**PROIECT DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

 Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC DANLIN XXL SRL**, cu sediul în comuna Secuieni, sat Secuieni, judeţul Neamţ, telefon 0769 /096691, înregistrată la A.P.M. Neamţ cu nr. 2880 din 26.03.2019, în baza Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57 /2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49 /2011, cu modificările și completările ulterioare,

 Agenția pentru Protecția Mediului Neamț decide ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 04.07.2019 că proiectul **”Proiectarea și deschiderea exploatării agregatelor minerale din perimetrul Hârlești amonte 2, curs de apă rîul Siret, mal drept, pentru decolmatarea, reprofilarea și regularizarea scurgerii în zonă”** propus a fi amplasat în extravilanul comunelor Icușești și Ion Creangă

 **- se supune evaluării impactului asupra mediului;**

 **- se supune evaluării adecvate;**

 **- nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

 **Justificarea prezentei decizii:**

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

**1)** Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2 – „Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului” – pct. 2 ”Industria extractivă”, lit. c) ”extracția mineralelor prin dragare ...” și pct. 10 ”Proiecte de infrastructură”, lit. f) ”... lucrări împotriva inundațiilor” ;

**2)** **caracteristicile proiectului:**

**a.** - **dimensiunea şi concepţia întregului proiect**

 Amplasamentul este situat în albia minoră a râului Siret, mal drept, pe teritoriul administrativ al comunelor Icușești și Ion Creangă; suprafață perimetru 55216 mp, Lmed= 976 m, lmed= 56,50 m).

 Extracţia se propune a se realiza în limitele perimetrului avizat conform punctelor de contur în coordonate STEREO 70:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Punct | X | Y |
| 1 | 592939,057 | 646208,811 |
| 2 | 592968,548 | 646269,028 |
| 3 | 592981,328 | 646340,673 |
| 4 | 592967,939 | 646408,738 |
| 5 | 592932,639 | 646449,391 |
| 6 | 592867,587 | 646484,935 |
| 7 | 592803,364 | 646499,287 |
| 8 | 592754,644 | 646494,974 |
| 9 | 592590,346 | 646398,066 |
| 10 | 592474,347 | 646341,549 |
| 11 | 592372,652 | 646315,178 |
| 12 | 592269,484 | 646241,024 |
| 13 | 592200,672 | 646176,159 |
| 14 | 592207,790 | 646172,380 |
| 15 | 592209,030 | 646171,080 |
| 16 | 592247,560 | 646152,750 |
| 17 | 592261,830 | 646146,890 |
| 18 | 592273,600 | 646143,000 |
| 19 | 592279,450 | 646139,890 |
| 20 | 592286,555 | 646137,632 |
| 21 | 592407,299 | 646278,789 |
| 22 | 592480,209 | 646333,520 |
| 23 | 592594,055 | 646385,781 |
| 24 | 592670,130 | 646427,685 |
| 25 | 592791,081 | 646438,068 |
| S= 55216 mp |

 **Perimetrul Hârlești amonte 2 este amplasat în interiorul sitului NATURA 2000 ROSPA0072 ”Lunca Siretului Mijlociu”.**

 Exploatarea se va realiza în fâșii longitudinale, succesive, și paralele pe

întreg perimetrul, din aval spre amonte, în condiții de corecție și regularizare a cursului de apă; se vor menține, pe întreaga suprafață a perimetrului, adâncimea maximă de exploatare de 6,97 m (în dreptul profilului P14) și cea medie de 2,93 m, fără a coborî sub cota talvegului natural al râului; materialul rezultat va fi transportat la stația de sortare agregate minerale a SC DANLIN XXL SRL sau la alți beneficiari.

 Pilieri de siguranță:

 - 50 m față de ambele maluri, pe toată lungimea perimetrului de exploatare agregate minerale.

 Accesul în perimetrul de exploatare se va face din DN2 (E85) Bacău - Roman, cu trecere prin fosta stație de sortare Secuieni (proprietar SC DANLIN XXL SRL), se traversează digul de apărare la inundații – Dig mal drept Onișcani - și se continuă pe un drum de exploatare existent pe malul drept a râului Siret până în perimetrul de exploatare; în cadrul perimetrului beneficiarul va amenaja 2 căi de acces provizorii T1 (din 20 – 25 tuburi PREMO D=1500 mm, între profilele P22 și P23) și T2 (din 15 tuburi PREMO D=1500 mm, între profilele P27 și P28), care vor servi la accesul dintre plaja amonte și plaja aval; trecerile provizorii vor fi prevăzute cu rampe de acces; la debite medii și mari cât și la finalizarea exploatării agregatelor minerale din perimetru tuburile vor fi scoase din albie.

 Calea de acces se află pe teritoriul administrativ al comunelor Filipești (județul Bacău) și Icușești (județul Neamț), iar traseul acesteea, pe o anumită lungime este comun cu calea de acces la Perimetrul Icușești 3.

 Drumul de exploatare va fi întreținut în permanență de beneficiar.

 Beneficiarul va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de 1,5 m, vopsite la capăt.

#### b. - cumularea cu alte proiecte existente şi /sau propuse

 În zonă, în albia râului Siret, se desfășoară activități de extracție balast în alte perimetere. Respectarea prevederilor Planului de management și al Regulamentului sitului ROSPA0072 ”Lunca Siretului Mijlociu” va fi tratată în Studiul de evaluare adecvată și Raportul privind impactul asupra mediului.

**c.** - **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodiversităţii**

 Activitatea constă în extragere resursă naturală (balast de râu).

**d.** - **cantitatea şi tipurile de deşeuri generate /gestionate: deşeuri de materiale de construcţie din reabilitări construcţii existente şi realizare construcţii noi**

Din activitatea de extracție agregate minerale în perimetru nu rezultă deșeuri.

**e.** - **poluarea şi alte efecte negative**

 - surse de poluare în perioada de execuţie: nu este cazul;

 - surse de poluare în perioada de funcţionare: de la mijloacele de transport şi utilajele folosite.

**f.** - **riscurile de accidente majore şi /sau dezastre relevante, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice**

Poluare accidentală datorată defectării unui utilaj sau a unei autobasculante.

**g.** - **riscurile pentru sănătatea umană**

 Activitatea de extracție agregate minerale nu constituie un factor de risc pentru sănătatea locuitorilor din zonă.

**3) amplasarea proiectelor:**

**a.** - **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor**

 Conform prevederilor din Certificatului de urbanism nr. 63 /20.03.2019 folosința actuală: ape.

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

 Aceste aspecte vor fi tratate în Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată.

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

i. - zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: lucrările propuse prin proiect se desfășoară în albia minoră a râului Siret; aceste aspecte vor fi tratate în Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată.

ii. – zone costiere şi mediul marin: nu este cazul.

iv. – arii naturale protejate de interes naţional, comunitar, internaţional:

- ROSPA0072 – ”Lunca Siretului Mijlociu” (declarată prin Ordinul M.M.A.P. nr. 1971 /2015, cu modificările și completările ulterioare, arie naturală protejată ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România).

v. – zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: situl Natura 2000 menţionat la punctul iv. nu este inclus în Legea nr. 5 /2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional – Secţiunea a III – a – zone protejate.

vi. – zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene: nu sunt.

vii. – zonele cu o densitate mare a populaţiei: zona locuită este situată la aproximativ 1500 m de amplasamentul perimetrului.

viii. – peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu se cunosc date privind impactul asupra acestor categorii de situri (vor fi analizate de autoritatea judeţeană din domeniul culturii pentru emiterea avizului pentru proiect).

**4) tipurile şi caracteristicile impactului potenţial:**

**a)** – importanţa şi extinderea spaţială a impactului: impact redus pe timpul realizării proiectului, dacă se respectă tehnologia de lucru.

**b)** – natura impactului: zgomot, praf, miros, rezultate din activitatea utilajelor şi mijloacelor auto.

**c)** – natura transfrontieră a impactului: nu este cazul

**d)** – intensitatea şi complexitatea impactului: se va analiza prin Studiul de impact asupra mediului.

**e)** – probabilitatea impactului: se va analiza prin Studiul de impact asupra mediului.

**f)** – debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului: se vor analiza prin Studiul de impact asupra mediului.

**g)** – cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente şi sau aprobate:

Prin Studiul de impact asupra mediului, se va trata și impactul cumulat cu activitățile de extracție balast desfășurate în zonă.

**h)** – posibilitatea de reducere efectivă a impactului: reducerea impactului pe timpul realizării proiectului se va stabili prin caietul de sarcini.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că este necesară efectuarea evaluării adecvate:**

In vederea obținerii acordului de mediu pentru **”Proiectarea și deschiderea exploatării agregatelor minerale din perimetrul Hârlești amonte 2, curs de apă rîul Siret, mal drept, pentru decolmatarea, reprofilarea și regularizarea scurgerii în zonă”** vă comunicăm următoarele:

1. Proiectul se suprapune cu ROSCI0364 – Râul Moldova între Tupilați și Roman.

2. Considerăm că proiectul este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate și, drept consecință, este necesară continuarea procedurii de evaluare adecvată cu elaborarea Studiului de evaluare adecvată din următoarele considerente:

* Proiectul ocupă o suprafață de 55216 mp;
* Proiectul poate duce la fragmentarea unor habitate;
* Lucrările pot genera un impact temporar și ireversibil;
* Proiectul implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de materiale sau substanțe care ar putea afecta habitatele sau speciile de interes comunitar;
* Proiectul include acțiuni de construcție, funcționare sau dezafectare care să ducă la modificări fizice în cadrul ariei naturale protejate (topografie, utilizarea terenurilor, modificarea cursurilor de apă, defrișări etc.);
* Proiectul implică utilizarea de resurse naturale de care depinde diversitatea biologică din zonă (exploatarea apelor subternate sau de suprafață, extracția agregatelor minerale, defrișări, colectarea plantelor, inundarea unor terenuri etc.).

 Recomandăm ca la elaborarea Studiului de evaluare adecvată să se efectueze o evaluare mai detaliată a impactului potențial al proiectului, singur și cumulat cu alte proiecte, asupra ariei naturale protejate pe raza căreia acesta se va realiza (ROSPA0072 – Lunca Siretului Mijlociu). La elaborarea acestui studiu se va ține de cont de prevederile planului de management /regulamentului sau de măsurile de conservare ale ariilor naturale protejate, de formularele standard Natura 2000, de punctul de vedere a custodelui ROSPA0072 – Lunca Siretului Mijlociu, punându-se accent pe evaluarea impactului proiectului, singur și cumulat cu alte proiecte din zonă, asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar pentru care a fost declarată respectiva arie naturală protejată, precum și măsurile de reducere a impactului, după caz.

Concluziile Studiului de evaluare adecvată vor fi preluate în Raportul privind impactul asupra mediului.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

 Administrația Bazinală de Apă SIRET a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 125 /30.05.2019, rezultând că pentru proiectul respectiv nu este necesară Evaluarea impactului asupra corpurilor de apă.

 **Proiectul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului şi ale etapelor procedurii de evaluare adecvată, dar nu se va parcurge procedura de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.**

 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 Agenția pentru Protecția Mediului Neamț.

  **Menţiuni despre procedura de contestare administrativă şi contencios administrativ.**

 Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile sau omisiunile autorităţii publice competente pentru protecţia mediului, care fac obiectul participării publicului inclusiv apobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. [554 /2004](file:///C%3A%5CDocuments%20and%20Settings%5Cliviu.jigau%5CDesktop%5CMODEL%20ACTE%5C00079384.htm), cu modificările și completările ulterioare.

 Se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente şi orice organizaţie neguvernamentală care îndeplineşte condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 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 autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă 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, respective cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a aprobării de dezvoltare.

 Înainte de a se adresa instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. nr. 292 /2018 privind evaluarea

impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21, alin. (3) sau autorităţii 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 cunoştinţa publicului a deciziei.

 Autoritatea publică emitentă are obligaţia 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 soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22, alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile din Legii nr. nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554 /2004, cu modificările şi completările ulterioare.