



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ APĂ JIU prin SC PERHORNOS SERV SRL**, înregistrată la APM Gorj cu nr. 3386/02.04.2024, și a completărilor cu nr. 4367/29.04.2024, 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 28.05.2024, că proiectul: **Exploatare agregate minerale sub nivelul hidrostatic, propus a fi amplasat în Ionești-extravilan, sat Ionești, 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, Industria extractivă, a) cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât 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: Suprafata ocupata de proiect 43513,13mp.

- parcela 1303/24/1 cu suprafata de 2500 mp, nr.cad. 35815;
- parcela 1303/23/1 cu suprafata de 6000 mp, nr.cad. 35817;
- parcela 1303/26/1 cu suprafata de 10000 mp, nr.cad. 35816;
- parcela 1303/22 cu suprafata de 2500 mp, nr.cad. 35838;
- parcela 1303/2 cu suprafata de 30000 mp, nr.cad. 35749;
- parcela 25 cu suprafata de 15000 mp, nr.cad. 35734;
- parcela 1303/21 cu suprafata de 7500 mp, nr.cad. 35839;
- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

1 X 347537.550 Y 376628.880  
2 X 347534.175 Y 376704.813  
3 X 347535.352 Y 376722.358  
4 X 347535.595 Y 376726.918  
5 X 347540.148 Y 376727.019  
6 X 347569.853 Y 376728.158  
7 X 347846.790 Y 376738.770  
8 X 347847.645 Y 376758.990  
9 X 347848.005 Y 376767.240  
10 X 347849.760 Y 376785.405  
11 X 347850.510 Y 376793.100  
12 X 347848.395 Y 376843.095  
13 X 347845.140 Y 376874.835  
14 X 347679.776 Y 376851.845  
15 X 347662.117 Y 376841.978  
16 X 347613.365 Y 376814.738  
17 X 347593.538 Y 376803.660  
18 X 347566.677 Y 376792.789  
19 X 347528.511 Y 376777.342  
20 X 347507.332 Y 376765.391  
21 X 347463.158 Y 376759.011  
22 X 347430.885 Y 376759.560  
23 X 347431.710 Y 376708.800

Prin proiect se propune exploatarea agregatelor minerale sub nivel hidrostatic in zona de terasa aferenta malului drept al raului Jiu, perimetrul Ordie Ionesti, jud. Gorj unde sedimentele sunt reprezentate predominant din nisip si pietris (balast). Principalele caracteristici constructive ale investitiei propuse sunt:

- Suprafata totale de teren cu pilieri -73500 mp;
- Suprafata perimetrului fara pilieri - 43513,13 mp;
- Suprafata luciu de apa - 30670,92 mp;
- Suprafata baza taluz superior - 38314,96 mp
- Suprafata partea de sus a taluzului inferior - 31734,98 mp
- Cota nivel hidrostatic - 104,5 m;
- Cota fund exploatare - 101,00 m; adancimea medie a apei sub nivel hidrostatic - 3,5 m;
- Cota medie teren natural-110 m;
- taluz 1:1

Perimetrul de exploatare agregate sub nivel hidrostatic va fi amplasat la o distanta de peste 50 m fata de raul Jiu.

Excavatiile se vor executa cu respectarea de pilieri (de siguranta) fata de vecinatati, dupa cum urmeaza: 5,00 m latime fata de proprietati

#### DESCRIEREA METODEI DE EXPLOATARE

Investitia presupune exploatarea de agregate minerale sub nivel hidrostatic pe suprafata de 43513,13 mp prin excavarea in adancime a agregatelor minerale de la cota actuala a terenului +110,00 mdMN pana la cota maxima de exploatare care va fi +101,00 mdMN.

Exploatarea se va realiza in doua trepte cu o berma avand latimea de 6m. Exploatarea se va realiza sub nivelul hidrostatic la o adancime de 3,5m.

Sapaturile care se vor executa pentru excavarea agregatelor minerale sub nivel hidrostatic, vor fi executate mecanizat si rectificate manual, in scopul generarii unei cantitati cat mai redusa de steril. Excavarea agregatelor minerale se va face cu ajutorul excavatoarelor, apoi se incarca in autobasculante fiind transportate la depozitul temporar amenajat in incinta amplasamentului sau direct sunt valorificate. Pe terenul beneficiarului se va realiza o depozitare temporara a agregatelor minerale.

De asemenea, in perimetru nu sunt necesare utilitati de apa si canal.

Alimentarea cu apa si canalizarea - apa potabila se va achizitiona din comert, nu se evacueaza ape uzate.

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: extractia agregatelor minerale din zona Turceni-lonesti;

c) utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii: nu este cazul;

d) cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate: in perioada de explorare vor rezulta deseuri menajere din activitatea desfasurata, gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea Legii 211/2011 republicata, predarea deșeurilor catre operatori autorizati;

e) poluarea si alte efecte negative: realizarea proiectului nu produce poluare semnificativa - gaze de esapament de la mijloacele de transport si utilaje, pe perioada de realizare a proiectului; zgomot local, temporar pe perioada realizarii proiectului.

f) riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice: proiectul nu se supune Directivei Seveso, nu exista risc de producere a accidentelor, care ar putea afecta sanatatea populatiei si a mediului.

g) riscurile pentru sanatatea umana (de exemplu, din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice):

Apele care spala amplasamentul acestora pot fi incarcate cu eventuale produse petroliere doar ca urmare a:

- manipulării necorespunzătoare la alimentarea cu carburanți sau uleiuri a instalațiilor 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

Se vor folosi căile de acces existente, nu sunt necesare căi noi de acces sau schimbări ale celor existente. Accesul pe amplasament se va face din drumul județean DJ674 pe drumul DS31 și drumul de exploatare DE 1299.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform Certificatului de Urbanism nr. 04/05.03.2024 emis de Primăria Lonești, folosința terenului - teren arabil, bălți.

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: albia majoră a râului Jiu;

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: perimetrul nu este situat în zone protejate.

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: nu este cazul.

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 80 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: nu este cazul;

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 parametrii 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. Perimetrul de exploatare agregate sub nivelul hidrostatic va fi amplasat la o distanță de cca 80 m față de aria protejată ROSAC0045 Coridorul Jiului.

**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, 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 împrăștierei 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;
- 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 Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;
- 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;

**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 autoritatea competentă emitentă.**

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 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