



---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

---

**PROIECT**  
**DECIZIE DE ÎNCADRARE**

Ca urmare a notificării adresate de către **TOTAL NSA INVEST SRL cu domiciliul in loc Saliste nr 34C, jud Sibiu** , cu privire la proiectul de plan „ **Amenajare iaz piscicol prin exploatare de resurse minerale**” com. Radesti extravilan f. Identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 4303/08.04.2019, și a Deciziei Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, nr. 1183 din 05.12.2012 privind transferul procedurii SEA de la fostele agenții regionale la agențiile județene competente, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10426/06.12.2012, privind aplicarea prevederilor Hotărârea de Guvern 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, conform prevederilor O.U.G. nr. 1/2017 privind înființarea Ministerului Mediului,

În baza:

- **Ordonanță de Urgență a Guvernului numărul 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;**
- **Hotărârea de Guvern numărul 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;**
- **Ordinul numărul 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intra sub incidența Hotărâri de Guvern 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;**
- **OUG nr 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011**
- **HG nr 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru protectia mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia cu modificarile si completările ulterioare**
- 

**Agenția pentru Protecția Mediului Alba**

- Ca urmare a consultării autoritatilor publice participante in cadrul sedintei Comitetului Special Constituit din data de 04.06.2019,
- In conformitate cu prevederile art. 13 si a anexei nr 1-criterii pentru determinarea efectelor semnificative potentiale asupra mediului din HG 1076/2004
- In lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat

**Decide:**





---

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

---

„Amenajare iaz piscicol prin exploatare de resurse minerale” loc Alba Iulia Soseaua de Centura nr 18, identificat prin pla de situatie si plan de incadrare in zona, nu necesita evaluare de mediu ,nu necesita evaluare adecvata și se adopta fara aviz de mediu.

### **Justificarea deciziei :**

#### **1. Caracteristicile planurilor si programelor cu privire in special la:**

a). *Gradul în care planul sau programul crează un cadru pentru proiecte si alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare , fie în privința alocării resurselor:*

Documentație depusă în vederea obținerii avizului de mediu - Et. de incadrare

Datele tehnice ale iazului piscicol proiectat:

$S_{PERIMETRU\ EXPLOATARE} = 0.013\ kmp$ ;  $S_{excavata} = 13\ 434\ mp$ ; Suprafata luciului apa  $S_L = 11\ 605\ mp$ ;  $h_{med\ apa} = 3.5\ m$ ;  $V_{med\ apa} = (13434 + 11605) / 2 \times 3.5 = 43\ 818\ mc$ .

Materialul rezultat, respectiv solul vegetal va fi folosit la lucrarile de refacere a mediului prin taluzare maluri si sistematizare pe verticala a incintei.

Cantitatea totala de material necesar a fi excavat pentru realizarea investitiei este de 84 062 mc. din care 6 560 mc sol vegetal si 77 502 mc agregate minerale.

La aceasta investitie se va realiza o solutie de echipare in sistem individual

**Documentatia are anexate Avizul de oportunitate si avizul GA.**

**Completare doc. Ca urmare a solicitarilor din CAT 28.05.2019**

*In imediata vecinatate a iazului propus,pe latura de sud s-au executat pana in 2019 un numar de 4 iazuri piscicole, care au fost populate pana la aceasta data si care au o suprafata insumata aproximativ de 21,5 ha;In relatie directa cu iazul propus sunt doar cele doua iazuri existente pe care le vom prezenta in foto anexate.*

*Iazurile existente sunt amplasate si executate la distante care sa asigure stabilitatea solului nefiind posibila trecerea apei dintr-un iaz in altul, fiind realizate pilierile de siguranta.*

*Iazul al doilea se afla la o distanta de 127,0m*

*Aceste iazuri sunt populate cu peste si amenajate cu pontoane, spatii recreative si pescuit sportiv.*

*Iazurile 3 si 4 sunt situate tot pe latura de sud si sunt amplasate la urmatoarele distante :Iazul 3 se afla la o distanta de 626 m si Iazul 4 se afla la o distanta de 555 m.*

*Dupa realizarea exploatarii agregatelor minerale iazul studiat se va amenaja pentru activitati recreative si pescuit sportiv.*

**Prezentarea formulei de populare, modul de furajare, compozitia chimica a furajelor si tehnologia de recoltare**





---

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

---

*Se propune amenajarea piscicola tricompartimentata destinata ca baza pentru agrement personal si populare cu material piscicol in vederea desfasurarii de activitati recreative si pescuit sportiv.*

*Pentru activitatile recreative de pescuit sportiv, iazul va fi dotat pe laturile sale, la intervale de 50 m cu pontoane de lemn pentru a facilita conditii egale de competitie.*

*Din analizele statistice a evolutiei factorilor climatici- temperatura, regimul vanturilor, precipitatii din zona reiese ca amenajarea piscicola se poate initia de dezvoltata in conditii bune.*

*Din literatura de specialitate si prin extrapolarea rezultatelor activitatilor similare din zone invecinate din judet (iazurile de la Dostat si Daia), iazul piscicol se va popula cu puiet de 1 an din speciile crap (Cyprus capric), crap plantofag (Hypophtolrichy), sanger si caras, realizand o productie de 1600-1850 kg/ha intr-un sistem de crestere semisalbatic cu administrare sporadica de hrana de 2200 kg/ha in sistem de policultura.*

*Conditii de crestere si hranire realizate sunt in general cele in regim natural, putandu-se realiza si o furajare artificiala pentru marirea sporului in greutate, aceasta realizandu-se dupa rețete standardizate cu compozitia: 50% -sroturi; 20% -porumb; 30 %-sparturi de cereale si plante tehnice.*

*Tehnologia pentru popularea lacului este urmatoarea : Densitatea de populare va fi apropiata de cea din mediul natural, respectiv 500-800 exemplare/ha ; Popularea se va face cu specii care cresc in zona colinara si de ses : crap (Cyprus capric), crap plantofag (Hypophtolrichy), sanger si caras; Greutatea specifica la populare va fi de 300-600 g/buc ; Periodic (odata la 4-5 ani) se vor executa actiuni de monitorizare a populatiei piscicole mature, iar in caz de necesitate, lacul va fi golit si dezinfectat cu var bulgar (1000 kg/ha) sau clorura de var (150-200 kg/ha)*

### **Dotari necesare amenajării iazului piscicol**

*Pentru facilitarea creșterii faunei piscicole din iazul in incinta amenajarii se vor amplasa*

- Un container metallic pentru depozitare sroturi;
- Un container metallic pentru depozitare porumb;
- Un container metallic pentru depozitare plante tehnice.

*Containerele se vor amplasa pe platform betonata, impermeabila, care a avut initial destinatie de locatie pentru reparatii curente, schimb de uleiuri si alimentare cu combustibil a utilajelor de exploatare, care au realizat iazul piscicol si care la finalul exploatarii nu se va de dezafecta.*

*Hranirea pestilor se va face prin lopatare din interiorul unei ambarcatiuni pneumatice.*

*Toaleta betonata uscata se va vidanja ori de cate ori este nevoie de catre o societate comerciala specializata, pe baza de contract.*

*Distantele iazului propus fata de vecinatati:*

*In imediata vecianata se afla doua iazuri existente aflate la la urmatoarele distante:*

*-Iazul 1 situat in imediata vecinate a celui propus se afla la 27 m distanta pe latura de sud.*





---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

---

b). *Gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:*

Planul propus este corelat cu Planul Urbanistic General al loc. Radesti ( P.U.G.) si cu planurile și strategiile de acțiune de mediu al Planului de Amenajarea Teritoriului Județean (PATJ) al jud. Alba.

„ Amenajare iaz piscicol prin exploatare de resurse minerale ”, jud. Alba a fost elaborat de BIROU DE PROIECTARE FLESCHIN SRL

c). *Relevanța planului sau programului în/ pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:*

Planul ” Amenajare iaz piscicol prin exploatare de resurse minerale ”, integrează considerentele de mediu, mai ales din perspectiva dezvoltării durabile.

d). *Probleme de mediu relevante pentru plan sau program;*

In conformitate cu prevederile art 1 din HG 1076/2004 și luând în considerare criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale prevăzute în Anexa nr 1 planul nu ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului.

e). *Relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu- s-au luat în considerare prevederile:*

Reglementările propuse ale planului analizat se vor realiza implementand legislatia nationala si comunitara de mediu

**2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:**

a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor ;*

Nu este cazul

b) *natura cumulativă a efectelor ;*

Nu este cazul.

c) *natura transfrontieră a efectelor ;*

Nu este cazul.

d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor) ;*

Planul nu prezintă risc pentru sănătatea umană.

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate)*

Amplasamentul se afla in com. Radesti extravilan, identificat prin plan de situatie si extras CF.

Suprafata totala= 19580 mp

f) *valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:*

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural- nu este cazul;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului- nu este cazul;





---

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

---

(iii) folosirea terenului în mod intensiv- nu este cazul;

g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional.

Amplasamentul nu se află situat în rețeaua națională de arii protejate de interes comunitar

### Obligațiile titularului:

- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Alba în situația în care intervin modificări de fond care au stat la baza emiterii prezentei decizii.

### Procedura de evaluare de mediu derulata în conformitate cu prevederile HG 1076/2004,

- Notificarea pentru declansarea etapei de încadrare înregistrata cu nr. 4303/08.04.2019, cu completările ulterioare

### Informarea și participarea publicului în procedura de reglementare s-a realizat astfel:

- Anunțurile privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu pentru " Amenajare iaz piscicol prin exploatare de resurse minerale "- și declanșarea etapei de încadrare a planului conform HG 1076/2004 au aparut în data de 08.04.2019 respectiv 11.04.2019 în ziarul " Unirea" și pe site APM Alba [www.apmab.anpm.ro](http://www.apmab.anpm.ro) .

Conform HG 1076/2004, art. 29, alin. (4), **TOTAL NSA INVEST SRL** are obligația de a aduce decizia de încadrare la cunoștința publicului.

**Publicul poate formula comentarii privind decizia etapei de încadrare pe care le poate trimite în scris la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Alba, Alba Iulia, str Lalelelor, nr.7B, în termen de 10 zile calendaristice de la publicarea anuntului.**

***Prezentul Proiect al Deciziei de încadrare nu ține locul Deciziei etapei de încadrare.***

### Anunt public

**TOTAL NSA INVEST SRL** cu sediul loc Saliste nr 34C , jud. Sibiu, titular al proiectului „ Amenajare iaz piscicol prin exploatare de resurse minerale ”, **amplasament in** com. Radesti extravilan identificat prin plan de situatie si extras CF jud. Alba , aduce la cunostinta publicului ca decizia etapei de incadrare din procedura de reglementare cf. HG 1076/2004, este cea de adoptare a planului fara aviz de mediu. Propunerile de reconsiderarea deciziei se vor **transmite in scris, in termen de 10 zile calendaristice la sediul A PM Alba, str. Lalelelor nr 7 B**

