



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. DRAFT din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **BREJE MARIN ADRIAN**, cu sediul în comuna Poieni, sat Tranișu nr. 153, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 22412/13.04.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,
- și a completărilor depuse ulterior la A.P.M. Cluj cu nr. 25916/09.09.2016, nr. 26626/11.10.2016 și nr. 22648/25.04.2017;
- înregistrat în SIM cu nr. 543/09.09.2016;

autoritatea competentă pentru protecția mediului **APM CLUJ** decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.10.2016 și a completărilor solicitate în cadrul ședinței CAT (Aviz Garda Forestieră Cluj nr. 3571/12.04.2017) și a luării deciziei în cadrul ședinței Comisiei Interne de Analiză din data de 28.04.2017, că proiectul „**Înființarea unei ferme piscicole de creștere a păstrăvului curcubeu în sistem semiintensiv**” în comuna Poieni, sat Tranișu nr. 153, CF nr. 51744/Poieni, județul Cluj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. II, la pct. 1.f “*creșcătorii pentru piscicultură intensivă*”
- b) amplasamentul este situat în intravilanul localității Tranișu și aparține domeniului privat (Breje Marin Adrian și Breje Adela Mona);
- c) pe amplasamentul nu sunt areale sensibile, arii naturale protejate/areale dens populate cu folosințe sensibile;
- d) proiectul nu se cumulează cu alte activități desfășurate pe amplasament și nu generează un impact semnificativ asupra mediului;
- d) caracteristicile impactului potențial :
 - realizarea investiției propuse nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;
 - prin soluțiile constructive adoptate, echipamentele ce vor fi folosite și prin modul de operare sunt prevăzute măsuri pentru protecția factorilor de mediu;
- e) deșeurile generate vor fi valorificate corespunzător:
 - deșeurile rezultate din lucrările de construcție/amenajare vor fi reduse cantitativ, se vor colecta separat și se vor valorifica/elimina prin operatori autorizați;



-deșeurile generate în faza de funcționare se vor fi colectate pe categorii de deșeuri, în spații și recipiente adecvate și valorificate în conformitate cu legislația specifică în vigoare;

f) pentru realizarea investiției este necesar doar o minimă organizare de șantier;

g) pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului ;

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea întocmai a proiectului, ce prevede:

„Înființarea unei ferme piscicole de creștere a păstrăvului curcubeu în sistem semiintensiv” în comuna Poieni, sat Tranișu nr. 153, CF nr. 51744/Poieni, județul Cluj.

Ferma piscicola va cuprinde trei (3) corpuri de cladire pe parter - o terasa acoperita, un corp de cladire care adaposteste incubatorul si o cabana cuprinzand terasa, baie si o camera.

- suprafata construita – $S_c = 60,41$ mp;

- suprafata desfasurata – $S_d = 60,41$ mp; C.U.T. = 0,067

- suprafata utila totala – $S_u = 58,22$ mp

Suprafata terenului pe care va fi infiintata ferma piscicola este de 900 mp.

Ferma piscicola va creste pastravi curcubeu in sistem semiintensiv. Este prevazuta cu zona de incubator si 12 bazine de crestere de forma circulara:

- bazine \varnothing 10 m -3 buc.;

- bazine \varnothing 8 m -2 buc.;

- bazine \varnothing 2,5 m -1 buc.;

- T 4 bazine \varnothing 2 m -2 buc. + 2 buc. în incubator;

- T 5 bazine \varnothing 1,5 m -2 buc.;

Bazinele vor fi de forma circulara, ce asigura o mai mare capacitate de autocurățire si o mai buna dinamica a amestecării apei fata de bazinele de forma dreptunghiulara. Bazinele vor fi montate pe structura din lemn de brad cu o grosime de 1.9 cm, inaltime de 120 cm, latime de 19 cm, tip lambriu, lemn uscat, slefuit neted si tratat inaintea montarii. Bazinele vor avea pe interior o folie speciala de protectie. Bazinele stau pe un pat de nisip cu grosimea de 10 cm, cu inclinatie spre centru(in functie de duritatea solului) si sunt prevazute cu tub de drenaj cu diametrul de 80 mm pentru apele subterane care se varsa in canalul de evacuare.

- Suprafața bazinelor, $S=256,5$ mp;

- înălțimea construită, $h=1,20$ m;

- înălțimea utilă, $h=1,00$ m;

- aducțiune-captare: 2 x Dn 315 PVC;

- evacuare bazine: canal evacuare Dn 315 PVC și Dn 200 PVC;

- gard împrejmuire;

Capacitate -15 tone/an, adică 35 kg/mc volum util apă/an;

Alimentare cu apă:

- în scop igienico-sanitar – se va face prin captare de suprafață din Valea Drăganului printr-o conductă Dn 25 PVC (Q zi med = 0,48 mc/zi; Q zi max= 0,65 mc/zi);

- tehnologică: alimentarea cu apă a bazinelor se va face din două cursuri de apă de suprafață (Valea Drăganului –printr-o serpentină pe structură de lemn cu tablă perforată din inox, iar a doua captare pe Pârâul Onăcei –printr-o cascadă); debitele captate: Q zi max = 2142 mc/zi; Q zi med = 1285,2 mc/zi; Q zi min = 428,4 mc/zi; apa captată va ajunge gravitațional în ferma piscicolă prin două conducte Dn 315 din PVC, de unde va fi distribuită tot gravitațional la toate bazinele prin conducte Dn 200 din PVC și la punctul de vânzare pește; bazinele de creștere vor fi prevăzute cu preaplin, racordat la conducta regulatorului de nivel prin intermediul căruia se realizează schimbul de ape în bazine (regulatele de nivel sunt realizate din conductă PVC \varnothing 200 și sunt racordate la cele două canale de evacuare din



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716

polipropilenă); aducțiunea din Valea Drăganului, L=182 m; aducțiunea din Valea Onăcei, L=317 m;

Evacuarea apelor

- evacuare ape menajere: provenite de la clădirea administrativă se va face într-un bazin vidanjabil impermeabilizat cu $V=3$ mc; Q_u zi max = 0,65 mc/zi;

- evacuarea apei din bazine se va face gravitațional în Valea Drăganului, prin intermediul canalelor de evacuare; Q_{ev} zi max = 2138,4 mc/zi

Alte condiții:

- pe durata execuției lucrărilor și în perioada de funcționare se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației prin producere de praf și zgomot, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare;

- asigurarea transportului și manipulării materialelor utilizate pentru evitarea pierderilor din instalație și din utilajele de transport;

- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate; stocarea temporară a deșeurilor rezultate din faza de construcții în spații special amenajate și valorificarea/eliminarea corespunzătoare a acestora;

- pentru amplasarea organizării de șantier, depozitarea materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate din activitățile de construire se vor utiliza exclusiv terenurile stabilite în acest scop prin proiect; amplasarea organizărilor de șantier se va face astfel încât spațiile verzi amenajate să fie cât mai puțin ocupate sau alterate;

- marcarea corespunzătoare, cu panouri de protecție a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier sau afectate de lucrări temporare (excavări, săpături de șanț, etc);

- organizarea activităților și operațiilor producătoare de zgomot în perioada zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot;

- folosirea resurselor de apă în concordanță cu Avizul de gospodărire a apelor nr. C42 din 07.04.2016 emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri;

- luarea tuturor măsurilor tehnice pentru reducerea riscurilor;

- conform Ordinului nr. 1798/2007, modificat cu Ord. nr. 1298/2011, titularul are obligația ca la funcționare să solicite și să obțină autorizația de mediu;

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
dr.ing. GRIGORE CRĂCIUN

Șef serviciu AAA
ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit,
Nicolae DURA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716
