



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

**PROIECT
DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. FLOREA GRUP S.R.L.** cu sediul în Jud. Alba, loc. Alba Iulia, str. Horea, nr. 2, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 11041/11.11.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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 ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.12.2016, pentru proiectul ” **STAȚIE MOBILĂ DE CONCASARE PRIMARĂ**”, propus a fi amplasat în Jud. Alba, loc. Noslac, Almasu Mare, *nu se supune evaluării impactului asupra mediului.*

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:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, la anexa nr. 2, la pct.10, Proiecte de infrastructură- lit.a) proiecte de dezvoltare a unităților/ zonelor industriale ;
- proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

1.Characteristicile proiectului: Proiectul presupune „STATIE MOBILĂ DE CONCASARE PRIMARĂ» EXTRAVILAN NADASTIA, COM. ALMASU MARE, JUDEȚUL ALBA

Suprafața totală pe care se va amplasa investiția este de 8631mp.

Folosința actuală a terenului este de teren arabil.

Obiectivul supus avizului, respectiv locația de amplasare a investiției, este situată aval de satul Mesentea, Stația de concasare sortare mobilă va fi amplasată la sud de cariera BREAZA PLAI, proprietate a SC FLOREA GRUP SRL, pe o suprafață de teren care va fi nivelată și compactată, pe un teren în suprafața totală de 8631 mp, în curs de cumpărare de către SC FLOREA GRUP SRL de la persoane fizice și juridice.

Panza freatică se află la adâncimi de 30 – 40 m față de locația de amplasare a stației, deci va fi afectată nesemnificativ sau deloc de posibilele infiltrații purtătoare de noxe (carburanți, lubrifianți). Se consideră că prezenta obiectivului în zona nu va afecta calitatea apelor de suprafață și subterane din zona limitrofă, colectate de paraul Valea Lunga, afluent de stânga al paraului Ardeu (Almas).

Din punct de vedere hidrogeologic, zona nu pune probleme, locația de amplasare a stației fiind situată în zona mediană, ca altitudine, a masivului Breaza, la o distanță de cca 650 m și o diferență de nivel de minimum 90 m față de paraul necadastrat Valea Lunga.

În cadrul investiției vor funcționa următoarele obiective:

- stație de concasare sortare mobilă;

Personalul care deservește stația, va cuprinde un număr de 4 angajați.

Caracteristicile tehnice principale ale stației sunt:

- capacitate maximă 400 t/ h;
- sorturi produse: 0 – 32 mm; 32 – 63 mm; 63 – 150 mm.
- suprafața amplasare stație și sorturi, S = 8631 mp;

Stația de concasare sortare, va cuprinde următoarele componente:





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- un concasor cu falci mobil pe senile LOKOTRACK LT116;
- un echipament mobil de sortare primara + scalpare NORDBERG ST2.8.

Statia de concasare sortare, va cuprinde următoarele componente:

Procesul tehnologic de concasare sortare se va desfășura în următoarele etape:

- Andezitul rezultat în urma exploatarei din cariera din vecinatate este transportat cu autobasculante și descărcat în buncărul de alimentare al concasorului cu falci.
- De aici materialul concasat primar este preluat de banda transportoare a stației de sortare și condus pe traseul ciur vibrator – site - benzi transportoare - depozite sort.
- Depozitarea sorturilor se face pe platforme deschise de unde sunt preluate și livrate la beneficiari.
- Agregatele rezultate pot fi valorificate prin vânzare direct de la acest punct de lucru sau sunt transportate în baza de producție FLOREA GRUP din Alba Iulia unde intră în procesul de concasare și sortare secundară și terciară.

Alimentarea cu apă tehnologică:

- Nu e cazul, ansamblul concasor – stație sortare functionand uscat.

Alimentarea cu apă potabilă pentru personalul (4 persoane) care deservește stația, intră în responsabilitatea societății care va pune la dispoziție apă imbuteliată

Epurarea și evacuarea apelor uzate tehnologice:

Nu e cazul.

Evacuarea apelor pluviale care cad în incinta stației se colectează printr-o rețea de canale deschise care deversează pe zonele verzi din perimetrul stației.

Suprafața ocupată tehnologic de stația de concasare sortare este de 8631 mp, din care suprafața construită, care reprezintă cele două utilaje, reprezintă cca. 100 mp.

Personalul angajat va utiliza o toaletă cu bazin betonat, vidanjabil.

Accesul în incinta stației se face din Dj 705, Zlatna – Almasu Mare la care se racordează un drum de exploatare ce trece prin incinta vechii organizări de santier a SC PROSTEIN SRL și de aici la perimetrul stației de concasare sortare.

Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament

Din activitatea de producție, rezultă andezite sortate primar, care vor fi total valorificate.

Din procesul de producție nu rezultă deșeuri care să afecteze echilibrul ecologic din perimetru.

Deșeurile menajere aferente desfășurării activității de producție se vor depozita în containere metalice și se vor transporta la groapa de gunoi a localității celei mai apropiate.

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase

Beneficiarul estimează un consum de motorină de cca 5000 l/an, pentru funcționarea investiției.

- **Cumularea cu alte proiecte** – Nu este cazul;
- **Utilizarea resurselor naturale**- exploatare de agregate minerale: volum total de agregate 43463 mc.
- **Productia de deșeuri** - Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament

Din activitatea de producție, rezultă andezite sortate primar, care vor fi total valorificate.

Din procesul de producție nu rezultă deșeuri care să afecteze echilibrul ecologic din perimetru.

Deșeurile menajere aferente desfășurării activității de producție se vor depozita în containere metalice și se vor transporta la groapa de gunoi a localității celei mai apropiate.

- **Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort** - în etapa de deschidere și exploatare vor fi emisiile de la operațiile de transport material, emisiile de la utilajele tehnologice și mijloacele de transport. Pentru limitarea emisiilor drumul de acces la perimetrul va fi întreținut în perioadele lipsite de precipitații. Se vor utiliza mijloace de transport și utilaje terasiere silențioase.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

f) Riscul de accident, în special datorita substantelor /tehnologiilor utilizate – Pentru evitarea posibilelor incendii cauzate de scurgeri accidentale de motorină și uleiuri, se vor folosi numai spațiile special amenajate pentru alimentarea utilajelor cu combustibil și reparațiile curente ale acestora.

2. Localizarea proiectului

- utilizarea existenta a terenului – arabil, situat în Jud. Alba, în perimetrul BREAZA PLAI;
- relativa abundenta a resurselor si capacitate de regenerare a lor: -
- capacitatea de absorbtie a mediului:-

- a) zonele umede –nu este cazul
- b) zonele costiere - nu este cazul
- c) zonele montane si cele împadurite - nu este cazul ;
- d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare –proiectul nu va fi implementat in perimetrul unei arii naturale protejate sau in sit Natura 200-
- f) zonele de protectie speciala – nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul
- h) ariile dens populate - nu este cazul
- i)peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica – nu este cazul

3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate: -
- c) marimea si complexitatea impactului - redusă pe perioada de execuție
- d) probabilitatea impactului - redusa pe perioada de exploatare
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - redusa pe perioada de execuție;

Prezenta decizie poate fi contestata în conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Se vor respecta prevederile impuse prin Notificarea pentru începerea executiei nr. 90 din 14.11.2016, emis de A.B.A Mureș;
 - Pentru accesul la amplasament se vor utiliza numai căile de acces pentru care există acordul Consiliului Local al Comunei Almașu Mare; drumul vicinal utilizat pentru acces la perimetru va fi permanent întreținute prin nivelare și stropire cu apă pentru a se reduce praful.
 - Asigurarea de puncte de curățare manuală sau mecanizată a pneurilor utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport;
 - Se vor respecta prevederile Legii Protecției Mediului nr. 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare și prevederile Ordonanței 43/1997, cu modificarile si completarile ulterioare privind regimul drumurilor;
 - Este interzisa alimentarea cu carburanti a utilajelor si mijloacelor de transport, precum si activitati de schimb de ulei sau reparatii mecanice in perimetrul de exploatare;
 - Pe întreaga durata de executie a lucrarilor, nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului functional nu va depasii valoarea de 65 dB (Cz=60) conform STAS 10009/1988 ;
 - Deșeurile generate pe parcursul lucrarilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor OM 95/2005, HG 349/2005, Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificarile si completarile ulterioare;
- Prezenta decizie poate fi contestata în conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Alba



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0751033318; 0751033061; Fax 0258.813248