



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 40 data 17.04.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Joy Colors Fruct SRL** prin administrator David Balla, cu sediul în jud. Sălaj, comuna Pericei, satul Pericei, nr. 100A, înregistrată la APM Sălaj cu nr. 1355/21.02.2024, precum și a completărilor înregistrate cu nr. 2712 din 04.04.2024, 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 28.03.2024, că proiectul: **Înființare plantație pomicolă și diversificarea activității la nivelul fermei Joy Colors Fruct SRL din localitatea Șimleu Silvaniei. Construire anexă agricolă la exploatarea pomicolă și împrejmuire**, amplasament: județul Sălaj, extravilanul localității Șimleu Silvaniei,

nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Justificarea prezentei decizii:

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

a). Proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa nr. 2, la pct. 10, lit. a) - **proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;**

- autoritățile reprezentate în comisia de analiză tehnică nu au avut obiecții/observații în ceea ce privește proiectul în cauză în urma transmiterii punctelor de vedere;

- prezenta solicitare a fost mediatizată prin publicare anunț în ziarul Graiul Sălajului, afișare și înregistrare anunț la sediul Primăriei Șimleu Silvaniei, 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, nu au fost solicitări de consultare a documentației.

- în urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.



b) Caracteristicile proiectului:

b₁) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin prezentul proiect se dorește înființarea unei plantații de pomi fructiferi (păr, prun, vișin, cireș), în vederea accesării de fonduri pentru investiție, care să permită punerea în valoare a terenului în mod adecvat. Beneficiarul dorește cultivarea suprafeței cu pomi fructiferi în sistem superintensiv, convențional, cu sistem de irigare prin picurare, sistem de plasă antigrindină și împrejmuire cu plasă anti-vânt.

Prin proiect se propune și construirea unei anexe agricole, respectiv o hală de depozitare a fructelor, hală frigorifică și anexe, precum și achiziționarea de utilaje specifice viitoarei activități.

1. **Inființarea plantației pomicole**, identificată prin extrasul CF nr. 54183, în suprafață totală S cadastrală = 77700 mp, având punctele perimetrare parcele cu următoarele coordonate topografice Stereo 1970:

Nr. crt.	Coordonate topografice Stereo 1970	
	X(N)	Y(E)
1	639014.6927	330454.1038
2	638979.3808	330500.1690
3	639117.4400	330530.4646
4	639172.9448	330633.5133
5	639443.1246	330568.2657
6	639449.3751	330406.3267
7	639306.7200	330358.9484
8	639112.6974	330421.6881

Terenul se va parcela în funcție de specia pomicolă plantată (păr, prun, vișin, cireș), respectiv se va planta cu material săditor nou, pe o suprafață totală $S_{\text{plantată}} = 72458$ mp, însumând un număr total de 7161 puieti. Pe suprafața rămasă de 5242 mp se vor realiza drumuri de întoarcere utilaje agricole și drum de exploatare agricolă. Parcelarea suprafeței de teren se va realiza astfel:

- **parcele nr. 1.1**, se va planta pe o suprafață de $S = 27155$ mp, cu material săditor certificat de păr cu viguare mică, în număr total de 5350 puieti, distanța de plantare se va realiza la 3,5 m între rânduri și 1,45 m pe rând, rezultând o densitate de material săditor de 1970 buc./ha;

- **parcele nr. 1.2**, se va planta pe o suprafață de $S = 24046$ mp, cu material săditor certificat de prun, în număr total de 2405 puieti, distanța de plantare se va realiza la 4,0 m între rânduri și 2,5 m pe rând, rezultând o densitate de 1000 buc./ha;

- **parcele nr. 1.3**, se va planta pe o suprafață de $S = 10683$ mp, cu material săditor certificat de cireș, în număr total de 1120 puieti, distanța de plantare se va realiza la 4,0 m între rânduri și 2,4 m pe rând, rezultând o densitate de 1049 buc./ha;

- **parcele nr. 1.4**, se va planta pe o suprafață de $S = 10574$ mp, cu material săditor certificat de vișin, în număr total de 1109 puieti, distanța de plantare se va realiza la 4,0 m între rânduri și 2,4 m pe rând, rezultând o densitate de 1049 buc./ha;

Plantația se va împrejmu pe o lungime de $L = 1225$ m.

Imediat după plantarea pomilor se va instala un **sistem de susținere și protecție antigrindină** compus din: stâlpi de susținere de capăt, realizați din beton precomprimat armat, stâlpi de susținere intermediari, realizați din beton precomprimat armat, fir oțel special, ancore realizate din bară de oțel, plăci antiscufundare metalice pentru stâlpii perimetrali, plasă antigrindină rezistentă la UV, funie din oțel și întinzătoare de funie și sârmă.

2. **Construirea unei anexe agricole**, cu suprafața $S_c = 1080$ mp, de formă dreptunghiulară, cu dimensiunile: 24 m x 45 m și cu suprafața utilă $S_u = 1219,66$ mp, pe terenul identificat prin extrasul CF nr. 56700, situat în extravilan, având suprafața totală $S_{\text{cadastrală}} = 2252$ mp. Construcția se va realiza din panouri tip sandwich și va avea regimul de înălțime P+M. Clădirea se va compartimenta în interior, delimitându-se următoarele spații:

- la parter: spațiu de prezentare fructe ($S_1= 132,74$ mp), spațiu de depozitare fructe ($S_2= 657,65$ mp), spațiu frigorific ($S_3= 247,63$ mp);
- la mansardă: spațiu administrativ ($S_4= 83,69$ mp), depozit ambalaje ($S_5= 40,58$ mp), depozit ($S_6=34,85$ mp), grup sanitar ($S_7=6,38$ mp) și culoar ($S_8= 16,14$ mp).

3. Utilaje ce se intenționează a se achiziționa în cadrul proiectului:

- tractor pomicol cu ecartamentul redus de 45-80CP;
- plug dezaxabil reversibil cu 3-5 rânduri ;
- freză mecanică cu palpator sau alt utilaj pentru întreținerea superficială a solului ;
- mașină de stropit și de prăfuit ;
- tocător de crengi;
- mașină de scuturat și adunat fructe;
- mașină de împrăștiat îngrășăminte;
- atomizor;
- cositoare cca 265 cm;
- grapă cu disc;
- plug;
- remorcă agricolă;
- cisternă vidanjarie;
- linie sortare;
- panouri fotovoltaice.

4. Alte obiective aferente investiției:

- Zona de parcare neacoperită pentru cca. 10 autoturisme;
- Drum de incintă betonat, platforme betonate;
- Spații verzi;
- Imprejmuire și poartă de acces auto și pietonală.

Asigurarea utilităților:

Alimentarea cu apă: se va realiza astfel:

- **sursa de apă:**

-din subteran, puț forat existent, $H = 20$ m, $Dn250$ mm, având coordonatele Stereo 70: $x(N)=638798.873$; $y(E)=330662.265$ pentru investiția nouă (anexa agricolă), în scop *menajer*. Sursa de apă este amplasată pe terenul proprietatea firmei Tehno Fruct Cooperativă Agricolă. Sursa de apă va asigura cerința de apă în scop menajer și pentru firmele riverane, pe bază de convenții:

- SC Bio Joy Fruct SRL, reglementat anterior prin Avizul de gospodărire a apelor nr. SJ - 62/14.11.2022;

- SC Joy Colors Fruct SRL, prin extinderea rețelei de apă din sursa subterană, în scop *menajer* (persoane angajate $n= 6$, consum specific $q_{sp}=60$ l/om/zi, timp de funcționare: 180 zile/an, 8 h/zi) ;

-de suprafață, urmare amenajării unui lac de colectarea și acumularea ape meteorice/pluviale prin impermeabilizare cu geomembrană PEHD cu grosimea de 1mm și geotextil de 250-300 g/mp, în locul unei lagune din pământ existente. Sursa de suprafață amenajată va avea suprafața $S = 2900$ mp, $H_{max} = 2,5$ m, $V = 7250$ mc și se va utiliza pentru *irigația parcelor înființate*. Amplasamentul sursei de suprafață, se va situa, aval parcelei nr. 1.1.

Sursa de apă va asigura cerința de apă în scop tehnologic pentru sistemul de irigare prin picurare, $S_{irigare}=72458$ ha, consum specific $q_{sp}=1050 \div 1200$ mc/ha/an.

- **instalații de captare:**

-*pentru irigarea plantației agricole*, 1 buc. electropompă trifazică , $Q=130$ mc/h;

- **instalații de aducțiune:**

-*în scop menajer*, prin extindere cu conductă din PE, $Dn 32$ mm și $L= 30$ m a conductei de aducțiune, reglementat anterior prin Avizul de g.a. SJ-56/20.10.2022;

- *pentru irigarea plantației agricole*, conductă PE, $Dn 32$ mm și $L= 517$ m, pe tronsonul lac de acumulare ape pluviale - rezervoare metalice, asigurat prin pompă;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa Zalău, str. Parcului, nr. 2.

Tel.: 0260-662619, 0260-662621 e-mail: office@apmsj.anpm.ro website: <http://apmsj.anpm.ro>

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



- **instalații de înmagazinare:**

- pentru irigații: 2 buc. rezervoare de înmagazinare apă din sursa de suprafață, circulare, metalice, având caracteristicile: $\varnothing_1=10\text{m}$, $H_1=2\text{m}$, $V_1=78\text{mc}$ și $\varnothing_2=6,2\text{m}$, $H_2=2\text{m}$, $V_2=60\text{mc}$, care vor deservi parcelele: nr. 1.1, nr. 1.2, nr.1.3 și nr. 1.4.

-pentru tratamente fitosanitare se va utiliza apa din bazinul cu volumul $V_2=60\text{mc}$. Bazinele se vor amplasa pe terenul aferent parcelelor nr. 1.2 și nr. 1.4;

- **rețea de distribuție:**

- în scop menajer, conducte PE, cu $D_n=20\text{mm}$ și $L=50\text{m}$ până la grupul sanitar din anexa agricolă;

- pentru irigații, de la rezervoare, prin pompare (pompă submersibilă tip Lowara ($Q=6,5\text{mc/h}$, $H=15\text{mCA}$ și $P=1,1\text{kW}$) prin intermediul conductelor principale din PEHD, cu $D_n=75\text{mm}$ și $L=665\text{m}$, dispuse perimetral parcelor și prin conductele secundare -tuburi de distribuție cu duze reglabile de picurare pentru fiecare pom, din PE, $D_n=20\text{mm}$, cu următoarele lungimi: $L_1=7758\text{m}$ (parcele nr. 1.1, livadă cu plantație de păr superintensiv), $L_2=6011\text{m}$ (parcele nr. 1.2, livadă cu plantație de prun superintensiv), $L_3=2670\text{m}$ (parcele nr. 1.3, livadă cu plantație de cireș superintensiv), $L_4=2643\text{m}$ (parcele nr. 1.4, livadă cu plantație de vișin superintensiv);

- **instalații de măsurare:**

-pentru sursa de suprafață, apometru $D_n=32\text{mm}$;

- **cerința de apă:**

-total, $Q_{zi\text{ max}}=60,01\text{mc/zi}$ ($2,08\text{l/s}$), $Q_{zi\text{ med}}=52,48\text{mc/zi}$ ($1,82\text{l/s}$), $Q_{zi\text{ min}}=41,99\text{mc/zi}$ ($1,46\text{l/s}$); din care,

-în scop menajer, $Q_{zi\text{ max}}=0,53\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ med}}=0,44\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ min}}=0,35\text{mc/zi}$;

-în scop tehnologic(irigații), $Q_{zi\text{ max}}=59,47\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ med}}=52,04\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ min}}=41,63\text{mc/zi}$;

- **necesar de apă:**

-total, $Q_{zi\text{ max}}=48,76\text{mc/zi}$ ($1,69\text{l/s}$), $Q_{zi\text{ med}}=42,65\text{mc/zi}$ ($1,48\text{l/s}$), $Q_{zi\text{ min}}=34,12\text{mc/zi}$ ($1,18\text{l/s}$); din care,

-în scop menajer, $Q_{zi\text{ max}}=0,43\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ med}}=0,36\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ min}}=0,29\text{mc/zi}$;

-în scop tehnologic(irigații), $Q_{zi\text{ max}}=48,33\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ med}}=42,29\text{mc/zi}$, $Q_{zi\text{ min}}=33,83\text{mc/zi}$;

- durata de funcționare: -în scop menajer, 180 zile/an, 8 ore/zi

-pentru irigații, 180 zile/an, 8 ore/zi;

Evacuarea apelor uzate:

- apele uzate menajere ($Q_{uz\text{ zi max}}=0,43\text{mc/zi}$, $Q_{uz\text{ zi med}}=0,35\text{mc/zi}$, $Q_{uz\text{ zi min}}=0,28\text{mc/zi}$), se vor descărca, prin intermediul rețelei de canalizare menajeră interioară formată din conducte PVC -KG cu $D_n=160\text{mm}$ și $L=15\text{m}$, într-un bazin vidanjabil subteran, etanș, cu volumul $V=8\text{mc}$, aferent anexei agricole, cu vidanjare periodică prin agenți economici specializați pentru transportul apelor uzate menajere. Apele uzate stocate temporar în bazinul vidanjabil vor respecta prevederile HGR nr. 352/2005 pentru modificarea și completarea HG nr.188/2002, (NTPA 002/2005);

Energia electrică: alimentarea cu energie electrică a clădirilor se va realiza de la rețeaua stradală existentă. De asemenea pentru reducerea costurilor cu energia se vor achiziționa și monta panouri fotovoltaice. Acestea se vor monta pe acoperișul halei frigorifice.

Energia termică: va fi asigurată de o centrală termică cu funcționare pe combustibil solid (lemn) pentru încălzirea spațiilor de producție și administrativ, cât și producerea apei calde menajere. Energia necesară preparării apei calde va fi asigurată și prin panouri solare.

b₂) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: proiectul propus nu se cumulează cu alte proiecte existente sau propuse. Ar putea fi un potențial impact cumulat dacă proiectul ar fi executat în același timp cu alte proiecte din zonă, dar acest lucru, la momentul actual, este puțin probabil, și nu s-ar manifesta decât pe o perioadă scurtă de timp, asupra factorului de mediu aer, datorită traficului mai ridicat și activității de construcție.

b₃) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: resursa naturală utilizată pentru construcția și funcționarea obiectivului din cadrul complexului este terenul utilizat pentru construcție. Conform PUG aprobat acesta are categoria de folosință curți, construcții, livadă.

Pentru realizarea construcțiilor se propun materiale care să facă față necesităților constructive provenite din funcțiunea propusă. Toate materialele vor fi procurate pe bază de contracte, în vederea asigurării cantităților necesare și a ritmului de aprovizionare, de la firme terțe, specializate.

b₄) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- vor rezulta deșeuri specifice lucrărilor de construcții care vor fi gestionate conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, acestea vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați;

b₅) poluarea și alte efecte negative: nu există posibilitatea apariției unor emisii semnificative în niciunul din factorii de mediu dacă vor fi respectate următoarele măsuri:

- *pentru factorul de mediu apă:*

- organizarea de șantier și stocarea deșeurilor din construcții în vrac nu se va realiza în apropierea șanturilor de gardă și gurilor de colectare a apelor pluviale;
- dotarea cu material absorbant și intervenție imediată în cazul în care se observă scurgeri de canalizare pluvială, respectiv menajeră pe amplasament, prevenindu-se ajungerea lor pe sol și în subsol;
- toate produsele de natură chimică, inclusiv combustibili și uleiuri, utilizate sau colectate de pe amplasament, precum și cele pulverulente ușoare vor fi colectate în spații amenajate, ferite de acțiunea ploii sau a vântului în recipienti etanși;
- utilajele și vehiculele nu se vor spăla pe amplasament;
- ca măsură de protecție se interzice, pe cât posibil reparațiile utilajelor pe amplasament;

- *pentru factorul de mediu aer:*

- folosirea de utilaje și echipamente moderne, dotate cu motoare ale căror emisii să respecte legislația în vigoare;
 - reducerea vitezei de circulație pe drumurile publice a vehiculelor grele pentru transportul echipamentelor și a materialelor;
 - se vor utiliza mijloace de transport acoperite pentru materialele și deșeurile ce pot produce emisii de pulberi ;
 - stropirea cu apă a deșeurilor de construcție depozitate temporar pe amplasament, în perioadele lipsite de precipitații;
 - diminuarea la minim a înălțimii de descărcare a materialelor care pot genera emisii de particule;
 - curățarea roților vehiculelor la ieșirea din șantier pe drumurile publice;
 - oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
 - oprirea motoarelor vehiculelor în intervalele de timp în care se realizează descărcarea materialelor ;
 - materialele folosite vor fi depozitate pe suprafețe betonate, în spațiu acoperit;
- Având în vedere perioada scurtă de execuție a acestor lucrări, se poate considera că poluanții rezultați nu vor constitui o sursă majoră de impurificare a atmosferei din zona.

- *pentru zgomot și vibrații:*

- echipamentele cu organe de mașini în mișcare vor fi verificate periodic, iar la orice depășire de zgomot sau vibrații, aceste utilaje se vor opri pentru reparații;
- echipamentele care pot genera vibrații, vor fi montate pe fundații independente monobloc cu centrări corespunzătoare, rodaj mecanic, instalații adecvate de ungere, echilibrarea utilajelor.

- *pentru sol și subsol :*

- verificarea tehnică periodică a utilajelor și echipamentelor de lucru pentru evitarea de scurgeri accidentale;
- impunerea către furnizorii de materiale de construcție a utilizării de vehicule corespunzătoare din punct de vedere tehnic;
- aprovizionarea utilajelor cu carburanți se va face în stațiile de distribuție și nu pe amplasament;
- schimbarea uleiurilor utilajelor nu se va face pe amplasament ci în unități specializate;



- amenajarea de spații corespunzătoare în care se vor amplasa containere de depozitare deseuri menajere;
- depozitarea temporară a deșeurilor de construcție se va face pe platforme protejate, special amenajate;
- eliminarea deșeurilor de construcție de pe amplasament se va face prin operatori autorizați;
- datorită utilizării drumurilor publice pentru transportul materialelor, se va avea în vedere curățarea roților autovehiculelor când părăsesc șantierul.

- *măsuri specifice la depozitarea deșeurilor:*

- spațiile de stocare a deșeurilor se vor amplasa în locuri amenajate;
- depozitarea deșeurilor se va realiza astfel încât să nu blocheze circulația pietonală și rutieră;
- personalul operator va respecta măsurile de igienă și normele de sănătate și securitate în muncă;
- se va ține evidența stocului de deșuri colectate, transportate, depozitate, valorificate;
- deșeurile se vor recicla, dacă este posibil, din punct de vedere tehnic.

b₆) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru;

b₇) riscurile pentru sănătatea umană - de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: .

Implementarea proiectului nu va avea impact negativ asupra condițiilor de viață ale locuitorilor (schimbări asupra calității mediului, zgomot, scăderea calității hranei etc.) având în vedere că amplasamentul se află în proximitatea orașului.

Disconfortul populației pe perioada de execuție a lucrărilor este temporar și va fi redus prin măsurile de diminuare menționate.

Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare pe timpul execuției lucrărilor de realizare a investiției. Se vor respecta în totalitate lucrările necesare organizării de șantier, conform proiectului. Organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului, pe platformă betonată, astfel încât aspecte de ordin logistic să fie rezolvate cât mai eficient, executantului revenindu-i în exclusivitate responsabilitatea modului cum își organizează șantierul. Pe această platformă vor fi amplasate echipamentele și materialele necesare construcției. Nu vor fi necesare lucrări suplimentare.

c) Amplasarea proiectului:

c₁) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform certificatului de urbanism nr. 16 din 20.02.2024 emis de Primăria Șimleul Silvaniei, imobilul se află în extravilanul orașului și este proprietatea Joy Colors Fruct SRL, conform Extraselor CF nr. 56700 - teren extravilan cu suprafața de 2.252 mp și CF nr. 54183 - teren extravilan cu suprafața de 77.000 mp.

Conform Regulamentului Local de Urbanism al orașului Șimleu Silvaniei funcțiunea zonei este curți construcții livada.

c₂) 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;

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

- *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:* în apropierea proiectului nu se află cursuri de ape;
- *zone costiere și mediul marin:* proiectul nu se implementează în astfel de zone;
- *zonele montane și forestiere:* amplasamentul este situat în extravilanul orașului Șimleu Silvaniei;
- *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:* în zona aferentă amplasării proiectului, nu sunt identificate arii protejate;
- *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: în vecinătatea acestora nu există obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură sau alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional.

- 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 sunt astfel de zone în vecinătatea amplasamentului. Obiectivul se află în extravilanul orașului Simleu Silvaniei.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

d₁) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: - punctual pe perioada de execuție;

d₂) natura impactului: - va fi pozitivă din punct de vedere socio-economic prin generarea de locuri de muncă,

d₃) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul,

d₄) intensitatea și complexitatea impactului: - impact redus pe perioada de execuție și funcționare;

d₅) probabilitatea impactului - redusă, pe perioada de execuție și funcționare;

d₆) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor și închiderii fronturilor de lucru, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii inițiali

d₇) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: în obiectivelor existente nu se cunosc proiecte planificate în zonă;

d₈) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: respectarea legislației de mediu în vigoare și condițiile din prezenta Decizie etapă de încadrare.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea 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, deoarece amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentație.

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 Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj nr. 7 din 05.03.2024 înregistrată la APM Sălaj cu nr. 1795/05.03.2024, decizie justificată prin următoarele: lucrările prevăzute în proiect nu vor avea impact asupra corpurilor de apă;

- inundabilitatea amplasamentelor: - conform hărților de hazard, amplasamentele se află în afara zonei inundabile a cursului de apă v. *Cumpenei* (cod cadastral:II.2.012.00.00.0);

- respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. SJ-22 din 08.04.2024 eliberat de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj, înregistrat la APM Sălaj cu nr. 2773/08.04.2024, astfel:

1. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj.
2. Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Sălaj.
3. În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
4. În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz de gospodărire a apelor modificator, conform Ordinului MAP nr. 828/04.07.2019.



5. La punerea în funcțiune a lucrărilor avizate beneficiarul va solicita și va obține autorizația de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului:

- Respectarea prevederilor art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018: *"În situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă cu privire la aceste modificări."*

- În cadrul organizării de șantier, după caz, precum și pe durata execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare;

- Colectarea deșeurilor rezultate pe durata execuției lucrărilor și depozitarea/ valorificarea acestora cu respectarea prevederilor legislației privind regimul deșeurilor.

- Respectarea prevederilor actelor/avizelor emise de alte autorități pentru prezentul proiect.

- Respectarea prevederilor Ord. 119/2014, cu modificările ulterioare, privind nivelul de zgomot.

- Interzicerea depozitării direct pe sol a deșeurilor sau a materialelor cu pericol de poluare.

- Luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.

- Evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

- Prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora.

- Se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de pulberi (praf) în toate fazele proiectului.

- Să supravegheze desfășurarea activității, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare.

- Se interzice depozitarea pe amplasament de substanțe și preparate periculoase.

- Menținerea în stare de curățenie a spațiului destinat implementării proiectului, fără depozitari necontrolate de deșeuri.

- Colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023.

- Asigurarea refacerii mediului în toată zona de implementare a proiectului.

- Se impune respectarea cu strictețe a amplasamentului, fără extinderi sau modificări ulterioare.

- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

- Conform art. 43, alin. 3-4 din anexa nr. 5 la procedură, din Legea nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*: (3) La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz; (4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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 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 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. Anca GROȘAN