



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE  
Nr. 2705/ .07.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC TRANSILVANIA IMPACT IMPORT EXPORT SRL** cu sediul în municipiul Turda, Str. Mihai Viteazu, nr.45, jud. Cluj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 2705 din data de 07.03.2022, 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, **Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiza Tehnică din data de 05.07.2022, ca proiectul “*Exploatarea agregatelor minerale din albia minoră a râului Arieș, perimetrul Sălciua de Sus*”, propus a fi amplasat în localitatea Sălciua de Sus, extravilan, com. Sălciua, județul Alba, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării 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, punctul 2 c) Industria extractivă- extracția mineralelor prin dragare fluvială sau maritimă

**1. Caracteristicile proiectului**

Caracteristicile proiectelor trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Prin proiect se propun lucrări exploatare nisip și pietriș prin reprofilare albie râu Arieș pe o lungime de aprox 1420 m și aducerea la parametri optimi a condițiilor de scurgere a apei în vederea eliminării riscului de producere a inundațiilor .

Se vor realiza astfel decolmatarea și recalibrarea albiei minore a râului Arieș și punerea în siguranță a stabilității malurilor.

Amplasamentul perimetrului de exploatare este situat în albia minoră a râului Arieș sub forma unor insule și plaje pe ambele maluri, la cca 0,5 km amonte de confluența cu pr. Valea largă, la cca. 0,44 km amonte de podul existent peste r. Arieș- pe drumul communal DC 750, în extravilanul localității Sălciua de Sus, jud. Alba.

Perimetrul de exploatare este delimitat de următoarele puncte de contur în coordonate STERO 70:

Nr. pct	X	Y	Nr. pct	X	Y
55	544905.786	376313.6652	71	544512.7087	376817.1424
56	544845.9576	376369.5473	72	544524.3919	376800.4375



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

57	544839.3154	376376.4723	73	544528.6233	376778.3002
58	544790.612	376411.442	74	544531.0556	376760.0254
59	544761.0602	376443.7018	75	544532.767	376747.167
60	544735.9703	376471.0909	76	544554.12	376695.351
61	544721.0811	376511.3191	77	544568.8291	376668.8556
62	544710.0937	376570.0023	78	544569.776	376667.15
63	544686.2884	376656.4871	79	544588.045	376629.027
64	544653.177	376735.627	80	544602.837	376553.458
65	544597.2256	376807.9952	81	544614.309	376527.144
66	544557.646	376859.188	82	544660.679	376462.016
67	544493.283	376910.661	83	544693.6498	376430.4022
68	544454.9392	376863.6874	84	544731.31	376394.292
69	544488.4818	376836.3071	85	544747.638	376378.636
70	544498.7691	376827.9057	86	544817.4495	376304.9411
			87	544851.2182	376275.315
			88	544927.5906	376229.9344
S=62912 mp					

Lucrarile de exploatare in perimetrul inchiriat, vor avea următoarele caracteristici:

- Perimetrul închiriat al albiei minore, ocupa o suprafata de **0.629** kmp, cu lungimea maxima de 1420 m si latimea medie de 152 m. Suprafata perimetrului prevazut efectiv pentru exploatare s= 28768 mp. Adâncimea perimetrului de exploatare 2,9 m, fără a coborâ sub cota talvegului actual. Rezerva totală de nisip și pietriș este evaluate la 54394 mc.

Perimetrul de exploatare este constituit dintr-o înșiruire de plaje și insule pe ambele maluri cu următoarele caracteristici:

- Lungime plaja aval mal dr L = 41 m;
- Latime l min = 4 m; l max = 18 m;
- Lungime insula aval L = 124 m;
- Latime l min = 6 m; l max = 54 m;
- Lungime plaja mal stg L = 135 m;
- Latime l min = 17 m; l max = 77 m;
- Lungime plaja amonte mal dr L = 243 m;
- Latime l min = 4 m; l max = 16 m;

Cantitatea totala de agregate minerale programata a se exploata pentru decolmatare si recalibrare a albiei este de 54394 mc.

Metoda de exploatare ce se va aplica este cu fâșii longitudinale cu lățimea de cca. 5 - 8 m executate cu ajutorul utilajului terasier cu cupa inversa, excavator, din aval înspre amonte si de la mijlocul râului înspre mal.

Malurile raului se vor asigura împotriva eroziunii, prin lăsarea de pilieri de protecție de minim 10 m. Lucrarile de exploatare nu vor depasi limitele perimetrului avizat.

In caz de nevoie se vor executa consolidări vegetative si lucrări de apărare din materiale locale (fascine și lucrari de aparare de mal din anrocament mare sau betoane din demolari).

Accesul la perimetru se va face din DN 75, pe DJ 750C la care se racordeaza drumul de exploatare balastat de pe malul stâng al raului Aries, care are acces la perimetrul de exploatare.

*b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; - Nu este cazul.*

*c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;*



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

Resursele naturale folosite pentru realizarea obiectivului de investiții sunt doar cele legate de materialele de construcții, agregate naturale de râu și de carieră .

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate*; proiectul nu va genera deșeuri cu caracter periculos- deșeuri de construcții în etapa de execuție

e) *poluarea și alte efecte negative*; - în timpul execuției, vor fi emisii de noxe și zgomot de la utilaje și mijloace de transport.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice* - proiectul nu va utiliza substanțe periculoase.

g) *riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – Nu este cazul.

## 2. Amplasarea proiectului

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*: , albia minora râu Arieș, loc Sălciua de Sus

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

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

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor-* Malurile raului se vor asigura împotriva eroziunii, prin lăsarea de pilieri de protecție de minim 10 m. Adâncimea maximă de extracție este de 2,9 m, fără a coborâ sub cota talvegului actual

Lucrarile de exploatare nu vor depasi limitele perimetrului avizat

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;* Proiectul nu va fi implementat în Site Natura 2000, acesta situându- se în albia minora a raului Arieș la minimum 500 m vest fata de situl Natura 2000, Muntii Trascaului, COD: ROSPA0087.

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 sau arheologic.* – Nu este cazul.

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

*Proiectul propus nu intră sub incidența articolului 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului numărul 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.,*

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

Proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

a) *Este obținut proiect Aviz de Gospodărirea Apelor nr. 85/12.04.2022 emis de Administrația Națională Apele Române*

b) *Lucrarile de investitie sunt lucrări necesare pentru aducerea la parametrii optimi a condițiilor de scurgere a apei în vederea eliminării riscului de producere a inundațiilor . Deasemeni lucrarile sunt necesare pentru recalibrarea și decolmatarea albiei Râului Arieș, contribuind la îmbunătățirea secțiunii de scurgere a apelor, punându-se în siguranță stabilitatea malurilor*

c) *Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor nr. 85/12.04.2022, emis de Administrația Națională Apele Române :*

Fronturile de lucru vor fi marcate cu benzi reflectorizante și delimitate strict pentru a nu se extinde *-menținerea permanent a pilierilor de sigurantă de minim 10 m față de malurile râului Arieș;*

- exploatarea agregatelor se va face până la cota talvegului natural al râului, fără a crea gropi, praguri în profil transversal sau longitudinal care să împiedice curgerea normală a apei;

- *alimentarea cu carburanți, reparații mecanice nu se vor face pe amplasament ci doar în locuri special amenajate, autorizate;*

- la finalizarea exploatarei, se vor executa lucrări de refacere a mediului constând în racordarea corespunzătoare a malurilor cu zona aval-amonte a exploatarei. Panta taluzelor va respecta raportul de 1 : 1,5.

- nu se vor înființa depozite intermediare de agregate în albia r. Arieș care să împiedice curgerea apelor

- nu se vor executa lucrări de barare a albiei sau orice alte lucrări de traversare pe cursul de apă care să împiedice curgerea liberă a apei

- pe toată durata lucrărilor se va realiza igienizarea malurilor

- se va asigura stabilitatea malurilor

*-în zona amenajării se interzice folosirea substanțelor prioritare-prioritare periculoase așa cum sunt ele definite de HG nr. 351/2005 și a oricăror substanțe care pot produce poluarea de orice natură a solului/apelor freatice,*

- *titularul trebuie să anunțe ABA Mureș și SGA Alba începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere al gospodării apelor*

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

1. Deșeurile generate pe parcursul execuției lucrarilor de investitie se vor gestiona cu respectarea prevederilor OUG 92/2021

2. Utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederile HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea ;

3. Eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale;

4. Bornarea perimetrului de exploatare. Bornele vor fi identificate individual prin coordonate stereo 70

5) *Condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor 85/12.04.2022, sunt:*

*-beneficiarul are obligația ca pe toată perioada de exploatare să asigure și să realizeze igienizarea malurilor/râului în zona perimetrului de exploatare.*

*-menținerea permanent a pilierilor de sigurantă de minim 10 m față de malurile râului Arieș;*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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



- exploatarea agregatelor se va face până la cota talvegului natural al râului, fără a crea gropi, praguri în profil transversal sau longitudinal care să împidice curgerea normală a apei;
  - *alimentarea cu carburanti, reparatii mecanice nu se vor face pe amplasament ci doar in locuri special amenajate, autorizate;*
  - *la finalizarea exploatarii, se vor executa lucrari de refacere a mediului constand in racordarea corespunzatoare a malurilor cu zona aval-amonte a exploatarii. Panta taluzelor va respecta raportul de 1 : 1,5.*
  - *nu se vor înțînîa depozite intermediare de agregate în albia r. Arieș care să împiedice curgerea apelor*
  - *nu se vor executa lucrări de barare a albiei sau orice alte lucrări de traversare pe cursul de apă care să împidice curgerea liberă a apei*
  - *pe toata durata lucrărilor se va realiza igienizarea malurilor*
  - *se va asigura stabilitatea malurilor*
  - *în zona amenajării se interzice folosirea substanțelor prioritare-prioritare periculoase așa cum sun tele definite de HG nr. 351/2005 și a oricăror substanțe care pot produce poluarea de orice natură a solului/appei freatice,*
  - *titularul trebuie să anunțe ABA Mureș și SGA Alba începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere al gospodării apelor.*
6. Terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință; prin lucrările propuse nu va fi afectată vegetația;
7. Executarea lucrarilor de refacere a mediului la finalizarea lucrarilor de exploarea agregate minerale: racordarea corespunzatoare a malurilor cu zona aval-amonte a exploatarii
8. Pentru accesul la amplasament se va utiliza numai caile de acces stabilite prin prezentul proiect si pentru care exista acordul Consiliului Local
9. Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor minerale exploatate, prin intretinerea drumului de acces la perimetrul de exploatare, in perioadele lipsite de precipitatii (ex. stropirea cu apa a caii de acces); intretinerea utilajelor astfel încât să nu intre cu roțile murdare pe drumurile publice
11. Înainte de începerea lucrarilor de exploatare a agregatelor minerale, titularul are obligația să solicite și să obțină autorizația de mediu pentru desfasurarea acestei activitati în conformitate cu Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de

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 are obligația de a notifica APM Alba.

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 decizia de respingere a solicitării de emiterie 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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

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. 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.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Mărioara POPESCU**

**ȘEF SERVICIU AVIZE  
ACORDURI, AUTORIZAȚII  
Doina BĂRBAT**

**ȘEF BIROU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU  
Delia STĂNESCU**

Întocmit: Aurora NEAMTU



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

### Anunț public privind decizia etapei de încadrare

Agenția de Protecție a Mediului ALBA anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare al proiectului " *Exploatarea agregatelor minerale din albia minoră a râului Arieș, perimetrul Sălciua de Sus*", propus a fi amplasat în localitatea Sălciua de Sus, extravilan, com. Sălciua " anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare de către APM Alba - fara evaluarea impactului asupra mediului, titular **SC TRANSILVANIA IMPACT IMPORT EXPORT SRL** cu sediul în municipiul Turda, Str. Mihai Viteazu, nr.45, jud. Cluj.

1. Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul autorității competente pentru protecția mediului alba din Alba Iulia str. Lalelelor nr. 7B în zilele de luni-joi, între orele 9-14 și vineri între orele 9-12, precum și la următoarea adresă de internet [apmab.anpm.ro](http://apmab.anpm.ro).

Publicul interesat poate înainta comentarii/observații la proiectul deciziei de încadrare până la data până la data de **23.07.2022**.

Data afișării anunțului pe site : **14 .07.2022**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

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

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