



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 11581 / 05.06.2019

Referitor dosar 18387/18.10.2018

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. SB 80/03.06.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC BALAST SIB COM SRL** cu sediul în județul Sibiu, municipiul Sibiu, str. Săcel, nr. 120A, înregistrată la **Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu** cu nr. **18387/18.10.2019** și a completărilor ulterioare, în baza Legii nr. 292 din 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 10.04.2019, că proiectul „ **Construire anexe a exploatației agricole – amenajare iaz piscicol**” propus a fi amplasat în județul Sibiu, comuna Cristian, FN, CF nr. 104389, 106577, 103111, 106570, **se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2, lit. a și pct. 13, lit. a ;
- punctele de vedere scrise și susținute ale autorităților reprezentante în Comisia de Analiză Tehnică, cu privire la proiectul analizat;
- criteriile de selecție prevăzute în anexa 3 a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Situația existentă:

Perimetrul propus pentru implementarea proiectului **Construire anexe a exploatației agricole – amenajare iaz piscicol**, are o suprafață totală de 25200 mp și este delimitat de următoarele puncte în coordonate STEREO 70 sistem de referință Marea Neagră:

Nr.crt	X	Y
1	475403	427478
2	475358	427379
3	475609	427386
4	475617	427446
5	475618	427484
S=22.900 mp=2,29 ha=0,023Kmp		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;
Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Perimetrul este acoperit în prezent de vegetație ierboasă spontană, necultivat (teren categoria neproductiv).

Conform planului de încadrare perimetrul se învecinează cu:

- Aeroportul Internațional Sibiu, la o distanță de 880 m;
- Drumul Național DN 1, la o distanță de 1412 m;
- Ferma de creștere a găinilor SC TRANSAVIA SRL, la o distanță de 1156 m;
- Râul Cibin, la o distanță de 251 m.

În zona propusă pentru implementarea proiectului există amenajări piscicole care au rezultat ca urmare a exploatării de resurse minerale.

Accesul se va realiza dintr – un drum pietruit care se ramifică din DN 1(Sibiu – Sebeș), pe partea stângă în sensul de mers spre Sebeș, cu o lungime de cca. 1,8 km, ce traversează râul Cibin, pe un pod provizoriu.

Situația proiectată:

Amenajarea iazului piscicol se va realiza prin extracția nisipului și pietrișului cu excavatorul și încărcarea direct în autobasculantă pentru transportul resursei la stația de sortare – spălare sau la locul de punere în operă. Metoda de exploatare este metoda cu trepte drepte descendente, derocare mecanică cu excavatorul, în felii paralele, cu direcția de avansare de la N la S. Se vor realiza două trepte descendente una deasupra nivelului hidrostatic și alta sub acest nivel.

Proces tehnologic:

- deschiderea zăcămintului pentru exploatare* această fază presupune realizarea drumurilor de acces, având în vedere că acestea există la acest moment, se vor realiza doar lucrări de întreținere a accesului.
- Pregătirea zăcămintului pentru exploatare:* această fază constă în crearea accesului la frontul de lucru a utilajului de excavație – excavatorul și a utilajului de transport – autobasculanta. Lucrările necesare sunt reprezentate de realizarea unei rampe de acces între suprafața terenului și talvegului viitorului iaz piscicol, va avea o lungime de 35 m, lățime 5 m și o înclinație de 7%.
- Exploatarea agregatelor minerale*, această fază constă în exploatarea propriu - zisă și cuprinde:
 - decopertarea stratului vegetal și a stratului de argilă compactă sau nisipoasă cu o grosime de cca. 1,20 m, de la cota 430, 30 până la cota +429,10 m, în continuare se vor extrage agregate minerale până la berma de protecție, situată la +0,50 m deasupra nivelului hidrostatic (cota + 428,50 m);
 - extragerea agregatelor minerale într cotele: + 428,50 m + 425 m;

Caracteristicile fizice ale întregului proiect:

Profilul și capacitățile de producție	
lungimea medie a iazului	240m
lățimea medie a iazului	94 m
adâncimea medie a apei	3 m
Adâncimea maximă de exploatare	5,3 m
Suprafața luciului de apă	1,96 ha
Volumul mediu al apei acumulate	70640 m ³
Elementele care stau la baza execuției amenajării iazului	
suprafața totală a terenului	2,52 ha
suprafața pilierilor de siguranță	0,23 ha
volum strat decopertat	8968,8 mc
Pantă taluzelor	1:1,5
Volum agregate minerale iaz	115838,4 mc
Volum total săpătură	124807,2 mc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Pilieri de siguranță	
Față de proprietăți învecinate	2 m
Față de drumul de exploatare	3 m
Panta taluzurilor	1: 1,5
Cota de fund a iazului	+425,00 mdMN

Prin proiect se propune și realizarea unei anexe a exploatației agricole.

Organizarea de șantier se va realiza în proximitatea perimetrului.

b) cumularea cu alte proiecte – în proximitatea amplasamentului se desfășoară activități de exploatare, sortare și spălare agregate minerale, de asemenea în zonă se regăsesc mai multe amenajări piscicole. Amplasamentul se află în vecinătatea Aeroportului Internațional Sibiu la o distanță de cca. 880 m și față de râul Cibin la aproximativ 250 m, efectul cumulativ al proiectului propus cu amenajările existente conduc la dezvoltarea unei zone umede care prin atragerea de specii de păsări ar putea perturba activitatea Aeroportului Internațional Sibiu și de asemenea ar putea afecta nivelul pânzei freatice.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – prin execuția lucrărilor de amenajare a iazului piscicol vor rezulta cantități de balast care vor fi folosite în lucrări de construcție civilă și industrială, în perioada de funcționare ca resursă naturală este folosită apa ;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate – diferitele categorii de deșeuri generate în timpul realizării investiției și în etapa operațională vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

Solul din decopertă se va decoperta și se va depozita separat, urmând a fi utilizat la reconstrucția stratului de sol pe suprafața taluzurilor iazului și digului de protecție.

Sterilul rezultat din decopertă va fi folosit pentru realizarea digului de protecție.

e) poluarea și alte efecte negative – emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări,

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice – nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii.

g) riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul.

2. Amplasarea proiectelor

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: folosința actuală – fâneată .

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă 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:

d) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: în Raportul de Evaluare a Impactului asupra Mediului se va detalia situația existentă, având în vedere suprafața mare a luciului de apă existent în vecinătatea amplasamentului propus;

e) zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

f) zonele montane și forestiere: nu este cazul;

g) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;

h) 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: nu este cazul;

zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului: nu este cazul;

i) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;

j) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) **importanța și extinderea spațială a impactului:** nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului;
- b) **natura impactului:** nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului ;
- c) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;
- d) **intensitatea și complexitatea impactului:** posibil impact semnificativ asupra factorilor de mediu (aer, apă, sol, subsol) precum și asupra funcționării în condiții de siguranță a Aeroportului Sibiu;
- e) **probabilitatea impactului:** nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului;
- f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:** nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului;
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** efectul cumulativ al proiectului propus cu amenajările existente conduc la dezvoltarea unei zone umede care prin atragerea de specii de păsări ar putea perturba activitatea Aeroportului Internațional Sibiu și de asemenea ar putea afecta nivelul pânzei freatice ;
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului ;
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificările și completările 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:

- a) adresa ABA OLT, nr. 9046/23.04.2019:
 - natura lucrărilor prezentate în proiect nu produce modificări în planul elementelor de calitate ale corpului de apă.
- b) pentru acest proiect s-a obținut avizul de gospodărire a apelor nr. SB 08 din 04.03.2019 emis de Administrația Bazinală de Apă Olt.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653; 0269/256.547;
Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 6 (șase) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ANGHEL DANIELA -ELENA**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Livia MITEA**

**ÎNTOCMIT,
consilier Mihaela CERCIU**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Ing. Maria Cecilia DOBROTĂ**

**ÎNTOCMIT,
consilier Gabriela CĂPĂȚÎNĂ**

