



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **RUTIERTRANS ADRIAN SRL prin Chelaru Adrian**, înregistrată la APM Gorj cu nr. 10075/19.10.2022, și a completărilor cu nr. 4397/09.05.2023, în baza:

**Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

**Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Gorj** decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 30.05.2023, că proiectul: **Exploatare agregate minerale sub nivelul hidrostatic, propus a fi amplasat în Târgu Jiu-extravilan, T89, P 101, 102, 103, județul Gorj, 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. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, la pct. 2. Industria extractivă, lit. a) cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
- b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezultă că proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- c) autoritățile care au participat la ședința CAT nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;
- d) În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- e) Din analiza criteriilor din Anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 rezultă că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului.

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect: S=18.885 mp

Perimetrul propus pentru realizarea acestui iaz piscicol și de agrement este amplasat în terasă Jiului, în extravilanul localității Tg. Jiu, Tarlaua 89, Parcele: P101, P102, P103, județul Gorj.

Acumularea de agregate minerale este reprezentată printr-o acumulare de nisipuri și pietrisuri în lunca Jiului, într-un patulater cu o lungime de cca. 265,0 m și o lățime de



cca.37,7 m.

Suprafata perimetrului are o forma geometrica regulata dreptunghiulara de cca. 1,888 ha  $\approx$  0,038 Kmp.

Suprafata studiată este de 18.885,00 mp, din care suprafata de teren pe care se propune iazul este de 9.992mp, diferenta urmând a fi folosită pentru organizarea de santier si pilier de sigurantă.

Adancimea maxima de exploatare va fi la +181,0 mdMN, deci cu 3,5 m sub cota nivelul hidrostatic din zona ( +184,5 mdMN ).

Adancimea finala se preconizeaza pana la +181,0 mdMN, cu conditiile de realizarea a investitiei si dupa obtinerea avizului de gospodarire a apelor si a permisului de exploatare.

Grosimea medie a zacamentului este de cca. 5,83 m, pana la cota +184,50 mdMN, cota nivelului hidrostatic si de 3,50 m pana la cota de +181,0 mdMN sub cota nivelului hidrostatic.

- Suprafata totala a iazului = 9.992 mp;
- Suprafata luciu apa = 7.000 mp;
- Lungime iaz piscicol = 265,0 m;
- Latime iaz piscicol = 37,7 m;
- Adancime apa = 3,50 m;
- Unghi taluz = 30°;
- Volum apa = 20.192 mc;

Perimetrul de agrement și recreere iaz piscicol Poloaga, judetul Gorj, este delimitat de urmatoarele puncte de contur in sistem de proiectie Stereografic 1970:

<b>1. LOCALIZARE PERIMETRU</b>		
<b>1.1. Coordonate delimitare perimetru</b>		
Pct	X	Y
1	392526.475	361442.397
2	392488.991	361446.352
3	392461.174	361182.707
4	392498.658	361178.752
<b>1.3. Limita de adancime: z=+181,0 mdMN</b>		
<b>1.4. Suprafata: S = 0,99 ha = 0,009 Kmp</b>		

Parametrii optimi ai treptei de exploatare:

- Latimea platformei treptei pe orizontala = 5,0 - 10,0 m;
- Lungimea = cca. 265 m;
- Cota maxima de exploatare = +181,0 mdMN;
- Unghi de taluz general microcariera = 300;
- Pilierul de siguranta = 4 m, pe cele patru laturi ale terenului
- Volumul total de agregate minerale ( inclusiv resursa imobilizata in pilierii de siguranta ) = 93.200 mc.
  - Grosimea medie gm = 9,33 m
  - Volumul V = 9.992,00 m<sup>2</sup> × 9,23 m = 93.197,8 m<sup>3</sup>
  - Volumul V = 93.197,8 m<sup>3</sup>  $\approx$  93.200 m<sup>3</sup>.
  - În acest volum util nu este inclus și volumul reprezentat de coperta sterilă, volum necesar a fi excavat.
  - Volumul copertei sterile este alcătuit din volumul solului vegetal (VSOL) și din volumul sterilului propriu-zis (VSTERIL).
  - Volumul solului vegetal (VSOL) raportat la suprafata perimetrului de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ**

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: [office@apmgi.anpm.ro](mailto:office@apmgi.anpm.ro); Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

- exploatare și la o grosime medie de numai 0,05 m, este:
- VSOL =  $9.992,00 \text{ m}^2 \times 0,05 \text{ m} = 499,6 \text{ m}^3$
  - VSOL =  $499,6 \text{ m}^3 \approx 500 \text{ m}^3$
  - Volumul copertei sterile (VSTERIL) de decopertat, raportat la suprafața perimetrului de exploatare pentru etapa actuală și la o grosime medie de numai 0,06 m, este:
  - VSTERIL =  $599,52 \text{ m}^3 \approx 600 \text{ m}^3$

În faza de închidere, lucrările de refacere a mediului necesare sunt:

- valorificarea cantităților excedentare de material util pentru eliberarea terenurilor ocupate de depozitul temporar.
- retragerea utilajelor de excavare.
- ecologizarea depozitului intermediar de util.

Lucrările care se vor efectua sunt de modelare și stabilizare a taluzurilor marginale dacă va fi cazul. Stabilizarea se va realiza prin compactare. Taluzurile compactate se vor înierba.

Repararea taluzurilor marginale

Deteriorarea se poate produce în urma: infiltrației, rezultată din construirea defecuoasă a taluzului;

Pentru aceasta taluzurile se inierbeaza și, dacă apar infiltratii, corpul taluzului se sapă până la stratul impermeabil apoi se astupă cu pământ care se tasează cu un mai. Cantitatea de sămânță de iarba este de 80-100 kg/ha, iar însămânțarea trebuie să se facă primavara sau toamna.

Influențe ale lucrărilor proiectate asupra obiectivelor din zonă

Pentru protecția terenurilor înconjurătoare și a obiectivelor din zonă (drumuri de exploatare) din vecinătate, la limita perimetrului a fost instituit un pilier de protecție pe întregul său contur, cu o lățime de 4,0 m fata de proprietati private si 57 m fata de râul SUSITA .

Amenajarea accesului - Căile de acces în zonă sunt reprezentate prin cele doua sensuri ale DN 67 Târgu Jiu-Motru, din care se desprinde DJ 672E Cornești-Arcani, ce face legătura cu DN 67D Târgu Jiu-Baia de Aramă.

Alimentarea cu apă și canalizarea – apa potabilă se va achizitiona din comert, nu se evacuează ape uzate.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: extractia agregatelor minerale din zona Voinigești;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: în perioada de explorare vor rezulta deșeuri menajere din activitatea desfasurată, gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea OUG 92/2021, predarea deșeurilor către operatori autorizați;

e) poluarea și alte efecte negative: realizarea proiectului nu produce poluare semnificativă – gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje, pe perioada de realizare a proiectului; zgomot local, temporar pe perioada realizării proiectului.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: proiectul nu se supune Directivei Seveso, nu există risc de producere a accidentelor, care ar putea afecta sănătatea populației și a mediului.

g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):

Apele care spală amplasamentul acestora pot fi încărcate cu eventuale produse petroliere doar ca urmare a:

- manipulării necorespunzătoare la alimentarea cu carburanți sau uleiuri a instalațiilor



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ**

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: [office@apmgi.anpm.ro](mailto:office@apmgi.anpm.ro); Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92

- și utilajelor;
  - apariției unor scurgeri pe sol a produselor petroliere, rezultate în timpul funcționării utilajelor;
  - accidentelor tehnice.
- Calitatea apei subterane ar putea fi afectată de scurgerile accidentale de uleiuri și combustibil de la mașini și utilaje.

## 2. Amplasarea proiectului

Căile de acces în zonă sunt reprezentate prin cele două sensuri ale DN 67 Târgu Jiu-Motru, din care se desprinde DJ 672E Cornești-Arcani, ce face legătura cu DN 67D Târgu Jiu-Baia de Aramă.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform Certificatului de Urbanism nr. 1096/26.08.2022 emis de Primăria Târgu Jiu, folosința terenului – arabil, destinația – teren extravilan.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa 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: situl Natura 2000 – ROSAC 0129 Nordul Gorjului de Vest, aflându-se la o distanță de cca 13 km.
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: perimetrul este situat la o distanță de cca 13 km de situl Natura 2000 – ROSAC 0129 Nordul Gorjului de Vest.
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: 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

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor de mediu, și ținând seama de:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: Impactul se va manifesta local, temporar, numai în zona de lucru, în faza de execuție.
- b) natura impactului: nu este cazul
- c) natura transfrontalieră a impactului: având în vedere localizarea proiectului și caracteristicile acestuia, nu va exista un impact transfrontalier, distanța față de granița cu Serbia sau Bulgaria este de peste 120 km;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: nu se prevede un impact semnificativ;
- e) probabilitatea impactului: redusă, în perioada de execuție;



f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: nu se prevede un impact semnificativ;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: OPTIMUS SRL și TRIMANIX EXIMPROD SRL-balastiere și stații sortare, aflată în zonă;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Pentru reducerea la minim a efectelor agenților poluanți asupra mediului, sunt necesare a fi întreprinse o serie de acțiuni precum:

- asigurarea funcționării motoarelor utilajelor și autovehiculelor la parametri normali (evitarea exceselor de viteză și încărcătură);
- folosirea utilajelor în limita timpilor de funcționare necesari pentru activitatea proiectată;
- întreținerea și repararea periodică a utilajelor, conform recomandărilor firmelor producătoare, în vederea funcționării la parametri normali, pentru a se evita degajarea suplimentară de noxe în timpul funcționării;
- controlul emisiilor de gaze de combustie de la motoarele termice și utilizarea în principal a mașinilor echipate cu dispozitive cu catalizator;

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:** Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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.

Proiectul este situat la o distanță de cca 13 km de situl Natura 2000 – ROSAC 0129 Nordul Gorjului de Vest.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:** Conform Punctului de vedere emis de ANAR-ABA Jiu nr.4356/MP/05.04.2023, nu este necesară elaborarea Studiului de evaluare a impactului, asupra corpurilor de apă.

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

- Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică și din certificatul de urbanism, precum și legislația de mediu în vigoare;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului;
- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecție a muncii, de gospodărire a apelor;
- Este interzisă deversarea de ape uzate, reziduuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane;
- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții; Transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierii acestora;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produse de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție cât și în timpul funcționării
- Autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;
- Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort populației;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ**

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: [office@apmgi.anpm.ro](mailto:office@apmgi.anpm.ro); Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



- În perioada execuției lucrărilor cât și ulterior, la funcționarea obiectivului, se vor asigura condițiile necesare astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Deșeurile rezultate din lucrările propuse vor fi depozitate selectiv în vederea recuperării celor ce pot fi valorificate prin societăți autorizate, sau în vederea depozitării definitive a deșeurilor ce nu pot fi valorificate;
- Deșeurile din construcții se vor depozita pe amplasamentul specificat de primărie prin autorizația de construire;
- Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările executate cât și ulterior, la funcționarea obiectivului; Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, sticlă;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;
- Refacerea terenului afectat de organizarea de șantier la starea inițială;
- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Conform prevederilor art. 43, alin. (3) și (4) din Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018 (3) La finalizarea proiectului, veți notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura în vederea verificării respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare; (4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;

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 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 prelabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

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.

**Întocmit**

Consilier: Claudio SCURTU

**31.05.2022**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ**

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: [office@apmgi.anpm.ro](mailto:office@apmgi.anpm.ro); Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92