



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU  
PROTECȚIA MEDIULUI

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 9406 din 21.08.2024

CĂTRE,

S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Comuna Stoenesti, sat Stoenesti, nr. 180, (Camera 1), judetul Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU** nr. 172 din 21.08.2024 emisa pentru activitatile:

- *Acvacultura in ape dulci - cod CAEN 0322*

desfasurata in comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Argeș

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU



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

Întocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 172 din 2.08 2024

Titularul activității: S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Adresa: comuna Stoenesti, sat Stoenesti, nr. 180, (Camera 1), judetul Arges.

Punct de lucru: S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Locația activității: comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges

Activitatea/Activitățile se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
0322	Acvacultura in ape dulci	10	0502	Piscicultura

Emisă de: APM Argeș

#### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. NIROLF LUANDA S.R.L., cu sediul in comuna Stoenesti, sat Stoenesti, nr. 180, (Camera 1), judetul Argeș, C.U.I.: RO25164769, nr. O.R.C.: J03/276/2009, privind emiterea autorizatiei de mediu, înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 9406/12.04.2024,

în urma analizării documentelor transmise, a verificarii amplasamentului si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza Hotărârii Guvernului nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a H.G. 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 Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare si a Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare,

se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. NIROLF LUANDA S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Argeș.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

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

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



**Documentația conține:**

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

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

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, C.U.I.: RO25164769, nr. O.R.C.: J03/276/2009.
- Certificat constatator nr. 16661/15.04.2014, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, care atesta ca s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de comodat, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu Arsene Florin și Arsene Doinita.
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 116/31.03.2023, valabilă până la data de 28.02.2027, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Arges-Vedea.
- Accept nr. 379/29.01.2010, eliberată de primăria comunei Stoenesti, județul Arges.
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. 743/01.01.2024, privind predarea deșeurilor menajere, încheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L.
- Contract de prestări servicii nr. 15-1/07.03.2024+Anexa nr. 1, privind predarea deșeurilor, încheiat cu S.C. EXPERT BROKER BUSINESS S.R.L.
- Contract de vidanjare ape uzate menajere nr. 1031/14.02.2023 încheiat cu S.C. EDILUL CGA S.A.
- Plan de încadrare în zonă și plan de situație.

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

- Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări / bunuri / dotări / servicii / instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.
- Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca 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 autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca 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, acordându-se o atenție specială locuitorilor din proximitatea amplasamentului.
- Respectarea cu strictețe a tuturor măsurilor și condițiilor impuse de autoritatea de securitate la incendiu.
- În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
  - să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
  - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local,

Autorizație de Mediu nr. 172 din 21.08 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, județul Arges



- pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- f) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plateste”.
- g) In cazul incalcarii oricareia dintre conditiile prevazute in autorizatia de mediu, operatorul are urmatoarele obligatii:
- informeaza imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului responsabila cu emiterea autorizatiei de mediu;
  - ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din autorizatia de mediu.
- h) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât desfasurarea activitatii să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
  - se previne generarea deșeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
  - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
  - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.
- i) Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- j) La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.
- k) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- l) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- m) Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- n) Colectarea selectiva a deșeurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- o) Igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului.
- p) Evitarea formarii stocurilor de deseuri ce urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- q) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- r) Se interzice stocarea, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- s) Stocarea se va efectua în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- t) Operatorul are obligația să asigure o dotare corespunzătoare cu mijloace, structuri, dotări materiale si sisteme de management adecvate pentru intervenție in caz de accident în scopul protejării, la un nivel ridicat, a sănătății populației și mediului.
- u) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.

Autorizatie de Mediu nr. 172 din 21.08 2024  
Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.  
Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges



- v) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- w) Pastrarea evidentei deșeurilor de catre titularul de activitate, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- x) Este interzisă aducerea focului sub orice formă în zonele cu risc de incendiu, explozie, în afara de intervențiile ce fac obiectul unui permis de intervenție.
- y) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- z) Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- aa) În caz de poluare accidentală, se vor aplica măsuri de decontaminare - curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a autorităților de mediu APM Arges, GNM -CJ Arges și a populației din zonă.
- bb) Personalul de exploatare va fi instruit 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.
- cc) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- dd) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșuri; 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 conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- ee) Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- ff) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- gg) Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- hh) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
- ii) Informarea A.P.M. Arges și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.

Autorizație de Mediu nr. 172 din 21.08.2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges

4



- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate ale aerului in zonele protejate.
- N.T.P.A 001/2002, privind stabilirea limitelor de incarcare cu poluanti a apelor uzate industriale si urbane la evacuarea in receptorii naturali, aprobat prin HG 188/2002 modificata si completata prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificata si aprobata de Legea nr.310/2004.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobata prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordin nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viața al populatiei, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informatia 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.

Titularul activității este obligat să solicite si 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 atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale 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.

Autorizație de Mediu nr. 172 din 21.08 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges

5



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

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

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.

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.

Autorizația de mediu emisă de A.P.M. Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

## I. Activitatea autorizată

- Acvacultura în ape dulci - cod CAEN 0322

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

Obiectivul este amplasat în comuna Stoenesti, sat Badeni, județul Arges, pe malul stâng al râului Dambovita, la circa 200 m amonte de confluența cu paraul Valea Badenilor.

Terenul închiriat în suprafața totală de 3 338 mp (conform Contract de comodat, încheiat cu Arsene Florin și Arsene Doinita pe o perioadă de 10 ani), este situat în bazinul hidrografic Arges.

Pe teren sunt amplasate următoarele obiective:

- Bazine piscicole - 13 bucati, respectiv:
  - 7 bazine creștere pastrav - B1-B7 cu Volum total - 567 m<sup>3</sup>;
  - 4 bazine creștere puiet - P1-P4 - cu Volum total 18 m<sup>3</sup>;
  - 1 bazin parcare reproducători - R1 - cu Volum total 45 m<sup>3</sup>
  - 1 bazin creștere ciprinide - C1 cu Volum de 315 m<sup>3</sup>;

### Suprafete / volume utile ale bazinelor care compun amenajarea piscicola:

Denumire bazin	Cod bazin	Nr. bazine	S bazin (mp)	V bazin (mc)	Hmed (m)	Stotala (mp)	Vtotal (mc)
Bazine de creștere pastrav	B1	1	94,28	84,85	0,9	94,28	84,85
	B2	1	88,63	79,76	0,9	88,63	79,76
	B3	1	85,98	77,38	0,9	85,98	77,38
	B4	1	83,97	75,57	0,9	83,97	75,57
	B5	1	94,67	85,2	0,9	94,67	85,2
	B6	1	88,78	79,9	0,9	88,78	79,9
	B7	1	93,75	84,37	0,9	93,75	84,37
<b>TOTAL</b>						<b>630</b>	<b>567</b>
Bazine de creștere puiet	P1-4	4	6	4,5	0,75	24	18
Bazin parcare	R1	1	50	45	0,9	50	45

Autorizație de Mediu nr. 172 din 21.08 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, județul Arges



Denumire bazin	Cod bazin	Nr. bazine	S bazin (mp)	V bazin (mc)	Hmed (m)	Stotala (mp)	Vtotal (mc)
reproducatori							
Bazin crestere ciprinide	C1	1	350	315	0,9	350	315

➤ Spatiul administrativ cu suprafata totala  $S_t=446$  mp, regim de inaltime D+P+1E+M, compartimentat in:

**Demisol:**

- spatiu incubatie cu  $S \approx 20$  mp;

**Parter:**

- magazie depozitare hrana cu  $S = 13$  mp;
- spatiu de lucru dotat cu: cantar 300 kg, lada frigorifica, masa lucru, chiuveta;
- vestiar cu  $S = 15$  mp;
- spatiu birouri, grup sanitar;

**Etaj+mansarda:**

- spatiu locuit cu  $S = 124$  mp.

➤ Spatiu stocare temporara a deseurilor cu  $S=5$  mp.

➤ Bazin betonat vidanjabil pentru colectarea apelor uzate menajere cu  $V = 10$  mc.

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

Materiile prime si auxiliare utilizate in cadrul desfasurarii activitatii sunt:

- puiet de pastrav, achizitionat la o greutate de 10-15 grame/bucata - cca. 15000-20000 bucati de pastrav/an;
- hrana folosita la cresterea pastravului sub forma de granule plutitoare, ambalate in saci de plastic sau hartie (depozitate in magazia de furaje) si care in functie de temperatura apei si de varsta se stabileste ratia de cca. 5 kg/zi - cca1500-2000 kg/an.

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

### Alimentarea cu apa

➤ Sursa de apa

Necesarul de apa al pastravariei este asigurat din 2 surse:

- paraul Valea Badenilor (sursa principala);
- raul Dambovita (sursa de rezerva).

### Captare Valea Badenilor (RORW10-1-25\_B3)

Captarea apei din albia paraului Valea Badenilor se realizeaza printr-un dren ingropat amplasat in albia paraului Valea Badenilor, imediat amonte de podul existent pe drumul comunal Badeni-Cotenesti, la cca. 290 m nord-est de incinta pastravariei si la cca. 400 m de confluenta cu raul Dambovita.

Drenul este realizat din tub PVC ( $D_n = 500$  mm,  $L = 60$  m,  $i = 2,58$  %) perforat pe  $\frac{1}{2}$  din perimetru, montat intr-o transee la  $h = 0,90 - 1,50$  m, peste care s-a executat filtru invers.

Capatul aval al drenului se racordeaza la o camera de incarcare din beton, ingropata, bicompartimentata: un compartiment ( $L = 2,00$  m,  $l = 2,50$  m) cu rol de linistire si de decantare a eventualelor suspensii si un compartiment ( $L = 1$  m,  $l = 2,50$  m) cu rol de incarcare a conductei de aductiune.

Autorizatie de Mediu nr. 172 din 21.02 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges





### Captare raul Dambovita

Captarea apei din raul Dambovita se realizeaza printr-o priza de mal executata pe malul stang al raului Dambovita, la 105 m amonte de bazinul Bl si la cca. 400 m amonte de confluenta cu pr. Valea Badeni.

Priza de captare este o constructie din beton armat executata in malul stang al raului Dambovita, prevazuta cu o fereastră de intrare (protejata cu gratar pentru retinerea plutitorilor) si canal de racord la conducta de aductiune. Pentru dirijarea apei la priza, in albia raului s-a executat un prag provizoriu din anrocamente si grinzi din beton.

#### ➤ Aductiunea apei

- Aductiunea apei din captarea Valea Badenilor se realizeaza prin conducta PVC (Dn = 500 mm) montata pe un traseu in lungime de 366 m din care 80 m in incinta pastravariei si 286 m ingropata sub talvegul albiei (malul drept) pr. Valea Badenilor.
- Aductiunea apei din captarea raul Dambovita se realizeaza prin conducta PVC (Dn = 400 mm, L = 105 m).

#### ➤ Distributia apei

Distributia apei in amenajarea piscicola se realizeaza prin:

- conducta de alimentare din PVC (Dn = 400 mm, L = 70 m);
- conducte PVC (Dn = 200 mm, cu reductie 150 mm) prevazute cu vane de reglare a debitului pentru distribuita apei in fiecare bazin piscicol Bl-B7 si bazinele de puiet PI-2;
- conducta PVC (Dn = 200 mm, L = 40 m) care alimenteaza bazinul de ciprinide.

➤ Instalatii de masurare a volumelor de apa captate: nu sunt.

➤ Debitele / volumele de apa pentru piscicultura - conform breviarului de calcul, debitul zilnic mediu este calculat, atunci cand cele 12 bazine sunt populate cu pastrav, la o primenire de 5 ori pe zi.

#### a.) pentru intretinere si primenire:

- $Q_{zi\ max} = 4752\ mc/zi$  (55 l/s);
- $Q_{zi\ med} = 3150\ mc/zi$  (36,46 l/s);
- $Q_{zi\ min} = 1890\ mc/zi$  (21,88 l/s);
- Van max = 1 734 480 mc;
- Van med = 1 065 800 mc;
- Van min = 611 118 mc.

#### b.) pentru umplere: Van = 630 mc .

Timp de functionare: 365 zile/an; 24 ore/zi.

#### ➤ Modul de exploatare al bazinelor piscicole:

Amenajarea piscicola este populata cu pastrav curcubeu si fantanel. Furajarea pastravului se realizeaza cu hrana concentrata, granulata, produsa si acceptata in Comunitatea Europeana.

Cele 7 bazine pentru cresterea pastravului si bazinul parcare reproducatori vor fi pline tot timpul anului. O data pe an, in luna mai sau octombrie se va executa golirea, igienizarea si umplerea bazinelor betonate.

Cele 4 bazine pentru cresterea puietului sunt utilizate numai in perioada martie-iunie.

Bazinul pentru cresterea crapului (executat in teren natural, L = 70 m, I = 4-10 m) este alimentat cu apa tot timpul anului, apa fiind preluata din evacuarea bazinului B7.

Autorizatie de Mediu nr. 172 din 21.08 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges



### ➤ Alimentarea cu apa in scop igienico-sanitar

Necesarul de apa al salariatilor este asigurat din reseaua de distributie comunală in baza acceptului nr.379/29.01 .2010 al Primariei Stoenesti.

Distributia apei se realizeaza prin conducta PEHD (Dn = 25 mm, L = 40 m).

Debitele cerintei de apa :

- Qzi max = mc/zi (0,0046 lis);
- Qzi med = mc/zi (0,0023 lis) ;
- Van med =73 mc.

Timp de functionare: 365 zile/an; 24 ore/zi.

### Evacuarea apelor uzate

➤ Apele uzate menajere sunt colectate intr-un bazin vidanjabil (V = 10 mc) printr-o conducta PVC (Dn=110 mm, L = 8 m). Vidanjarea si transportul apelor uzate sunt asigurate de S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung in baza contractului nr. 1031/14.02.2023.

➤ Apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului.

➤ Apele rezultate din activitatea piscicola

Evacuarea apei din fiecare bazin piscicol se realizeaza prin calugar din beton prevazut cu rame si plasa pentru eliminarea migrarii pastravului si 2 randuri de vaneti din lemn, care permit reglarea inaltimii apei in bazin si evacuarea apei pe la fundul bazinului si la nivelul luciului de apa.

*Construcii de evacuare a apelor in receptor*

Apa evacuata din bazinele piscicole este preluata de un canal (L = 75 m) din beton continuat cu o conducta de evacuare din beton (Dn = 600 mm, L = 9,5 m) si un canal deschis (L = 9 m) care debuseaza in raul Dambovita.

➤ Debitele si volumele de ape evacuate:

Debite si Volume de apa	Din activitatea de piscicultura (din primenire)	Din activitatea de piscicultura (din golire)
Qmax.zi: mc/zi l/s	4752 (55)	-
Qmed.zi: mc/zi l/s	3150 (36,46)	-
Qmin.zi: mc/zi l/s	1890 (21,88)	-
Vmed.an: mc	1 018 530	-
Vmax.an: mc	1 734 480	Van = 630 mc

Debite si Volume de apa	In scop igienico-sanitar
Qmax.zi: mc/zi l/s	0,4 (0,0046)
Qmed.zi: mc/zi l/s	0,2 (0,0023)
Vmed.an: mc	73

### Alimentarea cu energie electrica

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza de la reseaua nationala din zona, pe baza de contract.

Autorizatie de Mediu nr. 172 din 24.08 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges



## Energia termica

Cladirea administrativa este incalzita cu ajutorul unei centrale termice, functionala cu combustibil solid (lemn), cu Pt=30 kW, prevazuta cu cos de evacuare a gazelor arse cu caracteristicile: H=8 m si S=40 x4 0 cm.

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

- popularea bazinelor piscicole cu puiet achizitionat de la pastrarii autorizate pana la obtinerea in bazinele proprii proprii a reproducatorilor;
- dupa sortare in bazine, puietii se raresc lasandu-se un nr. de maxim 200 buc./mp pana la ciclul urmator, asigurandu-se un debit de 60-100 l/min, pentru circa 10000 puieti;
- hranirea continua in ratii precise si fara salturi;
- sortarea manuala sau cu ajutorul unor ladite in functie de marimea puietilor. La sortarea de toamna si cea de primavara, la implinirea varstei de 1 an, puietul va fi separat pe 4 categorii (categoria R pentru viitorii reproducatori peste 10 cm, categoria I: 8, 10 cm, categoria II: 6, 8 cm, categoria III: 5, 6 cm);

Pentru cresterea pastravului se vor respecta: asigurarea unui debit necesar, respectiv 1-2 l/minut/kg pastrav, iar debitul este calculat astfel incat apa sa se schimbe complet de 3-5 ori/zi.

Originea materialului biologic detinut: din achizitie puiet pastrav de la ferme de acvacultura autorizate, cat si din productie proprie dupa ajungerea la maturitate a pastravului apt de reproducție.

Speciile si categoriile de peste detinute in cursul unui ciclu de productie salmonidae (pastrav curcubeu).

### 5. Produsele și subprodusele obținute

- pastrav pentru comercializare - circa 15000 kg/an.

### 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Cladirea administrativa este incalzita cu ajutorul unei centrale termice, functionala cu combustibil solid (lemn), cu Pt=30 kW, prevazuta cu cos de evacuare a gazelor arse cu caracteristicile: H=8 m si S=40 x4 0 cm.

### 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

### 8. Programul de funcționare

- 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an.

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

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

- Bazine piscicole - 13 bucati, respectiv:
  - 7 bazine crestere pastrav - B1-B7 cu Volum total - 567 m<sup>3</sup>;
  - 4 bazine crestere puiet - P1-P4 - cu Volum total 18 m<sup>3</sup>;
  - 1 bazin parcare reproducatori - R1 - cu Volum total 45 m<sup>3</sup>
  - 1 bazin crestere ciprinide - C1 cu Volum de 315 m<sup>3</sup>;
- Spatiul administrativ cu suprafata totala St=446 mp, regim de inaltime D+P+1E+M, compartimentat in:

Autorizatie de Mediu nr. 172 din 21.09 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges



**Demisol:**

- spatiu incubatie cu S= 20 mp;

**Parter:**

- magazie depozitare hrana cu S= 13 mp;
- spatiu de lucru dotat cu: cantar 300 kg, lada frigorifica, masa lucru, chiuveta;
- vestiar cu S= 15 mp;
- spatiu birouri, grup sanitar;

**Etaj+mansarda:**

- spatiu locuit cu S = 124 mp.

- Spatiu stocare temporara a deseurilor cu S=5 mp.
- Containere pentru stocarea temporara a deseurilor rezultate din activitate si europubela pentru colectarea temporara a deseurilor menajere in vederea eliminarii lor la depozit autorizat de deseuri menajere.
- Bazin betonat vidanjabil pentru colectarea apelor uzate menajere cu V= 10 mc.

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

**APA UZATA**

✓ *Indicatorii de calitate ai apele uzate menajere, evacuate prin vidanjare, se vor incadra in limitele maxime stabilite de operatorul statiei de epurare in care sunt deversate, in conformitate cu prevederile NTPA - 002 aprobat prin HG nr. 188/2002 cu modificarile si completarile ulterioare, pe baza de contract incheiat intre parti.*

✓ *Valorile concentratiilor maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor evacuate din bazinele piscicole, se vor incadra in limitele pentru starea ecologica buna, conform H.G. 859/2016, respectiv:*

Indicator	Unitate de masura	Valoare maxima admisa
pH	unitati pH	6,5 - 8,5
CBO <sub>5</sub>	mg/l	4
Ptotal	mg/l	0,22
Ntotal	mg/l	2,7

**SOL**

✓ *Valorile concentratiilor indicatorilor poluanti specifici activitatii, prezenti in perimetrul societatii, nu vor depasi limitele prevazute in ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.*

**ZGOMOT:**

✓ *Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca limitele prevazute in SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.*

**III. Monitorizarea mediului**

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

a) Monitorizarea indicatorilor de calitate ai apelor rezultate din bazinele piscicole - **semestrial**. **Punct de monitorizare:** intrarea in instalatia de captare si gura de evacuare a apelor din pastravarie.

Autorizatie de Mediu nr. .... din .....2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges



Analizele vor fi efectuate de catre un laborator acreditat RENAR.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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

1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar (tipuri, cantitati, mod de stocare temporara)

Nr. crt.	Cod deseuri conf Deciziei 2000/532/CE	Denumire deseuri conf. Deciziei 2000/532/CE	Sursa / provenienta	Cantitati estimate generate	Stare fizica	Mod de stocare
1.	15 01 021	Ambalaje de hartie si carton	Intreaga unitate	20 kg/an	solida	Container metalic pe platforma betonata.
2.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Intreaga unitate	20 kg/an	solida	Container metalic pe platforma betonata.
3.	02 01 02	Deșeuri de țesuturi animale	Activitatea de pastravarie	0,02	solida	Lada frigorifica pe platforma betonata.
4.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	30 kg/luna	solida	Pubele pe platforma betonata.

2. Deșeuri predate catre unitati autorizate in valorificarea / eliminarea lor

Nr. crt.	Cod deseuri conf Deciziei 2000/532/CE	Denumire deseuri conf. Deciziei 2000/532/CE	Sursa / provenienta	Cantitati estimate generate	Stare fizica	Destinatia
1.	15 01 021	Ambalaje de hartie si carton	Intreaga unitate	20 kg/an	solida	Unitati economice autorizate.
2.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Intreaga unitate	20 kg/an	solida	Unitati economice autorizate.
3.	02 01 02	Deșeuri de țesuturi animale	Activitatea de pastravarie	0,02	solida	Unitati economice autorizate.
4.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	30 kg/luna	solida	Unitati economice autorizate.

#### Nota:

a) Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri colectate/tratate/rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.

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

Autorizatie de Mediu nr. 172 din 21-08 2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges

12



### 3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

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

### 4. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

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

### 5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

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

### 6. Ambalaje folosite

Deseuri de ambalaje: ambalaje din hartie și carton, ambalaje materiale plastice, sunt stocate temporar în containere așezate pe platforma betonată și se predau unităților economice de valorificare, pe baza de contract.

### 7. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul.

### 2. Modul de gospodărire

- ambalare: nu este cazul.
- transport: nu este cazul.
- depozitare: nu este cazul.
- folosire/comercializare: nu este cazul.

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Nu este cazul.

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate) - nu este cazul.

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore) - nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase - nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate - nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente - nu este cazul.

Autorizație de Mediu nr. .... din 21.08.2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, județul Arges



5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

- Semestrial - nivelul indicatorilor de calitate ai apelor evacuate din bazinele piscicole.
- Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- Raportari SIM:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4 PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri	anual	15 martie	Chestionar 4 PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri

Titularul activității are obligația:

➤ Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

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

Titularul va solicita 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 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef serviciu  
Avize, acorduri, autorizații,  
ecolog Georgeta - Denisa MARIA

Intocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE



Autorizație de Mediu nr. 172 din 21.08.2024

Titular activitate - S.C. NIROLF LUANDA S.R.L.

Amplasament - comuna Stoenesti, sat Badeni, nr. 121, judetul Arges