



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 20643 / 20.11.2023

Referitor dosar: 9971/3198/26.05.2023

**DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE**  
**Nr. SB 263 din 20.11.2023**

Ca urmare a solicitării depuse de **SC EUROFOR 2011 SRL**, cu sediul în localitatea **Săliște, str. Calea Amnașului, nr. 6, jud. Sibiu**, pentru proiectul **Exploatare agregate minerale și amenajare iaz piscicol în perimetrul Olt – Avrig 1**, propus a fi amplasat în oraș **Avrig, sat Bradu, CF nr. 110370, 110258, 110801, județul Sibiu**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. **8557/05.05.2023**,

în baza Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului 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, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 01.11.2023 că proiectul **Exploatare agregate minerale și amenajare iaz piscicol în perimetrul Olt – Avrig 1**, propus a fi amplasat în oraș **Avrig, sat Bradu, CF nr. 110370, 110258, 110801, județul Sibiu**, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, pct. 2, lit. a) - “cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”;
- b) punctele de vedere exprimate în scris de către autoritățile membre în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică;
- c) justificarea în raport cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

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



## 1. Caracteristicile proiectului

### a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Proiectul propune realizarea unui iaz piscicol amplasat în extravilanul localității Bradu, oraș Avrig, județul Sibiu, în terasa râului Olt, la o distanță de minim 150 m de axul digului de contur, malul stâng al Amenajării Hidroenergetice Racovița și 4,5 km amonte față de nodul hidrotehnic Racovița. Suprafața perimetrului temporar de exploatare va fi de 24322 mp, din totalul de 26300 mp proprietate privată, suprafața luciului de apă = 22145 mp și adâncimea medie de exploatare de 5,60 m.

Punctele amonte și aval care delimitează punctele de contur ale perimetrului de exploatare în coordonate STEREO 70 și cote de referință Marea Neagră, conform Fișei de localizare, sunt următoarele:

Pct.	X	Y
1	468 773,061	449 301,803
2	469 095,740	449 264,558
3	469 086,649	449 337,121
4	468 694,642	449 378,201
5	468 750,965	449 336,974
6	468 767,511	449 314,636

Accesul la amenajarea piscicolă Olt - Avrig 1 se poate face din localitatea Mârșa, pe drumul județean DJ 105 G Racovița – Avrig, apoi pe un drum de exploatare în lungime de 2,3 km.

Etapizarea lucrărilor:

Lucrări de deschidere: trasare perimetru, defrișare arbuști și vegetație.

Lucrări de pregătire: defrișare vegetație lemnoasă sporadică.

Lucrările se vor executa etapizat în 4 trimestre, în fiecare trimestru se va realiza decopertare strat vegetal, haldare pământ vegetal, exploatare agregate minerale, refacerea mediului, realizare drumuri de acces în interiorul perimetrului. Sensul lucrărilor de pregătire și a celor de excavație va fi de la SV-NE, extracția pietrișului se va executa în fâșii paralele de câte 5-10 m lățime.

Lucrări post extractive de amenajare:

Etapa 1 – realizare stabilitate geotehnică a cuvetei iazului piscicol pentru aducerea zonei la parametri ecologici și productivi, umplerea iazului cu apa provenită din precipitații și pânza freatică;

Etapa 2 – refacere înveliș vegetal a taluzurilor iazului.

Lucrări de execuție propriu - zise

Lucrările privind exploatarea resurselor de nisip și pietriș se vor executa în două trepte, prima treaptă presupune excavarea utilului deasupra nivelului hidrostatic, iar a doua, excavarea utilului de sub nivelul hidrostatic utilizându-se un excavator.

Extracția se va efectua sub un unghi de 45° pentru realizarea unui taluz de protecție marginală a excavației. Exploatarea resursei se va face pe o adâncime maximă de 6,70 m, până la cota + 365,40 mdMN. Vatra excavației se va situa la cota de + 365,40 mdMN.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547

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



Materialul excavat se încarcă în autobasculante și apoi este transportat la stația de sortare. Cantitatea totală de nisip și pietriș ce se va exploata este de 144 716 mc.

Exploatarea se va realiza în fâșii paralele de câte 15 - 20 m lățime, respectând profilele transversale din documentația tehnică de fundamentare și pante de 1:1,5 pentru asigurarea stabilității taluzelor. Conform forajelor executate, grosimea stratului de nisip și pietriș în perimetrul este în medie de 6,0 m. Nivelul hidrostatic mediu conform forajelor este la cota 368,90 mdMN.

#### Lucrări de haldare

Rocile sterile (solul vegetal și argila nisipoasă), se vor depozita temporar pe două amplasamente situate în perimetrul de exploatare, un amplasament pentru solul fertil și un amplasament pentru argila nisipoasă.

Dotarea cu utilaje pentru execuția acestei lucrări de amenajare:

- Buldozere;
- Excavator și excavatoare pe șenile;
- Autobasculante de diverse tonaje;
- Încărcătoare frontale cu cupă de 2 și 3 mc.

#### Iazul piscicol va avea următoarele caracteristici :

- suprafață totală teren = 26 300 m<sup>2</sup>;
- suprafața perimetrului de exploatare = 24 322 m<sup>2</sup>;
- suprafața luciului de apă = 22 145 m<sup>2</sup>;
- lungimea perimetrului = 263,49 m;
- lățime medie perimetru = 60,69 m;
- cotă medie teren natural = +371,00 mdMN;
- cotă nivel hidrostatic NHs = + 368,90 mdMN;
- cotă inferioară a cuvetei iazului (limita de excavare) = + 365,40 mdMN;
- adâncimea medie de exploatare = 5,60 m;
- panta taluzelor 1 : 1,5;
- volum total săpătură = 149 581 m<sup>3</sup>;
- volum decopertă = 4865 m<sup>3</sup>;
- volum agregate minerale util = 144 716 m<sup>3</sup>;
- volumul mediu al apei acumulate (umplere) = 77 508 m<sup>3</sup>.

Se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 81 din 15.11.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt:

#### Pilieri de siguranță:

- minim 150,0 m față de axul digului malul stâng al acumulării Racovița, conform aviz SPEEH HIDROELECTRICA SA;
- minim 3,0 m față de drumul de exploatare;
- exploatarea se va face conform profilelor transversale fara a cobora sub cota finala + 376,20 mdMN ;
- minim 2 m de la limita de proprietate;
- panta taluzurilor de 1:1,5, pentru asigurarea stabilității acestora ;
- conform planului de situație și profilelor transversale.

Procesul tehnologic de utilizare a iazului piscicol, cuprinde șase etape:

- popularea iazului cu pește;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

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



- furajarea peștilor;
- pescuitul în scop comercial sau de agrement;
- comercializarea peștelui;
- activități de întreținere a iazului piscicol.

Formula de populare, modul de furajare, compoziția chimică a furajelor și a tehnologiei de recoltare

Pentru amenajarea piscicolă formula de populare propusă este creșterea în policultură (crap și ciprinide asiatice) în sistem semi-intensiv cu practicarea pescuitului sportiv din primul sau al doilea an de activitate.

Tehnologia care va fi aplicată se referă la piscicultura în bazine de pământ și procese de creștere a peștelui, producția realizându-se prin valorificarea bazei trofice naturale și distribuirea de hrană suplimentară, cu obținerea de pește de consum.

Pescuitul de recoltă pentru crapul de două veri se va organiza atunci când temperatura apei are valoarea de 12 °C și trendul este descrescător. Pescuitul crapului de consum se va organiza imediat după realizarea greutății medii individuale programate, care va putea fi și în cursul verii. Pescuitul de toamnă se va pregăti prin revizia și repararea inventarului necesar (voloc, minciog, coșuri containere, cântar, etc.). Se va realiza pescuit pe tot timpul anului, în funcție de necesități.

Calculul materialului de populare

- Suprafață luciu: 2,21 ha;
- Suprafață iaz piscicol 2,21 ha X 2000 = 4420 exemplare crap de vara a II-a și a III-a, 700 grame/exemplar.

*Utilități:* pe teren nu există rețele de utilități. Alimentarea cu apă potabilă – se realizează din comerț. Alimentarea cu apa a iazului piscicol se va realiza natural prin exfiltrațiile din pânza freatică și din precipitații.

Conform adresei Inspectoratului pentru Situații de Urgență “Cpt. Dumitru Croitoru” al Județului Sibiu nr. 4005103 din 28.09.2023 nu este necesară solicitarea și obținerea autorizației/avizului de securitate la incendiu. Beneficiarul are obligația de a aplica prevederile actelor normative ce reglementează activitatea de apărare împotriva incendiilor pentru specificul activității desfășurate, în principal:

- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare;
- O.M.A.I. nr. 163/2007 pentru aprobarea normelor generale de apărare împotriva incendiilor;

O.M.A.I. nr. 712/2005 pentru aprobarea dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, cu modificările și completările ulterioare;

- în conformitate cu prevederile Legii nr. 307/2006 pentru apărarea împotriva incendiilor, cu completările și modificările ulterioare, art. 5, persoanele fizice și juridice răspund, potrivit legii, de stabilirea și aplicarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor, precum și de consecințele producerii incendiilor.

**b) cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

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



c) **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității** – nisip și agregate minerale; 149581 mc, din care 144716 mc util și 4865 mc volum decopertă.

d) **cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate** – managementul deșeurilor se va realiza conform prevederilor legale în vigoare, fără a afecta calitatea factorilor de mediu naturali, respectiv fără a pune în pericol sănătatea populației. Deșeurile municipale amestecate 20 03 01 – 12 mc/an se vor colecta în pubele speciale și vor fi preluate de o firmă autorizată pentru a fi eliminate într-un depozit special construit. Deșeul inert reprezentat de solul vegetal din decopertă cod 01.01.02 în cantitate de 4864 mc este depozitat temporar (60-90 zile) pe amplasament până la avansul lucrărilor de exploatare, după care este folosit integral la retaluzarea malurilor lacurilor;

e) **poluarea și alte efecte negative** – emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, sunt temporare - în perioada de execuție a lucrării, fără impact semnificativ. Conform prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 81 din 15.11.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt:

Pentru monitorizarea calității apelor subterane din zona de influență a iazului piscicol se vor executa două foraje de monitorizare, amplasate unul în amonte și celalalt în aval, pe direcția de curgere al fluxului subteran din zona respectivă. Probele de apă prelevate de la forajul de monitorizare FM2 vor fi comparate cu probele de apă recoltate de la forajul martor FM1. Se va avea astfel o evidență clară asupra impactului pe care îl are iazul piscicol asupra calității apelor subterane freactice. Monitorizarea calității acviferului freatic se va face semestrial pe toată durata de realizare a iazului piscicol, prin laboratoare acreditate, a următorilor indicatori de calitate: pH, NO<sub>2</sub>, NO<sub>3</sub>, NH<sub>4</sub>, PO<sub>4</sub>, Cl, Fe, Mn, Na, K, I Mn, duritate, alcalinitate. La iazul piscicol se va avea în vedere atât calitatea apei subterane freactice cât și caracteristicile speciilor de pești cu care acesta urmează să fie populat.

Pentru protecția calitativă a apelor subterane se vor lua toate măsurile, atât pe durata exploatării nisipurilor și pietrișurilor, cât și pe durata exploatării bazinului piscicol, pentru evitarea pătrunderii în acvifer a unor substanțe potențial poluante.

Se va avea în vedere preîntâmpinarea situațiilor de risc precum accidente, alunecări de versanți, etc., în care proiectantul de specialitate va lua toate măsurile necesare pentru evitarea acestora.

*Pentru prevenirea eventualelor accidente prin înec (oameni și animale), amenajarea piscicolă va fi împrejmuită cu gard și se va asigura paza.*

f) **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice** – se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 81 din 15.11.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt și se vor respecta normele de protecția muncii;

g) **riscurile pentru sănătatea umană** – nu este cazul;

## 2. Amplasarea proiectelor:

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** teren extravilan, folosința arabil, conform Certificatului de urbanism emis de Primăria Orașului Avrig



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.347

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



**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul;**

**c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

- 1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu e cazul;**
- 2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;**
- 3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;**
- 4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;**
- 5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică: nu este cazul;**
- 6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului;**
- 7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;**
- 8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: conform adresei DJC nr. 2076 din 27.10.2023, în cazul în care, pe parcursul lucrărilor se descoperă vestigii arheologice (morminte, fragmente de ziduri/fundații sau materiale de construcție rulate – piatră cioplită/sculptată, cărămidă, monede, oase, fragmente ceramice, etc.) titularul este obligat să dispună sistarea temporară a lucrărilor și să anunțe în termen de maxim 72 de ore beneficiarul și D.J.C. Sibiu, conform prevederilor art. 4, alin (4) și ale art. 10 din O.G. nr. 43/2000 republicată;**

**3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: local, redus în perioada de execuție și funcționare;**
- b) natura impactului: impact redus, având în vedere caracteristicile și localizarea proiectului, măsurile prevăzute prin proiect;**
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;**
- d) intensitatea și complexitatea impactului: medie, se vor respecta măsurile de reducere a impactului asupra mediului, propuse prin proiect;**
- e) probabilitatea impactului: redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare, în condițiile respectării măsurilor propuse prin proiect;**
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: termen scurt, de mică intensitate și reversibil, ținând cont de specificul proiectului și suprafața redusă ocupată definitiv;**
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: conform prevederilor avizului de gospodărire a apelor - Măsuri suplimentare de**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547

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



*atenuare/reducere a impactului, inclusiv a impactului cumulat asupra corpurilor de apă*

**h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** nu este cazul.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 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, cu modificările și completările ulterioare.

## **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

- proiectul se înscrie în prevederile art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- conform deciziei A.B.A. Olt înregistrată la APM Sibiu cu nr. 16049/08.09.2023:
  - Adâncimea medie a nivelului hidrostatic, conform Studiului hidrogeologic întocmit de S.C. APESIB PROIECT S.R.L si a Referatului de expertiza hidrogeologica nr. 841/10.08.2023 emis de INHGA București, se află la cota + 368,90 mdMN.
  - Cota medie a terenului natural se va situa la + 371,00 mdMN .
  - Cota inferioara (fundul iazului piscicol) se va situa la + 365,40 mdMN, cu 3,50 m sub cota medie a nivelui hidrostatic si 5,60 m sub cota medie a terenului natural.
  - Volumul total exploatabil rezultat din realizarea iazului piscicol va fi de 149581 mc, din care 144716 mc util și 4865 mc volum decopertă.
- având în vedere că perimetrul iazului piscicol propus a se executa nu se află în zonele de protecție sanitară și perimetrele de protecție hidrogeologică ale captărilor inventariate și că suprafața corpului de apă ROOT07 Depresiunea Făgăraș este de 1177 kmp, considerăm că nu este necesară efectuarea SEICA;
- pentru acest proiect s-a obținut Avizului de gospodărire a apelor nr. 81 din 15.11.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt.

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

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea planului și proiectului tehnic de refacere a mediului;
- respectarea tuturor avizelor/punctelor de vedere, emise de celelalte autorități;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.347

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



- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:
  - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract, deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform; deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
  - titularul proiectului are obligația de a ține evidența deșeurilor generate și valorificate/eliminate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
  - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
  - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547

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





- în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7).
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului; în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriul măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
  - împrăjmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
  - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus; organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților; întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
  - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
  - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
  - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
  - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
  - întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate; realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
  - aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate;
  - în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2018/679



- se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim;
- se vor întreține permanent drumurile de acces; se vor tranzita numai drumurile pentru care s-a obținut acordul scris al autorităților locale;

**Se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 81 din 15.11.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt:**

**Măsuri suplimentare de atenuare/reducere a impactului, inclusiv a impactului cumulat asupra corpurilor de apă:**

- *In perioada de realizare a investiției (de realizare a iazului piscicol prin lucrări de excavare):*
  - constructorul va realiza un plan de management al mediului care va identifica sursele de poluare și măsurile necesare de protecție a apelor subterane și de suprafață, pe întreaga perioadă de realizare a investiției;
  - utilajele utilizate la realizarea lucrărilor sau la transportul materialelor vor fi performante și vor respecta normele europene privind emisiile de poluanți, pentru a evita generarea de particule poluante în atmosferă, care pot ajunge în apa subterană prin intermediul procesului de infiltrare în subsol a precipitațiilor;
  - în fiecare zi, la începerea lucrului, utilajele și mijloacele de transport auto vor fi verificate pentru a identifica scurgerile de combustibili, uleiuri și unsoși. Dacă se constată defecțiuni, acestea vor fi retrase din șantier și trimise la ateliere specializate în vederea remedierii deficiențelor constatate;
  - alimentarea cu combustibil a utilajelor și mijloacelor de transport se va face la stațiile de carburanți din zonă pentru a evita eventualele scurgeri de carburanți care ar putea afecta apa subterană;
  - lucrările de reparații și întreținere a utilajelor și autovehiculelor se vor realiza numai în cadrul unităților autorizate sau în zone special amenajate;
  - la începerea execuției lucrărilor și pe parcursul realizării acestora se va asigura instruirea personalului implicat în acestea cu privire la următoarele aspecte: condițiile generale de protecție a mediului; gestionarea deșeurilor; modul de acțiune în caz de poluare accidentală; întreținerea utilajelor; curățenia pe șantier și la punctul de lucru;
  - la organizarea de șantier este obligatorie existența, pe toată perioada de realizare a lucrărilor, a unui stoc de materiale absorbante și de neutralizare a produselor petroliere; în cazul utilizării acestora, stocul trebuie reînnoit imediat;
  - în perimetru vor fi amplasate WC-uri ecologice; pentru întreținerea periodică a acestora se va încheia un contract cu o firmă autorizată;
  - deșeurile menajere rezultate de la personalul muncitor vor fi colectate în eoropubelele amplasate pe o platformă special amenajată și vor fi transportate în depozite de deșuri conforme, imediat după producerea acestora.

Constructorul va întocmi Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; în caz de poluare accidentală se vor lua măsuri corespunzătoare care să conducă la prevenirea extinderii poluării, limitarea răspândirii, colectarea și neutralizarea poluanților, restabilirea situației normale și refacerea echilibrului ecologic.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547

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



➤ ***In perioada de funcționare a iazului piscicol:***

- deșeurile menajere vor fi colectate în europubele amplasate pe platforme betonate, special amenajate în incinta fiecărei proprietăți ;

- nu se vor utiliza substanțe din familia și grupele de substanțe periculoase din Lista I și lista II și a substanțelor prioritare/prioritar periculoase, conform H.G. nr. 570/2016 cu modificările și completările ulterioare și nici îngrășăminte chimice sau pesticide.

**Titularul avizului de gospodărire a apelor are următoarele obligații :**

Să respecte prevederile Legii fondului funciar nr.18 din 19.02.1991 (republicată), art. 92, alin. (9), *respectiv* documentația tehnică în vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor *sa contina si scoaterea definitiva a terenului din circuitul agricol.*

Prin desfașurarea activităților de construire a iazului piscicol, nu se vor produce deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcții civile sau industriale, ale malurilor râurilor sau ale terenurilor în proprietate publică sau privată.

Se va respecta adâncimea maximă de săpătura și panta taluzelor excavației de 1:1,5.

După obținerea Permisului de exploatare beneficiarul va înainta autorităților de gospodărire a apelor o copie însoțită de documentația tehnică în vederea obținerii autorizației de gospodărire a apelor pentru exploatare de nisipuri și pietrisuri .

Dupa finalizarea lucrarilor de construire a iazului piscicol si la punerea in functiune, titularul va solicita autorizatia de gospodărire a apelor pentru functionarea folosintei piscicole pe baza unei documentatii de fundamentare elaborate conform normativului de continut.

Titularul de proiect este obligat sa aduca terenul la starea initiala in cazul in care renunta la finalizarea proiectului si exploatarea iazului piscicol.

Beneficiarul va raspunde de orice eveniment de mediu provocat de societate care ar putea afecta (influenta) apele subterane sau de suprafață.

Să întocmească planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale și să-l înainteze la SGA Sibiu.

Beneficiarul va solicita si obtine toate avizele, autorizatiile si acordurile legale.

Beneficiarul este direct raspunzator de prejudiciile aduse calitatii apelor sau riveranilor ca urmare a realizarii iazului piscicol .

Prin grija beneficiarului se interzice deversarea sau depunerea de substante poluante in zona.

Beneficiarul va lua masuri de monitorizare a starii factorilor de mediu in perimetrul de exploatare, va urmari constant modul in care activitatea de exploatare afecteaza acesti factori sau obiectivele din zona.

La recepția lucrărilor vor participa și reprezentanții S.G.A. Sibiu.

*Beneficiarul este obligat sa obțina toate acordurile si avizele legale inclusiv a autorizatiei de construire necesare promovarii lucrarilor de investitie.*

Detaliile privind amplasamentul si caracteristicile lucrarilor propuse sunt redade in piesele scrise si desenate din documentatia tehnica care a stat la baza eliberarii prezentului aviz.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.543

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



Elaboratorul documentației își asumă responsabilitatea exactității datelor și informațiilor cuprinse în documentația tehnică aferentă.

*Avizul de gospodărire a apelor este valabil pe toată perioada de realizare a lucrărilor înscrise în acesta. Avizul de gospodărire a apelor își pierde valabilitatea după 2 ani dacă execuția lucrărilor nu a început în acest interval, cu excepția cazului în care proiectul detine autorizație de construire aflată în termen de valabilitate.*

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage pierderea valabilității acestuia și răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Conform prevederilor Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, pentru activitatea înscrisă la cod CAEN 0812 – extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului – este necesară solicitarea și obținerea autorizației de mediu.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.**

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 ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală 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 vătamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emisie 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 nr. 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 cunoștința publicului a deciziei. Autoritatea



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547

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



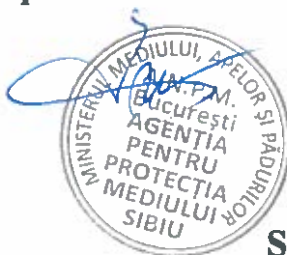
publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Conform art. 43, alin. 3 și 4 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz. Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

**Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 13 (treisprezece) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ruxanda Maria FLORIAN**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU,  
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,  
Consilier Melinda DRAGOMIR**

**ÎNTOCMIT,  
Consilier Gabriela CĂPĂȚINĂ**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

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

