



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Nr.: 1004/25.01.2022
Către: **SC EUROKIPPER SRL**
În atenția: Domnului Cismaș Constantin
Spre știință: SC DAB TRANS SRL – elaborator studii de mediu
Referitor la: Proiectul “Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Barațca Est 2 județul Arad și/cu amenajarea luciului de apă rezultat ca zonă de agrement (lac de agrement)”

Stimate domn,

Urmare a deciziei APM Arad pentru proiectul menționat mai sus și anume că **este necesară efectuarea impactului asupra mediului a evaluării adecvate și a evaluării impactului asupra corpurilor de apă,** vă înaintăm următorul

ÎNDRUMAR

Privind **problemele de mediu care trebuie analizate în raportul privind impactul asupra mediului** (aspectele relevante pentru protecția mediului, identificate în raport cu anexa nr. 4 la Legea 292/2018).

I. Aspectele care vor fi tratate în detaliu, pe lângă cerințele conținutului-cadru din anexa nr. 4 la Legea nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în Raportul privind impactul asupra mediului (Raportul EIA) sunt următoarele:

Pentru copurile de apă

- corpurile de apă pe care este amplasat proiectul (sursă: planurile de management actualizate ale bazinelor hidrografice);
- starea corpurilor de apă, inclusiv stabilirea stării fizico – chimice actuale a corpului de apă subterană freatică ”Conul Mureșului” (cod: ROMU20) în zona obiectivului (ph, azotați, azotiți, amoniu, fosfor total, CCO-Cr, MTS și total produs petrolier);
- senzitivitatea corpurilor de apă în zona amplasamentului proiectului;
- sursele de poluare pentru corpurile de apă;
- impactul cantitativ și calitativ produs asupra corpurilor de apă;
- impact cumulat
- măsuri pentru diminuarea impactului produs de implementarea proiectului asupra corpurilor de apă;
- monitorizarea cantitativă și calitativă a apelor subterane din acviferul freatic, în zona amplasamentului proiectului (foraje de hidro – observație);
- analiza rezultatelor monitorizării cantitative și calitative a corpului de apă subterană freatică ”Conul Mureșului” (cod: ROMU20) din zona altor amplasamente, unde sunt în curs ori au fost finalizate investiții similare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro; Tel : 0257-280996 ; 0257-280331 Fax : 0257-284767

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

Pentru zgomotul

- impactul asupra așezărilor umane și măsuri de diminuare a acestuia;

Analiza alternativelor

- alternativele privind poziția zonei propuse pentru excavare în raport cu vecinătățile
- alternativele privind amenajarea haldei de steril/digului perimetral;
- alternativele folosirii excedentului de material steril pentru readucerea unei suprafețe excavate la o morfologie cât mai apropiată de cea inițială;

II. Aspectele relevante ce vor fi dezvoltate în studiu de evaluare adecvată pentru proiectul „Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Barațca Est 2, jud arad, și/cu amenajarea luciului de apă rezultat în urma exploatării ca zonă de agrement (lac de agrement)”:

1. Informații privind proiectul supus aprobării

- modificările fizice ce decurg din proiect (din excavare, etc.) și care vor avea loc pe durata diferitelor etape de implementare a proiectului;
- emisii și deșeuri generate de proiect (în apă, în aer, pe suprafața unde sunt depozitate deșeurile) și modalitatea de eliminare a acestora;
- cerințele legate de utilizarea terenului, necesare pentru execuția proiectului (categoria de folosință a terenului, suprafețele de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de către proiect);

2. Informații privind aria naturală protejată de interes comunitar afectată de implementarea PP

- date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a proiectului;
- modificările fizice ce decurg din proiect (din excavare, etc.) și care vor avea loc pe durata diferitelor etape de implementare a proiectului;

3. Reducerea suprafeței habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar datorate implementării proiectului;

4. Tipuri de impact datorită implementării proiectului;

III. Aspectele relevante ce vor fi dezvoltate în studiu de evaluare a impactului produs asupra corpurilor de apă de proiectul "Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Barațca Est 2, jud arad, și/cu amenajarea luciului de apă rezultat în urma exploatării ca zonă de agrement (lac de agrement) ":

- Identificarea corpului de apă potențial a fi afectat de proiect;
- Categoria, tipologia și starea corpului de apă potențial a fi afectat de proiect;
- Mecanisme cauză – efect de evaluare a respectării cerințelor Legii Apelor pentru corpul de apă potențial a fi afectat de proiect;
- Mecanisme cauză – efect de evaluare a respectării cerințelor Legii Apelor – proiectul propus cumulat cu proiectele autorizate/în curs de autorizare/avizate/în curs de avizare/planificate pe corpul de apă identificat ca potențial a fi afectat de proiect;
- Analiza impactului proiectului asupra corpului de apă identificat ca potențial a fi afectat;

Titularul proiectului va înainta la APM Arad, pe suport hârtie și în format electronic, raportul privind impactul asupra mediului și evaluarea impactului asupra corpurilor de apă realizate de instituții publice sau private certificate, conform legislației în vigoare.

La depunerea studiului menționat mai sus se va face dovada achitării tariful de 2000 lei pentru etapa de analiză a calității raportului evaluării impactului asupra mediului, conform O.M. nr. 1108/2007.

Termenul legal de depunere a studiilor este de 2 ani de la data solicitării acestora (art. 43 paragraful 1 din Procedura la Legea nr. 292/2018).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro; Tel : 0257-280996 ; 0257-280331

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

Transmiterea de către APM Arad a prezentului îndrumar nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare.

Cu deosebită considerație,

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU**



Avizat: Șef Serviciu A.A.A.
Adina ORĂȘAN

Întocmit, Emil HUSĂRAȘ/25.01.2022



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad , Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro; Tel : 0257-280996 ; 0257-280331

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

