



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 342 din 08 IULIE 2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de SC LACTO SINELLI SRL, cu sediul în localitatea Teaca, nr. 672A, comuna Teaca, județul Bistrița-Năsăud, pentru proiectul: **Construire centrală fotovoltaică pentru producerea de energie electrică din energie solară prin montarea de panouri fotovoltaice pe acoperișul aparținând SC LACTO SINELLI SRL**, propus a fi amplasat în localitatea Teaca, nr. 672A, comuna Teaca, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 7391/07.06.2024, ultima completare cu nr. 8510/08.07.2024, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.06.2024, că proiectul: **Construire centrală fotovoltaică pentru producerea de energie electrică din energie solară prin montarea de panouri fotovoltaice pe acoperișul aparținând SC LACTO SINELLI SRL**, propus a fi amplasat în localitatea Teaca, nr. 672A, comuna Teaca, județul Bistrița-Năsăud, **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:

Proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, la punctul 3, lit. a) instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa 1.

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.

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

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială și etapa de încadrare, din analiza listei de control pentru etapa de încadrare, definitivată în cadrul ședinței C.A.T. și în baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la

Legea nr. 292/2018, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.

Pe parcursul derulării procedurii de mediu, anunțurile publice la depunerea solicitării de emiteră a acordului de mediu și pentru încadrarea proiectului au fost mediatizate prin: afișare la sediul Primăriei Comunei Teaca, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/comentarii/contestații din partea publicului interesat pe durata desfășurării procedurii de emiteră a actului de reglementare.

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

- titularul desfășoară activitatea de fabricare a produselor lactate și brânzeturilor, în localitatea Teaca, nr. 672A, județul Bistrița-Năsăud, unde deține construcții cu suprafața totală de 9801 mp² amplasate pe terenul cu suprafața de 11452 m², în intravilanul localității Teaca;

- instalația solară fotovoltaică va fi amplasată pe acoperișul a două hale;

- ansamblul va fi format din 903 de panouri, monocristaline, dintre care 317 panouri având dimensiunile de 1769x1052x35 mm și o putere nominală de 0,375 kWp, iar celelalte 586 panouri au dimensiunile de 1722x1134x30 mm și o putere nominală de 0,410 kWp;

- producția anuală de energie electrică: 425199.78 kWh/an în medie, pe durata de viață a instalației (25 de ani). Energia electrică produsă de sistemul fotovoltaic va fi livrată în circuitul intern, care asigură o parte din consumul zilnic necesar, înlocuind cantitatea aferentă de energie electrică produsă din surse neregenerabile și livrarea surplusului în rețeaua de distribuție energie electrică;

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: proiectul are efect cumulativ cu activitatea desfășurată pe amplasament, pentru care titularul deține Autorizația de mediu nr. 99/13.09.2022 și Decizia vizei anuale nr. 354/08.08.2023;

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

- la faza de realizare nu se vor utiliza resurse naturale, deoarece la construirea obiectivului se vor utiliza în mare parte materiale metalice (oțel, cupru, siliciu, etc.) dar și mase plastice și cauciucuri, uleiuri minerale și alte materiale (în cantitate foarte mică). Majoritatea echipamentelor vor fi realizate sau achiziționate în/din altă parte decât locația instalației și vor fi asamblate la fața locului;

- pe parcursul funcționării nu se utilizează alte resurse în afară de energia solară;

- panourile fotovoltaice vor fi curățate periodic de praf prin spălare cu apă curată (fără detergent, deoarece detergentii pot deteriora sticla panourilor);

- ocazional se va utiliza apă pentru spălarea panourilor, din rețeaua internă a fabricii de prelucrare a laptelui racordată la rețelele existente de apă și canalizare ale localității;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- în perioada de realizare a proiectului vor rezulta: pământ rezultat din săpături pentru montarea racordului la rețeaua de distribuție a energiei electrice; resturi de materiale plastice, metalice sau cauciuc rezultate în urma montajului; deșeuri menajere;

- în perioada de funcționare nu se generează deșeuri;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: rezultă numai la faza de execuție a proiectului și se datorează montării panourilor fotovoltaice cu ajutorul utilajelor; este posibilă dispersia particulelor sub formă de praf și producerea de zgomot;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: la implementarea proiectului nu se utilizează substanțe periculoase și tehnologii care pot să inducă risc de accidente.

g) riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): proiectul se realizează în intravilanul localității Teaca, județul Bistrița-Năsăud, pe acoperișurile unor clădiri existente, în zonă în care se desfășoară activități productive, la distanță față de zona de locuit.

2. Amplasarea proiectelor:

2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform Certificatului de Urbanism nr. 42/04.06.2024, eliberat de Primăria Comunei Teaca, valabil 1 an, terenul este situat în intravilanul localității Teaca;

2.2 bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: *resursele naturale sunt disponibile în zonă;*

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

- a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - *proiectul nu este amplasat în astfel de zone;*
- b) zone costiere și mediul marin - *proiectul nu este amplasat în zonă costieră sau mediu marin;*
- c) zonele montane și forestiere - *proiectul nu se află amplasat în zonă montană sau forestieră;*
- d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - *proiectul nu este amplasat în arie naturală protejată de interes național, comunitar, internațional;*
- e) 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 este amplasat în niciuna din zonele de mai sus;*
- f) 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 - *proiectul nu este amplasat într-o astfel de zonă;*
- g) zonele cu o densitate mare a populației - *proiectul nu este amplasat în zonă dens populată;*
- h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - *proiectul nu este amplasat în zone cu peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural și arheologic.*

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

3.1. importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:

- *lucrările ce urmează a fi executate pentru realizarea proiectului nu vor avea impact semnificativ asupra factorilor de mediu și nu vor crea un disconfort pentru populație. Va fi afectată direct doar locația propusă în timpul efectuării lucrărilor de montaj;*

3.2. natura impactului:

- *proiectul va avea un impact pozitiv asupra mediului datorită faptului că se va realiza o energie verde cu emisii zero de CO₂, evitându-se producerea de emisii CO₂, prin arderea combustibililor tradiționali;*

3.3. natura transfrontalieră a impactului: *proiectul nu este amplasat în apropierea zonei de frontieră;*

3.4. intensitatea și complexitatea impactului: *impactul va fi redus, se va manifesta doar pe perioada realizării proiectului asupra factorului de mediu aer - emisii de la mijloacele de transport;*

3.5. probabilitatea impactului: *este redusă, apare doar în perioada de realizare a proiectului;*

3.6. debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *impactul va fi redus, se va manifesta doar pe perioada realizării proiectului;*

3.7. cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *proiectul nu are efect cumulativ cu alte proiecte existente și/sau aprobate;*

3.8. posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *la terminarea lucrărilor terenul înconjurător care a fost folosit sau afectat într-un fel sau altul va fi curățat, eliberat de materiale și resturi de materiale și adus la starea de dinaintea începerii lucrărilor;*

- *se vor lua măsuri de evitare a poluării produse de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, provenite de la mijloacele de transport și alte utilaje ce ar putea contamina solul în perioada de execuție a lucrării.*

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.*

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

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

Condiții de realizare a proiectului:

1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
2. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor.
3. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, iar la finalizarea lucrărilor terenul afectat de lucrări se va aduce la starea inițială.
4. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru reducerea emisiilor de noxe în atmosferă și prevenirea scurgerilor accidentale de carburanți/lubrifianți.
5. Se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de carburanți).
6. La încheierea lucrărilor se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate, cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor. Deșeurile de construcție și deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate din zonă, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor.
7. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje și mijloace de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile necesare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.
8. În scopul conservării și protejării speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B din OUG 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, care trăiesc în afara ariilor naturale protejate, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natura, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
9. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametrii), justificare a prezentei decizii.
10. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare.

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

DIRECTOR EXECUTIV
biolog-chimist Ștefan Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
ing. Marinela Suci

ȘEF SERVICIU
CALITATE MEDIU
FACTORIZILOR DE MEDIU,
ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,
ing. Cornelia Vrășmaș

ÎNTOCMIT,
ing. Rus Paul

