



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Galați

PROIECTUL DECIZIEI ETAPEI DE INCADRARE

Afisat in data de 28.08.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. WEST STAR AGREGATE S.R.L., cu sediul în municipiul Iași, strada Silvestru Străpungere, nr. 54, bl. T3-4, et. Parter, județul Iași, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Galați cu nr. 11663/04.06.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare, a Directivei nr. 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 și a 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,

A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică a A.P.M. Galați din data de 14.08.2018 și a A.P.M. Vrancea din data 23.08.2018, că proiectul „Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Condrea aval, curs de apă - Râul Siret, în vederea decolmatării albiei”, propus a se realiza în extravilan comuna Umbrărești, județul Galați și comuna Suraia, județul Vrancea, **se supune evaluării impactului asupra mediului și se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I.Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

1) Proiectul:

- se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, cu modificările ulterioare, Anexa nr. 2, punctul 2. a) cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
- intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului se află situat în ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior și în ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior.

2) Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede exploatarea agregatelor minerale (nisip și pietriș) din albia minoră a râului Siret dintr-un perimetru cu suprafața totală de 74488 mp (lungimea maxima de 835 m și o lățime cuprinsa între 30 m în capătul aval și 130 m în zona mediana).

Terenul, aflat în extravilanul comunei Umbrărești, județul Galați și comuna Suraia, județul Vrancea, aparține domeniului public de interes național, și se află în proprietatea A.N. "Apele Române".

Metoda de excavare va fi în fâșii paralele cu sensul de curgere al râului, prin retragere succesiva către malul drept, excavarea făcându-se din aval către amonte. In cadrul fâșiilor longitudinale se vor trasa felii transversale pe râu. Intre feliile transversale, pentru stimularea procesului de regenerare a rezervelor, dar și pentru limitarea procesului de eroziune regresiva se vor lăsa praguri de colmatare. Lungimea fâșiilor longitudinale va fi de maxim $L=835$ m, iar lățimea va fi de 5 m.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Se vor stabili pilieri de siguranță:

- fata de malul stang al râului se va asigura un pilier de siguranță de minim 20 m;
- fata de plaja dinspre malul drept, pe capătul din aval al perimetrului se va asigura un pilier de siguranță de minim 30m.

Elemente geometrice ale excavatiei:

- suprafata totala a terenului = 74488 mp;
- adancimea maxima de excavare = 2,50 m;
- grosimea medie a stratului util = 2-2,5 m;
- adâncimea medie de excavare va fi de 1,75 m de la cota superioara a depozitului natural urmărind-se dirijarea apei spre fluxul hidrodinamic al albiei.

Capacitatea de extracție (rezerve estimate): 129.000 mc.

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* activități de extracție a agregatelor minerale;

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

se vor extrage 129487 m³ agregate minerale (nisip și pietriș), din albia minoră a Râului Siret, Județul Galați.

Proiectul este susceptibil de a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar ROSPA0071/ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior deoarece se vor realiza lucrări de excavare în vederea decolmatării albiei, se vor utiliza resurse de care depind diversitatea biologică și va include acțiuni de modificarea a albiei minore a râului Siret care vor duce la modificări fizice în aria naturală protejată de interes comunitar, afectând habitate de hrănire ale speciilor de păsări.

d) *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:*

- în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșeuri municipale amestecate, deșeuri vegetale, deșeuri de ambalaje (hârtie, carton, materiale plastice, lemn, etc.), deșeuri industriale reciclabile, pământ excavat în urma lucrărilor de decopertare și excavare, care va fi folosit ca material de umplutură pentru amenajarea terasamentelor;
- în perioada de funcționare, rezultă deșeuri municipale amestecate, deșeuri industriale reciclabile, uleiuri, baterii și anvelope uzate, etc.

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) *Poluarea și alte efecte negative:* în perioada de realizare a proiectului: local, în zona de lucru, emisii de la mijloacele de transport/utilajele utilizate.

f) *Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:*

- riscurile de accidente majore: nu este cazul;
- riscurile de dezastre naturale: nu au fost identificate;
- riscuri cauzate de schimbările climatice: nu au fost identificate.

g) *Riscurile pentru sănătatea umană:* nu este cazul.

3) Amplasarea proiectului:

3.1. *Utilizarea existentă a terenului:* conform certificatului de urbanism, folosința actuală a terenului este de albie minoră riu Siret, mal stâng, perimetrul Condrea aval.

3.2. *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;

3.3 *Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:*

a) *zonele umede:* nu este cazul;

b) *zonele costiere:* nu este cazul;

c) *zonele montane și împădurite:* nu este cazul;



d) *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional*: amplasamentul proiectului se suprapune cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSPA0071/ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior;

e) *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;

f) *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri*: nu este cazul;

g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite*: nu este cazul;

h) *zonele cu o densitate mare a populației*: nu este cazul;

i) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic*: nu este cazul;

4) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) *Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată*: proiectul are dimensiuni mari, prevede un număr mare de lucrări complexe ce vizează modificări majore ale cadrului natural al amplasamentelor (lucrări de excavație și modificări ale albiei minore a râului Siret), lucrări cu impact asupra ecosistemelor terestre;

b) *Natura impactului*: direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor;

c) *Natura transfrontieră a impactului*: nu este cazul; proiectul nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontier, adoptată la Espoo la 25.02.1991 ratificată prin Legea nr.22/2001.

d) *Intensitatea și complexitatea impactului*: în perioada de execuție a proiectului, lucrările de excavație și săpături, funcționarea utilajelor și a mijloacelor de transport, organizările de șantier pot deveni surse de poluare, impactul asupra factorilor de mediu fiind semnificativ;

e) *Probabilitatea impactului*: potențial semnificativ, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;

f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: impactul se va manifesta pe durata realizării lucrărilor.

g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: nu este cazul.

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

Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 28, alin. (2) din O.U.G. 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 și se supune prevederilor Ord. MMP nr. 19/2010 *pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar*.

Proiectul propus necesită parcurgerea etapei studiului de evaluare adecvată deoarece, în urma completării listei de control aferentă etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată a rezultat că proiectul este susceptibil de a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar ROSPA0071/ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior.



Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

