



Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U**Nr. 161 din 26.11.2018**

Ca urmare a cererii de autorizare adresate de **SC CLARIAS SRL**, cu sediul în Comuna Sîntandrei, sat Sîntandrei, Ferma piscicolă, CF 3400, nr. topo 1660/4, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 10963/17.07.2018 și a completărilor ulterioare, nr. 11907/07.08.2018,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia (*actualizată), a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizat*) și a Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu (actualizat), se emite:

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U**Pentru activitatea: FERMĂ PISCICOLĂ**

Titular: **SC CLARIAS SRL**, cu sediul în Comuna Sîntandrei, sat Sîntandrei, Ferma piscicolă, CF 3400, nr. topo 1660/4, județul Bihor, J05/758/15.10.2001, CUI: 14232132.

Punct de lucru: Comuna Sîntandrei, sat Sîntandrei, Ferma piscicolă, CF 3400, nr. topo 1660/4, județul Bihor

Care prevede: desfășurarea activității conform **codului CAEN 0322** – Acvacultura în ape dulci, în scopul creșterii, respectiv producției și comercializării somnului african (*Clarias gariepinus*);

Documentația conține:

- Certificat constatator nr. 621758/16.07.2018, emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bihor;
- Certificat de înregistrare fiscală emis de ORC Bihor, seria B, nr. 1166917;
- Fisa de prezentare și declarație, întocmită conform Anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu;
- Contract de asociere nr. 1580/19.11.2001, încheiat cu Primăria Comunei Sîntandrei;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru utilizatorii persoane juridice nr. ST 1056/27.07.2009, încheiat cu SC Compania Reosal SA;
- Contract de prestări servicii dezinsecție, deratizare, nr. 2082/21.07.2015, încheiat cu SC Aderamed SRL, respectiv Procesul verbal de recepție nr. 4255/17.07.2018;

- Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor de țesuturi animaliere și a ambalajelor ce conțin reziduri, sau sunt contaminate cu substanțe periculoase, seria BH nr. 2/06.08.2018, încheiat cu SC Ecolect Serv SRL;
- Plan de încadrare în zonă și Plan de situație;
- Anunț public în ziarul "Jurnalul Bihorean" din data de 17.07.2018;
- Nota de constatare înregistrată la APM Bihor cu nr.13673/20.09.2018, întocmită cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu.
- Ordin de deplasare nr. 604/19.09.2018.
- Dovada achitării tarifului de emiterie autorizatie, chitanța seria ALP nr. 1041447 din 17.07.2018.
- Decizie privind emiteria autorizației de mediu nr. 635 din 24.09.2018, emisă de APM Bihor.

Acte emise de alte autorități:

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 228/15.12.2015, valabilă până la data de 15.12.2020,
- Contract de furnizare a apei geotermale nr. 51/01.08.2018, respectiv anexa 1 și 2 la contract, încheiat cu SC Foradex Vest SRL;
- Autorizația sanitar veterinară nr. 193/20.03.2014;
- Licența de acvacultură nr. 0234/09.12.2009;

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- Titularul are obligația să respecte toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.
- Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare).
- Titularul activității are obligația să notifice APM Bihor dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.
- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului.
- Depozitarea selectivă și temporară a deșeurilor se va face numai în spațiile prevăzute, evitându-se formarea de stocuri.
- Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.
- Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de valorificare/ eliminare finală a acestora având obligația să solicite certificatul de

trasabilitate a deșeurilor generate din activitate de la firmele autorizate în valorificarea/eliminarea finală.

- Se vor respecta și se vor reînnoi (actualiza) contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu.

- OUG. Nr. 195/2005 (actualizată) privind protecția mediului;

- Anexa 5 la Ordinul nr. 1798/2007 (*actualizată) pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu.

- Legea nr. 211/2011 (republicată) privind regimul deșeurilor.

- Legea 107/1996 (actualizată) legea apelor.

- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

- HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;

- Urmare a transunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:

a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, să modificați, să completați sau să abrogăți actele vechi.

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 1, al. 2 din OUG 75/2018).

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ - Acvacultura în ape dulci

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

Activitatea se desfășoară în intravilanul localității Sîntandrei, CF 3400, nr. topo 1660/4, județul Bihor, pe un teren în suprafață de 9900 mp.

Din această suprafață sunt amenajați 3300 metri pe care sunt amplasate:

- corp administrativ, magazie furaje, cu o suprafață construită de 53,28 mp,
- **12 bazine** de creștere circulare, pozate suprateran din polietilena din care:
 - 8 bazine cu diametrul de 6 metri,
 - 4 bazine cu diametrul 4 metri.

Societatea importă puiet de somn african din Olanda, pe care îl furajează până ajunge la greutatea de 1,5-2 kg, acesta se crește în bazine cu diametrul de 6 metri și

inaltime de 1,4 metri. La greutatea optima pesti se vor livra spre distribuitori/comercianți.

În cadrul unității se pot comercializa ocazional și alte tipuri de pește (crap, fitofag), fără a fi crescute în cadrul fermei piscicole, ci doar stocate temporar, până în momentul livrării către alți comercianți.

Dotările sunt reprezentate de:

- Trei autovehicule PEUJOT BOXE pentru transportul pestelui,
- Bazine de transport pește,
- Două lăzi frig cu capacitatea de 250 l fiecare,
- Societatea detine un put forat, cu adâncimea de 40 metri, ce asigură alimentarea cu apă rece a bazinelor.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:

✓ 10.000 bucăți de somn african, puiet cu greutatea de aprox. 8g, importat din Olanda, la intervale de 6 luni.

✓ Aprox. 6 tone furaj/ lună, respectiv 11 tone de furaj la 12 tone de pește.

✓ Consum de apă geotermală – 26,70 mc/zi.

✓ Consum de apă rece din puțul propriu – 341 mc/zi.

3. Utilități - apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă se face din două surse:

- alimentarea cu apă rece în scop igienico-sanitar, menajer și tehnologic se realizează din sursa proprie, put forat cu adâncimea de 40 m,

- apa geotermala, necesară în cadrul procesului tehnologic de creștere a somnului african, este asigurată de la sonda 1720 Santandrei, în baza Contract de furnizare a apei geotermale nr. 51/01.08.2018, respectiv anexa 1 și 2 la contract, încheiat cu SC Foradex Vest SRL, cu un debit de apă pe zi de 0,309 l/s (26,70 mc/zi) conform contractului.

Sursele de apă uzate sunt două, ele fiind evacuate separate:

- evacuarea apelor uzate cu caracter menajer din unitate se face într-un bazin vidanjabil din beton, cu volumul de 11mc, cu vidanjare periodică de către SC Compania Reosal S.A., conform contractului;

- evacuarea apelor uzate tehnologice se face în pârâul Petea, prin intermediul șantului anticar din zona fermei, cu respectarea condițiilor impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 228/15.12.2015, valabilă până la 15.12.2010, emisă de Administrația Bazinală de Apă Crișuri.

Energia electrică este asigurată de la rețeaua localității, prin contract de alimentată cu energie electrică de la furnizori de tip RENEL.

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

Puietul de somn african (sp. *Clarias gariepinus*) este achiziționat din Olanda, la o greutate de 8-10g, fiind crescut/furajat în bazinele proprii ale fermei, până atinge greutatea de 1,5 – 2 kg, după care este comercializat în stare vie.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

Somn african viu din specia *Clarias gariepinus* destinați comercializării, aprox. 7t/lună la o greutate de 1,5-2 kg bucata.

În cadrul unității se pot comercializa și alte tipuri de pește (crap, fitofag), fără a fi crescute în cadrul fermei piscicole, ci doar stocate temporar, până în momentul livrării către alți comercianți.

6. Date referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie: -

7. Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): conform certificatului constatator;

8. Program de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

1. Statii și instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):

Titularul este obligat sa ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producerea de disconfort în zona.

Titularul are obligația să respecte condițiile impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 228/15.12.2015, valabilă până la 15.12.2010, emisa de Administrația Bazinală de Apă Crișuri, respectiv să reînnoiască acest act atunci când este cazul.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate într-o europubelă din plastic cu capac care periodic sunt ridicate și transportate la depozitul de deșeuri pe baza de contract;

- Eventualele mortalități se vor păstra în lăzi frigorifice până la predarea către SC Ecolect Serv SRL;

3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii admise la evacuarea in mediul, depasiri permise si in ce conditii:

- Încărcările apele uzate tehnologic evacuate în pâraul Pețea nu vor depăși limitele maxim reglementate prin NTPA 001/2002, aprobat prin H.G. Nr. 188/2002, modificat și aprobat prin H.G. Nr. 352/2005; respectiv limitele de evacuare impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor.

- Se vor respecta valorile limită aplicabile zonelor de locuit, așa cum sunt specificate în *SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient*, cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor *OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației*.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:

Unitatea are obligația respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu.

La solicitarea APM Bihor, se vor efectua determinări pe factori de mediu, la indicatorii solicitați.

Se va ține evidenta deseurilor produse, cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 /2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase si Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.

Apele uzate tehnologic evacuate în pâraul Pețea nu vor depăși limitele maxim admise prin NTPA 001/2002, aprobat prin H.G. Nr. 188/2002, modificat și aprobat prin H.G.

Nr. 352/2005; respectiv limitele de evacuare impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 228/15.12.2015, valabilă până la 15.12.2010, emisa de Administrația Bazinală de Apă Crișuri.

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

• **Anual până la 31 martie, pentru anul precedent**, se vor raporta la APM Bihor datele privind gestiunea deșeurilor rezultate din activitate, modul de colectare, depozitare temporară, valorificare, reciclare sau eliminare finală, conform HG 856/2002 privind gestiunea deșeurilor, actualizată.

La solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizată.

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișă de prezentare.

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):

- deseuri municipale amestecate cod 20.03.01 – 0,1 mc/lună
- deseuri de tesuturi animaliere cod 02.01.02 – cantitate variabilă,

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): - nu este cazul.

3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):

Deșeurile municipale amestecate, cod 20.03.01 - 0,1 mc/lună, sunt stocate în europubelă.

Deșeurile de tesuturi animaliere, cod 02.01.02 – sunt stocate în lăzi frigorifice, până sunt predate către SC Ecolect Serv SRL.

Deșeurile de ambalaje contaminate, cod 15.01.10* sunt predate către SC Ecolect Serv SRL.

4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): -

5. Modul de transport al deșeurilor si masuri pentru protectia mediului:

- Deseurile municipale amestecate sunt transportate cu autogunoierile firmei de transport autorizate care asigură valorificarea sau eliminarea lor finală;
- Deșeurile de țesuturi animaliere, respectiv deșeurile de ambalaje contaminate sunt transportate cu autospecialele firmelor autorizate.
- Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

Deșeurile municipale amestecate în depozitul de deșeurile a municipiului Oradea.

Deșeurile de ambalaje periculoase vor fi predate către firme autorizate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Unitatea are obligația să țină evidența lunară a cantităților de deșeurile produse și depozitate temporar, conform HG 856/2002 (actualizată). Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, actualizată.

8. Ambalaje folosite si rezultate - tipuri și cantități:

- cantități variabile ce se predau către firme autorizate, pe bază de contract.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

- se predau către firme autorizate, pe bază de contract.



V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

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

Unitatea nu utilizează preparate sau substanțe periculoase. Substanțele folosite la dezinfectia bazinelor sunt furnizate și utilizate doar periodic de către firma care face dezinfectia (SC Aderamed SRL) pe bază de contract/proces verbal de realizare a lucrării.

2. Modul de gospodărire:

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

4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – MĂSURI PENTRU REDUCEREA EFECTELOR PREZENTE ȘI VIITOARE ALE ACTIVITĂȚII:

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

2. Surse de finanțare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte: –

Prezenta Autorizație de Mediu conține șapte pagini și s-a redactat în 3 exemplare, din care unul se înmânează titularului.

**DIRECTOR EXECUTIV
Ing. SANDA MERCEA**



Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Redactat: Biolog Adela LÉGER