



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Nr. 1099/2408 din 2020

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.PROIECT.... din2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC UNILEMN SRL, cu sediul în comuna Bujoreni, sat Olteni, nr.315, județul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr.7445/9.06.2020, în baza:

1. Directivei **2014/52/UE** a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului
2. OUG nr. **195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legii nr. **292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
4. 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,
5. Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. **2387/2011** pentru modificarea OM nr. **1964/2007** privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
6. OMMP nr. **19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
7. Legea apelor nr. **107/1996**, art.48 și 54 cu modificările și completările ulterioare

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competentă pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.08.2020, și a consultării publicului interesat că proiectul: "Scoateră definitivă teren (7904 mp) cu defrisare din fondul forestier proprietate privată persoane juridice în vederea extinderii exploatarei de agregate minerale" propus a fi amplasat în comuna Daesti, sat Sambotin, U.P I Valea Trant-Radacinești, u.a. 22 A, u.a 22 B, u.a 22 N, județul Valcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare:
 - ✓ anexa nr. 2-lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, punctul:

1.d-impadurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrisare în scopul schimbării destinației terenurilor

2. a –cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1



- proiectul propus nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,
- proiectul propus nu intra sub incidenta art.48 si art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificari si completarile ulterioare
- b)** autoritatile prevazute in Comisia de Analiza Tehnica au prezentat in scris puncte de vedere cu privire la solicitarea privind aprobarea de dezvoltare, conform competentelor proprii, a faptului ca informatiile prezentate de titularul proiectului in cadrul evaluarii impactului asupra mediului respecta legislatia specifica;
- d)** luand in considerare punctele de vedere ale membrilor CAT si in conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impacutului anumitor proiecte publice si private asupra mediului

Justificarea deciziei etapei de incadrare in raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018

1.Caractesiticile proiectului

a) Dimensiunea si conceptia intregului proiect

- Prin proiect se propune :
 - scoaterea definitiva din fond forestier a suprafetei de 7904 mp si
 - exploatarea agregatelor minerale

Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului priect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri , materiale de constructii si altele)

Proiectul propune :

- scoaterea definitiva din fond forestier a suprafetei de 7904 mp si
- exploatarea agregatelor minerale prin extinderea carierei existente.
- Scoaterea definitiva din fond forestier cu defrisare se va face cu compensare cu terenurile agricole cu suprafata totala de 46 598 mp aflate in proprietatea SC UNILEMN SRL.

Suprafata de 7 904 mp care urmeaza sa fie defrisata si scoasa definitiv din fondul forestier este localizata in raza Ocolului Silvic Calimanesti, U.P 1 Valea Trant –Radacinești, u.a 22 A -5411 mp specia principala de baza fiind gorunul , u.a 22B -1819 mp specia principala de baza fiind gorunul, u.a 22N- 674 mp specia principala de baza fiind carpenul.

Terenul solicitat pentru scoaterea definitiva din fond forestier cu defrisare este reprezentat de un versant, in vecinatatea drumului forestier Valea Trantului, ce se invecineaza cu fondul forestier proprietatea SC UNULEMN SRL.

- Exploatarea agregatelor minerale prin extinderea carierei existente presupune urmatoarele lucrari;
 - lucrari de deschidere si pregatire prin construirea acceselor la trepte , inclusiv defrisarea ;
 - haldarea materialului steril;
 - exploatarea propriu-zisa realizata cu ajutorul unui excavator , buldozer ;
 - transportul la statia de sortare agregate minerale cu ajutorul mijloacelor de transport;
 - lucrari de refacere a mediului.

<p>Bilant teritorial S. teren =7904 mp</p>

Vecintati :

- N-fond forestier
- S:Valea Trantului



- V: fond forestier
- E: fond forestier

Dotari necesare pentru extinderea carierei de agargate minerale:

- excavatoar
- buldozer;
- mijloace de transport: autobasculante

▪ **Profilul si capacitatile de productie.**

Activitatea desfasurata: CAEN 0812- extractia pietrisului si nisipului, extractia argilei si caolinului

- **Capacitatea exploatarea:**

- treapta 1 = 18 687 mc -cota 471
- treapta 2 = 40 049 mc-cota 468
- treapta 3 = 36 439 mc- cota 450
- treapta 4 = 95 00 mc - cota 442

Total volum = 104675 mc

▪ **Descrierea fluxului tehnologic:**

○ **Descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament**

Lucrari de exploatare: pentru perioada 2019-2020 au fost estimate la un volum de cca 60.000 mc nisipuri si pietrisuri (conglomerate). Zona exploatarea in perioada 2019-2020, este situata la nivelul treptei II (cota +490,00 m) si treptei II – (cota + 470,00 m). Pentru aceasta a fost necesara construirea acceselor la treptele mentionate si defrisarea suprafetei.

Exploatarea carierei s-a facut in trepte si subtrepte orizontale, descendente, orientate NV-SE si cu avansare longitudinala, conform cu curbele de nivel.

La inceperea treptei s-a avansat pe directia NV (inspre masiv), pana la inaltimea maxima admisa a taluzului (5,0 m pentru subtreapta si 15,0 m pentru treapta), dupa care s-a mentinut avansarea longitudinala pe directia de dezvoltare a treptei.

Astfel, exploatarea este de suprafata, in trepte si subtrepte de exploatarea, in stransa concordanta cu conditiile de zacamant de la nivelul fiecarei trepte de exploatarea, care determina necesitatea realizarii unor subtrepte de exploatarea, care pot avea inaltime de pana la 5,00 m.

Exploatarea se realizeaza cu ajutorul unui excavator si al unui buldozer, materialul derocat fiind incarcat direct in mijloacele de transport si transportat la statia de sortare proprie.

Descrierea fluxului tehnologic existent pe amplasament:

Procesul tehnologic de extractie

Principalele operatii care compun fluxul tehnologic de extractie a nisipurilor si pietrisurilor sunt urmatoarele:

- lucrari de deschidere si pregatire prin construirea treptelor acceselor la trepte , inclusiv defrisarea;
- haldarea materialului steril;
- exploatarea propriu-zisa, realizata cu ajutorul excavatorului, buldozer ;
- transportul la statia de sortare agregate minerale cu ajutorul mijloacelor de transport;
- lucrari de refacere a mediului

Descrierea proceselor de productie ale proiectului propus

Procesul tehnologic de extractive propus

Principalele operatii care compun fluxul tehnologic de extractie a nisipurilor si pietrisurilor sunt urmatoarele:



- lucrari de deschidere si pregatire prin construirea treptelor acceselor la trepte , inclusiv defrisarea;
 - haldarea materialului steril;
 - exploatarea propriu-zisa realizata cu ajutorul unui excavator , buldozer ;
 - transportul la statia de sortare agregate minerale cu ajutorul mijloacelor de transport;
 - lucrari de refacere a mediului.
- **Materii prime:** nu este cazul. Proiectul nu presupune un proces de fabricatie.
 - **Materiale auxiliare folosite in activitate:**
 - piese de schimb
 - anvelope
 - ulei de motor
 - **Produse si subproduse obtinute:** agregate minerale:nisip si pietris
 - **Energie cu modul de asigurare :**nu este cazul
 - **Combustibili utilizati cu modul de asigurare in faza de construire:** nu este cazul
 - **Combustibili utilizati cu modul de asigurare in faza de functionare:** motorina necesara functionarii utilajelor din dotare
 - **Energie termica:**nu este cazul.
 - **Racordarea la retelele utilitare existente în zona**
 - **Alimentarea cu apa :**nu este cazul.
 - **Canalizarea menajera:**nu este cazul
- **Cai noi de acces sau schimbari ale celor existente-** nu este cazul.
Accesul se realizeaza pe drumul forestier Valea Trantului si pe drumul de exploatare existent.

b)Cumularea cu alte proiecte existente si /sau planificate: in vecinatatea amplasamentului societatea a desfasurat activitatea de exploatare agregate minerale. Prin acest proiect se prevede extinderea activitatii de exploatare agregate minerale.

c) Utilizarea resurselor naturale, in special a solului , a terenurilor , a apei si a biodiversitatii

- sol – da
- terenuri – da
- biodiversitate : nu este cazul. Proiectul nu este amplasat in arie ori in imediata apropiere a unei arii protejate
- apa in:
 - faza de construire: nu este cazul
 - faza de functionare: nu este cazul

d) Cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate

- faza de construire:

- 20 03 01- deseuri municipale amestecate
- 02 01 07- deseuri din exploatarea forestiera

-faza de functionare

- 20 03 01- deseuri municipale amestecate
- 01 04 08 deseuri de pietris si sparturi de piatra , altele decat cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 deseuri de nisip si argila
- 13 02 05*-uleiuri minerale
- 16 01 03-anvelope uzate
- 16 01 07*- filtre



e) **Poluarea si alte efecte negative** : negativ, nesemnificativ

- **Surse de emisii in apa in faza de construire** :nu este cazul
- **Surse de emisii in apa in faza de functionare**: nu este cazul

➤ **Sursele de emisii in aer in faza de construire sunt:**

- traficul generat de transportul materialelor de constructii si descarcarea materialelor de constructii
- emisii din activitatea de construire
- emisii din manevrarea materialelor

Poluanti: - pulberi în suspensie, pulberi sedimentabile, noxe de la motoarele cu ardere internă ale masinilor de transport materiale de constructii , utilaje (CO₂,CO, SO₂, NO_x).

Sursele de emisii in aer in faza de functionare:

- utilajele de lucru si mijloacele de transport

➤ **Sursele de zgomot si vibratii in faza de construire sunt reprezentate de:**

- activitatea de defrisare.

➤ **Sursele de zgomot si de vibratii in faza de functionare sunt reprezentate de utilajele de lucru.**

➤ **Sursele de emisii in sol, subsol si ape freatiche in faza de construire sunt:**

- utilajele de lucru/mijloacele de transport

➤ **Sursele de emisii in sol, subsol si ape freatiche in faza de functionare:**

- utilajele de lucru/mijloacele de transport

f) riscuri de accidente majore/si sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice:

➤ **Faza de construire:** proiectul presupune utilizarea de combustibili (motorina). Motorina nu se va stoca pe amplasament , aceasta se va achizitiona direct din statiile de distributie carburanti.

➤ **Faza de functionare:** motorina necesara functionarii utilajelor si a mijloacelor de transport.

g) riscurile pentru sanatatea umana privind:

- contaminarea apei- nu este cazul.

- poluarea atmosferei – nu este cazul.Proiectul nu genereaza emisii relevante pentru atmosfera.

Proiectul nu contribuie la schimbari climatice si nu genereaza emisii GES.

2.Amplasarea proiectului: conform reglementarilor PUG terenul este situat in extravilanul comunei Daesti, la 3,4 km Est de satul Sambotin, judetul Valcea, avand categoria de folosinta padure, proprietar SC UNILEMN SRL.

Suprafata de 7 904 mp care urmeaza sa fie defrisata si scoasa definitiv din fondul forestier este localizata in raza O.S Calimanesti, U.P 1 Valea Trant –Radacinești, u.a 22 A -5411 mp; u.a 22B-1819 mp; u.a 22N-674 mp, conform amenajamentului fondului forestier proprietate privata apartinand Obstii Caligi-Surpati, Obstii Radacinești, Parohiei Radacinești –Dangesti, SC Unilemn SRL, valabil pina in anul 2022.

➤ **utilizarea actuala a terenurilor:** padure

a) capacitatea de absorbtie a mediului natural cu atentie speciala urmatoarelor zone:

- ✓ zonele umede – nu este cazul



- ✓ zonele costiere si mediul marin– nu este cazul
 - ✓ zonele montane si forestiere – forestiera
4. **Arii naturale protejate de interes national , comunitar, international**-nu este cazul. Proiectul nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr.57/2007
5. **Zone clasificate sau protejate conform legislatiei nationale in vigoare: situri Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national-zone protejate, zone de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor , precum si celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica-** nu este cazul
6. **Zone in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri-** nu este cazul.
7. **Zone cu o densitate mare a populatiei-** nu este cazul. In imediata apropiere a obiectivului nu au fost identificate obiective de interes public. Obiectivul este amplasat in zona serviciilor.
8. **Peisaje si situri importante din punct de vedere istoric,cultural sau arheologic-** nu este cazul. Proiectul nu este situat in zona de protectie a monumentelor istorice si nu este inscris in lista acestora. Nu exista interdictii temporare sau definitive de construire.

3. Tipurile si caracteristicile impactului potentia

- a) importanta si extinderea spatiala a impactului :mica
 - **extinderea spatiala a impactului** : locala
 - **zona geografica care poate fi afectata**: local
 - **dimensiunea populatiei care poate fi afectata**: nu este cazul.
- b) **natura impactului** – negativ.
- c) **natura transfrontaliera a impactului-** nu este cazul.Proiectul nu are efecte asupra altui stat.
- d) **intensitatea si complexitatea impactului** –mica.
- e) **probabilitatea impactului** : mica
- f) **debutul impactului**: in perioada de amenajare a treptelor
durata si frecventa impactului –temporar
reversibilitatea impactului -reversibil.
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate:** Proiectul se cumuleaza cu activitatea de exploatare a agregatelor minerale, fiind o extindere a acestei activitati.
- h) **posibilitatea de reducere efectiva a impactului:**nu este cazul.

Lucrari necesare organizarii de santier

- amplasarea unui container pentru muncitori
- **localizarea organizarii de santier:** în incinta obiectivului fara a afecta domeniul public sau proprietatile vecine.
- **descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santie:**nu este cazul
- **surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor în mediu în timpul organizarii de santier:** nu este cazul
- **dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti în mediu:** nu este cazul

II.Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii adecvate- nu este cazul. Proiectul nu intra sub incidenta OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, florei si faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare.



III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă: nu este cazul

Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare
- ✓ In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verificatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.

Protectia apei la faza de construire- nu este cazul

Protectia apei la faza de functionare : nu este cazul

Protectia aerului la faza de construire:

- inspectii tehnice auto la vehiculele de transport materiale de constructii

Protectia aerului la faza de functionare: nu este cazul

Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor in faza de construire : folosirea de utilaje cat mai performante.

Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor in faza de functionare: nu este cazul.

Protectia solului si a subsolului la faza de construire:

- pastrarea unei cantitati de material absorbant pe amplasament
- folosirea de utilaje si mijloace auto cu inspectia tehnica la zi

Protectia solului si a subsolului la faza de functionare: nu este cazul

-

Protectia ecosistemelor terestre si acvatice: Proiectul nu este amplasat in arie, ori in imediata apropiere a unei arii protejate si nu afecteaza ecosistemele acvatice.

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase: motorina necesara functionarii utilajelor si mijloacelor sde transport nu se stocheaza pe amplasament . Aprovizionarea cu carburanti a utilejelor in faza de construire si functionare se face direct din statii de distributie carburanti.

Gestionarea deseurilor

- Deseurile menajere precum si cele rezultate din activitatea de constuire vor fi depozitate in pubele si eliminate prin societatea de salubritate din zona.
- Se va tine evidenta gestiunii deseurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor .



- Gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea stricta a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
 - Deseurile (hartie/carton, plastic, sticla, metale) se vor colecta selectiv, pe categorii și se vor preda operatorilor autorizați în vederea eliminării/valorificării acestora.
- Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizarea 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 APM Valcea.
 - 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, otrivă prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările și completările ulterioare.
 - Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice ONG 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 instanța 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 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solocite 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 cunoștință publicului a deciziei.
 - Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plingerea 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 plingerii prealabile prevăzută la art.22 alin(1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.
- **La finalizarea proiectului autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura (APM Valcea) verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare .**
 - **Procesul-verbal întocmit se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**
 - **La finalizarea lucrărilor activitatea necesită autorizație de mediu**

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:

- afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea) ;
- publicate de titular în ziarul Curierul de Valcea din data de 30 iulie 2020 și 24 .08.2020
- afișate la sediul Primăriei comunei Daesti sub nr 35201/29.07.2020 și nr 4012/21.08.2020

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat /potențial afectat.



Prezenta decizie conține 9 pagini, a fost întocmită în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Sef Serv. Avize, Acorduri, Autorizatii,

Sef Serv. Calitatea Factorilor de Mediu

**Intocmit,
Ing. Cirnu Mihaela**

Intocmit,

