



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Nr. 7991 din 1306 2024

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. PROIECT din 2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **AUTORO SRL**, cu sediul social în comuna Budesti, sat Racovita, nr. 147, județul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr.1994/8.02.2024, în baza:

- Directivei **2014/52/UE** a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei **2011/92/UE** privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- OUG nr. **195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea **265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr.**292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- 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,
- Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. **2387/2011** pentru modificarea OM nr.**1964/2007** privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- OMMP nr.**1682/2023** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare
- Legea apelor nr. **107/1996**, art.48 și 54 cu modificările și completările ulterioare

Agentia pentru Protectia Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competentă pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.04.2024, și a consultării publicului interesat că proiectul:” **Amenajare iaz și imprejmuire, în comuna Mihaesti, județul Valcea**”, propus a fi amplasat în comuna Mihaesti, punctele „La Bran, Stirbu,județul Valcea”, **se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și se supune studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă (SEICA).**

**Justificarea prezentei decizii:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare:
  - ✓ anexa nr. 2-lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, punctul: **punctul 1.f-creșcătorii pentru piscicultura intensive și punctul 2.a-cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;**
  - proiectul propus **nu intra** sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,
  - proiectul propus **intra** sub incidența art.48 și art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare
- b) autoritățile prevăzute în Comisia de Analiză Tehnică au prezentat în scris puncte de vedere cu privire la solicitarea privind aprobarea de dezvoltare, conform competențelor proprii, a faptului că informațiile prezentate de titularul proiectului în cadrul evaluării impactului asupra mediului respectă legislația specifică;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156, Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016 / 679



d) luand in considerare punctele de vedere ale membrilor CAT si în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impacutului anumitor proiecte publice si private asupra mediului

### Justificarea deciziei etapei de incadrare in raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018

#### 1.Caractesiticile proiectului

##### a) Dimensiunea si conceptia intregului proiect

###### Rezumatul proiectului

Investitia se va realiza in comuna Mihaesti, sat Munteni, judetul Valcea. Terenurile necesare investitiei se identifica cu urmatoarele numere cadastrale: nr. cad. 38077 – punct „La Bran” (suprafata 6.659 m<sup>2</sup>), nr. cad. 40249 – punct „Stirbu” (suprafata 8.991 m<sup>2</sup>). Terenurile au o suprafata totala de 15.650 m<sup>2</sup>. Acestea sunt inscrise in Cartile Funciare nr. 38077 si respectiv 40249 ale U.A.T. Mihaesti.

Executarea lucrarilor propuse pentru realizarea investitiei se va face prin excavarea balastului si deschiderea acviferului freatic, cu realizarea unui luciului de apa ce va fi utilizat prin sistematizarea adecvata si ameliorarea chimismului apei, ca iaz piscicol.

##### b)Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructii si altele)

Iazul piscicol propus se va realiza pe o suprafata de 12.662 mp, suprafata fiind folosita astfel:

- 10.494 mp suprafata iaz piscicol
- 2.168 mp pilieri de siguranta.

Punctele care delimiteaza suprafata iazului (S = 10.494 mp), in coordonate STEREO 1970 si cote de refe de referinta Marea Neagra 1975 sunt:

Denumire punct	X [m]	Y [m]
A.	387943.052	442879.326
B.	387953.975	443003.164
C.	387912.961	443011.981
D.	387900.798	442880.539
E.	387904.336	442874.980
F.	387889.580	442703.938
G.	387917.926	442701.753
H.	387932.943	442872.862
<b>Suprafata iaz piscicol S = 10.494 m<sup>2</sup></b>		

- **Profilul si capacitatile de productie:** acvacultura in ape dulci - cresterea ciprinidelor: crap, singer, cosas, novac si salau; specia de baza fiind crapul.  
Tehnologia procesului de productie are ca scop producerea pestelui de consum in cadrul unui ciclu de productie incomplet: puiet – peste pentru consum
- **Activitatea desfasurata:** extragerea de agregate minerale si acvacultura in ape dulci
- **Descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament:**
  - o draglina marca Nobas de 40 tone,
  - un incarcator frontal marca SDLG
  - autocamioane
  - banda transportoare
- **Descrierea procesului de productie ale proiectului propus (in functie de specificul investitiei):** popularea si hranirea pestelui in vederea comercializarii



- Dotari:
  - 1 excavator, tip New Holland cu cupa de 1,25 mc;
  - 1 buldozer S 1800 - Caterpillar;
  - 4 autocamioane de 24 tone.
- **Produse si subproduse obtinute:** agregate minerale si peste
- Marimea /capacitatea:** crap cu o greutate medie de 2 kg; productie anuala de cca. 1100 kg/an.
- **Materii prime in faza de functionare:**
  - puiet de peste crap, cu o greutate medie de cca. 150-250 gr., cantitate: cca. 96 kg pentru iazul piscicol
  - hrana
- **Energie cu modul de asigurare:** nu este cazul
- **Combustibili utilizati cu modul de asigurare in faza de construire:** motorina necesara functionarii utilajelor utilizate . Pe amplasamentul studiat nu se va depozita motorina.
- **Combustibili utilizati cu modul de asigurare in faza de functionare:** motorina
- **Energie termica:** nu este cazul
- **Racordarea la retelele utilitare existente in zona:** nu este cazul
- **Descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei:**

### 1. Faza de santier care cuprinde:

- Executarea si geometrizarea excavatiilor pana la realizarea luciului de apa. Mentionam ca adancimea pana la care se vor efectua excavarile, va fi de 7,00 m. Urmare acestui fapt si fundul iazului piscicol va avea aceeasi adancime.
- Lucrarile de excavatie se vor efectua in stratul de nisip mediu grosier si pietris aluvionar care acopera perimetrul studiat;
- Realizarea lucrarilor de terasamente, pentru stabilirea taluzelor emerse si submerse (taluzari, impermeabilizari, daca este cazul, etc.);
- Volumul de coperta recuperat va fi utilizat pentru taluzarea malurilor excavatiei si amenajarea lor prin insamantare cu ierburi perene, pentru a stabili taluzele bazinului piscicol.

### 2. Faza de pregatire si exploatare piscicola

- Plantari de vegetatie specifica; taluzele vor fi acoperite cu sol vegetal din depozitul de sol si insamantate cu vegetatie mezohigrofila si palustra.
- Pentru protectia calitatii apelor subterane din perimetrul iazului piscicol, se vor avea in vedere urmatoarele recomandari:
- Nu se vor realiza excavatii sub cota limita proiectata a fundului iazului piscicol (+193,00 mdMN), situata in perimetrul studiat la 7,00 m adancime fata de CTN (+200,00).
  - **Cai noi de acces sau schimbari ale celor existente:** nu este cazul. Accesul la amplasamentul analizat se realizeaza din DN 64, apoi pe un drum de tarla, amplasat fata de proiect in partea nord-estica, in lungime de cca. 2,4 km.

### ➤ Metode folosite in constructie:

#### Executia lucrarilor propuse

##### 1. Lucrari de trasare si deschidere

Pentru deschidere, zona se va amenaja prin largire, pentru a asigura transportul utilajului – excavatorului, la frontul de lucru. Se vor delimita caile de acces, drumul si se va trasa conturul iazului si pilierii de siguranta.

##### 2. Lucrari de pregatire

3. Lucrarile de decopertare se vor executa in avans fata de lucrarile de excavatie si vor include inlaturarea si depozitarea selectiva a solului fertil necesar reconstructiei ecologice a terenului (taluzelor), la finalizarea iazului piscicol. Depozitarea se va realiza in partea de est a amplasamentului.



#### 4. Lucrari de excavare

- metoda de exploatare este la suprafata, in fasii paralele orientate V-E; sensul de avansare al frontului, in cadrul fasiei, este de la V catre E, iar ordinea de exploatare a fasiiilor este de la N catre S;  
- se vor respecta panta taluzelor si zonele de protectie fata de terenurile limitrofe (pilierii de siguranta).

- adancimea finala a excavatiei este de circa 7,00 m din care face parte si solul vegetal.

5. Lucrari de imprejmuire cu gard din plasa de sarma impletita, rola, zincata, cu stalpi din teava: inaltimea gardului va fi de  $h=1,80$  m, perimetrul imprejmuirii de  $P = 772$  ml.

6. Lucrari de monitorizare - se vor executa foraje de monitorizare.

➤ **Planul de executie cuprinzanda faza de constructie:** in termen de 24 de luni de la obtinerea autorizatiei de construire.

➤ **Cumularea cu alte proiecte existente si /sau planificate:** iazul se cumuleaza cu alte iazuri existente in zona.

➤ **Detalii privind alternativele care au fost luate in considerare:** nu este cazul.

➤ **Detalii privind orice varianta de amplasament care a fost luata in considerare:** nu este cazul.

c) **Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii**

- sol - da

- terenuri - da

o apa - da

o biodiversitate: nu este cazul

d) **Cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate**

• **faza de construire**

- 20 03 01 - deseuri municipale amestecate

- uleiuri minerale uzate = 0,5 t/an

- acumulatori auto uzati = 2 buc/ an

- anvelope uzate cod = 8 buc/an

e) **Poluarea si alte efecte negative :** negativ, semnificativ

### DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI

Surse de poluati si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu:

a) **Protectia calitatii apelor**

✓ **Surse de emisii in apa**

• faza de construire: produse petroliere scurse accidental si suspensii solide antrenate de apele pluviale, datorate excavarii balastului sub nivelul freatic

• grupul sanitar

b) **Protectia aerului**

✓ **Sursele de emisii in aer**

• **faza de construire**

- activitatea utilajelor

- transportul materialelor, produselor, personalului;

- manipularea materialelor;

• **faza de functionare:** nu este cazul

c) **Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor**

✓ **Sursele de zgomot si vibratii in faza de construire sunt reprezentate de:**

• **faza de construire:**

- traficul generat de lucrarile de constructie (masinile implicate in aprovizionarea cu materiale in faza de construire: cife, camion)

- in exploatarea motoarelor de pe echipamentele utilajelor din constructii (buldoexcavator)

- din constructii (montaj, excavatii, etc)

• **faza de functionare:** nu este cazul



- d) Protecția împotriva radiațiilor:**  
 - Sursele de radiații: nu este cazul
- e) protecția solului și a subsolului**
- faza de construire
    - utilajele de lucru prin contaminarea potențială a subsolului prin infiltrații necontrolate de combustibili/substanțe petroliere
  - faza de funcționare: nu este cazul
- f) Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**  
 Identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect: nu este cazul.
- g) riscuri de accidente majore/si sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:**
- faza de construire și funcționare: motorina folosită la funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport. Motorina se aprovizionează direct din stațiile de distribuție carburanți.
- h) Riscurile pentru sănătatea umană privind:**
- contaminarea apei- nu este cazul.
  - poluarea atmosferei – nu este cazul. Proiectul nu generează emisii relevante pentru atmosferă. Proiectul nu contribuie la schimbări climatice.
- Perimetrul analizat este situat la circa 120 m nord-est față de zona locuită a localității Munteni.

## 2. Amplasarea proiectului:

Punctele care delimitează suprafața terenurilor, în coordonate STEREO 1970 și cote de referință Marea Neagră 1975 sunt:

Denumire punct	X [m]	Y [m]
1.	387878.734	442613.124
2.	387913.352	442615.314
12.	387920.743	442699.531
3.	387935.932	442872.600
4.	387945.407	442871.878
5.	387957.363	443007.431
6.	387941.938	443009.837
7.	387927.855	443013.457
8.	387921.529	443015.083
9.	387910.460	443017.515
10.	387897.323	442875.545
11.	387901.347	442875.238
13.	387886.416	442702,165
<b>Suprafața teren S = 15.650 m<sup>2</sup></b>		

### Vecinătăți:

- la N – proprietate particulară nr. cad. 38318
- la E – drum țară
- la V – rest proprietate și drum țară



- la S – proprietate particulara Stefan Ion

a) utilizarea actuala si aprobata a terenurilor:

- folosinta actuala a terenului: arabil extravilan
- folosinta planificata a terenului pe amplasament: iaz piscicol

b) bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia: nu este cazul.

c) capacitatea de absorbtie a mediului natural cu atentie speciala urmatoarelor zone:

- ✓ zonele umede – nu este cazul
- ✓ zonele costiere si mediul marin – nu este cazul
- ✓ zonele montane si forestiere – nu este cazul

4. **Arii naturale protejate de interes national, comunitar, international**-Proiectul nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr.57/2007.

5. **Zone clasificate sau protejate conform legislatiei nationale in vigoare: situri Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national-zone protejate, zone de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor, precum si celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica-** nu este cazul

6. **Zone in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri-** nu este cazul.

7. **Zone cu o densitate mare a populatiei-** nu este cazul.

8. **Peisaje si situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic-** nu este cazul. Nu s-au identificat monumente istorice, situri arheologice si monumente arhitecturale.

3. **Tipurile si caracteristicile impactului potentia**

a) importanta si extinderea spatiala a impactului: mica

- **extinderea spatiala a impactului** : locala
- **zona geografica care poate fi afectata**: locala
- **dimensiunea populatiei care poate fi afectata**: nu este cazul.

b) natura impactului

Factori de mediu	Natura impactului			
	Direct/ Indirect	Secundar/ Cumulativ	Pe termen scurt, mediu sau lung	Permanent/ Temporar
Populatie	I	S	S	T
Sanatate umana	I	S	S	T
Flora si fauna	I	S	S	T
Sol	D	S	S	P
Bunurilor materiale	-	-	-	-
Apa	I	S	S	T
Aer	D	S	S	T
Clima	I	-	-	-
Zgomot si vibratii	D	S	S	T
Peisaj si mediu vizual	D	S	S	T
Patrimoniul istoric si cultural	nu exista	-	-	-



- c) **natura transfrontaliera a impactului**- nu este cazul. Proiectul nu are efecte asupra altui stat.
- d) **intensitatea si complexitatea impactului** – impact semnificativ in perioada de construire
- e) **probabilitatea impactului** : mica
- f) **debutul impactului**:
  - durata si frecventa impactului – temporar
  - reversibilitatea impactului -reversibil.
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate**: nu este cazul.Proiectul nu se cumuleaza cu proiecte existente si aprobate.
- h) **posibilitatea de reducere efectiva a impactului**:-.

**Lucrari necesare organizarii de santier**:nu este cazul

- **localizarea organizarii de santier**: nu este cazul
- **descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santier**:nu este cazul
- **surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor în mediu în timpul organizarii de santier**: nu este cazul
- **dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti în mediu**: nu este cazul

**II. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii adecvate**- nu este cazul. Proiectul nu intra sub incidenta OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, florei si faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare.

**III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra corpurilor de apa in conformitate cu decizia justificata privind necesitatea elaborarii studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apa:**

Conform decizie cu nr.5171/3.04.2024 eliberata de ABA Olt pt proiectul propus este necesara elaborarea SEICA , intrucat in zona mai exista si alte lacuri , efectele cumulate si indirecte generate de aparitia mai multor luciuri de apa care deschid acelasi acvifer freatic pot avea un impact semnificativ asupra stratului de acvifer freatic

#### **Condițiile de realizare a proiectului:**

Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare.

✓ In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verificatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta,cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.

- Prezenta decizie este valabila pe toata perioada de realizarea a proiectului, iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acesteia , titularul proiectului are obligatia de a notifica APM Valcea.
- Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamata intr-un drept al sau ori intr-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substatial, actele, deciziile ori omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, otrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.



- Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice ONG care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.
- Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se ataca în instanța odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.
- Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art.21 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin(3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștință publicului a deciziei.
- Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plingerea prealabilă prevăzută la art.22 alin (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.
- Procedura de soluționare a plingerii prealabile prevăzută la art.22 alin(1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

**Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:**

- afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea) din 29.03.2024 și 19.04.2024;
- publicate de titular în ziarul Arena din data de 29.03.2024 și 19.04.2024,
- afișate la sediul Primăriei comunei Mihaești cu nr.4314/29.03.2024 și nr.5457/18.04.2024.

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

