# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. Draft din 08.11.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SZAKÁCS JÓZSEF**, cu domiciliul în mun. Gheorgheni, str. Teiului, nr. 4, Județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 5709/30.07.2018, completată la nr. 6502 din 30.08.2018, 7769/22.10.2018, 7834 din 23.10.2018, 7868 din 24.10.2018 și 8101/05.11.2018 în baza:

* **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
* **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, cu modificǎrile şi completǎrile ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.11.2018, că proiectul „**Construire păstrăvărie**” propus a fi amplasat în jud. Harghita, municipiul Gheorgheni, bulevardul Lacu Roșu, FN. (postata Várbükk) nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi nu se supune evaluării adecvate.

 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. 2 la pct. 1.lit f – crescătorii pentru piscicultură intensivă

 b) Criterii de selecţie pentru stabilirea necesităţii efectuării evaluării impactului asupra mediului conf. Anexa nr. 3 din HG 445/2009:

* 1. **Caracteristicile proiectului:**
1. Mărimea proiectului:

Prin proiect se prevăd următoarele construcții:

**Bazine păstrăv**

Se vor amenaja 3 bazine de îngrășare păstrăv cu dimensiunile Ø 10m, h=1,2m, respectiv 1 bazin creștere puieți cu dimensiunile Ø 3m, h=1,2m, confecționate din lemn.

**Bazin colector**

 Evacuarea apei uzate tehnologice de la bazinele de păstrăv (creștere și puiet), convențional curată, este evacuată din bazinele circulare prin intermediul unei conducte de evacuare Dn 200, având la capăt sita de filtrare cilindrică, în bazinul colector proiectat în partea sudică al amplasamentului de unde se vor scurge înapoi în emisar-pârâul Belcina. Suprafața aproximativă a bazinului colector va fi aproximativ 200mp. Bazinul colector va fi practic un iaz săpat în teren natural-tip chiuvetă. Materialul exploatat se va folosi pentru amenajarea unui dig, de protecție împotriva inundațiilor. Amplasamentul digului va fi în la distanța minimă 5m față de malul drept al pârâului Belcina.

**Magazie/casă clienți**

Clădirea de 30mp, va avea funcțiunea de: birou, spațiu de depozitare, vestiar cu grup sanitar și duș și spațiu de vânzare.

**Suprafață pietonală-232,84mp**

**Suprafață carosabilă-195,02mp**

Capacitatea de creștere maximă se preconizează a fi de 2500kg păstrăv/bazin (10000pești) în bazinele cu diametrul de 10m.

**Utilități:**

- Alimentare cu apa:

Captarea apei necesare pentru alimentarea cu apă a păstrăvăriei se va realiza din pr. Belcina de pe malul stâng. (Q umplere =291mc).

Alimentarea cu apă menajeră a casei păstrăvarului se va realiza din rețeaua de alimentare centralizată a orașului.

*-* Evacuarea apelor.

Evacuarea apele uzate tehnologice din bazine se va realiza din mijlocul bazinelor prin câte o conductă de evacuare Dn 200mm având la capăt o sită de filtrare cilindrică. Apele uzate tehnologice ajung în bazinul colector executat în săpătură, de unde se vor evacua în emisar. (Qzi mediu restituție=518mc/zi).

Apele uzate fecaloid menajere de la grupul sanitar din casa păstrăvarului vor fi evacuate într-un bazin vidanjabil impermeabil având V=4mc.

1. Cumularea cu alte proiecte: nu este cazul.
2. Utilizarea resurselor naturale: apă
3. Producţia de deşeuri:

Pe perioada de construire rezultă următoarele deșeuri:

* amestecuri metalice (cod 17 04 07)
* beton (cod 17 01 01)
* ambalaje din hârtie- carton (cod 15 01 01)
* deșeuri municipal amestecate (20 03 01)
* ambalaje de materia plastic (cod 15 01 02)
* ambalaje de lemn (cod 15 01 03)
* pământ și pietre (cod 17 05 04)
* cabluri (cod 17 04 11)
* lemn (cod 17 02 01)

În etapa de funcționare rezultă următoarele categorii de deșeuri:

* nămoluri de la spălare și curățare (cod 02 01 01)
* deșeuri de țesuturi vegetale (cod 02 01 03)
* deșeuri de material plastice (cu excepția ambalajelor) (cod 02 01 04)
* alte deșeuri nespecificate (cod 02 01 99)
* nămoluri de la spălare și curățare (cod 02 02 01)
* materii care nu se pretează consumului sau procesării (cod 02 02 03)
* nămoluri de la epurarea, efluenților proprii (cod 02 02 04)
* deșeuri municipale amestecate (cod 20 03 01)
* ambalaje de hârtie și carton (cod 15 01 01)
* ambalaje de materiale plastic (cod 15 01 02)

Atât în etapa de realizare a proiectului cât și în etapa de funcționare deșeurile rezultate pe amplasament vor fi valorificate /eliminate prin societăți autorizate.

1. Emisii poluante, inclusiv zgomotul şi alte surse de disconfort:

- emisii în aer

 În perioada de realizare a construcției, emisiile vor consta în gazele de eșapament de la utilaje / autovehicule, precum și pulberi / praful antrenat.

În urma activității de creștere a păstrăvului nu există surse generatoare de emisii în

atmosferă

-emisii în apă:

În faza de construire, poluantul care ar putea ajunge în apele de suprafață este reprezentat de praful realizat din activitățile de construcție, eventual din depozitarea materiilor pulverulente precum și a hidrocarburilor, în cazul scurgerilor accidentale pe sol/ subsol.

În faza de funcționare:

* Apele uzate fecaloid menajere de la grupul sanitar din casa păstrăvarului vor fi evacuate într-un bazin vidanjabil.
* În zona parcării apele pluviale vor fi colectate și trecute printr-un separator de produse petroliere.
* Apele uzate tehnologice înainte de evacuare în pârâul Belcina sunt trecute prin bazinul colector.

.-zgomot:

* În faza de execuție, sursele de zgomot și vibrații care sunt reprezentate de mașinile și

utilajele folosite pentru construcția bazinelor pentru pești cât și amenajarea teritoriului cu

platfome pentru parcaje și pentru acces pietonal. Zgomotul și vibrațiile nu vor atinge un nivel

ridicat, ele având un caracter temporar.

* În faza de funcționare, obiectivul nu va reprezenta o sursă de zgomot și vibrații. Nivelul zgomotului va fi redus.
1. Riscul de accident, ţinându-se seama în special de substanţele şi de tehnologie utilizate. În etapa de construcție cât și în etapa de funcționare nu se vor utiliza substanțe sau preparate chimice periculoase.

**2**. **Localizarea proiectului**:

2.1. utilizarea existentă a terenului: În prezent folosința actuală a terenului este fâneață, iar destinația –fermă piscicolă, conform Certificatului de Urbanism nr. 144/11.05.2018, emis de Municipiul Gheorgheni.

2.2. relativa abundenţă a resurselor naturale din zonă, calitatea şi capacitatea regenerativă a acestora: *nu este cazul*

2.3. capacitatea de absorbţie a mediului:

1. zoneumede*: - nu este cazul,*
2. zonecostiere*: - nu este cazul,*
3. zonemontaneşiceleîmpădurite*: - nu este cazul*
4. parcurişirezervaţiinaturale: *- nu este cazul,*
5. ariiclasificatesauzoneprotejate *( zone specificate la alin.e), pct.2 din anexa 3) din HG nr.445/2009: - nu este cazul*
6. zoneledeprotecţiespecificatămai ales cele desemnate prin Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, cu modificările şi completările: *amplasamentul proiectului se află la o distanță de aprox. 5m de limita sitului Natura 2000 “Depresiunea și Munții Giurgeului”, ROSPA 0033.*
7. ariiîncarestandardeledecalitate amediuluistabilitedelegislaţieaufostdejadepăşite*: nu este cazul;*
8. ariiledenspopulate*: nu este cazul,*
9. peisajelecusemnificaţieistorică*,* culturalăşiarheologică*: nu este cazul;*

**3. Caracteristicile impactului potenţial:**

 În raport cu criteriile stabilite la pct.1 şi 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile ale proiectului, cu accent deosebit pe:

1. extinderea impactului:
	* aria geografică: redusă, o parte a intravilanul municipiului Gheorgheni
	* numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.
2. natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul,*
3. mărimea şi complexitatea impactului:
	* în perioada realizării proiectului*: vor rezulta deşeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d,*
	* în perioada funcţionării*: valorile emisiilor în apă, sol după punerea în funcţiune a proiectului se vor încadra sub valorile limită stabilite prin acte normative în vigoare*
	* în perioada încetării activităţii: *- dezafectarea păstrăvăriei se face în ordinea inversă de montaj/construire.*
4. probabilitatea impactului*: mică,*
5. durata, frecvenţa şi reversibilitatea impactului*: impactul minor este pe termen scurt, nu rezultă impact remanent.*

**Condiţii de realizare a proiectului:**

1.Gestionarea deşeurilor rezultate în timpul realizării investiţiei, respectiv după punerea în funcţiune a investiţiei propuse cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor cu toate modificările și completările ulterioare

2.Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiţii, prin:

1. abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deşeurilor în locuri neautorizate;
2. staţionarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
3. distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetaţiei ierboase sau lemnoase;

3. Suprafeţele de teren afectate temporar prin execuţia lucrărilor vor fi redate în categoria de folosinţă avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.

4. Se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 246 din 16.10.2018 emis de Administrația Bazinală de Apă Mureș privind investiția „Construire păstrăvărie”

5. Titularul/operatorul activităţii se va asigura că toate operaţiile de pe amplasament

să fie realizate în aşa fel încât emisiile de pe amplasament să nu determine o deteriorare

semnificativă a calităţii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

6.După realizarea investiţiei veţi avea obligaţia de a solicita şi de a obţine autorizaţie de mediu. Documentaţia va fi întocmită conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007.

7. La finalizarea lucrărilor titularul va notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului,

care va face un control de specialitate pentru verificarea respectarii prevederilor deciziei etapei de încadrare conform art.49, alin (3) din Ordinul nr. 135/2010.

Răspunderea pentru corectitudinea informaţiilor puse la dispoziţia autorităţii competente pentru protecţia mediului şi a publicului, revine în întregime titularului proiectului;

Titularul proiectului are obligaţia de a notifica în scris APM Harghita despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare şi anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, in conformitate cu prevederile art.39 şi art. 40 din Ordinul comun nr. 135/84/76/1294 din 2010 al Ministerului Mediului şi Pădurilor, Ministerului Agriculturii şi Dezvoltării Rurale, Ministerului Administraţiei şi Internelor, Ministerului Dezvoltării Regionale şi Turismului.

Conform art. 49 alin (3) şi (4) din Ordinul 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice şi private, la finalizarea lucrărilor autoritatea competentă pentru protecţia mediului efectuează un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa şi va face parte din procesul verbal de recepţie la terminarea lucrărilor.

 Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată (se aplică pentru proiectele pentru care autoritatea competentă pentru protecţia mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurii de evaluare adecvată).

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

**DIRECTOR EXECUTIV,**

ing. DOMOKOS László József

**ŞEF SERVICIU A.A.A.,**

 ing. LÁSZLÓ Anna

**ÎNTOCMIT,**

ing. ABOS Judit