



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 13960/2.08.2021.
Referitor dosar 6872/8380/09.04.2021

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE
Nr. SB 130 din 02.08.2021

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **GEIGER TRANSILVANIA S.R.L.**, cu sediul în, localitatea **Cristești**, str. **Geiger**, nr. **1E**, înregistrată la **Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu** cu nr. **6872/09.04.2021** și a completărilor ulterioare, 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 **16.06.2021** și a completărilor ulterioare, că proiectul „**Amenajare iaz piscicol cu exploatare nisip și pietriș**” propus a fi amplasat în județul **Sibiu**, localitatea **Cârțișoara**, extravilan, CF 100239, nr. top 100239, CF 100183, nr. top 100183, CF 100137 nr. top 100137, 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, exploatari miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”;
- b) punctele de vedere exprimate în scris de membrii reprezentanți în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică, cu privire la prezentul proiect;
- c) justificarea în raport cu criteriile de selecție prevăzute în anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Amplasamentul proiectului propus este situat în extravilanul localității **Cârțișoara**. Terenul în suprafață de 24.100 mp este în proprietatea **GEIGER GROUP ROMÂNIA S.R.L.**, conform Certificatului de urbanism emis de către Primăria comunei **Cârțișoara**. Situația actuală: teren nereproductiv; destinații admise: pe terenurile din extravilan se pot autoriza lucrări pentru construirea de rețele magistrale, căi de comunicații, îmbunătăți funciare, rețele de telecomunicații și alte lucrări de infrastructură, construcții tehnice, amenajări pentru combaterea și prevenirea factorilor naturali distructivi, anexe ale exploatațiilor agricole.

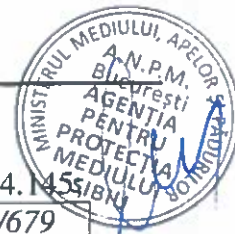
Perimetrul se află în lunca râului **Cârțișoara** pe malul stâng la circa 50 m de acesta și la 0,5 km sud de intersecția DN1 cu DN7C (Transfăgărășan).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.1455/SIBIU

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



Accesul se poate face din DNI Sibiu - Braşov pe DN7C spre localitatea Cârţişoara şi apoi pe drumul de exploatare DE 136 de cca. 0,3 km.

Proiectul prevede exploatarea de nisip şi pietriş urmată de realizarea unui iaz piscicol (extindere spre nord a iazului Cârţişoara 2020), până la cota 433,5 m, perimetrul este mărginit de proprietăţi private la N, E, V şi de perimetrul Cârţişoara 2020 în sud, proprietate a Geiger Group România SRL.

Lucrările de execuţie a proiectului vor fi executate de către SC Geiger Transilvania SRL în baza contractului de locaţiune nr. 5956/25.05.2020 şi a actului adiţional nr. 1 încheiat cu Geiger Group Romania SRL.

Suprafaţa propusă pentru amenajarea piscicolă este compusă din 3 parcele, CF. 100239, CF. 100183, CF. 100137 în suprafaţă totală de 24.100 mp. Amenajarea piscicolă se va realiza în bazinul hidrografic al râului Cârţişoara, subunitate din bazinul hidrografic al râului Olt, cod cadastral VIII-1.109.

Perimetrul propus pentru realizarea exploatării de nisip şi pietriş cu amenajare iaz piscicol este delimitat de următoarele coordonatele în sistem de proiecţie STEREO 70:

Perimetru extindere Cârţişoara 2020		
Nr. pct.	X	Y
1	473378.210	466889.099
2	473338.412	466923.603
3	473331.596	466923.603
4	473317.168	466910.962
5	473255.000	466935.000
6	473329.261	467112.859
7	473365.735	467070.963
8	473403.433	467073.585
9	473442.032	467042.150
S = 22.469 mp		

Lac extindere Cârţişoara 2020		
Nr. pct.	X	Y
1	473377.821	466917.481
2	473421.756	467025.842
3	473405.302	467056.025
4	473364.081	467067.241
5	473323.548	467099.177
6	473257.966	466942.105
7	473317.838	466920.124
8	473333.214	466913.987
9	473346.316	466931.136
10	473365.078	466915.375
S = 17.848 mp		

Exploatarea de nisip şi pietriş cu amenajare iaz piscicol constă în:

- excavarea şi extragerea nisipului şi pietrişului din perimetru, care va genera cuveta iazului piscicol, Extindere Cârţişoara 2020;
- realizarea şi finisarea taluzurilor finale ale cuvetei cu înclinare 1:1,5;
- refacerea ecologică – prin aşternerea stratului de sol vegetal şi înierbarea suprafeţei afectate rămase după amenajarea iazului.

Caracteristicile tehnice ale lucrărilor ce urmează a fi efectuate în perimetrul de exploatare sunt:

- adâncimea medie a apei 1,5 m;

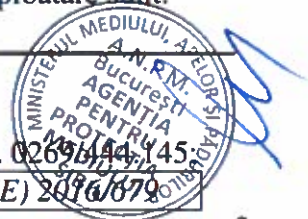


AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.445;

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



- suprafața lacului cu taluze 17.848 mp;
- suprafața medie a luciului de apă 17.266 mp;
- volumul mediu al apei acumulate la o grosime medie de 1,5 m va fi de 25.899 mc;
- suprafața luciului de apă, volumul de apă și adâncimea vor fi determinate de regimul hidrologic.

Elementele care vor sta la baza execuției exploatarei de nisip și pietriș cu amenajare iaz piscicol Extindere Cârțișoara 2020 sunt următoarele:

- suprafața terenurilor deținute 24.100 mp;
- suprafața perimetrului de exploatare 22.469 mp;
- suprafața terenului de pe care se va excava 21.130 mp;
- suprafața pilierilor de siguranță 1.339 mp;
- volum strat decopertă 19.017 mc, din care:
 - sol vegetal 6.339 mc
 - argilă nisipoasă 14.791 mc
- grosimea medie a stratului de exploatat 3,0 m;
- lungimea medie a iazului este de 152 m, lățimea medie este de 120 m;
- cota de fund a iazului 433,5 mdMN;
- taluzul cuvetei va fi realizat cu o pantă de 1:1,5.

Total volum excavație 82.407 mc, din care decopertă 19.017 mc și 63.390 (nisipuri și pietrișuri) mc extras geologic util.

Pentru realizarea amenajării se va excava selectiv solul fertil, sterilul și balastul sub nivelul freatic. La terminarea excavării aferente suprafeței obiectivului, se va proceda la rambleierea și compactarea marginilor lacului cu steril (argilă nisipoasă), peste care se va rambleia și nivela solul vegetal. Rambleierea se va face prin depunere din autocamioane, iar compactarea și nivelarea prin treceri succesive cu buldozerul. Consolidarea taluzului iazului se va face prin depunerea unui strat de sol vegetal de circa 0,3 m, nivelarea și înierbarea lui.

Lucrările de deschidere constau în trasarea perimetrului, decopertarea suprafețelor de arbuști și vegetație. Accesul în perimetru va fi asigurat de pe drumul de exploatare existent DE 136 pe care se va realiza și transportul materialului excavat, pentru aceasta societatea a obținut acordul primăriei Cârțișoara privind utilizarea drumurilor comunale.

Lucrări de pregătire:

- decopertarea zăcământului cu ajutorul buldozerului sau al excavatorului;
- întreținerea drumurilor din incinta perimetrului;
- întreținerea drumului de exploatare existent, de acces la zăcământ;
- excavarea rocilor sterile care se va realiza în două subtrepte:
 - subtreapta superioară va avea o grosime medie de 0,3 m și va reprezenta excavarea solului vegetal;
 - subtreapta a doua va avea o grosime medie de cca 0,6 m și va reprezenta excavarea sterilului reprezentat de argile nisipoase;
- rocile sterile se vor depozita temporar pe două amplasamente situate în perimetrul de exploatare, un amplasament pentru solul fertil și un amplasament pentru argile nisipoase. Lucrările de decopertare se vor executa în avans față de lucrările de exploatare și vor include excavarea și depozitarea selectivă a solului fertil și a sterilului, necesar reconstrucției ecologice.

Lucrări de execuție propriu-zise:

- exploatarea resurselor de nisip și pietriș se va face sub nivelul hidrostatic, într-o singură treaptă, utilizându-se un excavator. Materialul excavat se va încărca în autobasculante și apoi va fi este transportat la proiectele în derulare. Exploatarea se va realiza în fâșii paralele de 15-20 m lățime, respectând profilele transversale din documentația tehnică de fundamentare și panta de 1:1,5 pentru asigurarea stabilității taluzelor. În procesul de exploatare se vor respecta față de terenurile riverane și drumul de exploatare, un pilier de 3 m.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



Lucrări de amenajare:

- realizarea cuvetei lacului propus prin excavarea materialului steril și util și transportarea lui către zonele de depozitare respectiv către proiectele în desfășurare;
- realizarea taluzării pe conturul iazului piscicol, în scopul definitivării cuvetei iazului și stabilizării taluzurilor, lucrări care sunt urmate de impermeabilizarea acestora prin înierbare;
- executarea lucrărilor de refacere a zonelor afectate de execuția lucrărilor din cadrul perimetrului.

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.

Protecția zăcămintului

Pentru evitarea degradării zonei și asigurarea protecției perimetrului, pe parcursul activității de exploatare și amenajare piscicolă se vor aplica următoarele măsuri:

- excavarea utilului geologic se va efectua fără depășirea cotei de 433,5 mdMN din cadrul amenajării;
- pentru protejarea și evitarea distrugerii zonelor marginale ale perimetrului se va asigura orientarea corectă a fronturilor de lucru; succesiunea normală a executării fâșiilor longitudinale de excavare, cu respectarea înclinării proiectate de 1:1,5 a taluzurilor;
- materialul excavat nu se va depozita în apropierea frontului de lucru;
- materialul rezultat din decopertare (reprezentat de solul vegetal și argila nisipoasă) se va depozita numai în spațiul destinat.

Protecția perimetrului (pilierii de siguranță) se va face astfel:

- de la limita de proprietate și față de drumul de exploatare se va păstra o distanță de 3 m;
- exploatarea se va face conform profilelor transversale și longitudinale fără a coborî sub cota 433,5 mdMN;
- panta taluzului va fi de 1:1,5 pentru asigurarea stabilității acestuia.

Lucrările de refacere a mediului la finalizarea exploatării și amenajării iazului piscicol cuprind următoarele:

- Etapa I are ca scop, refacerea la cota inițială a unei suprafețe de teren funcție de cantitatea de steril disponibilă prin așternerea, nivelarea și compactarea materialului de-a lungul perimetrului excavației și profilarea taluzului final al iazului. Prin aceste lucrări se realizează stabilitatea geotehnică a terenului și a unei configurații morfologice adecvate pentru readucerea zonei la parametri ecologici și productivi;
- Etapa II constă în refacerea învelișului vegetal în zonele refăcute sau afectate de mijloacele de execuție a iazului, prin așternerea unui strat vegetal de 30 cm grosime și plantarea de graminee perene;

Alimentarea cu apă a iazului piscicol se va realiza din pânza freatică și precipitații.

Alimentarea cu apă a folosinței se va face prin infiltrație din pânza freatică întreținută de cursul de apă Cârțișoara. De pe amplasament nu sunt evacuate ape uzate.

Se propune creșterea în policultură (crap și ciprinide asiatice) în sistem semiintensiv, cu practicarea pescuitului sportiv din primul sau al doilea an de activitate. Din punct de vedere economic, în iazul piscicol tehnologia aplicată se referă la piscicultura semiintensivă care se bazează pe procese de creștere și sortare a peștelui, producția realizându-se prin valorificarea bazei trofice naturale și distribuirea de hrană suplimentară. Se va desfășura o singură etapă tehnologică, respectiv îngrășarea peștelui, pentru pescuit de agrement.

Producția semiintensivă se realizează pe baza productivității piscicole naturale stimulată prin administrarea de îngrășăminte (organice și minerale) și a hranei suplimentare de calitate slabă (gozuri și spărturi de cereale) sau medie (amestec de cereale măcinate și șroturi dar fără componente proteice de origine vegetală sau animală, premixuri vitamino-minerale, etc.).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.614

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



Furajele distribuite se consumă și se asimilează mai bine sau mai puțin bine în funcție de procentul și raportul substanțelor asimilabile din compoziția lor chimică, în funcție de calitatea elementelor cu valoare calorică și plastică mare (proteine, lipide, hidrocarbonați asimilabili, săruri minerale, vitamine) cât mai asemănătoare hranei naturale, dar și de abundența și calitatea hranei naturale.

Din acest motiv, planul de furajare este orientativ, acesta putând suferi modificări cantitative, calitative și din punct de vedere al elementelor componente în funcție de gradul de asimilare al furajelor, reflectat în ritmul de creștere al peștelui, în starea de sănătate a acestuia și de evoluția factorilor de mediu în iaz, în special regimul de oxigen din apă, cantitatea de încărcătură organică, pH, temperatura.

Volumul necesar de apă pentru funcționarea iazului piscicol va fi de 44.720 mc.

Lucrări de monitorizare

Pentru monitorizarea calității apelor subterane din zona de influență a amenajării piscicole se vor executa două foraje de monitorizare, amplasate unul în amonte și altul în aval de amenajarea piscicolă, în raport cu direcția generală de curgere a apei subterane.

Probele de apă prevalate de la forajul de monitorizare din aval vor fi comparate cu probele de apă recoltate de la forajul martor din amonte de amenajarea piscicolă.

Conform avizului de gospodărire a apelor, monitorizarea calității acviferului freatic se va face semestrial pe toată durata de realizare a iazului piscicol, prin laboratoare acreditate RENAR, a următorilor indicatori de calitate: PH, NO₂, NO₃, NH₄, PO₄, Cl, Fe, Mn, Na, K, CCO – 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 agregatelor minerale cât și pe durata exploatării bazinului piscicol pentru evitarea pătrunderii în acvifer a unor substanțe potențial poluante.

b) cumularea cu alte proiecte – perimetrul de exploatare se învecinează cu perimetrul de exploatare Cârțișoara 2020;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – Resursele naturale utilizate în construcție vor fi: sterilul (argila nisipoasă) și solul vegetal, rezultate din decopertarea balastului, iar pentru funcționare se va utiliza apa din pânza freatică. Apa necesară amenajării piscicole va fi cea din pânza freatică și din precipitații, apa reciclându-se continuu și consecvent cu viteza și sensul de circulație a apei din freatic. Alimentarea lacului se va face natural. Resursa minerală ce constituie obiectul exploatării este reprezentată de un depozit aluvial de terasă inferioară (pietriș și nisip) al râului Cârțișoara;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- deșeul inert reprezentat de sterilul din copertă cod 01.01.02 în cantitate de 14791mc este depozitat temporar (60-90 zile) pe amplasament până la avansul lucrărilor de exploatare, după care este folosit integral la refacerea terenului prin așternere, nivelare și compactare;

- deșeurile menajere cod 20.03.01 generate pe amplasament, sunt colectate și transportate la stația de sortare fiind preluate de operatorul zonal pe baza contractului încheiat.

Pe amplasament nu vor exista instalații de gestionare a deșeurilor din industria extractivă conform H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;

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;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice – nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii; pe perioada de exploatare, lacul va fi împrejmuit cu gard și se va asigura paza. Se va avea în vedere preîntâmpinarea situațiilor de risc precum accidente, alunecări de versanți, etc;

g) riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



2. Amplasarea proiectelor:

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** teren situat în extravilan;

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 este 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 hidrogeologică: conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 55/02.08.2021, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt;

6. **zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului:** nu este cazul;

7. **zonele cu o densitate mare a populației:** nu este cazul;

8. **peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:** nu este cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) **importanța și extinderea spațială a impactului:** local, redus în perioada de execuție;

b) **natura impactului:** se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului; impact potențial nesemnificativ, având în vedere caracteristicile și localizarea proiectului, măsurile prevăzute prin proiect;

c) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;

d) **intensitatea și complexitatea impactului:** se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului;

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:** impact redus pe perioada de realizare și funcționare;

g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** nu este cazul;

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:

- prin adresa nr. 9133/GT/29.06.2021 înregistrată la APM Sibiu cu nr. 11798/30.06.2021, Administrația Bazinală de Apă Olt este transmisă justificarea deciziei că pentru proiect nu este necesară elaborarea SEICA;

- pentru proiect a fost emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 55/02.08.2021, de către Administrația Bazinală de Apă Olt



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.445

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



Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- 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;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- 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. (3), din Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația, să gestioneze deșeurile nepericuloase din construcții și desființări (categoria 17 conform H.G. nr. 856/2002), prin reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor prevăzute de lege. Gestionarea deșeurilor din construcții și desființări se poate realiza prin încredințarea către un operator economic autorizat care desfășoară aceste operațiuni sau către un operator public ori privat de colectare a deșeurilor. Eliminarea deșeurilor din construcții și desființări prin depozitare în cadrul depozitelor autorizate va fi ultima opțiune de gestionare care va fi luată în considerare;
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
 - împrejmuirea 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/677.017

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2018/1725



- 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/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
- depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse. Pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament;
- 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 în zonele protejate;
- se vor respecta normele de igienă și recomandările privind mediul de viață al populației, aprobate cu Ordinul Ministrului Sănătății nr. 119/201 cu modificările și completările ulterioare;
- se va respecta nivelul de zgomot, conform SR nr. 10009/2017 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art. 16, alin. (1) din anexa la Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
- adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor;
- constructorul va deține Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase folosite și va respecta condițiile impuse de acestea;
- 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;
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor de suprafață, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- 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;
- măsuri suplimentare de atenuare/reducere a impactului, inclusiv a impactului cumulat asupra corpurilor de apă, conform avizului nr. 55/02.08.2021, emis de către Administrația Bazinală de Apă Olt:
 - în 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, pentru 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 ;

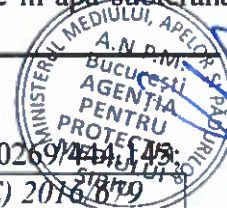


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/422.475;

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



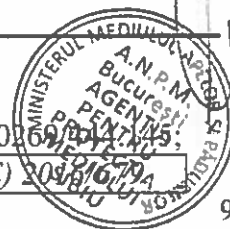
- în fiecare zi, la începerea lucrului, utilajele și mijloacele de transport auto vor fi verificate pentru a identifica scurgerile de combustibili, uleiuri și unsori. Dacă se constată defecțiuni, acestea vor fi retrase din șantier și trimise la ateliere specializate în vederea remedierii deficiențelor 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 toalete 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 europubele 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.
- *în 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. 351/2005 cu modificările și completările ulterioare și nici îngrășăminte chimice sau pesticide.
- măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 55/02.08.2021, emis de către Administrația Bazinală de Apă Olt:
 - prin desfășurarea 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 săpătură 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 pietrișuri;
 - după finalizarea lucrărilor de construire a iazului piscicol și la punerea în funcțiune, titularul va solicita autorizația de gospodărire a apelor pentru funcționarea folosinței piscicole pe baza unei documentații de fundamentare elaborate conform normativului de conținut;
 - titularul de proiect este obligat să aducă terenul la starea inițială în cazul în care renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol;
 - beneficiarul va răspunde de orice eveniment de mediu provocat de societate care ar putea afecta (influența) apele subterane sau de suprafață;
 - să întocmească planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale și să-l înainteze la SGA Sibiu.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/256.547

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



- beneficiarul este direct răspunzător de prejudiciile aduse calității apelor sau riveranilor ca urmare a realizării iazului piscicol;
- prin grija beneficiarului se interzice deversarea sau depunerea de substanțe poluante în zonă;
- beneficiarul va lua măsuri de monitorizare a stării factorilor de mediu în perimetrul de exploatare, va urmări constant modul în care activitatea de exploatare afectează acești factori sau obiectivele din zonă;
- la recepția lucrărilor vor participa și reprezentanții S.G.A. Sibiu;
- beneficiarul este obligat să obțină toate acordurile și avizele legale inclusiv a autorizației de construire necesare promovării lucrărilor de investiție.

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, emitentul actului de reglementare.

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 vătămate 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 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 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 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.

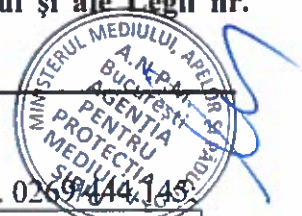


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 11 (unsprezece) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

p. DIRECTOR EXECUTIV,
Marioara Mihaela CERCIU

p. ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Mariana Paraschiva SUCIU



ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Flaviu TOMUȚĂ

ÎNTOCMIT,
Consilier Mihaela RADU

ÎNTOCMIT,
Consilier Gabriela CAȚĂȚINĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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

