloace auto adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora pe traseu;
- să depoziteze deșeurile colectate numai pe platforma betonată, în containere /recipiente separate și etichetate pentru fiecare tip de deșeu;
- predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor generate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru această activitate;
- respectarea prevederilor HG 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- se va semnaliza zona de protecție sanitară cu regim sever din jurul forajelor conform prevederilor art. 14 și rt. 30, pct. c din HG 930/2005;
- Se va exploata corespunzător stația de epurare, prin respectarea cu strictețe a regulamentului de exploatare și adăugarea indicatorilor de calitate ai apelor evacuate în limitele maxime admise în autorizația de gospodărire a apelor nr. 200/06.06.2023, eliberată de ABA Argeș-Vedea, valabilă până la 31.05.2026;

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oraș Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul.
- informarea APM Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea se obligă ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la APM Argeș, obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.
- conform Ord. MMDD nr.1798/2007, în situația în care titularul activității schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, *titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii*, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere *principiului stabilității și securității raporturilor juridice* și nici *principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul*.

- *Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.*

- *Titularul activității este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricărui lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.*

- *în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmarilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".*

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile legale următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- NTPA 002/2002, aprobat de HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare, privind descarcarea apelor uzate în rețea de canalizare/stație de epurare;

Autorizație de Mediu nr. **91** din **08.05.2024**
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oras Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- Hotărârile Consiliului local referitoare la salubritate, protecția așezărilor umane precum și la domeniul aferent protecției mediului.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor republicată cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a legii 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu .
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- HG nr. 870 din 6 noiembrie 2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014 - 2020;
- Ordin 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje;
- Ordin nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate în zonele protejate;
- SR 10009/2017: Acustica urbană- Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- HG nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului

Autorizație de Mediu nr. **91** din **08.05.2024**
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oras Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

- I. Activitatea autorizată: *Fabricarea vinurilor din struguri - cod CAEN 1102*
- „Cercetare dezvoltare în biotehnologie - cod CAEN 7211”
- „Cercetare dezvoltare în alte științe naturale și inginerie - cod CAEN 7219”;

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

- ◆ Cantina - S = 202 m² , actualmente nefuncțională
- ◆ Magazie - S = 530 m²
- ◆ Hala imbuteliere - S = 828 m²
- ◆ Cladire schelet metalic - S = 282 m²
- ◆ Laborator Complex vinificatie - S = 1600 m²
- ◆ Sediul administrativ - S = 120 m²
- ◆ Depozit produse finite - S = 500 m²
- ◆ Atelier mecanic - S = 271 m²
- ◆ Cladire beton (conditionarea, vinificatie) - S = 1978 m²
- ◆ Ateliere - S = 304 m²
- ◆ Depozit materiale- S = 432 m²
- ◆ Depozit vinuri imbuteliate- S = 408 m²

Sediul administrativ este dotat cu o centrală termică pe gaze naturale Ariston.

Utilaje dispuse pe fluxul tehnologic în secția vinificație:

- ◆ buncăr de recepție cu snec (2 buc.), desciorchinator-zdrobitor (2 buc.), egrafulopompa (2 buc.), camera scurgere cu snec (2 buc.), presa pneumatica (2buc.), presa continua (1 buc.), filtru tambur cu vid pentru limpezirea mustului (1 buc.), separator centrifugal pentru limpezirea mustului (1buc.), rotoare pentru maceratie (4 buc.), cisterne inox (12 buc.).

Utilaje dispuse pe fluxul tehnologic în secția conditionare:

- ◆ cisterne inox pentru asamblare și cupajare (15 buc.), filtru aluvionar (1 buc.), filtru tangential pentru microfiltrări (1 buc.), instalație de refrigerare în două trepte (1 buc.), pasteurizator (1 buc.), filtru cu plăci filtrante (1 buc.).

Utilaje dispuse pe fluxul tehnologic în secția imbuteliere:

- ◆ cisterne tampon - imbuteliere vin (1 buc.), mașina de spălat sticle (1 buc.), mașina de umplut sticle (1 buc.), mașina de dopuit (1 buc.), mașina de capsulat (1 buc.), mașina de etichetat (1 buc.).

Autorizație de Mediu nr. *91* din *08.05.2024*
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



Dotari Laborator de chimia vinului:

◆ aparatura pentru determinarea: alcoolului, aciditatii totale si volatile, SO₂ total si SO₂ liber, metale, extract total si nereducator, densimetre, alcoolmetru, spectofotometru, microscop, balantenalitice, hota flux laminar, refractometre, centrală termică cu combustibil gaze naturale.

Mijloacele de transport utilizate în scopul desfășurării în bune condiții a activității de producție și cercetare sunt: un autolaborator pentru transport marfă și două auto marca Logan pentru transport personalul unității și alte activități de aprovizionare.

Activitatea specifică complexului fitotronic

Dotare: echipamente și accesorii complete pentru: extragerea ADN, analiza calității ADN, amplificarea ADN și vizualizarea fragmentelor amplificate; colecție de soiuri, hibridi altoiți portaltoi, populații de *Vitis sylvestris* în sere destinate materialului de ameliorare și materialului viticol categoria G₀.

BIOCHIMIA ȘI FIZIOLOGIA PLANTELOR HORTICOLE

Dotări: echipamente și accesorii complete pentru analize (spectrofotometru, pH-metru, balanțe, flamfotometru, analizor elemental Vario Macro, sistem de sinteză și extracție cu microunde model MAS-II, evaporator rotativ model RE 400).

AGROTEHNOLOGIE ȘI PROTECȚIA PLANTELOR

Dotare: echipamente pentru izolarea și cultivarea bacteriilor patogene, stație meteo iMETOS 3.3.

LABORATOR ECOLOGIE ȘI MULTIPLICAREA SPECIILOR HORTICOLE

Dotare: seră pentru culturi ecologice, aparat de măsurarea fotosintezei, aparat de măsurarea a suprafeței foliare, refractometru digital, lupă binocular

BIOTEHNOLOGII APLICATE

LABORATOR DE BIOTEHNOLOGII VEGETALE PENTRU ÎNMULȚIREA PLANTELOR HORTICOLE

Dotare: echipamente pentru cultura *in vitro* și eliminarea virusurilor prin termoterapie, seră nucleu cu material inițial de înmulțire viticol categoria biologică *Material inițial de înmulțire G₀*, echipamente și accesorii complete pentru cultura *in vitro*, seră de plante ornamentale și medicinale etuvă termostat cu ventilație forțată model FD 115, hotă cu flux laminar orizontal H120, 2 sterilizatoare cu aer cald.

Dotări specifice (construcții)

- Complex fitotronic	S = 2662 mp
- Depozit materiale	S = 259 mp
- Vestiare	S = 41 mp
- Cameră climatizare	S = 151 mp
- Stație pompare	S = 12 mp
- Centrală termică	S = 166 mp
- Sere izolator	S = 325 mp x 4 buc
- Stație pompe	S = 113 mp
- Sere	S = 249 mp x 3 buc
- Sere	S = 769 mp x 2 buc
- Seră legume	S = 6018 mp
- Seră	S = 421 mp
- Seră	S = 727 mp

Suprafața de teren aferentă Complexului fitotronic este de 12,35 ha.

Utilaje

Pentru desfășurarea activității în câmpurile experimentale Complex fitotronic are în dotare un tractor Goldony cu toate utilajele necesare pentru buna desfășurare a lucrărilor specifice.

Autorizație de Mediu nr. **91** din **08**.05.2024
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Arges



Mijloace de transport utilizate:

- tractor U 650 - 1 buc.;
- remorcă 5 tone - 1 buc.

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

În cadrul Complexului se folosește ca materie primă strugurii în stare proaspătă recoltați din fermele de dezvoltare ale unității. Producția medie de struguri la hectar rezultată în aceste ferme de este de 3000 - 3500 kg.

Pe perioada unui an se folosesc următoarele cantități de materiale auxiliare necesare prelucrării strugurilor și tratării vinurilor:

- ◆Dioxid de sulf = 80 kg/an
- ◆Bentonita = 100 kg/an
- ◆Kieselguhr = 200 kg/an
- ◆Placi filtrante (carton filtrant) = 200 buc./an
- ◆Gelatina = 5 kg/an
- ◆Sorbit de sodiu = 5 kg/an

Ambalaje folosite:

Ambalaje din sticlă - 10 000 sticle buc.

PET-uri cca - 11 500 buc./an de 5 l. (aproximativ 1 tonă material plastic)

- 1 300 buc./an de 3 l. (aproximativ 0,08 tonă material plastic)

Cutii carton cca 3600 (aproximativ 1 tonă/an carton)

Deponarea materiilor prime și a materialelor auxiliare se face în magazine special amenajate și dotate corespunzător.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Complexul de vinificație

Alimentarea cu apă

Sursa de apă o constituie subteranul de mică adâncime exploatat prin intermediul unui font de captare (L=500 m), alcătuit din 6 foraje (F1-F6), din care unul este în funcțiune:

- ◆ forajele F1, F3 - F6 sunt funcționabile, nu sunt echipate cu pompă;
- ◆ forajul F2 este exploatat în mod curent;
- ◆ forajul F4 este colmatat și nu mai poate fi utilizat.

Frontul de captare este amplasat în extravilanul satului Vișoara, oraș Ștefănești, la distanța de cca.900 m vest de Complex (pe malul stâng al văii Ștefănești), afluent necadastrat mal stâng al râului Argeș la hm 1100. Din această sursă se asigură necesarul de apă și pentru ferma Goleasca.

Instalații de captare: un foraj (H=29 m, Q=2,22 l/s) echipat cu electropompă (Q=8,0 mc/h, HP=188 mCA).

Aducțiunea apei la rezervoarele de înmagazinare se face prin conducta OL (L=1900 m, Dn=219 mm). Înmagazinarea apei se face în 2 rezervoare (V=500 mc fiecare). În prezent se utilizează un rezervor.

Distributia apei

De la rezervor apa este transportată gravitațional până în incinta complexului printr-o conducta OL (Dn=150 mm, L=500 m). Rețeaua de distribuție de tip ramificat este executată din conducta OL (DN=150 mm, L=500 m).

Complexul fitotronic

Sursa de apă o constituie:

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024

Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș

amplasament – oraș Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



a) subteranul de mică adâncime, exploatat prin intermediul a 2 foraje (F2 nu este echipat). Forajul F1 echipat cu electropompa ($Q_p=3,0$ mc/h, $H_p=40$ mCA)n. Forajele sunt amplasate pe malul stâng al râului Argeș, în partea vestică a satului Ștefănești.

Amplasamentul forajelor este dat de următoarele coordonate STEREO 70:

	x	Y
F1	373 150,5	492 815,0
F2	373 100,0	492 900,0

Apa este utilizata pentru consumul igienico-sanitar al salariatilor si irigarea prin picurare serelor si solarilor in care se produce puietul de vita de vie ($S = 0,8$ ha).

b) Un lac cu suprafața $S = 631$ mp și un volum de apă $V = 946,5$ mc ($H_{apa} = 1,5$ m) alimentat (apa din subteranul de mica adancime (corp de apa ROAG05)).

Amplasamentul lacului de suprafată este dat de următoarele coordonate STEREO 70:

nr.	x	Y
1	492960.886	372994534
2	492967.196	372989.480
3	492971 727	372984204
4	492975431	372980.663
5	492981.460	372972554
6	492980.565	372967.705
7	492973423	372961.827
8	492966.716	372961.152
9	492963ă45	372964.541
10	492956.939	372969.647
11	492953.519	372975 989
12	492948 574	372984379
13	492952954	372989.060
14	492954.803	372991.463

Apa este utilizata pentru irigarea prin picurare a suprafetei de 7,5 ha puiet vita de vie.

Instalatii de captare

- forajul FI ($H = 20$ m , $NH_s = -$ m , $NH_d = -7,5$ m , $Q = 3,5$ 1/s) este echipat cu c electropompa ($Q_P = 9$ mc/h , $HP = 40$ mCA) .

- apa din lac este prelevata cu o electropompa ($Q_P = 12$ mc/h , $HP = 30$ mCA) , fiind utilizata pentru irigarea unei suprafete de 7,5 ha, utilizata.

NOTA Grupul de pompare este folosit exclusiv in perioada de irigare.

Aductiunea apei

Aductiunea apei din forajul aflat in exploatare (FI) la rezervoarele de inmagazinare se realizeaza prin conducta OL ($D_n = 40$ mm, $L = 20$ m) .

Apa prelevata din lac este distribuita direct in sistemul de irigare prin capul de control principal .

Inmagazinarea apei se realizeaza in:

- un rezervor ($V = 500$ mc) semiingropat, din beton, amplasat langa centrala termica (nu este utilizat);

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



- un rezervor metalic aerian ($V = 36 \text{ mc}$, $H = 4 \text{ m}$) amplasat pe estacada langa forajul FI
Amplasamentul rezervorului de înmagazinare este dat de următoarele coordonate STEREO 70:

Nr.	x	y
1	373149,925	492830,689

Distributia apei

Distributia apei prelevate din subteran se realizeaza prin pompare printr-o retea de distributie executata din conducta OL ($Dn = 100 \text{ mm}$) avand lungimea de cca.450 m. Pomparea apei este asigurata cu o electropompa ($Q = 33,5 \text{ mc/h}$, $H = 47 \text{ mCA}$).

Distributia apei pentru irigarea celor 7,5 ha se realizeaza printr-o coloana principala din conducta PEHD ($Dn = 75 \text{ mm}$, $L = 200 \text{ m}$) la care sunt racordate liniile de picurare ($Dn = 16 \text{ mm}$).

Aparate de masura a volumelor de apa prelevate:

- un debitmetru montat pe conducta de refulare a forajului FI, sigiliu ABAAV A0273- index 135 199 mc, la data vizitei in teren 24.10.2022.
- un debitmetru tip RAF METER, montat pe conducta de refulare, a grupului de pompare (demontat la momentul vizitei in teren) - index 998 448 mc, la data 24.10.2022

Ferma Goleasca

Sursa de apa

Apa este asigurata din rezervoarele de inmagazinare ale Complexului de vinificatie printr-un racord la conducta de aductiune spre complex.

Aductiunea apei se face printr-o conducta OL ($Dn=50 \text{ mm}$, $L=cca. 250 \text{ m}$).

Distributia apei: la conducta de aductiune este racordata o cisterna de unde apa este utilizata pentru preparare solutiilor de stropit.

Ferma Călinești (spital)

Sursa de apa o constituie subteranul de medie adancime (ROAG12) exploatat pr intermediul unui foraj amplasat in incinta fermei din satul Calinesti, comuna Calinesti, pe malul drq al pr. Izvoru. Amplasamentul forajului este dat de urmatoarele coordonate STEREO 70: $X = 370 070,0$, $Y = 503 660,0$.

Instalatii de captare: un foraj ($H=54 \text{ m}$) echipat cu o pompa ($Qp=1,8 \text{ l/s}$, $Hp=92 \text{ mCA}$).

Distributia apei se face direct de la pompa printr-un racord PVC ($Dn=32 \text{ mm}$).

Ferma Pietroasa

Sursa de apa o constituie subteranul de adancime (corp de apa ROAG12) exploatat printr-un foraj amplasat in incinta sediului fermei, in nordul satului Baila, com. Leorden pe malul drept al pr. Baila. Amplasamentul forajului este dat de urmatoarele coordonate STEREO 70:

$X = 367 379,8$, $Y = 510 515,5$.

Instalatii de captare: un foraj ($H=120 \text{ m}$) echipat cu o electropompa ($Qp=15 \text{ mc/h}$, $Hp=78 \text{ mCA}$).

Aductiunea apei la rezervorul de inmagazinare se face printr-o conducta OL ($Dn=75 \text{ mm}$, $L=50 \text{ m}$).

Inmagazinarea apei se face intr-un rezervor metalic ($V=2 \text{ mc}$) aerian ($H=8,0 \text{ m}$).

Distributia apei se face gravitacional prin conducta OL ($Dn=25 \text{ mm}$, $L=10 \text{ m}$) la o cisterna si conducta OL ($Dn=19 \text{ mm}$, $L=10 \text{ m}$) la chiuveta de la bucatarie.

Modul de folosire a apei

Consum igienico-sanitar

a) Complex de vinificatie

	Necesar	Cerinta
Qzi maxir•n mc/zi (l/s)	2,1 (0,073)	2,3 (0,08)

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



Qzi mediu	mc/zi (l/s)	1,6 (0,055)	1,8 (0,062)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	1 (0,035)	1,1 (0,038)
Van mediu	mc	416	468

Timp de functionare : 8 ore/zi, 260 zile/an

b) Complex Fitotronic

		Necesar	Cerinta
Qzi maxim	mc/zi (l/s)	2,6 (0,09)	2,9 (0,1)
mediu	mc/zi (l/s)	2,0 (0,069)	2,2 (0,076)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	1,2 (0,041)	1 (0,045)
Van mediu	mc	520	572

Timp de functionare: 8 ore/zi; 260 zile/an

c) Ferma Goleasca – nu sunt consumuri igienico-sanitare, personalul utilizand facilitatile Complexului de vinificatie.

d) Ferma Calinesti

		Necesar	Cerinta
Qzi maxim	mc/zi (l/s)	0,7 (0,024)	0,8 (0,027)
Qzi mediu	mc/zi (l/s)	0,35 (0,012)	0,4 (0,014)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	0,2 (0,007)	0,2 (0,007)
an mediu	mc	42	48

Timp de functionare : 8 ore/zi ; 120 zile/an in perioada mai-octombrie

e) Ferma Pietroasa

		Necesar	Cerinta
Qzi maxim	mc/zi (l/s)	0,7 (0,024)	0,8 (0,027)
azi mediu	mc/zi (l/s)	0,35 (0,012)	(0,014)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	0,2 (0,007)	(0,007)
Van mediu	mc	42	48

Timp de functionare : 8 ore/zi ; 120 zile/an in perioada mai-octombrie

f) Total consum igienico-sanitar

		Necesar	Cerinta
Qzi maxim	mc/zi (l/s)	6,1 (0,212)	6,8 (0,236)
Qzi mediu	mc/zi (l/s)	4,3 (0, 149)	4,8 (0,166)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	2,6 (0,09)	2,8 (0,097)
an mediu	mc	1 020	1 136

Consum stropiri vița de vie

a) Ferma Goleasca (apa este asigurata din rezervorul de inmagazinare al Complexului de vinificatie; necesarul de apa este egal cu cerinta de apa)

Qzimaxim 4,6 mc/zi (0,16 l/s)

Qzi mediu = 2,3 mc/zi (0,08 l/s)

Van mediu = 276 m C

b) Ferma Pietroasa (necesarul de apa este egal cu cerinta de apa)

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oras Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



- Qzi maxim = 4,6 mc/zi (0,16 l/s)
- Qzi mediu = 2,3 mc/zi (0,08 l/s)
- Van mediu = 276 mc

c) Ferma Calinesti (necesarul de apa este egal cu cerinta de apa)

- Qzi maxim = 2,8 mc/zi (0,097 l/s)
- Qzi mediu = 1,4 mc/zi (0,048 l/s)
- Van mediu = 168 mc

Total

- Qzi maxim = 12 mc/zi (0,416 l/s)
 - Qzi mediu = 6 mc/zi (0,208 l/s) - an mediu = 720 mc
- Timp de functionare : 8 ore/zi; 120 zile/an in perioada mai- septembrie

Consum tehnologic in procesul de vinificatie

- Qzi maxim = 130 mc/zi (4,514 l/s) - debitul fiind asigurat prin compensare din rezervoarele de inmagazinare (V = 1000 mc).
- Qzi mediu = 35 mc/zi (1,215 l/s);
- Qzi minim = 8,4 mc/zi (0,291 l/s)
- Van mediu = 9100 mc.

Apa pentru irigatii (S = 7,5 ha teren neacoperit) - Complex Fitotronic

- Qzimax 96 mc/zi (3,33 l/s);
- Qzimed = 45 mc/zi (1,562 l/s);
- Van max = 5760 mc (8 udari/an);
- Van med = 3600 mc (5 udari/an).

Timp de functionare: 8 ore/zi, max. 80 zile/an in perioada mai-octombrie

Apa pentru irigatii (S = 0,8 ha sere-solarii) - Complex Fitotronic

- Qzi max = 162,3 mc/zi (1,878 l/s);
- Qzimed = 56,5 mc/zi (0,654 l/s);
- Qzi min = 7,3 mc/zi;
- Van med = 14690 mc.

Timp de functionare : 24 ore/zi, 260 zile/an

Timp de functionare Complexul de vinificatie = 260 zile/an , 8 ore/zi;

- Complexul Fitotronic = 260 zile/an , 8 ore/zi ,

Fermele viticole : personal permanent (75 persoane) - 8 ore/zi , 260 zile/an;

- personal sezonier (20 persoane) – 8-10 ore/zi, in perioada martie-octombrie.

Evacuarea apelor

Complexul de vinificație

Sistemul de canalizare al Complexului de vinificație este de tip divizor, apele pluviale fiind colectate separat de cele menajere și tehnologice.

Apele pluviale colectate prin intermediul unei rețele de canalizare (L=400 m) realizată din tuburi de beton (Dn = 200 - 500 mm) sunt evacuate în valea Ștefănești, printr-un colector (L=500 m) și tuburi PREMO (DN=500 mm).

Autorizație de Mediu nr. *91* din *08.05.2024*
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



Apele uzate menajere și tehnologice colectate prin intermediul unei rețele de canalizare (L=500 m) realizată din tuburi de fontă (Dn = 250 mm) sunt epurate printr-o stație de epurare mecanico - biologică nefuncțională, vidanjabilă.

Stafia de epurare mecano-biologica nefuncțională, amplasata la distanta de 200 m nord față de complex, are in componență urmatoarele:

- decantor IMHOFF (1500 l.e.);
- filtru biologic tip turn de mare incarcare;
- decantor secundar tip IMHOFF (1500 l.e.)

Debite si volume de apa evacuate:

Qzi maxim	mc/zi (l/s)	2,3 (0,08)
Qzi mediu	mc/zi (l/s)	1 (0,062)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	1,1 (0,038)
an mediu	mc	468

Evacuarea apelor în Complex Fitotronic

Sistemul de canalizare este de tip divizor apele menajere fiind colectate separat de cele pluviale. Apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului.

Apele uzate menajere sunt colectate prin intermediul unei rețele de canalizare (L=400 m), executata din conducta de fonta (Dn=200-250 mm) intr-un bazin vidanjabil (V=25 mc). Apele uzate sunt vidanjate si transportate la statia de epurare a Complexului de vinificație.

Debite si volume de apa evacuate:

Qzi maxim	mc/zi (l/s)	2,9 (0,1)
Qzi mediu	mc/zi (l/s)	2,2 (0,076)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	1 (0,045)
Van mediu	mc	572

Ferma Goleasca

Apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului

In incinta sediului fermei exista un WC tip uscat amenajat pe un bazin vidanjabil (V=10 mc).

Apele uzate sunt vidanjate periodic de o firma de specialitate in baza contractului de prestari servicii vidanjare si preluare ape uzate nr. 542/15.11.2022, incheiat cu S.C. EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL. valabil până la data de 15.11.2023.

Ferma Goleasca – nu sunt consumuri igienico-sanitare, personalul utilizand facilitatile din Complexul de vinificatie

Ferma Călinești (spital)

Apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului.

In incinta sediului fermei exista un WC tip uscat amenajat pe un bazin vidanjabil (V=10 mc).

Apele uzate sunt vidanjate periodic de o firma de specialitate in baza contractului de prestari servicii vidanjare si preluare ape uzate nr. 542/15.11.2022, incheiat cu S.C. EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL. valabil până la data de 15.11.2023.

Debite si volume de apa evacuate:

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



Qzi maxim	mc/zi (l/s)	0,8 (0,027)
Qzi mediu	mc/zi (l/s)	0,4 (0,014)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	0,2 (0,007)
Van mediu	mc	48

Ferma Pietroasa

Apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului

Apele uzate menajere de la bucatarie sunt colectate printr-o conducta din PVC (Dn=110 mm, L=15 m) intr-un bazin vidanjabil (V=20 mc). In incinta fermei exista un WC tip uscat amenajat pe un bazin vidanjabil (V=10 mc).

Apele uzate sunt vidanjate periodic de o firma de specialitate.

Debite si volume de apa evacuate:

Qzi maxim	mc/zi (l/s)	0,8 (0,027)
Qzi mediu	mc/zi (l/s)	0,4 (0,014)
Qzi minim	mc/zi (l/s)	0,2 (0,007)
Van mediu	mc	48

Total consum igienico-sanitar

Qzi maxim	mc/zi (l/s)	6,8 (0,236)
Qzi mediu	mc/zi (Vs)	4,8 (0, 166)
Qzi minim	mc/zi (Vs)	2,8 (0,097)
Van mediu	mc	1136

Ape uzate din procesul de vinificatie

Apele uzate rezultate din procesul de vinificatie reprezinta cca. 95 % din debitul cerintei de apa.

- Qzi maxim = 123,5 mc/zi (4,288 l/s);
- Qzi mediu = 33,3 mc/zi (1,154 l/s);
- Qorar max = 22,0 mc/h (6,122 l/s);
- V an mediu = 8658 mc.

Energia electrica este asigurata de SC CEZ VANZARE SA.

Energia termica este asigurata atât la sediul administrativ cat si la laboratorul de chimia vinului de doua centrale termice proprii pe gaz cu tiraj forat.

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Arges



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

Procesul tehnologic - complexul de vinificație

Complexul de vinificație are în dotare 2 linii de vinificare a strugurilor pe categorii de vin: alb și roșu. După recepția cantitativă și calitativă a strugurilor aceștia sunt introduși în procesul de prelucrare, care cuprinde operațiuni:

- ◆ bascularea strugurilor în buncărele de prelucrare;
- ◆ zdrobirea strugurilor;
- ◆ desciorchinarea strugurilor;
- ◆ pomparea mustuielii în instalația de scurgere la vinurile albe și în instalația de macerare la strugurii roșii;
- ◆ separarea mustului răvac (separare liberă);
- ◆ conducerea mustului în recipiente de fermentare;
- ◆ tragerea vinului de pe drojdie după fermentare;
- ◆ îngrijirea vinului tânăr;

Complexul fitotronic - cercetare - cercetare în domeniul vini-viticol

5. Produsele și subprodusele obținute

În urma prelucrării strugurilor conform tehnologiei menționate mai sus, rezultă următoarele produse și subproduse:

- Produsul principal este vinul de diferite sortimente, în funcție de strugurii recoltați care până la imbuteliere suportă operațiunile descrise mai sus.

Anual se vinifică în Complexul de vinificație cca. 300 tone de struguri, din care rezultă cca. 65-70% vin pentru comercializare.

În timpul procesului tehnologic de fabricarea a vinului rezultă o serie de subproduse ce conțin alcool:

◆ drojdia de vin este reziduu care se depune după fermentația alcoolică și în timpul stocării. După retragere, drojdia de vin este livrată către o distilerie autorizată.

◆ tescovina folosită ca îngrășământ natural, rezultă în urma presării strugurilor proaspeți, la filtrarea sau centrifugarea mustului proaspăt.

În cadrul Complexului de vinificație este amenajată în acest scop o platformă specială din beton unde este adus acet subprodus pentru compostare în prezența substanțelor de neutralizare (amendamente).

6. Datele referitoare la centralele termice: - două centrale termice Ariston, pe gaz natural cu P=24 kw, cu H=1 m, Dn=100 mm.

7. Programul de funcționare:

- personal permanent - 8 ore pe zi, 5 zile pe săptămână, 260 zile pe an;
- personal sezonier - 8-10 ore/zi, în perioada martie - octombrie;

8. Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedură de autorizare): comerț cu amănuntul al fructelor și legumelor proaspete, în magazine specializate - cod CAEN 4721; comerț cu amănuntul al băuturilor, în magazine specializate - cod CAEN 4725; comerț cu ridicata al fructelor și legumelor - cod CAEN 4631; comerț cu ridicata al băuturilor - cod CAEN 4634;

Autorizație de Mediu nr. **91** din **08.05.2024**
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu

1.1. APA: stație de epurare mecano - biologică;

- rezervor metalic în magazinre apă (V=2 mc) aerian (H=8,0 m).
- bazine vidanjabile (V=20 mc) și (V=10 mc)..

1.2. SOL: pubele pentru colectarea deșeurilor menajere amplasate pe platforma betonata.

- platforma din beton pentru compostare tescovina.
- platforme betonate și spații închise, acoperite pentru desfășurarea activității

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

2.1. APA: indicatorii de calitate ai apelor evacuate în Valea Ștefanesti - CES B.H. Ștefanesti, aflat în administrarea ANIF, se vor încadra în limitele maxime admise prevazute în autorizația de gospodărire a apelor nr. 200/06.06.2023 valabilă până la 31.05.2026, eliberată de ABA Argeș Vedea, stabilite conform prevederilor NTPA 001/2005 cu modificările și completările ulterioare:

- pH 6,5 - 8,5 unit. pH;
- materii totale în suspensie 60 mg/l;
- produs petrolier5 mg/l (fără irizații);

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele prevazute în NTPA 001/2002 aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate prin vidanjare se vor încadra în limitele maxime stabilite de operatorul stației de epurare în conformitate cu prevederile NTPA-002 aprobat prin H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

3. ZGOMOT: nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica urbană limite admisibile ale nivelului de zgomot.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

APĂ: Titularul de activitate are obligația să monitorizeze indicatori de calitate ai apelor pluviale evacuate în Valea Ștefănești - CES B.H. Ștefanesti, aflat în administrarea ANIF - menționați la Capitolul II.2.1 (APĂ) - *frecvența: semestrială - secțiunea de evacuare* în valea Ștefanesti ;

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului

- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;
- evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat la producerea lor;
- buletinele de analiză pentru indicatori de calitate ai apelor pluviale evacuate în Valea Ștefănești - CES B.H. Ștefanesti, aflat în administrarea ANIF - menționați la Capitolul II.2.1 (APĂ)- *frecvența de raportare: anuală*
- statistica deșeurilor Chestionar GD 4 PRODDDES - completat de generatorii de deșeurii - **anual până la 15 martie;**
- Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificările și completările ulterioare
- Anexa 3C, - **până la 28 februarie anul în curs pentru anul precedent;**
- introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanesti, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar PRODES - completat de generatorii de deșuri.	anual	31 martie	Chestionar 4: GD-PRODES
2.	Anexa 1 - producator produs ambalat	anual	28 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1 - producator produs ambalat

In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunostință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșuri produse:

Nr.crt	Cod deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată (t/an)	Mod de stocare
1.	20 03 01	Deșuri menajere	Salariați	20 t/an	Colectate in pubele
2.	15 01 01	Ambalaje carton	Complex vinificație	0,2 t/an	Platformă betonată
3.	15 01 02	Ambalaje plastic	Complex vinificație	0,2 t/an	Colectate in pubele
4.	02 01 10	Deșuri metalice	Complex vinificație	8 t/an	Platformă betonată
5.	20 01 02	Deșuri sticlă	Complex vinificație	4 t/an	Platformă betonată

2. Deșuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată (t/an)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri menajere	Salariați	20 t/an	Unitati autorizate pentru eliminare
2.	15 01 01	Ambalaje din carton	Complex vinificație	0,2 t/an	Unitati autorizate pentru colectare/valorificare/eliminare
3.	15 01 02	Ambalaje din plastic	Complex vinificație	0,2 t/an	-/-
4.	02 01 10	Deșuri metalice	Complex vinificație	8 t/an	-/-
5.	20 01 02	Deșuri sticlă	Complex vinificație	4 t/an	-/-

Notă:

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
 Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
 amplasament – oras Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.

Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la APM Argeș și GNM - Comisariatul Județean Argeș.

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

4. Modul de transport al deșeurilor:

Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- a) ținerea evidenței deșeurilor produse, conform OUG nr. 92/2021: Art.48: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare - lunar;
- b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenți economici autorizați pentru valorificare;
- c) efectuarea transportului de deseuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ambalaje rezultate/folosite, mod de gospodărire, valorificare:

Pe amplasament se utilizează ca și ambalaje următoarele:

Ambalaje folosite:

Ambalaje din sticlă - 10 000 sticle buc.

PET-uri cca - 11 500 buc./an de 5 l. (aproximativ 1 tone material plastic)

- 1 300 buc./an de 3 l. (aproximativ 0,08 tone material plastic)

Cutii carton cca 3600 (aproximativ 1 tona/an carton)

Depozitarea materiilor prime și a materialelor auxiliare se face în magazii special amenajate și dotate corespunzător.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Prezența autorizație de mediu se emite fără program de conformare.

Titularul activității are obligația:

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror

Autorizație de Mediu nr. 9/ din 08.05.2024

Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș

amplasament – oras Ștefănești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Argeș



lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului;

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu conține 18 (optsprezece) pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef serviciu
Avize, acorduri, autorizatii,
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Șef serviciu
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU

Întocmit,
ing. Nelu STAN

Autorizație de Mediu nr. 91 din 08.05.2024
Titular – I.N.C.D.B.H. Ștefănești - Argeș
amplasament – oras Ștefanești, Șos. București - Pitești, nr. 37, jud. Arges