



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Proiect DECIZIEA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 7873 din .10. 2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC CUPRU MIN SA**, cu sediul în Abrud str. Piata Petru Dobra nr. 1, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 6568 din 17.06.2020, în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului Alba decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 08.09.2020 că proiectul *“Creșterea capacității de depozitare a iazului de decantare Valea Sesei și identificarea tuturor lucrărilor ce condiționează funcționarea în regim de siguranță a iazului în cazul creșterii capacității – etapa I supraînălțare baraj iaz de decantare Valea Sesei de la cota 705mdm la cota 710mdm, concomitent cu consolidarea din aval de la cota 680mdm la cota 710mdm”* propus a fi amplasat comuna Lupșa extravilan sat Geamana, jud. Alba, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct. 13 a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
- b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, după cum urmează:

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Supraînălțarea barajului iazului de decantare Valea Șesei, de la cota 705mdM la cota 710mdM în prima etapă este necesară pentru mărirea capacității de depozitare a iazului de decantare Valea Șesei, punerea în siguranță a barajului prin consolidarea acestuia și menținerea unei gârzi de siguranță de 2m față de cota finală a barajului.

Lucrările propuse vor afecta doar barajul iazului de decantare Valea Șesei prin supraînălțarea acestuia. Suprafața construită pentru realizarea treptei barajului de la cota



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

705mdM la cota 710mdM va fi de aproximativ 27.138mp. Lucrările de supraînălțare a iazului de decantare Valea Șesei se vor realiza pe terenurile proprietate CUPRU MIN S.A.

Necesarul de anrocamente pentru supraînălțare baraj este asigurat din cariera paraul Româneasa. Volum umplutură 95.893 mc.

Pentru execuția supraînălțării barajului la trepta 710mdM se propune execuția unor drumuri tehnologice pentru fiecare etapă, drum care asigură continuitatea circulației între malul drept și malul stâng, precum și legătura cu drumul de contur al iazului. Acest drum tehnologic va avea lățimea de 5m, lungimea acestui drum la cota 710 mdM fiind  $L = 380m$ . Racordurile la drumul de contur de pe malul drept ce se vor face de pe fiecare treaptă sunt considerate niște drumuri industriale de categ. III a căror platforma este de 3,5m cu parte carosabilă de 2,75m și două acostamente de 0,375m.

Prin acest proiect se propune o noua solutie pentru suprainaltarea barajului prin înălțarea pe verticală în ax a treptei de la cota 705mdM la cota 710mdM, concomitent cu consolidarea din aval de la cota 680mdM.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul; este un iaz de decantare existen, in exploatare, la care cota finala proiectata este 710 mdM.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: Necesarul de anrocamente pentru supraînălțare baraj este asigurat din cariera paraul Româneasa. Volum umplutură 95.893 mc. Lucrările de supraînălțare a iazului de decantare Valea Șesei se vor realiza pe terenurile proprietate CUPRU MIN S.A. Suprafața construită pentru realizarea treptei barajului de la cota 705mdM la cota 710mdM va fi de aproximativ 27.138mp.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: pe parcursul lucrarilor de construire vor rezulta deseuri cu caracter nepericulos care vor fi gestionate conform prevederilor legislatiei in vigoare. Pe toata durata lucrarilor de executie nu vor fi stocate, depozitate, transportate, manipulate ori tratate sau eliberate in mediu materiale sau substante toxice, radioactive sau periculoase.

e) poluarea și alte efecte negative: Impactul asupra mediului pe intreaga perioada a realizarii lucrarilor va fi nesemnificativ, local, doar in zona frontului de lucru si doar pe timpul lucrarilor de reabilitarea liniei 1. Pe toata durata executiei dar si functionarii, nu vor fi stocate, depozitate, transportate, manipulate ori tratate sau eliberate in mediu materiale sau substante toxice, radioactive sau periculoase. Realizarea investitiei nu va genera emisii suplimentare, nu va influenta calitatea factorilor de mediu din zona si nu va genera poluare fonica si vibratii in zona.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: Pe toata durata executiei dar si functionarii nu vor fi stocate, depozitate, transportate, manipulate ori tratate sau eliberate in mediu materiale sau substante toxice, radioactive sau periculoase. Aceasta suprainaltare a barajului este necesara pentru punerea în siguranță a barajului prin consolidarea acestuia și menținerea unei gârzi de siguranță de 2m față de cota finală a barajului. *Clasificarea instalatiei de deseuri conform prevederilor Directivei 2006/21/CE – Anexa III (transpusa in legislatia nationala prin HG 856/2008) si Deciziei 2009/337/CE: iazul de decantare Valea Sesei - nu se clasifica in categoria „A”. (conform Planului de gestionare a deseurilor pentru perimetrul de exploatare de la SC CUPRU MIN SA Abrud , elaborat de SC CEPROMIN SA Deva).*

Conform prevederilor HG 856/2008 , art. 4, lazul de decantare Valea Sesei se incadreaza la pct. 15 (c) – instalatii de deseuri neinerte nepericuloase cu o functionare mai mare de 1 an.

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul;

## **2. Amplasarea proiectelor**



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

**a)** utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: iaz de decantare existent; iaz decantare în exploatare.

**b)** 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.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul.

5. 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.

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

7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

**a)** importanța și extinderea spațială a impactului: Impactul asupra mediului pe întreaga perioadă de realizare a lucrărilor va fi nesemnificativ, local, doar în zona frontului de lucru și doar pe timpul lucrărilor de construire. Realizarea investiției nu va genera emisii suplimentare, nu va influența calitatea factorilor de mediu din zonă și nu va genera poluare fonică și vibrații suplimentare încât să afecteze vecinătățile.

**b)** natura impactului: Această supraîncălzire a barajului este necesară pentru punerea în siguranță a barajului prin consolidarea acestuia și menținerea unei gârzi de siguranță de 2m față de cota finală a barajului.

**c)** natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

**d)** intensitatea și complexitatea impactului: proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse; impact redus atât pe perioada de execuție a lucrărilor cât și pe perioada de funcționare. Iazul de decantare Valea Sesei - nu se clasifică în categoria „A” conform prevederilor Directivei 2006/21/CE – Anexa III.

**e)** probabilitatea impactului: redusă pe perioada de execuție; Iazul de decantare Valea Sesei - nu se clasifică în categoria „A” conform prevederilor Directivei 2006/21/CE – Anexa III.

**f)** debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare; Iazul de decantare Valea Sesei - nu se clasifică în categoria „A” conform prevederilor Directivei 2006/21/CE – Anexa III.

**g)** cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul; este un iaz de decantare existent, în exploatare, la care cota finală proiectată este 710 mdM. Această supraîncălzire a barajului este necesară pentru punerea în siguranță a barajului prin consolidarea acestuia și menținerea unei gârzi de siguranță de 2m față de cota finală a barajului.



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

**h)** posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Aceasta suprainaltare a barajului este necesara pentru punerea în siguranță a barajului prin consolidarea acestuia și menținerea unei gârzi de siguranță de 2m față de cota finală a barajului.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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, cu modificările și completările ulterioare;

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:** , în conformitate cu decizia nr. 11780/ASN/29962/22.07.2020 emisa de AN "Apele Romane", Administratia Bazinala de Apa Mures, sunt următoarele:

- Proiectul face parte din ansamblul de lucrari "Suprainaltarea iazului de decantare Valea Sesei intre cotele 680 - 710 mdM" pentru care a fost obtinut avizul de gospodarire a apelor nr. 28/04.03.1994.

## **Condițiile de realizare a proiectului:**

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;
- se va respecta proiectul tehnic de executie;
- se va respecta capacitatea maxima proiectata a iazului de decantare Valea Sesei, la cota finala proiectata de 710 mdM;
- amenajarea unor spatii corespunzatoare pentru stocarea temporara a deseurilor generate pe perioada realizarii investitiei; deseurile rezultate se vor gestiona cu respectarea legislatiei in vigoare;
- la finalizarea lucrarilor de suprainaltare a iazului, terenul afectat temporar va fi redat la categoria initiala de folosinta.
- se va notifica Agentia pentru Protectia Mediului Alba referitor la finalizarea investiei.

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 autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. **554/2004**, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea 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 autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu



---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității 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 cunoștința publicului a deciziei.

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

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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