



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

DRAFT  
DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. .... din ....2019

Ca urmare a solicitărilor de emitere a acordului de mediu adresate **SC ADD UTILAJE TERASIERE SRL** cu sediul municipiul Craiova, str. independentei, nr. 3, bl.6B, sc1, ap.6, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 4580 din 19.03.2019 și a memoriilor de prezentare înregistrate la A.P.M. Dolj cu nr. 7706/14.05.2019 și nr. 8518/28.05.2019, în baza Legii nr. 292/2018 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, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **12.06.2019**, că proiectul " **Exploatarea pietrisului si nisipului**" propus a fi amplasat comuna Breasta, sat Breasta, extravilan, T72, P9/1, P10,P11, județul Dolj, **evaluării impactului asupra mediului si a evaluării adecvate, fara evaluarea impactului asupra corpurilor de apa.**

**Justificarea prezentei decizii:**

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 2, pct. 2 lit a) cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
- proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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, fiind susceptibil de a avea un impact negativ asupra ariei naturale protejate comunitare ROSCI0045 Coridorul Jiului;;
- din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și a amplasamentului au indicat că este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;
- adresa nr. 6803/IZ/221.05.2019 – A.B.A. Jiu;
- Aviz de gospodărire a Apelor nr. 58/21.05.2019 – A.B.A. Jiu;
- Notificarea nr. 496/05.06.2019 – DSP Dolj;
- Adresa nr. 8864/03.06.2019-Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabila Dolj;

**1. Caracteristicile proiectului**

*a) Dimensiunea și concepția întregului proiect*

- Proiectul constă în organizarea unei activități pentru exploatarea nisipului și pietrișului, în terasa malului drept al Jiului, în sectorul Breasta jud. Dolj;
- extragerea nisipului și pietrișului în extravilanul comunei Breasta, în terasa malului drept al Jiului, în zona confluenței cu pârâul Raznic și la vest de limita satului Breasta;
- Suprafața viitorului obiectiv este de 17500 mp;



-Exploatarea Breasta ADD are ca obiectiv deschiderea, pregătirea și valorificarea zăcămintului de nisip și pietriș din terasa Jiului și realizarea unui pajiști.

- Metoda de exploatare este excavarea materialului util prin fâșii longitudinale progresive.

- Exploatarea se va realiza deasupra nivelului hidrostatic, până la cota 74,50 mdMN, deasupra nivelului hidrostatic care se întâlnește la cota 73,50 mdMN ; cota maximă a terenului natural este de 77,98 mdMN;

-Extractia agregatelor minerale se face mecanizat, pe direcția sud-est—nord-vest, într-o singură treaptă cu înălțime maximă de 3,48 m și unghi de taluz d 2:3, cu excavator senilar cu încărcarea balastului în mijloacele de transport și transportul acestora direct la punctele de lucru;

- Accesul în perimetrul analizat se realizează din DJ 606 tronsonul Craiova – Breasta, până la intrarea în Breasta de unde se urmărește un drum local la stânga care traversează pădurea de luncă și ajunge în zona viitorului obiectiv după cca 1.000 m.

- în balastiera nu sunt necesare utilități de apă și canal;

*b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:*

– în vecinătate, funcționează o exploatare de nisip și pietriș situată în albia minoră a râului Jiu ;

*c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:*

-extractia agregatelor minerale – conform Avizului de Gospodărire a apelor emis de ABA Jiu;

*d) producția de deșuri:* deșeurile rezultate pe perioada execuției lucrărilor și în timpul funcționării se vor colecta, stoca/depozita selectiv, pe fiecare tip de deșeu, iar valorificarea se va face prin societăți autorizate;

*e) emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

- pulberi din activitatea care face obiectul proiectului cât și cumulat cu celelalte activități similare cu cea care face obiectul proiectului;

- zgomotului și vibrațiilor, . din activitatea auto care face obiectul proiectului cât și cumulat cu celelalte activități similare cu cea care face obiectul proiectului

**-sol:** În timpul **fazei de construcție**, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului sunt reprezentate de:

depozitarea deșeurilor și a materialelor; scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la utilaje;

*f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:*

Pe perioada execuției lucrărilor este redus;

Apă:

- în perioada de construire: ape uzate menajere.

- în perioada de funcționare: ape uzate menajere;

Aer:

- în perioada de construire, emisiile rezultate sunt: pulberi, oxizi metalici și gaze de ardere (NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, CO, particule);

- în perioada de funcționare, emisiile rezultate sunt: NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, CO, pulberi, CO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, HCl, HF;

Sol:

În perioada de construire, potențialele surse de poluare a solului sunt:

- stocarea diverselor materiale în locuri neamenajate;

- scurgeri accidentale de la utilajele și echipamentele de lucru;

- evacuări necontrolate de deșuri menajere și/sau industriale.

În perioada de funcționare, potențialele surse de poluare a solului sunt:

- depozitarea diverselor produse în locuri neamenajate;

- evacuări necontrolate de deșuri menajere și/sau industriale;

Zgomot:

În perioada de construire, zgomotul și vibrațiile pot proveni de la: echipamente de construire, excavatoare pentru săpat, lucrări de construcție amenajare platforma.



În perioada de funcționare, zgomotul și vibrațiile pot proveni de la: camioane pentru transportul agregatelor minerale;

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice*: accidente pot apărea atât în zona instalațiilor în funcțiune- excavatoare, mijloace de transport;

g) *riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice)*: având în vedere că cea mai apropiată zonă rezidențială se află la cca. 1000 m față de limita amplasamentului și că nu rezulta ape uzate evacuate de pe amplasament, riscurile pentru sănătatea umană pot apărea ca urmare a poluării aerului (zgomot, poluanți degajați în aer din activitatea de extracție sau în urma unor poluări accidentale), transportul agregatelor minerale,;

## 2. Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor*:

Conform *certificatului de urbanism*, emis de Primăria Comunei Breasta pentru prezentul proiect, respectiv *C.U. nr. 6/05.02.2019*, terenul studiat este situat în extravilanul localității Breasta și este proprietatea SC ADD Utilaje Terasiere SRL;

**Folosinta actuala** a terenului-este arabila;

Perimetrul de exploatare este delimitat prin 16 puncte ridicate în sistem Stereo 70.

Nr. punct	x	y
1.	315.859	396.785
2.	315.823	396.833
3.	315.825	396.851
4.	315.716	397.041
5.	315.709	397.038
6.	315.700	397.035
7.	315.697	397.034
8.	315.692	397.031
9.	315.689	397.030
10.	315.669	397.012
11.	315.666	397.008
12.	315.805	396.766
13.	315.821	396.771
14.	315.836	396.778
15.	315.846	396.780
16.	315.848	396.781

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia*:

-Pe suprafața de 17.500 m<sup>2</sup>, există un volum de material aluvionar depus de cca 56.350 m<sup>3</sup> cu posibilitate de exploatare a cca 52,17 m<sup>3</sup>. Diferența dintre volumul de resursă și volumul de resursă exploatabilă o constituie resursa neexploatabilă care rămâne imobilizată în taluzurile exploatării și în pilierul de 2,0 m dintre perimetrul de exploatare și terenurile învecinate.

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

i. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

ii. *zone costiere și mediul marin*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

iii. *zonele montane și forestiere*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;

iv. *arii naturale protejate de interes national, comunitar, international*: nu este cazul, conform planului de situație și ca urmare a verificării amplasamentului;



v. zone clasificate sau protejate de dreptul național zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE: Perimetrul este situat în aria naturale protejate comunitare ROSCI0045 Coridorul Jiului ;

vi. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul;

vii. zonele cu o densitate mare a populației: distanța față de cea mai apropiată zonă rezidențială este de cca. 1000 m;

viii. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul, conform certificatului de urbanism, emise pentru acest proiect.

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): potențialul impact asupra mediului, se pot manifesta atât local, cât și pe scară largă.

b) natura impactului: potențial impact negativ.

c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența Legii nr. 22/2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, cu modificările și completările ulterioare;

d) intensitatea și complexitatea impactului: semnificativă în perioada de operare în ceea ce privește poluarea aerului, apei, solului, zgomote și vibrații, schimbări climatice, etc.

e) probabilitatea impactului: semnificativă, în perioada de operare prin realizarea unei noi balstiere;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: permanent în perioada de funcționare; efectuarea evaluării impactului asupra mediului se solicită în vederea clarificării impactului asupra mediului;

-dimensiunea proiectului

-cumularea cu alte proiecte

-folosirea resurselor naturale

-folosința actuală a terenului

-capacitatea de recepție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor areale: terenurile clasificate și protejate de legislația națională, în special în ceea ce privește conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice) – amplasamentul proiectului se suprapune cu aria naturală protejată de interes asupra ariei naturale protejate comunitare ROSCI0045 Coridorul Jiului;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: în perioada de operare, ținând cont de activitatea de exploatare agregate minerale existentă, în imediata vecinătate a amplasamentului sau în zonă, se poate produce un impact cumulativ semnificativ în ceea ce privește poluarea aerului, apei, solului, zgomote și vibrații, schimbări climatice, etc.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: este necesar să se prevadă prin proiect dotări și măsuri corespunzătoare necesare reducerii impactului asupra mediului și încadrarea emisiilor generate în perioada de execuție, cât și în perioada de operare, în limitele prevederilor legislației în vigoare.

## II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența art.28 din OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, **proiectul suprapunându-se cu aria naturală protejată** comunitare ROSCI0045 Coridorul Jiului;

În urma analizării Memoriului de prezentare întocmit conform prevederilor Ordinului 19 din 13 ianuarie 2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar și a completării listei de control, din ordinul mai sus menționat, s-a stabilit că proiectul poate avea un impact semnificativ asupra integrității ariei naturale protejate de interes comunitar, respectiv ROSCI0045 Coridorul Jiului;

Proiectul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Emiterea Acordului de mediu pentru proiectul propus se va face după parcurgerea etapelor procedurale prevăzute de baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa str. Petru Rares, nr. 1, Craiova, cod 200349

E-mail: [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro); Tel. 0251.530.010; Fax:0251.419.035

Din analiza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la Legea nr. 292/2018, mentionate anterior, rezultă ca impactul asupra mediului este potențial semnificativ, fiind necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului și a evaluării adecvate, fara evaluarea impactului asupra corpurilor de apa.

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 contenciosului administrativ nr. 554/2004*, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Dr. ing. Daniela Monica MATEESCU**

**Șef Serviciu A.A.A,  
Danuzia MAZILU**

**Responsabil biodiversitate  
Corina Visan**

**Întocmit,  
Florentina Cretu**

