



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 1225 / 07.08.2024

CĂTRE:

SC RICHTER HAUS SRL

oraș Voluntari, Șoseaua București Nord, nr. 1A, et. 4, județ Ilfov

Vă înaintăm alăturat AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 167 din 07.08.2024 emisă pentru activitatea „Acvacultura în ape dulci - cod CAEN 0322, Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020”, desfășurată în comuna Stoenеști, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV
Ing. Cristiana Elena SURDU



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 167 din 07.08. 2024

Ca urmare a cererii adresate de SC RICHTER HAUS SRL, cu sediul în oraș Voluntari, Șoseaua București Nord, nr. 1A, et. 4, județ Ilfov, tel: 0753846205; office@richterhaus.ro, înregistrată la APM Argeș cu nr.1225 /15.01.2024 și a completărilor nr. 13657/13.06.2024, respective 16603/29.07.2024

în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului și parcurgerii etapelor procedurale,

în baza HG nr. 43 / 2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: SC RICHTER HAUS SRL, comuna Stoenеști, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș.

care prevede:

- Acvacultura în ape dulci - cod CAEN 0322
- Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020

în scopul: creșterii, procesării și comercializării păstrăvului.

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de către titular;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov, CUI 38265510/25.09.2017; nr în registrul comerțului J23/7043/10.11.2021;
- Certificat constatator din 05.01.2024 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov;



- Contract de vânzare - cumpărare nr 2330/16.09.2022 privind dreptul de folosință al terenului și bunurilor;
- Contract de concesiune nr. 107/06.02.2023 încheiat cu Consiliul Local Stoenesti privind dreptul de folosință a terenului cu S= 41000 mp;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 405/28.11.2023 valabilă până la data de 30.11.2025 emisă de ABA Argeș-Vedea;
- Contract pentru vânzare-cumpărare de energie electrică la clienții eligibili non casnici nr. 00002820 din 06.02.2023 încheiat cu CEZ Vânzare;
- Autorizație sanitar-veterinara nr. AG-325/03.08.2023, emisă de DSVSA Arges;
- Adeverință nr. 1675/07.04.2023 emisă de Primăria comunei Stoenesti;
- Contract nr. 1444/A/01.12.2021 încheiat cu ECO SYNERGY SA pentru preluarea obligațiilor privind răspunderea extinsă a producătorului;
- Contract de închiriere echipament birou și acordare de asistență tehnică nr. 828A/10.01.2022 încheiat cu ROMSYSTEMS SRL + anexa;
- Contract de prestări servicii de dezinfectie, dezinfecție și deratizare nr. 950/28.07.2023 încheiat cu SC PET ELECTRIC GLOBAL SP SRL+ anexe;
- Aviz nr. 2605BIO/02/12.24 emis de Ministerul Sănătății;
- Aviz nr. 6110BIO/18/12.24 emis de Ministerul Sănătății;
- Autorizație sanitar veterinară nr. AG-183/18.04.2016 încheată pentru SC PET ELECTRIC GLOBAL SP SRL;
- Notificare nr. 15235/28.04.2020 emisă de DSP Argeș pentru certificarea conformității cu normele de igienă și sănătate publică a societății PET ELECTRIC GLOBAL SP SRL;
- Certificat de calificare profesională seria K, nr. 00017595;
- Contract de prestări servicii nr. E 1557/01.08.2023 pentru colectarea, transportul și eliminarea finală a deșeurilor periculoase și nepericuloase încheiat cu SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL;
- Contract prestări servicii și colectare deșeurii nr. 625/10.06.2024 încheiat cu SC BEFIN SRL pentru colectarea deșeurilor de ambalaje nepericuloase: hârtie, carton, plastice, PET, textile, lemn, materiale compozite, metalice, amestecate, sticlă, feroase, DEEE-uri, Baterii și acumulatori;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr.9610/12.01.2024 încheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL privind preluarea de deșeurii municipale, deșeurii biodegradabile și deșeurii din construcții și demolări;
- Contract de vidanjare încheiat în data 03.04.2023 cu SC EDILUL CGA SA pentru preluare ape uzate menajere;
- Fișă cu date de securitate pentru detergenți, biocide;
- Plan de încadrare în zonă;
- Plan de amplasament

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- a) respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges la apariția unor modificări ale activității;
- b) respectarea Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 405/28.11.2023 valabilă până la data de 30.11.2025 emisă de ABA Argeș-Vedea și a măsurilor prevăzute de aceasta;
- c) Sa intretina malurile și albia râului Dâmbovița pe lungimea cuprinsă între priza de apă și cananul de evacuare ma apei din păstrăvărie;
- d) Se interzice evacuarea apelor uzate neepurate în cursuri de apa de suprafata sau subterane si a apelor uzate epurate si/sau neepurate in apele subterane sau pe terenuri;
- e) introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform OUG nr. 92/2021 - tipul deșeurii și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08.2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastrăvului”
județul Argeș



- f) respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- g) colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- h) colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenți economici autorizați pentru procesare.
- i) folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- j) deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor se va realiza conform HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- k) titularul activității trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale naționale;
- l) nedepozitarea deșeurilor de orice tip pe canalele de scurgere a apelor pluviale;
- m) se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau amestecarea deșeurilor periculoase cu cele nepericuloase;
- n) neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- o) interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- p) se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- q) evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- r) gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- s) se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- t) igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- u) predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru această activitate;
- v) stocarea deșeurilor se va efectua în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- w) operatorul are obligația să asigure o dotare corespunzătoare cu mijloace, structuri, dotări materiale și sisteme de management adecvate pentru intervenție în caz de accident în scopul protejării, la un nivel ridicat, a sănătății populației și mediului
- x) informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- y) se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- z) se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- aa) **Titularul de activitate are obligația să respecte contractele /licențele /autorizațiile/ avizele valabile în momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic.**
- bb) conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007, în situația în care titularul activității își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș



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 a fost emisă.
cc) respectarea condițiilor prevăzute în actele de reglementare emise alte autorități.

În situația modificărilor 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 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 majoritar 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, este obligat 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.

Activitatea de:

- **Acvacultura în ape dulci - cod CAEN 0322**
- **Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020**

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiterie a autorizație de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Lege nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordinul 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;
- Ordinul nr. 756/1997 - pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Decizi 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 cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr. 794 /2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07-08, 2024

Amplasament - comuna Stoenеști, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastrăvului”, județul Argeș



- OUG nr 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare
- HG. nr. 930/2005 privind zona de protecția sanitară pentru sursa de alimentare cu apă;
- Ordin nr. 119/2014 pentru aprobare Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- 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.
- Lege nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- H.G 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.

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

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

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Activitatea se desfășoară pe un teren cu suprafața de 41000 mp dobândit prin contractul de concesiune nr. 376/ 06.02.2023, încheiat cu Consiliul Local al comunei Stoenеști.

Pe amplasament sunt următoarele:

- Remiza auto și depozit materii prime și ambalaje (S= 170,6 mp);
- Clădire administrativă (S = 153,7 mp);
- Unitate de incubație (S = 197,7 mp);
- Ferma de acvacultură;
- Unitatea de procesare (S = 564 mp);
- Lac de decantare;
- Lac de compensare;

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenеști, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastrăvului”, județul Argeș



Dotări existente pe amplasament (construcții, instalații, utilaje):

| Descriere | Suprafata |
|--|-----------|
| Grup sanitar | 3 mp |
| Vestire femei | 16,3 mp |
| Vestire barbati | 10,70 mp |
| Grup sanitar | 2,90 mp |
| Camera decongelare | 9 mp |
| Camera marinare si afumare | 12 mp |
| Camera depozitare produse congelate | 12 mp |
| Camere pregatire afumare | 40 mp |
| Camere instalatie fum | 8,6 mp |
| Camera afumare | 55,05 mp |
| Camera material ambalaj prod afumate | 9 mp |
| Depozit | 7,7 mp |
| Depozit curatenie - spalare carucior afumare | 7,8 mp |
| Hol | 16,4 mp |
| Receptie materie prima | 29,45 mp |
| Camera eviscerare | 42,65 mp |
| Camera racire rapida prod afumate | 11,9 mp |
| Depozitare prod afumate | 11,7 mp |
| Hol | 33,4 mp |
| Camera centrala termica | 25,84 mp |
| Camera odihna | 22,65 mp |
| Camera spalare cutii | 19,35 mp |
| Depozitare resturi | 18,3 mp |
| Ambalare peste | 40 mp |
| Statie centrala pentru curatenie | 6,67 mp |
| Camera depozitare peste in cutii cu gheata | 12,01 mp |
| Tablou electric general | 5,85 mp |

| Nr. Crt. | Denumire utilaj | Nr. bucati |
|----------|--|------------|
| 1. | Centrala termica pentru cladire Administrativa cu lemn/peleti, cu gazeificare, putere 40 kw, cos evacuare fum inaltime 7 metri | 1 |
| 2. | Centrala termica si generator de aburi pentru Hala de productie cu lemn/peleti, cu gazeificare, putere 100 kw, cos evacuare fum inaltime 7 metri | 1 |
| 3. | Generator de curent electric 60 kw, diesel, Stage III | 1 |
| 4. | Motostivuitor pe benzina | 1 |
| 5. | Celula de afumat automatizata tip ASR 3611 cu fum rece si fum cald, | 1 |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08. 2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicola pentru cresterea și procesarea pastravului”, județul Argeș



| | | |
|-----|---|----|
| | pe baza de rumegus de lemn cu evacuare prin cos cu inaltimea de 5 metri, putere 35 kw | |
| 6. | Masina de eviscerat pastrav | 3 |
| 7. | Masina de ambalat cu vacum | 2 |
| 8. | Masina de ambalat in caserole | 2 |
| 9. | Uscator de cizme | 2 |
| 10. | Post de transformare 400 kva | 1 |
| 11. | Pompa sumersibila Grundfos | 5 |
| 12. | Masina fulgi de gheata 800 kg/zi | 1 |
| 13. | Camere refrigerare complet echipate, 0-4 °C | 4 |
| 14. | Camera congelare complet echipata | 1 |
| 15. | Troci orizontale cu incubatoare | 42 |
| 16. | Bazine circulare predezvoltare alevini diametru 2 metri | 10 |
| 17. | Hranitori automate bazine mari | 72 |
| 18. | Bazine circulare, diametru 10 metri pentru crestere pastrav | 72 |
| 19. | Sistem de control si comanda hranitori | 1 |
| 20. | Cantar elevator | 1 |
| 21. | Cantar tip WPY | 5 |
| 22. | Higrobion | 1 |
| 23. | Generator de oxigen 11 litri / minut | 1 |
| 24. | Sortator peste 3 dimensiuni, tip Fivre | 1 |
| 25. | Aparat de asomat pesti | 4 |
| 26. | Aparat de speriat pasarile | 2 |
| 27. | Dispozitive de igienizat cu UV | 6 |
| 28. | Aparat pentru spalat bazine | 3 |
| 29. | Roaba cu rezervor pentru transport pesti | 2 |
| 30. | Instalatie de numarar pesti, Pescavion 30 | 1 |
| 31. | Masina de spalat lazi | 1 |
| 32. | Unitate generala de igiena incinta | 1 |
| 33. | Statie de igiena/dezinfectare personal | 1 |
| 34. | Sistem de masura debit apa | 1 |
| 35. | Debitmetru Ulrtasonic Flux ADM 5107 | 1 |
| 36. | Oximetru pentru masurat nivelul de oxigen in apa | 4 |
| 37. | Microscop binocular | 1 |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastrăvului”, județul Argeș



| | | |
|-----|--|---|
| 38. | Computer desktop | 2 |
| 39. | Laptop Acer/Dell | 2 |
| 40. | Frigider | 5 |
| 41. | Cazan de fierbere cu aburi, capacitate 100 litri | 3 |
| 42. | Sterilizator borcane sticla | 2 |
| 43. | Masina de baxat in termoplastice | 1 |
| 44. | Microstatie de epurare mecano - biologica E1 (10-12 l.e.) pentru ape uzate menajere din cladirea administrativa | 1 |
| 45. | Separator de grasimi (Q = 4 l/s) si microstatie de epurare mecano - biologica E2 (20-25 l.e.) pentru apele uzate rezultate din fabrica de productie | 1 |
| 46. | Separator de hidrocarburi (Q = 10l/s) cu filtru coalescent pentru apele pluviale si uzate (de spalare) din zona remizei auto si rampei de trecere antiseptic | 1 |
| 47. | Sistem fotovoltaic (solar) pentru productia energiei electrice regenerabile cu o putere instalata de 42 kva | 1 |
| 48. | Pompe pentru recirculare apa din lacuri si bazine | 1 |

➤ 72 bazine pentru cresterea pastravului, dispuse în linii paralele de câte 12 buc

| Denumire bazin | Cod bazin | Suprafata (mp) | | Volume (mc) | |
|---|----------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| | | S bazin | S totala | V bazin | V total |
| Bazine pentru cresterea pastravului pana la 12 luni | P ₁ – P ₇₂ | 78,5 | 5652 | 90 | 6480 |
| Total | | | 5652 | | 6480 |

Bazinele pentru cresterea pastravului (72 buc dispuse in linii paralele de cate 12 buc) au forma circulara cu diametrul de 10,00 m si inaltimea de 1,45 m. Aceste bazine sunt realizate din scandura tratata prin vopsire si sunt solidarizate cu cercuri exterioare din platbanda.

Fixarea bazinelor s-a realizat prin ingroparea in teren (adancime de 0,45 m) pe o fundatie circulara din beton slab armat.

Interiorul fiecarui bazin este captusit cu membrana impermeabila, preformata pe dimensiunea cilindrilor si este asezata pe pat de nisip.

Fiecare bazin este prevazut cu sistem de alimentare cu apa la partea superioara prin conducte (Dn = 110 mm) racordate la conducta principala de distributie si sistem de evacuare compus din conducta centrala (Dn = 200 mm) prevazuta cu fante de scurgere acoperite cu sita si conducta de evacuare racordata la canalul principal de evacuare a apei din pastravarie.

Statia de incubatie este amenajata intr-o constructie separata dotata cu 42 unitati de eclozare (troci), 10 bazine de precrestere, apa fiind degazificata prin intermediul unor faguri, inainte de alimentarea bazinelor.

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08.2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastravului”
județul Argeș



Sediul administrativ – cladire cu etaj mansardat, dotata cu instalatii sanitare si evacuare ape uzate menajere in statie epurare vidanjabila (Q=5 mc).

Unitate de procesare si ambalare produse din peste – constructie tip hala metalica ce are asigurat necesarul tehnologic dintr-un foraj, iar apele uzate vor fi decantate, filtrate si tratate intr-o statie epurare pentru a permite evacuarea in lacul decantor.

Remiza auto si depozit – constructie compusa din depozit cu pereti din panouri metalice si sopron deschis, utilizat pentru depozitare/parcarea utilajelor tehnologice, dotata cu separator de hidrocarburi.

2. Materiale prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite, mod de ambalare și depozitare:

| Nr. | Denumire materii prime si auxiliare | Cantitati estimative UM/luna | Mod de ambalare |
|-----|-------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| 1 | Hrana pesti | 21.000 kg | Saci din polietilena |
| 2 | Icre fecundate | 20 kg | Baxuri polistiren |
| 3 | Puiet pastrav | 500.000 buc | - |
| 4 | Ulei pentru gatit | 60 litri | Bidon/sticla PET |
| 5 | Otet alimetar | 10 litri | Bidon/sticla PET |
| 6 | Rosii | 300 kg | Ladite carton |
| 7 | Ardei gras | 50 kg | Ladite carton |
| 8 | Ardei kapia | 50 kg | Ladite carton |
| 9 | Ardei iute | 10 kg | Ladite carton |
| 10 | Gogosari | 50 kg | Saci rafie |
| 11 | Dovlecei | 20 kg | Ladite carton |
| 12 | Vinete | 50 kg | Ladite carton |
| 13 | Radacina patrunjel | 10 kg | Ladite carton |
| 14 | Telina | 30 kg | Saci rafie |
| 15 | Pastarnac | 10 kg | Saci rafie |
| 16 | Morcovi | 50 kg | Saci rafie |
| 17 | Capere | 30 kg | Galeata pvc |
| 18 | Fasole | 30 kg | Saci rafie |
| 19 | Ceapa | 300 kg | Saci rafie |
| 20 | Usturoi | 30 kg | Saci rafie |
| 21 | Lamai | 30 kg | Ladite carton |
| 22 | Masline | 60 kg | Butoi PVC |
| 23 | Ulei de masline | 60 kg | Bidon tabla |
| 24 | Patrunjel | 30 kg | Ladite carton |
| 25 | Leustean | 3 kg | Ladite carton |
| 26 | Marar | 30 kg | Ladite carton |
| 27 | Foi de dafin | 3 kg | Pungi polietilena |
| 28 | Rozmarin | 3 kg | Pungi polietilena |
| 29 | Salvie | 3 | Pungi polietilena |
| 30 | Sare | 60 kg | Saci polietilena |
| 31 | Zahar | 30 kg | Saci hartie |
| 32 | Sos de soia | 5 kg | Galeata PVC |
| 33 | Sos de rodii | 10 kg | Bidon PET |
| 34 | Otel balsamic | 10 kg | Bidon PET |
| 35 | Amestecuri de condimente | 30kg | Galeti PVC |
| 36 | Faina de grau | 30 kg | Sac/punga din hartie |
| 37 | Faina de porumb | 120 kg | Sac/punga din hartie |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08. 2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicola pentru cresterea și procesarea pastravului”
județul Argeș



| | | | |
|----|--|------------------------------|-----------------------|
| 38 | Orez | 30 kg | Pungi polietilena |
| 39 | Material antiderapant (sare industriala) | 10 kg | Saci rafie Big Bag |
| 40 | Bioactivatori pentru fosa seplca si statiile de epurare | 2 kg | Pungi polietilena |
| 41 | Ambalaje din carton | 30 kg | Paleti din lemn |
| 42 | Paleti din lemn | 125 kg | reutilizabili |
| 43 | Folie PE termocontractabila | 10 kg | Folie polietilena |
| 44 | Caserole din PVC | 50 kg | Baxuri carton |
| 45 | Caserole biodegradabile din amidon | 60 kg | Baxuri carton |
| 46 | Baxuri termoizolante din polistiren expandat pentru transport peste proaspat | 1500bucati (60 x 40 x 25 cm) | reutilizabile |
| 47 | Borcane din sticla | 3000 buc | Folie polietilena |
| 48 | Capace metalice pentru borcane | 3000 buc | Baxuri carton |
| 49 | Benzina | - | - |

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

➤ Alimentarea cu apa pentru piscicultură

Necesarul de apa este asigurat din râul Dambovita, apa fiind captata printr-o priza laterala amplasata pe malul drept al raului (km 224,7), la 250 m amonte fata de limita amonte a proprietatii.

Coordonatele STEREO 70 ale captarii sunt:

| Pct. | X | Y |
|-------------------------|--------|--------|
| Captare apa tehnologica | 421278 | 421278 |

Priza de captare este o constructie din beton armat compusa din:

- 2 ferestre de acces (0,60 x 0,90 m) protejate cu 2 randuri de gratare;
- camera de captare cu sectiune interioara (2,50 x 3,65 m) si H = 3,50 m;
- 4 racorduri (Dn = 630 mm) la conductele de aductiune prevazute cu vaneti din lemn de stejar;
- conducta de golire camera de captare (Dn = 200 mm, L = 120 m) prevazuta cu vanet din lemn;
- avanradier din beton si piatra bruta pentru protectia in amonte a prizei (3,90 x 3,90 m) ;
- pinten submersibil pentru dirijarea apei spre priza (L = 13,00 m, H = 1,10 m, din care 0,80 m sub talvegul albiei, B = 2,10 m) executat din piatra bruta (5-150 kg/buc); pintelul este executat la un unghi de 30° fata de directia curentului principal al râului Dambovita.
- debitul maxim tranzitat in sectiunea pastravariei este de 1,44 mc/s - conform planului de situatie,

Aductiunea apei

Aductiunea apei in lacul de compensare se realizeaza gravitacional prin 4 conducte PVC corugate (Dn/Di = 630/530 mm, L = 262 m).

Bazinul de compensare este o balta existenta (S = cca 5800 mp) rezultata in urma exploatarilor de balast care a fost reprofilata. Lacul este delimitat de digul de aparare executat pe latura nordica a amplasamentului, un dig existent pe latura estica si drumul de acces pe latura

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02 2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea paștrăvului” județul Argeș



vestica. Lacul are rol de bazin tampon si decantor-deznisipator. Capacitatea de stocare a lacului va fi de cca. 6000 mc si va putea fi controlat prin priza de mal si batardoul calugarului din zona de evacuare.

In capatul aval al lacului s-au prevazut:

- golire de fund tip calugar prevazuta cu batardou reglabil si conducta de evacuare (Dn = 800 mm, L = 23 m);
- canal de evacuare debite preaplin (1,5 x 0,8 m) si lungimea de 20 m;
- camera de încarcare pentru conductele de distributie (3 conducte Dn = 800 mm) a apei catre bazinele piscicole.

Distribuția apei

Alimentarea cu apa a bazinelor piscicole se realizeaza din lacul de compensare (camera de incarcare) prin 3 fire (un fir alimenteaza cu apa 2 linii de 12 bazine) executate din conducta PVC (Dn = 800 mm). Alimentarea bazinelor se realizeaza la partea superioara prin 3 conducte (Dn = 110 mm).

In capatul aval cele 3 conducte sunt interconectate pentru crearea unei presiuni constante in sistemul de alimentare cu apa. Pentru curatarea conductelor s-a prevazut o camera de echilibru si o conducta de purjare (Dn = 250 mm).

In situatii extreme (lipsa debit corespunzator pe râul Dambovita sau grad ridicat de turbiditatea a apei) se blocheaza evacuarea apei din bazinul decantor aval, iar cu ajutorul unui grup de pompare apa este recirculata in lacul de compensare (debitul minim care va trebui sa fie asigurat la recirculare va fi de 500 l/s) / solutie aflata in conservare.

➤ Alimentarea cu apa pentru unitatea de incubație și clădire administrativă

Necesarul de apa pentru instalatia de incubatie este asigurat din:

- r. Dambovita - apa fiind preluata din sistemul de alimentare cu apa al bazinelor de crestere a pastravului (camera de incarcare); apa este utilizata in statia de incubatie;
- subteranul de mica adancime - exploatat prin 2 foraje (H = 20 m, Dn = 398 mm) executate pe latura vestica a incintei; apa este utilizata pentru consum igienico-sanitar in pavilionul administrativ si pentru primenire in statia de incubatie.

Amplasamentul celor 2 foraje în sistem STEREO 70 este:

- $X_1 = 513159, Y_1 = 420953,$
- $X_2 = 513206, Y_2 = 420876.$

Forajele sunt echipate cu electropompe submersibile (Q = 5 l/S, H = 35 mCA)

Distribuția apei

Din camera de incarcare, apa este preluata si transportata in statia de incubatie prin conducta (Dn = 110 mm), este filtrata printr-un filtru mecanic (filtru invers din pietris margaritar de diferite sorturi) si apoi distribuita prin rețeaua interna catre bazinele de eclozare (troci) si bazinele de crestere alevini (predezvoltare).

Rețeaua interioara de distributie poate fi alimentata cu apa si prin pompare din forajele existente pe amplasament.

Distributia apei din forajul F2 catre pavilionul administrativ (camera centralei termice) se realizeaza prin pompare, prin conducta PEHD (Dn = 50 mm, L = 30 m) cu un racord PEHD (Dn = 32 mm, L = 25 m) .

Forajul F1 era functional, alimentand statia de incubatie si cladirea administrativa, iar forajul F2 este neechipat.

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02 2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastravului”
județul Argeș



➤ Alimentarea cu apa pentru unitatea de procesare

Necesarul de apa pentru fabrica de procesare este asigurat din:

- subteranul de mica adancime exploatat prin forajul F1 (H = 20 m, Dn = 398 mm) executat pe latura vestica a incintei; apa este utilizata la fabrica de procesare.

Distributia apei

Distributia apei din forajul F1 catre cladirea fabricii de procesare pastrav se realizeaza prin pompare, prin conducta PEHD (Dn = 50 mm, L = 100 m).

Instalatia de masurare a volumelor de apa captate:

Instalatii de masura a volumelor de apa prelevate.

- un debitmetru montat in cabina forajului F1 (F2- neechipat)
- instalatie automata pentru masurarea nivelului apei din canalul de evacuare si a volumului de apa evacuat, amplasata pe canalul de evacuare a apei in lacul de decantare.

➤ Debite si volumele cerinței de apa

Apa pentru pavilionul administrativ si fabrica de procesare

| | Total | Consum menajer | Consum tehnologic |
|---------------------|-------------|----------------|-------------------|
| Qzi max l/s (mc/zi) | 6,7 (0,078) | 2,4 (0,028) | 4,3 (0,05) |
| Qzi med l/s (mc/zi) | 5,2 (0,06) | 1,9 (0,022) | 3,3 (0,038) |
| Qzi min l/s (mc/zi) | 3,9 (0,045) | 1,4 (0,016) | 2,5 (0,029) |
| Van med (mc) | 1898 | 694 | 1204 |

Va fi utilizata apa prelevata din subteran din forajele F1 si F2.

Apa pentru unitatea de incubatie

| | Total | Consum menajer | Consum tehnologic |
|---------------------|---------------|----------------|-------------------|
| Qzi max l/s (mc/zi) | 2592 (30,0) | 864 (10,0) | 1728 (20,0) |
| Qzi med l/s (mc/zi) | 2073 (24,0) | 691 (8,0) | 1382 (16,0) |
| Van med (mc) | 756645 | 252215 | 504430 |

Apa pentru cresterea pastravului (alimentarea celor 72 bazine piscicole)

| Volum umplere/golire (mc) | Debite și volume pentru completare/primerire | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---------------------|--------------|
| | Qzi max mc/zi (l/s) | Qzi med mc/zi (l/s) | Qzi min mc/zi (l/s) | Van med (mc) |
| 6480 | 127008 (1470) | 86400 (1000) | 64800 (750) | 31536000 |

Regim de functionare al folosintei de apa: permanent 24 ore/zi, 365 zile/an.

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02 2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastravului”, județul Argeș



➤ Evacuarea apelor uzate

De pe amplasament sunt evacuate următoarele categorii de ape:

- apa utilizata la cresterea pastravului;
- apă uzată provenită de la clădirea administrativă, unitatea de procesare și remiza auto;
- ape pluviale.

Evacuarea apei provenite de la bazinele piscicole si unitatea de incubatie

Apa utilizata pentru cresterea pastravului va fi colectata si evacuata in raul Dambovita printr-un sistem de canalizare compus din:

- 2 canale principale de colectare din beton armat (2,0 x 1 m) acoperite cu podina din lemn;
- bazin de retinere materii in suspensie plutitoare;
- lac (bazin) decantor ($S = \text{cca } 3000 \text{ mp}$, $H_{\text{min}} = 0,70 \text{ m}$) amenajat in teren natural, in partea de sud a incintei.

Pentru evacuarea apei in râul Dambovita s-au executat:

- o golire de fund tip calugar prevazuta cu batardou reglabil si 2 conducte de evacuare ($D_n = 800 \text{ mm}$, $L = 30 \text{ m}$);
- un supraplin din conducta ($D_n = 800 \text{ mm}$, $L = 20 \text{ m}$) care descarca apa in canalul pluvial de pe latura vestica a incintei si apoi in râul Dambovita.

Coordonatele gurilor de evacuare (2 conducte de evacuare /GE1 si GE2) in sistem STEREO 70 sunt urmatoarele:

| pct | X (N) | Y (E) |
|-----|------------|------------|
| GE1 | 420653,564 | 513406,555 |
| GE2 | 420651,814 | 513406,362 |

Corpul de apa receptor este RORWIO-1-25_B2 - Dâmbovita: aval ac. Pecineagu - amonte confluenta Valea Bădenilor și afluentii

Evacuarea apelor uzate provenite de la clădirea administrativă, unitatea de procesare și remiza auto

a) Instalatii de epurare

- microstatie de epurare mecano-biologica E1 (10-12 l.e.) pentru apele uzate menajere din pavilionul administrative;
- separator de grasimi ($Q = 4 \text{ l/s}$) si microstatie de epurare mecano-biologica E2 (20-25 l e.) pentru apele uzate rezultate din fabrica de procesare
- separator de hidrocarburi ($Q = 10 \text{ l/s}$) cu filtru coalescent pentru apele pluviale si apele uzate (de spalare) din zona remizei auto si a rampei de trecere antiseptic.

b) Microstatia de epurare E1 (10-12 l.e. $Q = 1,8 \text{ mc/zi}$) este o instalatie de tip monobloc care functioneaza pe principiul SBR.

Aceasta este un bazin bicameral din polietilena prevazut cu:

- un compartiment pentru alimentare si decantare;
- un compartiment pentru epurare biologica urmat de sedimentare;

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș



- pompa pentru alimentarea reactorului biologic;
 - pompa pentru aerare;
 - pompa pentru evacuarea apei epurate;
 - pompa pentru evacuarea namolului sedimentat;
 - panou de comanda.
- c) Microstatia de epurare E2 (Q = 5,25 mc/zi , 20-25 l.e.) este o instalatie de tip monobloc cu urmatoarea shema tehnologica:
- compartiment epurare mecanica si denitrificare;
 - compartiment biologic (oxidare compusi organici si nitrificare)
 - compartiment decantare finala

Statia este echipata cu:

- suflanta furnizare aer;
- sistem de aerare cu bule fine;
- sistem pneumatic pentru recircularea namolului active;
- tablou automatizare;
- instalatie de dezinfectie cu ultraviolet

d) Apele uzate epurate, evacuate din cele doua statii de epurare, sunt colectate printr-o retea de canalizare (Dn = 160 mm) si sunt evacuate in râul Dambovita, gura de evacuare fiind situata imediat aval de canalul de preaplin al lacului de compensare.

Coordonatele gurii de evacuare (GE) in sistem STEREO 70 sunt urmatoarele:

| pct. | X (N) | Y (E) |
|------|------------|------------|
| GE | 420916,137 | 513294,475 |

Corpul de apa receptor este RORW10-1-25_ B2 Dâmbovita: aval ac. Pecineagu - amonte confluenta Valea Bădenilor si afluentii

Apele pluviale (Q = 86,73 l/s) cazute pe suprafata incintei se vor scurge liber la suprafata terenului.

Scurgerile de ape pluviale de pe versantul vestic sunt colectate printr-un canal perimetral si sunt evacuate in râul Dambovita aval de amplasamentul pastravariei.

➤ Debite si volume de apa evacuate:

a) din intretinerea/primenirea bazinelor piscicole

| Volum umplere/golire (mc) | Debite și volume pentru completare/primenire | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---------------------|--------------|
| | Qzi max mc/zi (l/s) | Qzi med mc/zi (l/s) | Qzi min mc/zi (l/s) | Van med (mc) |
| 6480 | 127008 (1470) | 86400 (1000) | 64800 (750) | 31536000 |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08 2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș



b) din unitatea de incubație

- $Q_{zi, zi\ max} = 2592\ mc/zi$ (30 l/s)
- $Q_{zi, zi\ med} = 2073\ mc/zi$ (24 l/s)
- $V_{an\ med} = 756645\ mc$

c) ape uzate menajere si tehnologice:

- $Q_{zi, zi\ max} = 6,7\ mc/zi$ (0,078 l/s)
- $Q_{zi, zi\ med} = 5,2\ mc/zi$ (0,06 l/s)
- $Q_{zi, zi\ min} = 3,9\ mc/zi$ (0,045 l/s)
- $V_{an\ med} = 1898\ mc$

➤ Alimentarea cu agent termic

Incalzirea spatiilor functionale se face, astfel:

- 1) Centrala termica pentru încălzirea spațiului administrativ, funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare, $P = 40\ kW$, prevăzută cu cos evacuare gaze arse $H = 7\ m$, $D = 25\ cm$;
- 2) Centrala termica pentru încălzirea unității de procesare, funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare, $P = 100\ kW$, prevăzută cu cos evacuare gaze arse $H = 7\ m$, $D = 25\ cm$;
- 3) Celula de afumat automatizata tip ASR 3611 cu fum rece si fum cald, funcțională cu rumegus, prevăzută cu cos evacuare gaze arse $H = 5\ m$, $D = 30\ cm$, $P = 35\ kW$;

➤ Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energia electrica se face prin intermediul unui bransament la rețeaua locala de medie tensiune;

Titularul are si calitatea de Prosumator prin intermediul sistemului de productie a energiei electrice cu ajutorul unui parc fotovoltaic (solar) cu o putere instalata de 42 kVA care se afla in incinta fermei piscicole.

Generator electric diesel, care va furniza energie elctrica pentru consumatorii vitali, camere frigorifice, pompe si sistemele de paza si control.

4. Descrierea principalelor faze ale activității:

➤ Acvacultura în ape dulci - cod CAEN 0322

Tehnologia de exploatare

a) Forma de populare a bazinelor piscicole

Bazinele piscicole sunt populate cu:

- Material de reproducere a pastravului
- Puietul de pastrav este asigurat in unitatea proprie de eclozare din icre fecundate (500000 de puieti/lună)
- Pastrav de consum (30 t/lună)

b) Modul de furajare

- Hranirea pastravului se realizeaza in sistem intensiv
- Furajarea se realizeaza cu hrana concentrata
- Furajarea se face in functie de temperatura mediului ambiant si a apei, de turbiditatea apei, gradul de oxigenare si de cantitatea de peste din fiecare bazin.

➤ Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor - cod CAEN 1020

Activitatea constă în prelucrarea primară a peștelui, eviscerare, prepararea peștelui afumat și producția conservelor și preparatelor din pește (capacitate 3 t/zi);

- Livrarea peștelui proaspăt pe gheață și a produselor fabricate;
- Ambalarea și livrarea produselor obținute

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 09 08 2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastravului”
județul Argeș



5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație):

| Nr. | Denumire produs | Cantitate estimata / luna |
|-----|---|---------------------------|
| 1 | Peste proaspăt | 10 tone |
| 2 | Peste proaspăt eviscerat | 5 tone |
| 3 | Peste congelat | 5 tone |
| 4 | File de pastrav | 5 tone |
| 5 | Zacusta de pastrav cu legume diverse amestecuri | 3 tone |
| 6 | Pastrav marinat | 1 tona |
| 7 | Pastrav afumat conservat in ulei vegetal | 1 tona |

6. Datele referitoare la centrala termică (dotări, combustibili utilizați):

Incalzirea spatiilor functionale se face, astfel:

- Centrala termica pentru încălzirea spațiului administrativ, funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare, P= 40 kW, prevăzută cu cos evacuare gaze arse H = 7 m, D = 25 cm;
- Centrala termica pentru încălzirea unității de procesare, funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare, P= 100 kW, prevăzută cu cos evacuare gaze arse H = 7 m, D = 25 cm;
- Celula de afumat automatizata tip ASR 3611 cu fum rece si fum cald, funcțională cu rumegus, prevăzută cu cos evacuare gaze arse H = 5 m, P = 35 kW;

7. Activități care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare:

- *Comerț cu ridicata specializat al altor alimente, inclusiv pește, crustacee și moluște - Cod CAEN 4638*
- *Comerț cu amănuntul al peștelui, crustaceelor și moluștelor, în magazine specializate - cod CAEN 4723*

8. Programul de funcționare:

- 12 ore /zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/ an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

AER:

- cos evacuare gaze arse H = 7 m, D = 25 cm aferent centralei termice P = 40 kW funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare;
- cos evacuare gaze arse H = 7 m, D = 25 cm aferent centralei termice P = 100 kW, funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare;
- cos evacuare gaze arse H = 5 m aferent celulei de afumat automatizata tip ASR 3611 cu fum rece si fum cald, funcțională cu rumegus, D = 30 cm, P = 35 kW;

APA:

- 2 microstații de epurare (pentru ape uzate menajere și ape uzate rezultate de la unitatea de procesare);
- separator de grăsimi (Q = 4 l/s);
- separator de hidrocarburi (Q = 10 l/s);

SOL :

- activitatea de prelucrare si procesare a pestelui se desfasoara in interiorul halei de productie;

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08 2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicola pentru creșterea și procesarea pastravului”, județul Argeș



- apa rezultată de la spălarea pardoselilor epoxidice se scurge în fosa vidanjabila care are o capacitate de 5 mc;
- sunt prevăzute europubele pentru stocarea deșeurilor menajere și asimilabile rezultate, acestea sunt așezate pe o platformă betonată și acoperită.

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

AER:

| Punct de prelevare probe | Indicatori | Valori limită de emisie (mg/mc) |
|--|----------------------------------|---------------------------------|
| - cos evacuare gaze arse H = 7 m, D = 25 cm aferent centralei termice P = 40 kW funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare; | Monoxid de carbon (CO) | 250 |
| | Oxizi de sulf (SO ₂) | 2000 |
| | Oxizi de azot (NO ₂) | 500 |
| | Pulberi | 100 |
| - cos evacuare gaze arse H = 7 m, D = 25 cm aferent centralei termice P = 100 kW, funcțională cu lemn/peleti, cu gazeificare; | Monoxid de carbon (CO) | 250 |
| | Oxizi de sulf (SO ₂) | 2000 |
| | Oxizi de azot (NO ₂) | 500 |
| | Pulberi | 100 |
| - cos evacuare gaze arse H = 5 m aferent celei de afumat automatizată tip ASR 3611 cu fum rece și fum cald, funcțională cu rumegus, P = 35 kW; | Monoxid de carbon (CO) | 250 |
| | Oxizi de sulf (SO ₂) | 2000 |
| | Oxizi de azot (NO ₂) | 500 |
| | Pulberi | 100 |

APA:

Apele evacuate din bazine piscicole

Valorile concentrațiilor maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor evacuate din ferma piscicolă se vor încadra în limitele pentru stare ecologică bună (corespunzătoare corpului de apă de suprafață în care se evacuează, r. Dambovita), conform HG 392/2023 după cum urmează:

| Nr.crt. | Indicator de calitate | Limita max. admisă |
|---------|-----------------------------------|-----------------------|
| 1. | pH | 6,5 -8,5 (unit. PH) |
| 2. | Conductivitate | 1500 |
| 3. | Consum biochimic de oxigen (CB05) | 4 mgO ₂ /l |
| 5. | Azot total (N _T) | 2,7 mg/l |
| 6 | Fosfor total (P _T) | 0,22 mg/l |

Frecvența de monitorizare a indicatorilor de calitate este semestrială.

Secțiunile de prelevare sunt: cele două conducte de evacuare în emisar.

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02 2024

Amplasament - comuna Stoenеști, sat Lunca Gartiі, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păsărilor”, județul Argeș



Apele evacuate din microstatiile de epurare E1 si E2

Indicatorii de calitate ai apelor uzate epurate, evacuate în râul Dambovita se vor încadra în următoarele limite maxime stabilite conform NTPA 001 aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare:

| Nr.crt. | Indicator de calitate | Limita max.admisa |
|---------|---|-------------------------|
| 1 | pH | 6,5 - 8,5 |
| 2. | Materii totale in suspensii | 60 mg/l |
| 3. | Consum biochimic de oxigen CB05 | 25 mgO ₂ /l |
| 4. | Consum chimic de oxigen (CCO-Cr) | 125 mgO ₂ /l |
| 5. | Azot amoniacal (NH ₄) | 2 mg/l |
| 6. | Substante extractibile cu solventi organici | 20 mg/l |
| 7 | Detergenti sintetici | 0,5 mg/l |
| 8 | Reziduu filtrabil uscat la 105 ^o C | 2000 mg/l |

Alti indicatori de calitate nespecificati se vor încadra in limitele maxime prevazute de NTPA-001, aprobat prin HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare .

Frecventa de monitorizare - semestrială.

Sectiuni de control: punct de recoltare – gura de evacuare in r.Dambovita (situata imediat aval de canalul de preaplin al lacului de compensare)

ZGOMOT: Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de STAS 10009/1988;

III. Monitorizarea mediului:

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul are următoarele obligații:

- să transmită la GNM- Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș, orice alte informații solicitate;
- să raporteze poluările accidentale în max. 1 oră de la producere;

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

- Factor de mediu apa: frecventa de determinare a indicatorilor de calitate ai apei evacuate in raul Dâmbovița prevăzuți la pct. II.2. - **semestrial**; sectiuni de prelevare: cele doua conducte de evacuare in emisar.
- Factor de mediu apa: frecventa de determinare a indicatorilor de calitate ai apelor uzate epurate, evacuate în râul Dambovita prevăzuți la pct. II.2. - **semestrial**; sectiuni de control: punct de recoltare – gura de evacuare in r.Dambovita (situata imediat aval de canalul de preaplin al lacului de compensare).
- Factor de mediu aer: frecventa de determinare a indicatorilor menționați la cap II.2 punct de prelevare: cos aferent centralei termice cu functionare pe combustibil solid (lemn), cu P = 100 kW- **anual**;

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02 2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului” județul Argeș



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

- Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora; se va anunța APM Argeș și GNM - Comisariatul Județean Argeș despre orice poluare accidentală;
- indicatori de calitate, conform Cap. III, pct. 1 - **anual**
- anual, până la 15 martie** - situația gestiunii deșeurilor rezultate: cantitatea de deșuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu);
- anual până la 25 februarie** - se vor raporta anexele prevăzute în Ordinul 794/2012 privind modul de raportare al ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
- introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicații SIM |
|----------|--|------------------------|--|---|
| 1. | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșuri. | Anual | 15 martie | Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșuri. |
| 2. | Raportare ambalaje conform Ordinului 794/2012 | anual | 25 februarie pentru anul precedent | Anexa 1 |
| 3. | Inventar local de emisii conf. Ord 3299/2012 | Anual | Conform termenului transmis de APM Argeș | SIM |

În 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 cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșuri produse, colectate, stocate temporar (tipuri, cantități, mod depozitare):

| Nr. crt. | Cod deșeu Conform Deciziei 2000/532/CE | Denumire deșeu | Instalație /secție | Cantitatea generată estimată lunar | Stare fizica | Mod de stocare temporară |
|----------|--|-----------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------|--|
| 1. | 20 03 01 | Deșuri menajere | Întreaga unitate | 600 kg | solidă | Europubela amplasata pe platforma betonata |
| 2. | 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | Întreaga unitate | 150 kg | solidă | Europubelă |
| 3. | 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | Întreaga unitate | 130 kg | solidă | Europubelă |
| 4. | 15 01 03 | Deseuri ambalaje de lemn (paleti) | Întreaga unitate | 300 kg | solidă | platforma betonata |
| 5. | 15 01 04 | Deseuri ambalaje metalice | Întreaga unitate | 200 kg | solidă | Europubelă |
| 6. | 15 01 07 | Ambalaje de sticlă | Întreaga unitate | 3 t | solidă | Europubelă |
| 7. | 15 01 09 | Ambalaje de materiale | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Europubelă |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08.2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicola pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș



| | | textile | | | | |
|-----|-----------|---|-------------------|---------|--------|------------|
| 8. | 15.01.10* | Ambalaje contaminate | Întreaga unitate | 30 kg | solidă | Recipient |
| 9. | 17 09 04 | Deseuri rezultate din constructii si demolari | Întreaga unitate | 20 kg | solidă | Recipient |
| 10. | 17 04 05 | Fier si otel | Întreaga unitate | 100 kg | solidă | Recipient |
| 11. | 20 02 01 | Deseuri biodegradabile | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Europubelă |
| 12. | 20 01 08 | Deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine | Unitate procesare | 60 kg | solidă | Recipient |
| 13. | 20 01 25 | Uleiuri și grăsimi comestibile | Unitate procesare | 800 kg | solidă | Recipient |
| 14. | 20 01 21 | Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Recipient |
| 15. | 20 01 33* | Baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Recipient |
| 16. | 20 01 36 | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Recipient |
| 17. | 20 01 35* | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Recipient |
| 18. | 02 02 01 | Namoluri de la spalare si curatare | Întreaga unitate | 100 kg | vâscos | Recipient |
| 19. | 02 02 02 | Deseuri de tesuturi animale | Unitate procesare | 2000 kg | solidă | Recipient |
| 20. | 02 02 03 | Materii care sunt improprii pentru consum ori procesare | Unitate procesare | 30 kg | solidă | Recipient |
| 21. | 19 08 09 | Amestec de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor ulei/apa continand numai uleiuri si grasimi comestibile, namoluri de la spalare si curatare | Unitate procesare | 500 kg | vâscos | Recipient |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”
județul Argeș



2. Deșeuri valorificate/eliminate (tipuri, destinația):

| Nr. crt. | Cod deșeu conform Deciziei 2000/532/CE | Denumire deșeu | Instalație /secție | Cantitatea generată estimată lunar | Stare fizică | Mod de valorificare /eliminare |
|----------|--|---|--------------------|------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| 1. | 20 03 01 | Deșeuri menajere | Întreaga unitate | 600 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 2. | 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | Întreaga unitate | 150 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 3. | 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | Întreaga unitate | 130 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 4. | 15 01 03 | Deseuri ambalaje de lemn (paleti) | Întreaga unitate | 300 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 5. | 15 01 04 | Deseuri ambalaje metalice | Întreaga unitate | 200 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 6. | 15 01 07 | Ambalaje de sticlă | Întreaga unitate | 3 t | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 7. | 15 01 09 | Ambalaje de materiale textile | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 8. | 15.01.10* | Ambalaje contaminate | Întreaga unitate | 30 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 9. | 17 09 04 | Deseuri rezultate din constructii si demolari | Întreaga unitate | 20 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 10. | 17 04 05 | Fier si otel | Întreaga unitate | 100 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 11. | 20 02 01 | Deseuri biodegradabile | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 12. | 20 01 08 | Deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine | Unitate procesare | 60 kg | solidă | Unitati economice |

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.08 2024

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului” județul Argeș



| | | | | | | |
|-----|-----------|---|-------------------|---------|--------|-------------------------------|
| | | | | | | autorizate. |
| 13. | 20 01 25 | Uleiuri și grăsimi comestibile | Unitate procesare | 800 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 14. | 20 01 21 | Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 15. | 20 01 33* | Baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 16. | 20 01 36 | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 17. | 20 01 35* | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi | Întreaga unitate | 50 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 18. | 02 02 01 | Namoluri de la spalare si curatare | Întreaga unitate | 100 kg | vâscos | Unitati economice autorizate. |
| 19. | 02 02 02 | Deseuri de tesuturi animale | Unitate procesare | 2000 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 20. | 02 02 03 | Materii care sunt improprie pentru consum ori procesare | Unitate procesare | 30 kg | solidă | Unitati economice autorizate. |
| 21. | 19 08 09 | Amestec de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor ulei/apa continand numai uleiuri si grasimi comestibile, namoluri de la spalare si curatare | Unitate procesare | 500 kg | vâscos | Unitati economice autorizate. |

Notă:

- a) Titularul activității are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenești, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș



b) Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, iar în cazul generării, acestea se vor valorifica sau elimina, respectându-se principiul ierarhiei deșeurilor, conform OUG nr. 92/2021, evitându-se impactul asupra mediului.

3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

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.

4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt transportate de unitatea prestatoare de servicii și sunt eliminate la un depozit autorizat de deseuri menajere.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

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

6. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Pe amplasament sunt utilizate următoarele tipuri de ambalaje:

- Hartie/carton - 60 kg / luna
- Plastic - 125 kg / luna
- PET - 25 kg / luna
- Sticla - 20 kg / luna
- Metal - 10 kg/luna
- Lemn - 75 kg/luna

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.

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 exercitarea activității pe amplasament 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.

Titularul activității are obligația de a solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

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.

SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02.2024

Amplasament - comuna Stoenеști, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea pastrăvului”, județul Argeș



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.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz.

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

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în 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 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.

Prezenta autorizație de mediu conține 24 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA



Șef serviciu
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU



Întocmit,
ing. Mihaela Carmen NEAGA



SC RICHTER HAUS SRL

Autorizație de mediu nr. 167 din data 07.02 2024

Amplasament - comuna Stoenеști, sat Lunca Gartii, „Ferma piscicolă pentru creșterea și procesarea păstrăvului”, județul Argeș