



**ACORD DE MEDIU**

**Nr. SB 07 din 23.02.2009**

Ca urmare a cererii adresate de D-nul **Horatiu Cercel** cu domiciliul in Municipiul **Sibiu**, str: **B-dul Mihai Viteazu, nr.1, sc B, et.4, Ap. 30, jud. Sibiu**, inregistrata la **APM Sibiu** cu nr. **5059/06.08.2008**, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii efectuate de ing. **Lucian Titonea** in baza **OUG 195/22.12.2005** privind protectia mediului, cu modificari si completari prin **Legea 265/2006**, a **Hotararii Guvernului nr. 1213/2006**, privind stabilirea procedurii - cadru de evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice si private, se emite:

**ACORD DE MEDIU**

pentru: (denumirea proiectului) „**Amenajare piscicola Sacadate**” – jud. **Sibiu** (vechiul curs al **Oltului**) situat pe raza localitatii **Avrig**, intre localitatile **Avrig** si **Sacadate**, pe suprafata de **134.451 mp**, din care suprafata luciului de apa propusa fiind de **7,4 ha**.

- teren situat in extravilanul localitatii **Sacadate**, identificat prin **CF nr: 12524N Avrig, nr. cadastral 1568, nr. parcela 1823/2** in suprafata de **134.451 mp**, in proprietatea **D-nul Cercel Horatiu**;

**Amplasamentul viitoarei amenajari piscicole Sacadate este situat pe vechiul curs al raului Olt (brat mort), in zona aflata amonte de confluenta cu pr. Bradu (VIII-1.115) si cu raul Avrig (VIII-1.116). Teritoriul in care se afla amplasat perimetrul obiectivului de investitii apartine din punct de vedere teritorial – administrativ orasului Avrig, jud. Sibiu.**

care prevede executarea urmatoarelor lucrari:

- 1) **Executarea terasamentelor** – predominant pe malurile albiei vechi a raului Olt, urmarind reprofilarea – recalibrarea acestuia, respectiv rectificarea versantilor malurilor, pentru a realiza cuveta lacului, taluzurile finale ale cuvetei avand o inclinare de 1:3, rezultand un lac piscicol ce prezinta urmatoarele caracteristici:
  - lacul piscicol are suprafata de **74385 mp**, lungime = **610 m**, latime minima = **110 m**, latime maxima = **135m** si **2,5 m** adancime, volum total **203634 mc** la nivelul cotei coronamentului digului;

- 2) Executarea lucrarilor de consolidare a albiei in amonte amenajare – cu rizberma din anrocamente si parament identic, sub aspectul caracteristicilor constructive cu cel din amonte al digului din aval;
- 3) Realizarea umpluturilor – cu agregate minerale de o parte si de alta a lucrarilor hidrotehnice executate in albie la intrare in lacul piscicol;
- 4) Construirea digului - aval prezut cu deversor si disipatori de energie (pat de linistire si rizberma din anrocamente) pentru reglarea nivelului apei din lacul piscicol;
- 5) Realizarea zidurilor de sprijin si a umpluturilor – cu agregate minerale de o parte si de alta a lucrarilor hidrotehnice executate in albie la iesire din lacul piscicol;

In scopul: **stabilirii necesitatilor economice si sociale ce se satisfac prin amenajarea piscicola: - piscicultura, agrement si valorificarea produsului geologic obtinut (balast) in urma lucrarilor de executie a cuvetei acumularii.**

**in urmatoarele conditii:**

**Factor de mediu: APA**

*In perioada de executie a lucrarilor*

- se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii apelor de suprafata si se va respecta intocmai tehnologia de executie, luandu-se masuri de prevenire si combatere a poluarilor accidentale.
- albia cursului de apa va fi degajata de terasamente, resturi materiale si alte obstacole in vederea asigurarii scurgerii libere a apei.
- constructorul va permite in caz de necesitate accesul si interventia pentru executarea unor lucrari sau actiuni necesare in caz de inundatii, poluari accidentale sau alte situatii specifice cursurilor de apa.

*La finalizarea lucrarilor de investitii*

- nu se va face alimentarea cu apa potabila in cadrul unui sistem de alimentare si nici nu se evacueaza ape uzate fecaloid – menajere.

Nu este necesara aparatura si instalatii de monitorizare a calitatii apei la evacuare in emisar, deoarece, potrivit tehnologiei alese pentru infiintarea amenajarii piscicole, apa din lac care se va evacua pentru a pastra nivelul normal de retentie va pastra aceleasi caracteristici ca si cele ale emisarului natural.

**Factor de mediu: AER**

S-a luat in considerare cele doua faze de activitate:

- *realizarea investitiei*

Principala poluare atmosferica apare in timpul realizarii proiectului si se datoreaza exclusiv utilajelor si mijloacelor auto.

Utilajele si mijloacele auto vor avea revizia tehnica facuta si vor utiliza combustibili care respecta prevederile HG 689/2004 privind conditiile de introducere pe piata a benzinei si motorinei.

- *la finalizarea investitiei*

Amenajarea piscicola nu produce nici un fel de poluare a aerului.

## **Factori de mediu: SOL SI SUBSOL**

### *Pe perioada de executie a lucrarilor*

Se vor respecta intocmai normele privind organizarea de santier.

- se vor utiliza doar mijloace de transport si utilaje corespunzatoare normelor tehnice in domeniu, astfel incat sa se preintampine deversarile de motorina sau uleiuri de la motoarele acestora;
- reducerea la minim a posibilitatii afectarii de noi terenuri prin economisirea rezervelor prin:
  - dimensionarea lucrarilor strict la nivelul asigurarii planului de executie a proiectului;
  - dirijarea si concentrarea activitatii in perimetrul vizat;
  - constructii minime de noi drumuri;
- monitorizarea continua a starii terenurilor si a fenomenelor fizico-geologice, atat in perimetrul santierului cat si in zonele adiacente;
- indeplinirea tuturor masurilor prevazute din programul de refacere ecologica conf Raportului la studiul de evaluare a impactului de mediu.

## **Factori de mediu: VEGETATIA , BIODIVERSITATE**

Investitia a obtinut Avizul favorabil nr. 2886 din 20.11.2008, eliberat de Academia Romana – Comisia Pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii. In urma concluziilor Raportului la Studiul de evaluare a impactului asupra mediului elaborat de SC H&S ECO Consult SRL Sibiu, rezulta ca investitia nu va afecta negativ elementele avifaunistice si habitatele care au justificat crearea si delimitarea acestor situri Natura 2000. Comisia Pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii este de acord cu realizarea investitiei „Amenajare piscicola Sacadate” pe teritoriul siturilor Natura 2000 ROSPA Scorei – Fagaras si ROSCI Oltul Mijlociu – Cibin – Hartibaciu. **Avizul Academiei Romane nu se refera si la amenajarea drumului de acces pe malul drept al bratului mort al raului Olt** ca urmare a refuzului Hidroelectrica SA, Sucursala Hidrocentrale Sibiu (nr. 8504/16.08.2007) de a permite circulatia autovehiculelor pe drumul tehnologic din lungul canalului de fuga de la CHE Avrig si pe rampa de acces la barajul – centrala. Lucrarea va fi executata in conformitate cu documentatia tehnica, pe amplasamentul prevazut de aceasta. Executantul (in timpul executarii lucrarilor) si beneficiarul (in timpul exploatarii amenajarii piscicole) vor trebui sa respecte prevederile globale ale legislatiei de mediu.

- antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale
- suprafețele ocupate de organizarea de șantier vor fi reduse la strictul necesar;
- șantierul, drumurile de acces provizoriu și toate suprafețele a căror înveliș vegetal a fost afectat, vor fi renaturate adecvat și redat folosinței lor inițiale, sub atenta îndrumare a unui biolog pentru a se evita posibilitatea introducerii de specii noi în aria vizată de proiect;
- se interzice depozitarea materialelor excvate în afara perimetrului organizărilor de șantier;
- se interzice circulația autovehiculelor în afara drumurilor trasate pentru funcționarea șantierului (drumuri de acces, drumuri tehnologice), în scopul

minimizării impactului de orice natură, asupra habitatelor/speciilor pentru care a fost declarat SPA/SCI;

- constructorul se va obliga să folosească numai utilaje silențioase pentru a evita disturbarea speciilor de păsări și mamifere prezente în zonă;
- pentru a evita disturbarea păsărilor, mamiferelor din zonă, este recomandabil ca lucrările se efectueze pe tronsoane scurte.

*Asezarile umane* nu vor fi afectate de executia lucrarilor, perimetrul fiind situat in extravilanul localitatii Sacadate – pe vechiul curs al Oltului.

**Documentatia care a stat la baza emiterii acordului de mediu contine:**

Cerere; Anunt privind intentia obtinerii Acordului de mediu din 07.08.2008- Tribuna; Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 5059/11.08.2008; Anunt decizia etapa de incadrare din 21.08.2008; Listele de control pentru etapele: de incadrare, de definire a domeniului evaluarii si de analiza a calitatii raportului la studiul de impact; Indrumar - APM Sibiu pentru intocmirea Raportului la Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului din 27.08.2008; Raportul la Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului – realizat de SC H&S ECO Consult SRL Sibiu inregistrat la APM Sibiu cu nr. 7642/04.12.2008; Anunt dezbateri publice afisat la Primaria Avrig, mediatizare in Tribuna din 10.12.2008 si A.P.M. Sibiu; Dezbateri publice in 26.01.2009; Anunt decizia acceptarii calitatii raportului si decizia de emiteri a acordului de mediu din 07.02.2009 – Tribuna; Memoriu tehnic; Plan de incadrare in zona ; Plan de situatie; Chitanta APM Sibiu nr.3306/23.02.2009 – Total 3.500 lei- evaluarea initiala a solicitantului – 100 lei; etapa de incadrare a proiectului in procedura de evaluare a impactului asupra mediului – 400 lei, etapa de definire a domeniului si de realizare a raportului evaluarii impactului asupra mediului - 1.000 lei, etapa de analiza a calitatii raportului evaluarii impactului asupra mediului – 2.000 lei.

**elaborata de:** D-nul Horatiu Cercel

**si urmatoarele avize prealabile emise de alte autoritati:**

- Certificat de Urbanism nr. 94 din 20.06.2007;
- Avizul de Gospodarire a Apelor nr. SB 101 din 10.10.2008 eliberat de Administratia Nationala „Apele Romane” , Directia Apelor Olt – SGA Sibiu;
- Raport la Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului, intocmit de S.C. ”H&S ECO CONSULT” SRL Sibiu.
- Avizul Academiei Romane – Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 2886/20.11.2008;

**Prezentul acord se emite cu urmatoarele conditii speciale**

- se vor utiliza utilaje si instalatii agrementate in Romania ;
- se vor realiza toate masurile prevazute in Raportul la studiul de impact;
- respectarea cu strictete a zonei de protectie fata de riverani, adancimea maxima de exploatare si panta taluzelor excavate;

**Prezentul acord este valabil pe toata perioada punerii in aplicare a proiectului .**

Titularul proiectului sau al activitatii, va informa in scris autoritatea publica competenta

pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării acordului de mediu.

Acordul de mediu se revizuieste dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage după sine suspendarea sau anularea acestuia, după caz.

Înainte de punerea în funcțiune a investițiilor aferente activităților cu impact semnificativ asupra mediului pentru care s-a obținut acord de mediu, titularul este obligat să depună solicitarea și să obțină autorizația de mediu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția Regională/Locală pentru Protecția Mediului emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, prevăzute de HG 1213/2006, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Actele sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, se atacă odată cu decizia etapei de încadrare.

Se pot adresa instanței de contencios administrativ competente și organizațiile neguvernamentale care promovează protecția mediului și îndeplinesc condițiile cerute de legislația în vigoare, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele care fac parte din publicul interesat și care se consideră vătămate într-un drept ori într-un interes legitim, trebuie să solicite autorității publice emitente, în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei etapei de încadrare revocarea respectivei decizii.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

**DIRECTOR EXECUTIV**

Ing. Naicu Ionel



**VIZAT,**

Cons.Jc. Tolciu Violeta

**SEF SERVICIUL A.C.C**

Dr. Hasegan Ruxandra

**Intocmit,**  
ing. Lucian Titonea