



---

## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

---

### Proiect DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 7091 din \_\_\_\_\_ . 2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Asocieria: S.C. ALOREF S.R.L. și S.C. ASCOM INTERNAȚIONAL S.R.L. cu sediul în Alba Iulia/București str. Soseaua de Centura/Scarlatescu nr.2/22, înregistrată la A.P.M. Alba cu nr.6158 din 27.06.2017, 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,

autoritatea competentă pentru protecția mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 22.08.2017, ca proiectul “*Inchiderea iazului de decantare Valea Socșoara, prin transformarea acestuia într-un depozit de deșeuri solide nepericuloase (exclus deșeuri menajere)*” propus a fi amplasat în localitatea Razboieni – Cetate, comuna Unirea, jud. Alba, 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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13 a) coroborat cu pct. 11 b);

b) 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. Caracteristicile proiectului:

Proiectul propune transformarea unui iaz de decantare existent (Valea Socșoara) într-un depozit de deșeuri solide nepericuloase, exclus deșeuri menajere. Capacitatea depozitului: volumul total al depozitului de deșeuri nepericuloase este de cca. 1.336.950 mc, respectiv cca. 1.871.730 to. Din acest volum cantitatea de cca. 175.000 mc (245.000 to) material drenat a fost depus în perioada funcționării ca iaz de decantare, până la data sistării activității Uzinei de Produse Sodice Ocna Mureș. Volumul / cantitatea de deșeuri nepericuloase care mai poate fi depozitată este de cca. 1.161.950 mc respectiv 1.626.730 to. Cantitatea anuală de deșeuri nepericuloase ce se va depozita este de cca 70.000 to iar depozitul va avea o durată de funcționare de cca. 23 de ani. Depunerea deșeurilor nepericuloase se va face în fâșii cu lățimea de cca. 90 m dispuse transversal (în lungul digului).

Impermeabilizarea cuvei depozitului (baza și taluzurile interioare ale digurilor de protecție) și modul de protecție a sistemului de impermeabilizare a fost realizată la construirea iazului de decantare în perioada anterioară. Conform concluziilor studiului geotehnic elaborat sunt îndeplinite condițiile de impermeabilizare a cuvei depozitului prevăzute de HG nr. 349/ 2005 privind depozitarea.

Lucrări propuse:

- completarea sistemului de drenaj existent pentru preluarea și drenarea levigatului de pe toată suprafața depozitului. Sistemul de drenaj va funcționa până la realizarea impermeabilizării și ecologizării întregii suprafețe a depozitului.

- reabilitare drum de acces existent





---

## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

---

- amenajare incintă preluare deșeuri și parcare utilaje
- Instalare sistem de cântărire vehicule rutiere 60 tF
- amenajare cuvă spălare auto (pt. spălarea roților autovehicolelor).
- amplasare container modular – birouri
- imprejmuire depozit, realizare accese și parcare utilaje.
- pentru monitorizarea apelor subterane pe perioada de execuție a lucrărilor, pe perioada de operare și respectiv pe perioada post închidere se vor realiza 4 puțuri de hidro-observație unul amonte de depozit și trei aval de depozit.

Lucrări de închidere și ecologizare a depozitului de deseuri nepericuloase:

- lucrări de impermeabilizare și ecologizare a suprafeței depozitului de deșeuri : strat de impermeabilizare din geocompozit cu bentonită, strat drenant din pietriș sort 16÷31 mm, în grosime de 30 cm; strat de protecție și separare din geotextil cu rol drenant și de separare; strat de recultivare constituit din 85 cm pământ ușor coeziv care se compactează numai sub căile de circulație și 15 cm sol vegetal care se va înierba.
- rigolă colectoare a apelor drenate și de șiroire de pe suprafața impermeabilizată a depozitului.
- Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;
  - Utilizarea resurselor naturale – agregate minerale pentru realizarea drenurilor; pamant și sol vegetal utilizate la închiderea și ecologizarea depozitului.
  - Productia de deseuri – proiectul va genera deseuri atât în timpul lucrărilor de amenajare cât și în etapa de funcționare. Vor fi prevăzute spații special amenajate pentru depozitarea temporară selectivă a deșeurilor rezultate.
  - Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort – pe durata executării investiției și în perioada funcționării vor fi emisii de la mijloace de transport și utilaje;
  - Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate: sunt necesare investigații suplimentare;

### 2. Localizarea proiectului

- utilizarea existentă a terenului – iaz de decantare existent care a deserved activitatea din cadrul Uzinei de Produse Sodice Ocna Mureș.
  - relativă abundență a resurselor și capacitate de regenerare a lor – nu este cazul;
  - capacitatea de absorbție a mediului -
    - a) zonele umede - nu este cazul;
    - b) zonele costiere - nu este cazul;
    - c) zonele montane și cele împadurite – nu este cazul;
    - d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul
    - e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare - proiectul nu se află în vecinătatea sau în perimetrul unei arii naturale protejate de interes național sau comunitar.
    - f) zonele de protecție specială - nu este cazul
    - g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul
    - h) ariile dens populate - nu este cazul
    - i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – amplasamentul nu este inclus pe lista monumentelor istorice și /sau în zona de protecție a acestora.
- ### 3. Caracteristicile impactului potențial
- a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – sunt necesare investigații suplimentare privind impactul depozitului de deseuri nepericuloase propus asupra calității solului/subsolului, apei freatică și apelor de suprafață.





---

**Agencia pentru Protecția Mediului Alba**

---

- b) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul;
- c) marimea si complexitatea impactului – sunt necesare investigatii suplimentare privind impactul depozitului de deseuri nepericuloase propus asupra calitatii solului/subsolului, apei freaticice si apelor de suprafata.
- d) probabilitatea impactului – sunt necesare investigatii suplimentare privind impactul depozitului de deseuri nepericuloase propus asupra calitatii solului/subsolului, apei freaticice si apelor de suprafata.
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – sunt necesare investigatii suplimentare.

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

**DIRECTOR EXECUTIV**  
Paul TODERICĂ

**ŞEF SERVICIU AVIZE,**  
**ACORDURI, AUTORIZATII**  
Doina BĂRBAT

Intocmit: Alexandra RISTIN

