



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **GREENADEL PROD SRL prin IORDACHE LAURENȚIU** înregistrată la APM Gorj cu nr. 2254/07.03.2022, și a completărilor cu nr. 6210/07.07.2023, 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 01.08.2023, că proiectul: **Amenajare zonă piscicola Turceni prin extragerea de agregate minerale, propus a fi amplasat în Turceni, C.F. 42641, 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, exploatarea 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: suprafața de 108.286,38mp, Tarla 38, Parcela 407/50/1 și 407/50/2 cu destinația arabil înscris în cartea funciara cu numărul 42641, cu scopul de a realiza pe acesta o "Amenajare piscicola prin extragerea de agregate minerale".

Pentru construirea iazului piscicol se va folosi un perimetru de 99.813 mp.



Schema de amenajare cuprinde urmatoarele obiective:

- iaz piscicol 1 buc

Iacul piscicol este o construcție poligonală, tip îngropat, cu pereții în taluz cu panta 1:1, stabilizate prin înierbare.

Suprafața amenajată 99.813mp la cota 118,90mdMN

$L_{med} = 322m$ ;  $I_{med} = 310m$ ;

Suprafața luciului de apă este:

$S$  la cota 116,50mdMN=96.825mp

- Volum total de excavatie 567.300 mc din care:

- strat vegetal 30.000 m<sup>3</sup>

- extras geologic 537.300 m<sup>3</sup>

Suprafața luciului de apă este:

$S$  la cota 116,50mdMN=96.825mp

Volumul de apă va fi de 331.377mc

Caracteristici constructive :

- adâncimea maximă : 5,90 m

- panta taluzelor : 1 :1

- taluze stabilizate cu pământ vegetal și înierbate

- grosimea medie a stratului vegetal : 30 cm

- Volum total de excavatie 567.300 mc.

Din volumul total de excavatie de 567.300mc se scade cantitatea de 30.000mc (volum strat vegetal) rezultând, extras geologic de 537.300m<sup>3</sup>

Stratul vegetal de 30.000mc se va utiliza la placarea taluzelor deasupra cotei 116,50mdMN(Cota luciului de apă) iar restul va fi utilizat la umpluturi în orașul Turceni.

Coordonatele în proiecție STEREO 70 ale perimetrului de excavare-perimetru iaz-cota 118,90mdMN:

Denumire nr. punct	Y	X
1	371561,799	356465,067
2	371840,473	356547,167
3	371884,318	356385,365
4	371964,969	356205,027
5	371905,142	356196,207
6	371705,022	356192,517
7	371666,291	356208,491
8	371637,376	356225,843
9	371627,75	356231,574
10	371599,461	356259,504
11	371576,821	356300,705
12	371571,838	356319,535
13	371564,095	356344,959
14	371563,153	356394,239

Suprafața propusă pentru amenajare = 99.813,00mp

Suprafața totală :

108.286 m<sup>2</sup>

100%

Suprafața ocupată de iaz piscicol

99.813m<sup>2</sup>

92,18%

Realizarea obiectivului presupune folosirea unor utilaje, mijloace de transport și utilitare



**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

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

ca: Draglina DH 1600, Buldozer CASE, Incarcator frontal Wolla, Tractor, autobasculante cu capacitatea de 24 m<sup>3</sup>;

Deseurile rezultate in urma desfasurarii activitatii din cadrul obiectivului „Amenajare zona piscicola” vor fi:

- deseuri hartie , carton – cod 20.01.01.
- deseuri de sticla –cod 20.01.02;
- namoluri de la curatare si spalare – cod 02.01.01;
- deseuri din tesuturi animale – cod 02.01.02;
- deseuri din materiale plastice - cod 02.01.04.

Cantitati prevazute a fi generate:

- Saci plastic – 12 kg;
- Hartie –carton – 5 kg;
- Resturi tesuturi animale- 8 kg;
- Namoluri de la curatarea si spalarea bazinului – 250 kg.

Se propune amplasarea pe teritoriul obiectivului a unei rulote tip vagon, care va servi ca birou, magazie si vestiar, deci se poate aprecia ca activitatile si constructiile de organizare de santier vor fi de mica amploare si ca nu va produce un impact semnificativ asupra mediului.

Reconstructia ecologica este o activitate complexa ce necesita masuri specifice pentru fiecare factor afectat.

In cazul amenajarii zonei piscicole, plecand de la faptul ca elementele primare si cele derivate ale mediului inconjurator, au o stabilitate relativ ridicata (capacitatea de refacere a mediului, cand aceasta este afectata pe suprafete restranse, este ridicata) se va pleca de la reconstructia ecologica , in principal, de la refacerea stratului vegetal.

Lucrari specifice:

- refolosirea stratului de sol decopertat prin folosirea materialului excavat, pentru reconstructia ecologica;
- efectuarea de lucrari specifice de ecologizare care constau in replantarea de arbori si arbusti pentru compensarea celor ce se impun eliminati.

Amplasamentul este accesibil din DJ 674 Turceni-Murgesti imediat la dreapta dupa ce se trece de sediul SC YDAIL SRL Murgesti, pe un drum de cca 2140 m cu trecere la nivel cu CF fara bariera, pana in amplasamentul investitiei.

De asemenea, în perimetru nu sunt necesare utilități de apă și canal.

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 Turceni;

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):



**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

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

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 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

Amplasamentul este accesibil din DJ 674 Turceni-Murgesti imediat la dreapta dupa ce se trece de sediul SC YDAIL SRL Murgesti, pe un drum de cca 2140 m cu trecere la nivel cu CF fara bariera, pana in amplasamentul investitiei.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform Certificatului de Urbanism nr. 112/03.11.2022 emis de Primaria Turceni, folosința terenului – curți-construcții, teren intravilan.

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: perimetrul nu este situat în interiorul sitului Natura 2000.

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 nu este situat în interiorul sitului Natura 2000.

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 150 km;



**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

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

- 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: extracția agregatelor minerale din perimetrul Turceni;
- 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 propus nu este situat în situl Natura 2000- se află la cca. 415 m de limita sitului Natura 2000 RO SCI 0045 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 nr.206521 din 13.01.2023, nu este necesară elaborarea Studiului de evaluare a impactului, asupra corpurilor de apă.

Titularul de proiect a obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 77/17.08.2023.

**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;



**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

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

- 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 OUG 92/2021 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;

Conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 77/17.08.2023, trebuie să respectați următoarele condiții:

- Pentru urmărirea în timp a lucrărilor, la începerea extragerii se va face bornarea perimetrului de exploatare iar la terminarea extragerii se vor efectua măsuratori topo;
- Sa depuna la A.N.R.M. Bucuresti, documentatia tehnica pentru permisul de exploatare, iar dupa obtinerea acestuia sa solicite la Administratia Bazinala de Apa Jiu eliberarea autorizatiei de gospodarire a apelor.
- La solicitarea autorizatiei de gospodarire a apelor, sa depuna urmatoarele acte in 3 exemplare:
  - permisul de exploatare cu fisa de localizare a perimetrului si nota de constatare;
  - autorizatia de construire obtinuta de la autoritatile publice locale;
  - planul de aparare impotriva inundatiilor vizat de S.G.A. Gorj;
  - regulamentul de exploatare;
  - acceptul detinatorilor drumurilor existente pentru accesul in balastiera si circulatie pe drumurile comunale;



## 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

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

**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 emiterie 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.

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  
Ing. Claudio SCURTU

04.09.2023



**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

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