

Fisa de prezentare și declarație

ANEXA Nr. 2 la Ord. Nr. 1798/2007

Beneficiar: S.C. ACVA CULT S.R.L.

2020



1. Date generale

Titular

S.C. ACVA CULT S.R.L. societate cu raspundere limitata, cu capital integral privat, având următoarele date de identificare :

Cod de inregistrare in Registrul de la Oficiul Comertului: J39/102/2001

Cod unic de inregistrare: RO 13805991

- sediul administrativ: str. Dumbrava nr 20, loc. Focsani, jud. Vrancea
- punct de lucru: Focsani, jud. Vrancea.
- Număr telefon: 0745.848888

Amplasamentul

Suprafața de teren a amenajarii piscicole se află în partea de est a mun. Focsani, jud. Vrancea.

Profilul de activitate

Societatea are ca obiect principal de activitate „Acvacultura in ape dulci – cod CAEN 322”.

Forma de proprietate

Terenul pe care este amplasata amenajarea piscicola se afla in proprietatea statului, administrat de A.N.P.A. si este concesionat prin actele de concesiune inregistrate la O.C.P.I. la nr.29346/01.08.2011 si nr.29347/01.08.2011

Regimul de lucru (ore/zi, zile/saptamina, zile/an)

Program de functionare: permanent.



2. Date specifice activitatii

a) Activitatea desfasurata

Amenajarea piscicola se afla in partea de est a municipiului Focsani, Cartier Mindresti, judetul Vrancea.

Vecini:

- Nord- canalul Sturdza si cartier Mindresti- Moldova
- Sud: cartier Mindresti- Munteni
- Vest: iaz biologic al statiei de epurare ape uzate Focsani

Suprafata amplasamentului este de 94,06 ha din care 4,44ha teren neagricol (drumuri de exploatare si diguri) si 89,62 ha teren aflat permanent sub luciu de apa .

Activitatea consta in cresterea si comercializarea pestelui de apa dulce din speciile Cyprinidae: crap, sanger, novac, cosas, etc.

Procesul tehnologic consta in:

- achizitionarea material piscicol la stadiul de larva, de la statiile de reproducere artificiala din tara;
- in primul an se creste puiet din larve in bazinul nr.4 vidat si dezinfecat in prealabil cu clorura de var;
- in al doilea an se pescuieste puietul si se populeaza bazinul nr. 3
- in al treilea an se populeaza celelalte bazine cu material de populare de 2 ani, pentru cresterea pestelui de consum.

Vecini:

- Nord- canalul Sturdza si cartier Mindresti- Moldova
- Sud: cartier Mindresti- Munteni
- Vest: iaz biologic al statiei de epurare ape uzate Focsani

a) Dotari

Societatea la punctul de lucru detine:

- magazie pentru furaje ($s=72\text{mp}$) - se pot depozita cca 40-850 t furaje :grau, porumb, orz, floarea-soarelui,etc;



- magazie pentru material si echipamente de protective ($s=30\text{mp}$) – pentru plasa pescareasca, navoade, alte scule si unelete de pescuit, echipamente de protectie
 - navoade si alte unelte de pescuit
 - tractor U 650 cu remorca auto pe care sunt amplasate doua hidrobioane pentru transport peste viu, puiet pentru populat si peste consum destinat pietei
 - autoutilitara Dacia izoterma pentru transport peste piata, prevazuta cu bazin inox
 - barci – folosite la furajare si pescuit- sunt actionate mechanic de om cu ajutorul rameilor sau ghionderelor

b) Bilantul de materiale

- larve= cca 2.000.000 buc/ an (cate 500.000 buc din fiecare specie: crap, sanger, novac si cosas);
- furaje (grau, porumb, orz, srot floarea soarelui)= cca 100t/ an;
- clorura de var= cca 300 kg/ an (pentru dezinfectia bazinului crestere puiet un an);
- saci iuta= cca 100 buc, saci rafie, lemn de foc, detergenti- dezinfectanti.

Produse obtinute:

- puiet de un an (puiet vara I) = cca 4 t/an utilizat pentru populare
- material d epopulare de 2 ani (puiet vara II) = cca 20 t/an utilizat pentru populare (pentru crestere peste de consum) si comercializat catre diversi beneficiari
- peste de consum – cca 40 t/an – se comercializeaza pe piata municipiului Focsani

c) Utilitati

- Alimentarea cu apa in scop menajer se asigura din reteaua oraseneasca (consum+ cca 30 mc/an);
 - alimentarea cu apa in scop tehnologic se asigura din doua foraje cu o adancime de 60 m fiecare si debit 7 l/s fiecare, amplasate unul in centrul amenajarii (sediul punctului de lucru) si unul in partea de vest a amenajarii (consum apa tehnologica = cca 40.000 mc/an); din foraje apa este pompata de pompele submersibile printr-o conducta cu $D_n= 75\text{ mm}$ si $L= 20\text{ m}$ direct in bazine;
 - apele uzate menajere sunt colectate in bazin etans vidanjabil ($V= 64\text{ mc}$);



- evacuarea apei din bazine se face numai in situatii deosebite (avarii, lucrari de intretinere, epizootii), prin deschiderea calugarului spre canalul deschis trapezoidal cu $L=1.300$ m, adancimea + 2 m si latime + 1,5 m, care dirijeaza apele in raul Putna.

- energia electrica se asigura din reteaua SC Electrica (consum= cca 35.000 KW/ an include si consumul pentru pompe puturi, pentru alimentarea baltilor) ; incalzirea spatiilor se asigura cu radiatoare electric pentru birou si cu soba pe lemn pentru vestiare si camera salariati, nu detine centrala termica .

3. Surse de poluanți și protecția factorilor de mediu

Protectia calitatii apelor

Amenajarea piscicola are de jur imprejur canal de evacuare (canalul Sturdza) care poate prelua debitul in cau unor avarii la diguri.

Apele uzate menajere sunt colectate in bazin etans vidanjabil ($V=64$ mc).

Caile de acces, platforma pentru deseuri si spatiul de parcare sunt betonate.

Calitatea apei la evacuarea din bazine se va mentine in permanenta la parametrii stabiliți prin HG nr. 352/2005, NTPA 001.

Calitatea apelor uzate menajere colectate in bacinul etans vidanjabil se va incadra in limitele HG nr. 188/2002 modificata si completata cu HG nr. 352/2005- Normativul NTPA 002.

Protectia atmosferei

Gazele de ardere rezultate din functionarea sobei sunt evacuate in atmosfera printr-un cos de dispersie cu $H=12$ m de la sol.

Se vor respecta prevederile Legii nr. 655/20014 pentru aprobarea OUG nr. 243/2000 privind protectia atmosferei.

Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor

Nivelul de zgomot la limita incintei se va incadra in limitele OMS nr. 536/1997 si STAS nr. 10009/1988.

Protectia impotriva radiatiilor

Activitatea desfasurata pe amplasament nu este generatoare de radiații.



Nu sunt necesare măsuri de protecție împotriva radiațiilor.

Protectia fondului forestier

Nu este cazul.

Protectia ecosistemelor, biodiversitatii si ocrotirea naturii

Activitatea nu va afecta ecosistemele, biodiversitatea și ocrotirea naturii.

Protectia peisajului si a zonelor de interes traditional

În zonă nu există obiective turistice care să fie afectate de implementarea proiectului.

Gestiunea deseurilor

În urma desfășurării activității pe această suprafață vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri: anvelope uzate, baterii și acumulatori uzati, uleiuri uzate, filtre de ulei uzate, deseuri de origine animală, deseuri de ambalaje din plastic, deseuri menajere.

In cazul producerii de mortalități datorate unor situații accidentale deseurile de origine animală se vor colecta în vederea eliminării printr-un operator specializat autorizat, stocarea se va face conform prevederilor normelor sanitare-veterinare în vigoare; deseurile de ambalaj din plastic se vor colecta selectiv în spațiu special amenajat; deseurile menajere se vor colecta în pubele acoperite; bateriile și acumulatori uzati, uleiurile uzate și filtrele de ulei uzate se predau către operatori specializați care executa schimburile.

Transportul deseurilor se va face cu mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate, cu respectarea prevederilor OUG nr. 78/2000 privind transportul deseurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Tipurile de deșeuri, cantitățile medii anuale, modul de colectare și depozitare și modul de valorificare

Deșeuri nepericuloase						
Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu conf. H.G. 856/2002	Sursa	Cantitatea	Starea fizică	Depozitare/eliminare
1.	Deșeuri menajere	20 03 01	angajați	0,5t/an	solidă	euopubele



"AMENAJARE PISCICOLA MINDRESTI-PEPINIERA SI CRESATORIE"
S.C. ACVA CULT S.R.L.

2.	Deșeuri de ambalaje	20 01 01 20 01 39	(saci iuta) Saci rafie	100 buc	solidă	Se refolosesc pana la casare cand ajung in consolidarea digurilor, umpluti cu pamant Colectare selectiva si se vor prelua de operator autorizat
Deșeuri periculoase						
3.	Anvelope uzate	16 01 03	utilajele și mijloacele de transport	4 buc/an	solidă	Operator autorizat
4.	Uleiuri uzate	13 02 08	utilajele și mijloacele de transport	0,1 t/an	lichidă	Operator autorizat
5.	Baterii uzate	16 06 01	utilajele și mijloacele de transport	1 buc/an	solidă	Operator autorizat

Destinația finală a deșeurilor

5.	Denumire deșeu	Cod deșeu conf. H.G. 856/2002	Sursa	Cantitatea	Starea fizică	Depozitare/eliminare
6.	Deșeuri menajere	20 03 01	angajați	0,5t/an	solidă	europubele
7.	Deșeuri de ambalaje	20 01 01 20 01 39	(saci iuta) Saci rafie	100 buc	solidă	Se refolosesc pana la casare cand ajung in consolidarea digurilor, umpluti cu pamant Colectare selectiva si se vor prelua de operator autorizat



Gestiunea substantelor si preparatelor periculoase

Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite, precum clorura de var, se achizitioneaza si se administreaza in aceeași.

Substanele se achizitioneaza in ambalajele producatorilor, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase.

Transportul se va efectua numai cu mijloace de transport autorizate, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activitatilor de transport rutier de marfuri periculoase in Romania si H.G. nr. 1326/2009 privind transportul marfurilor periculoase in Romania.

Se vor respecta cu strictete conditiile si recomandarile cuprinse in fisele cu date de securitate ale substantelor si preparatelor periculoase utilizate, sau in informatiile care insotesc produsul, privind masurile necesare de protectie a sanatatii umane, de securitate si de protectie a mediului, intocmite de producator.

Gestiunea ambalajelor

Pentru activitatea desfasurata se folosesc saci iuta= cca 100 buc si saci rafie.

Saci iuta se refolosesc, umpluti cu pamant, la consolidarea digurilor cand se caseaza; saci rafie se vor colecta selectiv si se vor depozita in spatii special amenajate in vederea valorificarii prin unitati specializate autorizate.

Incadrarea in planurile de urbanism si amenajare a teritoriului

Suprafața de teren se încadrează astfel:

- Regimul juridic
 - teren situat în extravilanul localității Focsani, județul Vrancea
 - teren - dreptul de proprietate asupra terenului - proprietate publică administrat de Primăria Focsani, cedonat catre SC ACVA CULT SRL
- Regimul economic
 - folosința actuală: Terenul face parte în prezent din categoria de folosință neproductiv.
- Regimul tehnic - echiparea cu utilități:
 - zona nu este echipată cu utilități;



Protectia asezarilor umane

Mediul social și economic este afectat pozitiv prin crearea unui loc de recreere și datorita productiei de peste de consum.

Respectarea prevederilor conventiilor internationale la care Romania a aderat

Data fiind localizarea amplasamentului studiat, acesta nu cade sub incidenta Conventiei privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera, adoptata la Espoo la 25 februarie 1991, ratificata prin Legea nr. 22/2001.

Alte date si informatii privind protectia mediului

Nu sunt necesare masuri suplimentare de protectia mediului.

Reconstructia ecologica

Implementarea proiectului

- nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de importanță comunitară;
- nu conduce la fragmentarea sau deteriorarea habitatelor de importanță comunitară;
- nu influențează realizarea obiectivelor pentru conservarea siturilor de interes comunitar;
- nu influențează negativ factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare a siturilor de interes comunitar;
- nu produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună, care definesc structura și/sau funcția sitului de interes comunitar;
- lucrările propuse au un caracter strict temporar și strict local cu angajamentul titularului și prevederi de refacere a mediului și implicit a amplasamentului asa cum a fost preluat.



Monitorizarea mediului

Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității mediului se va organiza în cadrul societății și/sau în colaborare cu laboratoare autorizate, și va fi coordonată de persoane din cadrul unității numite prin decizie.

Se va informa cu regularitate autoritatea competentă cu privire la rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, se va notifica producerea oricărui incident sau accident care afectează semnificativ factorii de mediu;

Se vor asigura măsurile și condițiile necesare pentru monitorizarea emisiilor de noxe și raportarea datelor către autoritățile competente, conform programului de monitorizare.

Se vor informa autoritățile publice de protecția mediului competente asupra rezultatelor măsurătorilor, controlului echipamentelor de măsurare în scopul evaluării conformării, lunar și/sau trimestrial în funcție de factorul de mediu monitorizat.

+ Se va asigura controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul calității factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat, cu echipamente de prelevare și analiza adecvate, descrise în standardele de prelevare și analiza specifice, dacă autoritatea competenta de protecție a mediului solicita;

+ Se va asigura întreținerea și reviziile periodice ale instanților, utilajelor și echipamentelor tehnologice din dotare;

Va raporta autorităților de mediu rezultatele monitorizării, trebuie raportate în forma adecvată, stabilită de autoritatea de protecție a mediului și la termenele solicitate de acesta.

La cererea autorității de protecție a mediului să va asigura diminuarea, modificarea sau încetarea activității poluatoare, după caz, a factorilor de mediu.

În scopul prevenirii riscurilor de poluare a mediului (în alte condiții de exploatare decât cele normale - porniri, opriri, revizii parțiale sau totale, pierderi datorate funcționarii necorespunzătoare, întrerupere temporară sau încetare definitiva a funcționarii) titularul este



obligat să informeze autoritățile competente cu rol de verificare îndrumare și control despre aceasta.

Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate, întreținute și verificate astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile și evacuările.

**Reprezentant legal
Environment GM Expert SRL
Guzu Mirela**

