



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 128 din 17 noiembrie 2022

Ca urmare a cererii adresată de S.C. TRAIAN GEOFOREST S.R.L., reprezentată prin dl. Chitul Traian, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, comuna Telciu, localitatea Telciu, nr. 355, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 10248/06.09.2022,

în urma analizării documentelor transmise și a completărilor la documentație, a verificării amplasamentului,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017, și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și modificată cu Legea nr. 219/2019, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**pentru:** Fermă piscicolă pentru creșterea păstrăvilor ÷ capacitate 44,14 t/an și centru de vânzare în cadrul fermei, în localitatea Telcișor, extravilan, la confluența râurilor Rebra Mare cu Gușatu, comuna Telciu, județul Bistrița-Năsăud,

**care prevede desfășurarea următoarei activități** (conform cod CAEN):  
– Acvacultura în ape dulci - cod CAEN 0322 - rev. 2 (0502 - rev. 1).

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

**Titularul va solicita obținerea vizei, 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 de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.**

Obiectivul este situat parțial în Parcul Național Munții Rodnei, în siturile Natura 2000 ROSCI0125 Munții Rodnei și ROSPA0085 Munții Rodnei, respectiv priza de apă este pe râul Rebra (care constituie limita ariilor protejate enumerate mai sus).

Accesul pe amplasament se face din drumul județean DN 17 C Salva÷Telciu÷Romuli÷Săcel (Maramureș), pe drumul comunal DC Telcișor (10,1 km), pe drumul forestier DF Valea Seacă÷Izvorul Rebrei 8,6 km și drumul forestier DF Rebra Axial 1,5 km.

Activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața totală de 2.333 m<sup>2</sup>, pe malul drept al râului Rebra, cod hidrografic II.1.015.00.00.0, care cuprinde:

– 13 bazine de creștere a păstrăvilor, cu un luciul total de apă de 1.015 m<sup>2</sup> și cu dimensiuni variabile. Fiecare bazin este prevăzut cu instalație de golire tip călugăr, iar bazinele sunt executate semiîngropat (cu perete comun), din beton armat de clasă superioară, cu permeabilitate redusă.

Volumul total de apă necesar umplerii bazinelor este de 1.125 m<sup>3</sup>;

– centru de vânzare și sediu administrativ - clădire în regim de înălțime D+P, cu suprafața construită  $S_e = 99,65 \text{ m}^2$  și următoarele funcțiuni pe niveluri:

– demisol: spații de depozitare, spațiu tehnic (centrala termică);

– parter: birou, farmacie și laborator, magazin comercializare pește, spațiu colecție specii salmonicole, grup sanitar, vestiar;

– stație de filtrare cu  $S_e = 20,70 \text{ m}^2$ , construcție subterană cu 2 compartimente de filtrare (cu pietriș mărgăritar de diferite granulații), pentru filtrarea apei din bazinele de pește înainte de evacuarea în emisar (râul Rebra);

– platforme pavate, betonate în incintă = 360 m<sup>2</sup>;

– spații verzi = 680 m<sup>2</sup>.

Titularul va asigura în aval de pragul de captare un debit de servitute permanent pe râul Rebra de 0,32 m<sup>3</sup>/s.

### **Documentația conține:**

– Fișa de prezentare și declarație, întocmită de titular;

– Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

– Dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3, a O.M. nr.1798/2007: anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu, afișat la sediul Primăriei comunei Telciu și înregistrat cu nr. 4207 din data de 05.09.2022;

– Autorizația de mediu nr. 92/08.07.2021 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;



– Decizia nr. 512/05.10.2022 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, luată în cadrul ședinței CAT din data de 05.10.2022, privind emiterea autorizației de mediu;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

– Certificat de înregistrare Seria B nr. 2721399, eliberat la data de 28.03.2013 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;

- Cod Unic de Înregistrare: 31420314 din data de 27.03.2013,
- Nr. de ordine în registrul comerțului: J6/ 186 /27.03.2013;

– Certificat constatator eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 18.02.2021;

– Autorizația de gospodărire a apelor nr. 313/05.11.2018, cu valabilitate 05.11.2023, eliberată de Administrația Bazinală de Apă „Someș-Tisa” Cluj-Napoca;

– Adresă nr. 2470/MP/28.09.2022 emisă de către Administrația Parcului Național Munții Rodnei R.A. pentru menținerea Avizului favorabil nr. 862 din 26.04.2021 pentru funcționarea obiectivului "Fermă piscicolă pentru creșterea păstrăvilor-Păstrăvăria Izvoarele Rebrei";

– Contract de prestări servicii vidanjarie și preluare ape uzate nr. 36/04.06.2021, încheiat cu S.C. AQUABIS S.A. Bistrița;

– Adeverință nr. 1858/05.09.2022 emisă de către Primăria comunei Telciu privind taxa de salubritate;

– Act adițional nr. 2/02.07.2022 la Contractul de prestări servicii nr. 367/02.07.2021 încheiat cu SC Nida Eco SRL;

– Fișe tehnice de securitate pentru substanțele periculoase.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea prevederilor legale privind protecția mediului;

- desemnarea unui responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz;

- instruirea personalului de exploatare asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

- descărcarea și depozitarea materiilor prime, a produselor finite și a deșeurilor se vor efectua numai în incinta obiectivului;

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu generat/tratat, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestionării deșeurilor și pentru aprobarea listei privind deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

- titularul are obligația de a desfășura activitatea cu respectarea condițiilor impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor;

- se interzice incinerarea deșeurilor în spații deschise sau instalații neecologice, se interzice abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

- se vor asigura dotările necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, după caz;



- mijloacele de transport se vor întreține periodic pentru a limita emisiile și a evita poluările accidentale;
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- gestionarea substanțelor periculoase se va realiza conform instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;
- se va opri activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare atunci când au loc avarii sau accidente cu efecte dăunătoare asupra sănătății omului sau mediului;
- titularul are obligația să dețină mijloacele, stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;
- se vor respecta prevederile Regulamentului de funcționare, exploatare și întreținere a Stației de epurare și Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- menținerea și întreținerea spațiilor verzi existente și a perdelei de protecție vegetală, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005, cu modificările și completările ulterioare.

*Pentru protecția habitatelor și a speciilor de interes comunitar din ariile naturale protejate (Parcul Național Munții Rodnei, în siturile Natura 2000 ROSCI0125 și ROSPA0085 Munții Rodnei):*

- se vor respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului înconjurător, îndeosebi privind conservarea valorilor naturale prevăzute de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică;
- este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- este interzisă perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a faunei sălbatice;
- este interzisă orice formă de recoltare a speciilor de interes comunitar – a plantelor, a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestora;
- este interzisă deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- este interzisă deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere, de odihnă ori de hrănire;
- se va asigura în permanență în albia râului Rebra, în aval de pragurile de captare, debitul de servitute  $Q_s = 0,32 \text{ m}^3/\text{s}$ , în vederea deplasării în amonte și în aval a tuturor speciilor prezente în râu;
- este interzisă utilizarea necorespunzătoare a chimicalelor sau a altor substanțe dăunătoare care ar putea influența negativ calitatea apei de suprafață;
- se interzice utilizarea oricărei substanțe chimice persistente în apropierea habitatelor cu aspect de fâșie, în apropierea pajiștilor precum și a habitatelor acvaticice;



- este interzisă folosirea substanțelor chimice în interiorul ecosistemelor acvatice și în vecinătatea acestora (50 m);
- este interzisă aruncarea sau depozitarea pe mal și în albia râului a deșeurilor de orice fel;
- este interzisă introducerea în apa râurilor de substanțe explozibile, tensiune electrică, narcotice sau alte substanțe periculoase;
- este interzisă spălarea autovehiculelor, utilajelor și ambalajelor care au în conținut uleiuri, combustibili lichizi, lubrifianți, substanțe periculoase sau pesticide;
- se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluării solului și apei cu uleiuri, lubrefianți și carburanți;
- se va asigura continuitatea habitatului cu aspect de fâșie, a speciilor existente pe malul râului Rebra la limita cu zidul de protecție, a zonelor de mal fără vegetație arboricolă, pentru a asigura umbrirea a cel puțin 50% din luciul de apă;
- întreținerea malului și a albiei râului Rebra în zona evacuării și aval de evacuare pe o lungime de 200 m, pentru protejarea faunei și florei acvatice și asigurării secțiunii de scurgere a apei;
- ferma piscicolă se va monitoriza permanent, astfel încât:
  - intrările și ieșirile de apă să fie blocate corespunzător cu grilaje pentru evitarea scăpărilor accidentale a speciilor prezente în păstrăvărie;
  - să se asigure, obligatoriu, debitul de servitute în albie;
  - încărcătura cu material organic al apei care iese din păstrăvărie trebuie să fie egală cu cea care intră în păstrăvărie;
- exemplarele scăpate accidental în apele naturale trebuie eliminate în cel mai scurt timp pentru a se evita popularea nedorită a emisarului.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Legea 219/2019;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordin nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014, modificat și completat prin Ordinul ministrului sănătății nr. 994/2018;



- O.U.G nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMGA nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMGA nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.
- Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

**Titularul activității mai are următoarele obligații:**

- să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amplasarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- să se conformeze oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.

În cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Legea 219/2019.



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.

*Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.*

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine sancționarea conform legislației în vigoare.

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.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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

## **I. Activitatea autorizată**

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

– fermă piscicolă: 13 bazine de creștere a păstrăvilor, amplasate de-a lungul firului apei râului Rebra (mal drept) cu un luciu total de apă de  $1.015 \text{ m}^2$  și cu dimensiuni variabile, astfel:

– 2 bazine cu  $L = 25 \text{ m}$ ,  $l = 6,2 \text{ m}$  și înălțime variabilă  $h = 1,40 \div 1,60 \text{ m}$ , luciu de apă total =  $310 \text{ m}^2$ , utilizate pentru păstrăvul de consum;

– 3 bazine cu  $L = 25 \text{ m}$ ,  $l = 3,0 \text{ m}$  și înălțime variabilă  $h = 1,40 \div 1,60 \text{ m}$ , luciu de apă total =  $225 \text{ m}^2$ , utilizate pentru creșterea păstrăvului în diverse stadii de dezvoltare;

– 8 bazine cu  $L = 20 \text{ m}$ ,  $l = 3,0 \text{ m}$  și înălțime variabilă  $h = 1,40 \div 1,60 \text{ m}$ , utilizate astfel: 1 bazin carantină, 2 bazine pentru puiet și 5 bazine pentru creșterea păstrăvului în diverse stadii de dezvoltare, luciu de apă total =  $480 \text{ m}^2$ .

Fiecare bazin este prevăzut cu instalație de golire tip călugăr și vanete din dulapi de lemn care reglează înălțimea apei din bazine, cu pantă de scurgere a apei de 2% spre călugărul cu vane de lemn, iar bazinele sunt executate semiîngropat (cu perete comun), din beton armat de clasă superioară, cu permeabilitate redusă.

– instalații de captare:

a) pentru fermă: priză de apă, formată din prag de fund, cameră de încărcare și priză tiroleză pe pârâul Rebra Mare, astfel:



– pragul de fund din beton armat, cu  $L = 10\text{ m}$ ,  $h = 1,1\text{ m}$ , lățime la bază =  $1,8\text{ m}$  și lățimea la coronament =  $0,8\text{ m}$ , prevăzut cu deversor, 1 pinten din beton armat în zona amonte și scară de pești din beton armat cu lungimea totală de  $3\text{ m}$  și lățime de  $1\text{ m}$ , amplasată cu  $10\text{ cm}$  mai jos față de coronament pentru transversarea debitului de servitute  $Q_{\text{servitute}} = 0,32\text{ m}^3/\text{s}$ ; priza de apă este prevăzută cu grătar de captare, cu deversare directă în camera de încărcare.

– priza de apă este prevăzută cu grătar de captare (lumina între bare de  $12\text{ mm}$ ), cu deversare directă în camera de încărcare de unde este direcționată în bazinul de liniștire, cu dimensiunile  $10,2 \times 4,2 \times 2,0\text{ m}$ .

Evacuarea apei spre bazine se realizează printr-o vană plană cu secțiunea  $500 \times 500\text{ mm}$ , racordată la conducta de alimentare;

b) pentru sediul social: 2 izvoare de coastă, cu camere de captare individuală (din beton, cu dimensiunile  $1 \times 1 \times 0,5\text{ m}$ ) și bazin de colectare (din beton, cu dimensiunile  $1 \times 1 \times 0,5\text{ m}$ );

– instalații de aducțiune:

a) pentru fermă:

– conductă PeHD de aducțiune a apei, cu  $\varnothing = 500\text{ mm}$  și  $L = 304\text{ m}$ , de la bazinul de liniștire (poziționat lângă camera de încărcare) la limita de incintă cu ferma piscicolă;

– conductă PeHD de aducțiune a apei, cu  $\varnothing = 500\text{ mm}$  și  $L = 50\text{ m}$ , de la limita de incintă până în zona bazinelor de pești;

b) pentru sediul social: aducțiunea apei captate la bazinul colector se face prin 2 conducte PeHD: 1 cu  $\varnothing = 63\text{ mm}$  și  $L = 40\text{ m}$ , 1 cu  $\varnothing = 90\text{ mm}$  și  $L = 80\text{ m}$ , iar de aici, prin intermediul unei conducte cu  $\varnothing = 90\text{ mm}$  și  $L = 50\text{ m}$ , la un bazin de colectare din incinta fermei, cu dimensiunile  $7 \times 3 \times 2,5\text{ m}$ ;

– instalații de distribuție: distribuția apei la fiecare bazin pentru pești din incinta amenajării se realizează gravitațional, prin conductă PeHD, cu racorduri de diferite dimensiuni;

– instalații de evacuare: rețea de conducte racordate la conducta de deversare PVC cu  $D_n = 500\text{ mm}$ , la un filtru dublu din beton cu 2 compartimente filtrante, cu pietriș mărgăritar.

Din filtru, apa filtrată este dirijată spre emisar prin 2 conducte de deversare cu  $D_n = 315\text{ mm}$ , în râul Rebra;

– lucrări hidrotehnice:

– apărare de mal din gabioane în zona pragului de fund, cu dimensiuni crescătoare de la coronament la bază (secțiunea casetelor  $1 \times 1\text{ m}$  la coronament,  $2 \times 1\text{ m}$  la baza lucrării), astfel:

-  $100\text{ m}$  amonte de pragul de fund (pe ambele maluri);

-  $14\text{ m}$  aval de pragul de fund, pe malul drept, pentru protejarea conductei de deversare;

– apărare de mal din beton armat, pe lungimea de  $40\text{ m}$ , astfel:

- câte  $5\text{ m}$  amonte de pragul de fund (pe ambele maluri);

- câte  $15\text{ m}$  aval de pragul de fund, pe ambele maluri;

- zid de sprijin pe lungimea de totală de  $118$ , din care  $68\text{ m}$  în zona bazinelor și  $50\text{ m}$  în zona dintre bazine și sediu administrativ, pentru consolidarea terenului;



- 3 aeratoare (2 buc cu câte 2 palete și 1 buc. cu 4 palete), 1 oxigenometru (aparat utilizat pentru determinarea gradului de oxigenare al apei și pentru măsurarea temperaturii apei), trusă pentru analiza apei, termometre, cântare;
- mijloace de transport utilizate în activitate: 1 autoutilitară de 1,8 t, cu combustibil motorină;
- 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:**
  - materii prime: puiet (păstrăv indigen și fântânel curcubeu) – cca. 1 t/an, concentrate pentru hrana puietului – cca. 50 t/an;
  - materiale auxiliare: sare de bucătărie, pentru îmbăiere puiet – cca. 1 t/an, cloramină pentru îmbăierea puietului cca. 100 kg/an, var nestins (oxid de calciu) – cca. 500 kg/an
  - ambalaje: pungi din PE pentru comercializare pește pentru consum;
  - combustibili: motorină - 10 l/100 km, achiziționată direct de la stațiile de distribuție carburanți;
- 3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**
  - alimentarea cu apă:
    - pentru sediu social: din 2 izvoare de coastă, pentru un consum mediu zilnic 0,07 m<sup>3</sup>, anual 25,5 m<sup>3</sup>;
    - pentru bazinele piscicole: captare de suprafață – râul Rebra, pentru un consum zilnic mediu 2.143 m<sup>3</sup>, anual 782 mii m<sup>3</sup>.
  - evacuarea apelor uzate:
    - sediu social: în bazin vidanjabil betonat, cu volumul de 17,50 m<sup>3</sup>;
    - bazine piscicole: în râul Rebra, după trecerea în prealabil printr-o stație de filtrare.
  - energia electrică: din rețeaua existentă în zonă, pentru un consum de 500 kWh/lună;
- 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**
  - achiziționare puiet de păstrăv curcubeu de la păstrăvării autorizate, la o greutate cuprinsă între 5÷10 g/buc;
  - pregătirea bazinelor pentru populare, prin igienizare și verificarea calității apei;
  - popularea bazinelor;
  - furajarea (peștele se crește în bazinele pentru puiet - funcție de dimensiuni - cca. 4 luni, după care este trecut în bazinele pentru producție);
  - controlul dezvoltării peștelui în perioada de creștere și îngrășare;
  - comercializare.

Păstrăvul se comercializează de la o greutate minimă de 250 g/buc;
- 5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: păstrăv pentru consum – 44,14 t/an;**
- 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități) producție: centrală termică, P= 49 kW, cu combustibil solid (lemn) – consum cca. 25 m<sup>3</sup>/an;**
- 7. Alte date specifice (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):**
  - comerț cu amănuntul al peștelui, crustaceelor și moluștelor, în magazine specializate
  - cod CAEN 4723 (rev. 2);
- 8. Programul de funcționare: continuu.**



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

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

⇒ pentru sol: spațiu de depozitare temporară a deșeurilor menajere și asimilate, cu suprafața betonată, colectare în pubele;

⇒ pentru apă:

– bazin vidanjabil betonat, cu volumul de  $17,50 \text{ m}^3$ , pentru apele uzate menajere;

– stație de filtrare - construcție subterană (cu suprafața construită  $9,5 \text{ m}^2$ ) prevăzută cu 2 compartimente de filtrare, cu umplutură formată din straturi succesive de pietriș mărgăritar de diferite granulații, pentru filtrarea apei din bazinele de pește înainte de evacuarea în râul Rebra;

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

□□ pentru aer: coș de fum cu înălțimea de 9 m, la sediul administrativ, pentru evacuare gaze arse în centrala termică;

⇒ pentru sol: toate spațiile de depozitare materii prime și materiale auxiliare, spațiul de depozitare temporară a deșeurilor menajere și asimilate, au suprafețele betonate;

⇒ pentru apă: titularul va asigura în aval de pragul de captare un debit de servitute permanent pe râul Rebra de  $0,32 \text{ m}^3/\text{s}$ .

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

⇒ pentru apă: conform Autorizației de gospodărire a apelor;

□ pentru aer: la centrala termică cu combustibil solid (lemn): limitele maxim admise la emisii, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru: pulberi -  $100 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$ , CO -  $250 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$ , NO<sub>2</sub> -  $500 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$ , SO<sub>2</sub> -  $2.000 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$ , substanțe organice exprimate în carbon total -  $50 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$ , la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 6% volum;

⇒ pentru zgomot: nivelul de zgomot provenit din activitatea desfășurată nu va depăși 50 dB, curba Cz 45, conform Ord. Ministrului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

⇒ pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform O.U.G. nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.

## III. Monitorizarea mediului

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

- pentru apă:

- pentru apele evacuate din ferma piscicolă - se vor determina indicatorii cu frecvența care se impun prin autorizația de gospodărire a apelor în vigoare;

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

- copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct. 1,
- evidența cronologică lunară, tabelară a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, cu menționarea codului de deșeu, a cantității în tone, a naturii și originii acestora, precum și a cantității de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare, pe care o va pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și



electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie ale anului următor raportării, precum și la cererea autorităților competente de control;

- program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat care se va transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la data de 31 mai ale anului următor raportării;

- raportarea datelor privind substanțele chimice periculoase utilizate în activitate, prin completarea datelor în aplicația electronică SIM (Sistem Integrat de Mediu) – Registrul SCP, anual, la deschiderea sesiunii de raportare, la solicitarea APM Bistrița-Năsăud;

- incidentele care au creat un risc pentru mediu;

- măsurile și acțiunile întreprinse pentru prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, anual și la solicitare.

**Se va notifica la APM Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației – înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.**

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate generată	Mod de depozitare	Valorificare / Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
Deșeuri de ambalaje de materiale plastice	15 01 02	5 kg/llună	în recipienți etanși, pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
Deșeuri de ambalaje cu conținut de substanțe periculoase	15 01 10 *		în recipienți etanși, pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
Deșeuri menajere	20 03 01	100 kg/lună	în pubele, pe platformă betonată	Eliminare prin agent economic autorizat	D 5 - depozitarea în depozit special amenajat conform

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): *nu este cazul*;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

– deșeuri din ambalaje de materiale plastice - cod 15 01 02 – cca. 5 kg/lună;

– deșeuri de ambalaje cu conținut de substanțe periculoase- cod 15 01 10 \*

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

– deșeuri din ambalaje – se colectează selectiv și se predau la societate specializată;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: *cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor*;

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



- deșeuri menajere - prin relație contractuală cu operatorul de salubritate;
- 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG nr. 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă);
- 8. Ambalaje folosite și rezultate:
  - folosite: pungi din PE pentru comercializare pește pentru consum;
  - rezultate: saci din PE de la concentrate și sare alimentară - cca. 100 buc./an;
- 9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): sacii din PE sunt colectați selectiv și predați la firma de salubritate.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Tip (substanță/amestec)	Substanța chimică periculoasă/Categorie de amestec	Cantitate	Unitate de măsură	Fraza de pericol
<i>Articole pentru producție</i>				
Substanță	Cloramina T	100	kg/an	H 302, H 314, H 334
Substanță	Oxid de calciu	500	Kg/an	H 315, H 318, H 335

H 302 Nociv în caz de înghițire,

H 314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor,

H 334 Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H315: Provoacă iritarea pielii. H318: Provoacă leziuni oculare grave. H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii

2. Modul de gospodărire:

ambalare: în ambalaje originale, etichetate corespunzător cu simboluri caracteristice care avertizează că substanțele sunt toxice, inflamabile, nocive, cu respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1.272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și amestecurilor; substanțele/amestecurile periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;

transport: prin unități autorizate pentru transportul mărfurilor periculoase;

depozitare: în spațiu amenajat și securizat (magazie);

utilizare/comercializare: se utilizează în activitate;

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

- se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind gestionarea ambalajelor contaminate rezultate;

- ambalajele goale se predau, pe bază de contract, la societăți autorizate, în scopul eliminării;

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

- se depozitează în spații speciale amenajate, cu pardoseală betonată, separate de restul materialelor;



- în cazul poluărilor accidentale se procedează la îndepărtarea poluanților și refacerea suprafețelor afectate, de către personal instruit și cu respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Conform cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecuri/preparate periculoase au obligația:

- să țină o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze informațiile solicitate de APM BN;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, substanțele și amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciu

ÎNTOCMIT,  
geogr. Elena Greab



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD**

Adresa Bistrița, str. Parcului, nr.20, Cod 420035; jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel.0263/224064; 0263/236382; Fax 0263/223709

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



