



Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 1 din 29.01.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Demexagreg SRL**, cu sediul în județul Sălaj, com. Băbeni, loc. Cliț, nr. 26, înregistrată la APM Salaj cu nr. 150/10.01.2019, în baza:

- 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 APM Sălaj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.12.2019, că proiectul: **Amenajare piscicolă cu valorificarea materialului excavat – Perimetrul Băbeni Sud**, propus a fi amplasat în jud. Sălaj, extravilanul com. Băbeni - albia majoră a râului Someș, mal stâng,

se supune evaluării impactului asupra mediului, 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:

a). Proiectul se încadrează în sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct., lit. a)

- cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

- decizia s-a luat în baza unei examinări care a luat în considerare informațiile furnizate de către titular și a utilizat criteriile de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- prezenta solicitare a fost mediatizată prin publicare anunț în ziarul Graiul Sălajului, afișare și înregistrare anunț la sediul Primăriei Comunei Băbeni, precum și la sediul și pe pagina de internet a APM Sălaj, iar proiectul de Decizie etapă de încadrare a fost postat pe pagina de internet a APM Sălaj;

- în urma mediatizării nu au fost înregistrate observații/obiecții din partea publicului privind proiectul în cauză;

- criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului au vizat caracteristicile proiectului, localizarea proiectului și caracteristicile impactului potențial. Astfel:

b) Caracteristicile proiectului:

b₁) dimensiunea și concepția întregului proiect: prin proiect se propune extragerea prin mijloace proprii a agregatelor minerale reprezentate de nisip și pietriș, cantonate în albia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

majoră a râului Someș, mal stâng, în scopul valorificării acestora în stare brută și prelucrată în domeniul construcțiilor. Lucrările se vor desfășura într-un perimetru de exploatare în suprafață de 23500 mp. Capacitatea de producție 50.000 mc extras geologic/an, rezerva geologică 110.000 mc.

Exploatarea resursei minerale va consta în realizarea lucrărilor miniere de deschidere, pregătire și exploatare, prin respectarea succesiunii fazelor care impun aceste procese:

- *lucrări miniere de deschidere*: accesul în perimetrul de exploatare se va face pe un drum de hotar existent cu lungimea de 950 m din drumul județean DJ 108 E, drumul de acces aparține administrativ de comuna Băbeni;

- *lucrări minere de pregătire*: zăcământul prezintă copertă solul vegetal nisipos prezent în acoperișul zăcământului cu grosimea cuprinsă între 0 - 1 m, care va fi exploatat în vederea realizării digului perimetral cu lungimea de 600 m.

Exploatarea balastrului se va desfășura prin aplicarea metodei de exploatare în fâșii direcționale cu avansarea frontului perpendicular pe direcția fâșiei. Lățimea fâșiei de extragere va fi de 4 m, adâncimea maximă de exploatare va fi de maxim 5.62 m. Exploatarea zăcământului de nisip și pietriș se va face mecanizat cu utilaje terasiere (excavator).

Lucrările de haldare vor consta în realizarea digului perimetral, cu lungimea de 600 m.

b₂) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;

b₃) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: extragerea unei rezerve minerale de pietriș și nisip de (50.000 mc extras geologic/an), rezerva geologică 110.000 mc.

b₄) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: Gestionarea deșeurilor, atât pe timpul execuției cât și în perioada de funcționare se va realiza conform Legii nr. 211/2011(r1) privind regimul deșeurilor, cu modificările ulterioare.

În perioada de execuție a proiectului și după realizarea proiectului vor rezulta deșeuri care, vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați.

b₅) poluarea și alte efecte negative: în urma realizării proiectului propus pot rezulta emisii (pulberi și gaze) în aer de la utilajele de extracție și transport; emisii în freaticul local, pierderi accidentale de produse petroliere și uleiuri; poluarea solului cu produse petroliere prin excavarea și vehicularea de agregate minerale; se vor respecta limitele prevăzute de normele în vigoare.

b₆) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența legislației privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase;

b₇) riscurile pentru sănătatea umană - de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: nerespectarea tehnologiei de exploatare. Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare, atât pe timpul execuției lucrărilor, cât și pe timpul funcționării construcției.

Datorită condițiilor de amplasament existente, nu este necesară amenajarea unei **organizări de șantier**. Pentru necesitățile de folosință uzuală (adăpost, magazie, vestiar, etc.) se va utiliza dotările existente în stația de sortare Băbeni din apropierea amplasamentului.

c). Amplasarea proiectelor:

c₁) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform certificatului de urbanism nr. 8 din 20.06.2019 emis de Comuna Băbeni, terenul este situat în extravilanul localității Băbeni, comuna Băbeni, parcela "Molut"; folosința asupra terenului, conform contractului de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

constituire a dreptului de suprafață, dețin următoarele persoane: Demian Ioan, Demian Alexandru, Demian Ovidiu. Terenul are categoria de folosință: teren neproductiv.

c₂) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: - impactul activității de exploatare asupra suprafeței solului, a florei și faunei, prin generarea de zgomot, vibrații, descoperirea solului vegetal și exploatarea de nisip și pietriș;

c₃) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: râul Someș, deoarece extracția pietrișului și nisipului se va realiza din albia majoră a râului Someș; manipularea carburanților și a uleiurilor pentru utilaje se va face în locuri special amenajate în afara ariei protejate, pentru a evita eventualele scurgeri accidentale;

- zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

- zonele montane și forestiere: nu este cazul;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: *Aria Specială de Protecție Acvifaunistică* – Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114 și *Aria Specială de Conservare* – Lozna ROSCI 0314; amplasamentul proiectului se află în interiorul ariilor naturale protejate menționate;

- 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;

- 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;

- zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul, în zonă nu sunt obiective de interes public sau arii dens populate;

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

d). Tipurile și caracteristicile impactului potențial: Ținând cont de toate elementele furnizate de titularul proiectului și cunoștințele disponibile în această etapă:

d₁) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: - jud. Sălaj, extravilanul com. Băbeni - albia majoră a râului Someș, mal stâng; lucrările se vor desfășura într-un perimetru de exploatare în suprafață de 23.500 mp. Perimetrul propus spre exploatare este de dimensiuni relativ mici, cea mai apropiată locuință învecinată este situată la cca. 1 km, față de amplasament, condițiile de transport ar putea afecta în sens negativ populația pe o zonă geografică relativ extinsă.

d₂) natura impactului: - impactul generat de proiectul propus poate fi direct, negativă asupra ariei naturale protejate și asupra populației din localitatea limitrofă generată de mijloacele de transport; poate afecta direct, temporar sau permanent, pe termen scurt, mediu și lung aria naturală protejată în care se situează.

d₃) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul; amplasamentul proiectului nu se află în apropierea graniței cu alte țări, proiectul nu va influența calitatea aerului înconjurător al altei țări sau nu va genera emisii în ape care se genereze efecte pe teritoriul altui stat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

d₄) intensitatea și complexitatea impactului: - potențial impact semnificativ asupra tuturor factorilor de mediu: *impactul zgomotului și vibrațiilor* produse de transportul agregatelor, lucrări și măsuri pentru prevenirea/reducerea impactului; potențialul *impact asupra aerului* datorat de emisiile de gaze de la utilajele utilizate și pulberi datorate exploatării și transportului; potențialul *impact asupra solului și subsolului* prin antrenarea de suspensii și produse petroliere accidentale; potențial *impact asupra zonelor de locuit*, prin emisiile de poluanți în aer, sol, ape subterane, zgomot și vibrații; potențial impact semnificativ *asupra biodiversității*; evaluarea și prezentarea riscurilor naturale și tehnologice cauzate de proiectul propus;

d₅) probabilitatea impactului - potențial impact semnificativ asupra factorilor de mediu, nu se cunoaște probabilitatea impactului;

d₆) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - nu se cunoaște, nu dispunem de date suficiente în această etapă;

d₇) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: - pe cursul râului Someș sunt proiectate/implementate diverse proiecte de balastiere care pot contribui la impact cumulat negativ semnificativ al proiectului propus;

d₈) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu sunt tratate în această etapă.

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

a) Proiectul propus 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, cu modificările și completările ulterioare, având în vedere faptul că amplasamentul proiectului se află situat în **Situl Natura 2000 – Aria Specială de Protecție Avifaunistică – Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA 0114**, precum și în **Aria Specială de Conservare – Lozna ROSCI 0314**, din jud. Sălaj, extravilanul com. Băbeni - albia majoră a râului Someș, mal stâng, coordonatele Stereo 70 ce delimitează amplasamentul sunt următoarele:

Nr. punct	X	Y
1.	645.160	379.275
2.	645.192	379.336
3.	645.218	379.422
4.	645.100	379.490
5.	645.029	379.345

b) Suprafața perimetrului de exploatare este de 23.500 mp.

Caracteristicile generale ale sitului **Aria Specială de Protecție Avifaunistică – Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114** sunt caracterizate de următoarele clase de habitate: râuri, lacuri 2 %; culturi (teren arabil) 22 %; pășuni 14 %; alte terenuri arabile 10 %; păduri de foioase 52 %;

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare de *cristel de câmp (Crex crex)*, *ciocârlie de pădure (Lullula arborea)*, *ghionoae sură (Picus canus)*, *ciocănitoarea de stejar (Dendrocopos medius)*, *sfrâncioc roșiatic (Lanius collurio)*, *sfrâncioc cu fruntea neagră (Lanius minor)*, *viespar (Pernis apivorus)*, și *acvila mică (Hieraaetus pennatus)*. Această zonă este destinată cu precădere agriculturii, reprezentând un habitat prielnic pentru *cristelul de câmp* și este o zonă importantă de cuibărit pentru *sfrânciocul cu fruntea neagră*.

La ora actuală pentru ROSPA0114 nu a fost elaborat un Plan de management sau orice fel de document în care să fie stabilite obiective de conservare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

Evaluarea semnificației impactului se realizează în baza unui set de criterii stabilite prin OM nr. 19/2010 ce face trimitere la o serie de atribute cuantificabile.

Activitățile care pot avea impact asupra populațiilor de păsări din sit ar putea fi:

- tratarea culturilor agricole cu diferite substanțe fitosanitare de pe terenurile agricole învecinate;
- zone cu impact negativ datorat impurificării cu poluanți a solului, subsolului și a apei;
- activitatea de extragere, încărcare și transport a balastrului cu ajutorul utilajelor terasiere;

Aria Specială de Conservare – Lozna ROSCI 0314, are pe suprafața sa următoarele tipuri de clase de habitate: râuri, lacuri 0,92%; păduri de foioase 83,81%; pășuni 9,58%; culturi agricole 2,18%; terenuri antropizate 0,77%; alte habitate de păduri 0,27%.

Situl de Importanță Comunitară Lozna, cuprinde un număr de 6 habitate de interes comunitar, precum și o serie de specii de animale listate în anexa II din Directiva Habitare 92/43/CEE, cum ar fi: Buhaiul de baltă cu burta roșie (*Bombina bombina*), Buhaiul de baltă cu burta galbenă (*Bombina variegata*), Tritonul cu creastă (*Triturus cristatus*), Moioaga (*Barbus meridionalis*), Porcușorul de nisip (*Gobio albipinnatus*), Dunărița (*Sabanejewia aurata*), insecta *Ophiogomophus cecilia* și Testoasa de apă (*Emys orbicularis*).

La ora actuală pentru ROSCI 0314 nu a fost elaborat un Plan de management sau orice fel de document în care să fie stabilite obiective de conservare.

Evaluarea semnificației impactului se realizează în baza unui set de criterii stabilite prin OM nr. 19/2010 ce face trimitere la o serie de atribute cuantificabile.

Activitățile care pot avea impact asupra habitatelor comunitare precum și populațiilor de animale de interes comunitar din sit ar putea fi:

- eroziunea solului;
- restructurarea deținerii terenului agricol;
- zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane);
- zone cu impact negativ datorat impurificării cu poluanți a solului, subsolului și a apei;
- activitatea de extragere, încărcare și transport a balastrului cu ajutorul utilajelor terasiere;

În urma întocmirii listei de control privind etapa de încadrare, conform Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale de interes comunitar (întocmită în urma analizei memoriului de prezentare depus la documentație), s-a constatat că impactul lucrărilor propuse prin proiect asupra speciilor nu se poate evalua și cuantifica asupra celor 2 situri de importanță comunitară, apărând necesitatea unei completări a documentației aferente cu alte studii întocmite de persoane abilitate și autorizate.

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

- proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- în conformitate cu decizia: *pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA*, decizie eliberată de către Administrația Națională "Apele Române" Administrația Bazinală de Apă Someș - Tisa, nr. 309 din 05.12.2019 înregistrată la APM Sălaj cu nr. 8861/09.12.2019, decizie justificată prin următoarele: lucrările nu vor determina modificări semnificative ale indicatorilor fizico – chimici, biologici și hidromorfologici raportat la corpul de apă iar din studiul hidrogeologic rezultă că nu influențează corpul de apă subteran;

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

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 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 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. Aurica GREC



Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Gizella Balint

Întocmit,
cons. Hajnalka Mate – György

cons. Claudiu Fodor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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