



**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
**Nr. 549 din 02.08.2023**

Ca urmare a solicitării depuse de LIVEZILE SOLAR FARM SRL cu sediul în municipiul Bistrița, Viișoara, Parc Industrial, nr. 7, pentru proiectul “*Construire parc fotovoltaic în vederea producerii de energie electrică, împrejmuire teren și racordare la sistemul energetic național în comuna Livezile*” propus a fi amplasat în comuna Livezile, localitatea Livezile, extravilan, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 249/10.01.2023, cu ultima completare la nr. 9606/2.08.2023,

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 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 12.07.2023, că proiectul “*Construire parc fotovoltaic în vederea producerii de energie electrică, împrejmuire teren și racordare la sistemul energetic național în comuna Livezile*” propus a fi amplasat în comuna Livezile, localitatea Livezile, extravilan, județul Bistrița-Năsăud,

**nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a 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 nr. 2 la punctul 3, lit. a): “instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 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 **intră sub incidența prevederilor 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 și din analiza 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.

Anunțurile publice privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu și privind decizia etapei de încadrare au fost mediatizate prin afișare la sediul Primăriei Livezile, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul APM Bistrița-Năsăud.

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

## **1. Caracteristicile proiectului**

### ***a) dimensiunea și concepția întregului proiect :***

*Proiectul prevede amplasarea unui parc fotovoltaic pe un teren în suprafață de 49,8288 ha situat în extravilanul comunei Livezile, județul Bistrița Năsăud.*

*Producerea energiei electrice din sursa regenerabilă solară presupune instalarea de grupuri generatoare fotovoltaice (GGF) pe suprafețele disponibile în cadrul locației. Grupurile generatoare fotovoltaice sunt reprezentate de ansamblul module fotovoltaice – invertor de putere.*

*Instalația solară fotovoltaică va avea caracteristici tehnice generale:*

- *puterea instalată: 59.092 MWp CC*
- *puterea nominală: 49.95 MW AC*
- *raport CC/CA: 1.18*
- *tensiunea nominală instalație (tensiune alternativă)  $U_n = 20 \text{ kV}$*
- *tensiune nominală panouri (current continuu): 1500 kV CC*
- *tensiune nominală invertoare (curent alternativ): 0,8 kV CA*

### *Echipamentele utilizate sunt:*

- *panouri fotovoltaice, Trina TSM-DEG20C.20,*
  - o  *$P_{max} = 600 \text{ Wp}$*
  - o *cantitate: 98488 buc*
  - o *total = 59,092 MWp DC*
- *invertoare Sungrow SG250HX,*
  - o  *$P_n = 225 \text{ kW}$*
  - o *cantitate: 222 buc*
  - o *total = 49,95 MW AC*
- *structura montaj fixă*
- *transformatoare 0.8/20 kV,  $P_n = 3150 \text{ kVA}$  cantitate: 19 buc*

### *Din punct de vedere structural:*

- *panourile vor fi montate pe o structura metalică reglabilă;*
- *structura metalică standard prevede panourile la o înălțime minima de 70 – 80 cm deasupra solului;*
- *nu sunt propuse a se realiza lucrări de terasamente pe amplasament.*

### Componentele principale sunt:

- Module fotovoltaice: echipamente care au rolul de a capta și transforma energia solară în energie electrică. Modulele fotovoltaice utilizate sunt alcătuite din celule fotovoltaice din siliciu monocristalin.
- Invertoare de putere: echipamente care au rolul principal de a transforma tensiunea continuă, tensiunea de utilizare a modulelor fotovoltaice, în tensiune alternativă, tensiune de utilizare pentru consumatorii racordați la barele centralei. Se utilizează invertoare de putere trifazate unidirecționale.
- Structură de montaj module fotovoltaice are rolul de fixare a modulelor fotovoltaice de suprafața de montaj constituită de solul locației. Structura de montaj cuprinde piese metalice din oțel și aluminiu dimensionate și proiectate pentru condițiile specifice proiectului.
- Tablourile electrice din cadrul instalației solare fotovoltaice asigură aparatele de comutație și aparate de protecție și/sau măsură specifice instalațiilor fotovoltaice.
- Rețelele de cabluri electrice din cadrul instalației solare fotovoltaice cuprind cablurile de energie pozate în trasee subterane până la racordarea instalației electrice fotovoltaice în postul de transformare.
- Instalația de legare la pământ din cadrul instalației solare fotovoltaice cuprinde conductoare și piese de realizare a legăturilor echipotențiale între elementele metalice aferente instalației solare fotovoltaice și conductoarele și piesele de realizare a legăturii la priza de pământ a elementelor metalice aferente instalației solare fotovoltaice.
- Instalația electrică de curenți slabi cuprinde cablurile de date și echipamentele aferente monitorizării de la distanță a invertoarelor de putere instalate și a sistemului de comandă și control al invertoarelor de putere instalate.
- Instalația de protecție împotriva supratensiunilor și trăsnetului cuprinde instalația interioară de protecție împotriva supratensiunilor (IPS) și instalația de protecție împotriva trăsnetului (IPT)
- Sistemul video de securitate cuprinde stâlpii pe care se vor monta camerele video, se conectează și se alimentează.
- Dotări NPM și PSI cuprind semnele și indicatoarele pentru securitatea și sănătatea în muncă, specifice echipamentelor și instalațiilor utilizate, instalate în condițiile specifice fiecărei instalații și materialele de stingere a incendiilor sau cu alt caracter special care se vor instala în locuri care să nu împiedice libera circulație, atât în condiții normale cât și în caz de pericol, instalate în condițiile specifice fiecărei instalații.

### Conexiune în SEN

Parcul fotovoltaic va fi conectat în SEN în LEA20KV care trece prin partea de sud a localității Livezile, prin intermediul unei rețele subterane (LES) de 20 kV în lungime de aprox. 2500 m de la amplasamentul parcului fotovoltaic până la punctul de racord.

Traseul LES 20kV se va poza pe domeniul public, se va amplasa pe marginea drumurilor de exploatare, se vor realiza intersecțiile și paralelismele conform normativelor în vigoare, iar la intrarea în stația de transformare cablurile vor fi pozate direct în pământ cu protecție mecanică superioară.

Traseul LES propus va subtraversa cursurile de apă (dinspre Parc spre Stație):

- pârâul Fânațe prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului. Coordonate Stereo 70 subtraversare:

Mal stâng:  $X = 470144.781$      $Y = 630040.096$

Mal drept:  $X = 470148.595$      $Y = 630061.994$

Lungimea subtraversării: cca. 22 m

- pârâul Tănase prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului. Coordonate Stereo 70 subtraversare:

Mal stâng:  $X = 469765.186$   $Y = 630815.177$

Mal drept:  $X = 469753.812$   $Y = 630844.460$

Lungimea subtraversării: cca. 32 m

- râul Bistrița (amonte confluența Tănase) prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului. Coordonate Stereo 70 subtraversare:

Mal stâng:  $X = 469118.933$   $Y = 631245.345$

Mal drept:  $X = 469095.376$   $Y = 631297.186$

Lungimea subtraversării: cca. 57 m

Traseul traversează terenuri private, terenuri publice, subtraversează drumul DJ172G și drumuri sătești sau de exploatare. Traseul final al rețelei subterane va fi stabilit după emiterea avizului tehnic de racordare.

### Împrejmuire

Se va amplasa un gard de 1,5 metri înălțime confecționat din plasă galvanizată, pe tot perimetrul centralei fotovoltaice și se va amenaja câte o poartă de acces dublă, cu lățimea de 4 metri pentru fiecare parcelă.

**b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate:** nu are efect cumulativ cu alte proiecte pe amplasamentul propus.

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

În perioada execuției lucrărilor de amenajare se vor utiliza resurse naturale: teren, pietriș, nisip, apă, iar în faza de funcționare se va utiliza energie solară.

### Utilități:

Nu este necesară racordarea la rețele de utilități pentru execuția lucrărilor. Energia electrică necesară pe șantier se produce cu generatoare electrice pe bază de motorină. Pentru organizarea de șantier se va utiliza apă în sistem discontinuu (cisterne), toalete ecologice, generatoare de curent electric pe bază de motorină.

În timpul funcționării nu este necesar racordul la utilități.

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:**

În perioada de execuție rezultă:

Denumire	Cod	Cantitate estimată	Mod de gestionare
Pământ rezultat din pregătirea terenului	17 05 04 – pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03*	15 tone	Se va prelua cu mijloace auto și se va transporta într-o locație autorizată, în vederea reutilizării sau se va reutiliza pentru amenajarea terenului. Mijloacele de transport utilizate se vor acoperi cu prelate pentru prevenirea împrăștierei pe carosabil.
Diverse deșeuri din construcții / demolări	17 09 04 - amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	8 tone	Deșeurile din construcții se vor colecta selectiv și se vor depozita temporar în incinta organizării de șantier, în spații special amenajate. Se vor preda pe bază de contract către operatori autorizați pentru colectarea și transportul în vederea valorificării/ eliminării finale.
Deșeuri de tip menajer	20 03 01- deșeuri municipale amestecate.	2 tone	Se vor colecta selectiv, se vor depozita temporar în incinta organizării de șantier în containere specializate și se vor preda la operatori autorizați pentru colectarea și transportul în vederea valorificării/ eliminării finale

În perioada de funcționare – pot rezulta deșeuri de material vegetal din întreținerea

parcului – cosirea vegetației din interiorul parcului, cod deșeu: 20 02 01 deșeuri biodegradabile. Rezultă aprox. 2 tone/an. Aceste deșeuri sunt colectate și predate unui operator autorizat în vederea valorificării prin compostare.

**e) poluarea și alte efecte negative;**

La faza de realizare a proiectului, sursele potențiale de poluare și zgomot sunt reprezentate de:

- transportul și manipularea de materiale, materii prime și echipamente;
- emisiile de gaze esapament de la mijloacele de aprovizionare și transport;
- manipularea deșeurilor rezultate din realizarea lucrărilor

La faza de funcționare, sursele potențiale de poluare sunt traficul auto și stocarea temporară a deșeurilor rezultate.

Atât în faza de construire cât și în faza de funcționare nu există surse de poluare dirijată a atmosferei.

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;**

Proiectul nu prezintă risc de accident major.

**g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice**

Prin respectarea măsurilor stabilite pentru evitarea poluării în perioada realizării proiectului și a funcționării acestuia, proiectul nu prezintă risc pentru sănătatea umană.

## **2. Localizarea proiectului**

### **2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:**

Conform certificatului de urbanism nr. 61/26.10.2022, valabil 12 luni de la data emiterii, emis de Primăria Comunei Livezile, terenul care face obiectul proiectului este transmis prin contract de suprafață pe o perioadă de 2 ani de către SC GEMIR-SERV-COM SRL. Terenul este situat în extravilanul comunei Livezile și are categoria de folosință pășune.

**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:** în perioada de realizare se utilizează sol, agregate naturale, apă (resurse existente în zonă), iar la funcționare se utilizează energia solară.

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

a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – traseul rețelei subterane prin care parcul fotovoltaic se racordează la SEN intersectează cursurile de apă:

- pârâul Fânațe prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului;

- pârâul Tănase prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului;

- râul Bistrița (amonte confluența Tănase) prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului.

b) zone costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră sau mediu marin;

c) zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în fond forestier;

d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat în arie naturală;

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 cu densitate mare a populației.

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:– proiectul nu este amplasat în 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:**

Impactul se va manifesta în perioada de realizare a proiectului, va fi local, cu manifestare în vecinătatea perimetrului incintei.

#### **3.2 natura impactului:**

Prin respectarea măsurilor în timpul realizării proiectului, impactul va fi redus. El se va manifesta direct, local, și numai în perioada de realizare a proiectului.

#### **3.3 natura transfrontalieră a impactului:**

Proiectul nu este amplasat în apropierea zonei de frontieră;

#### **3.4 intensitatea și complexitatea impactului:**

Impactul manifestat în perioada de construcție va fi redus ca intensitate prin respectarea măsurilor caracteristice organizărilor de șantier și luarea de măsuri stabilite pentru etapa de efectuare ai lucrărilor de realizare a proiectului. Complexitatea impactului va fi redusă, se manifestă asupra factorului de mediu aer, apă și sol.

#### **3.5 probabilitatea impactului:**

Prin măsuri adoptate în perioada de realizare a proiectului, probabilitatea apariției unui impact negativ semnificativ se reduce.

#### **3.6 debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:**

Impactul va debuta la începerea lucrărilor de realizare a investiției, se va manifesta pe perioada de construcție și prin luarea măsurilor adecvate se va produce cu frecvență scăzută și va fi reversibil.

#### **3.7 cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:**

Nu are impact cumulativ cu altele de același tip în zonă.

#### **3.8 posibilitatea de reducere efectivă a impactului:**

Măsuri impuse în timpul realizării lucrărilor de construcție:

- utilajele folosite pentru realizarea lucrărilor de construcție vor respecta normele specifice de poluare atestate de verificările tehnice periodice;

- vor fi preluate ritmic deșeurile rezultate de pe amplasament și se va evita depozitarea necontrolată a acestora;

Măsuri impuse în timpul funcționării:

- se va realiza colectarea selectivă a deșeurilor rezultate.

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată 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, 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 intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.*

*Parcul fotovoltaic va fi conectat în SEN în LEA20KV care trece prin partea de sud a localității Livezile, prin intermediul unei rețele subterane (LES) de 20 kV în lungime de aprox. 2500 m de la amplasamentul parcului fotovoltaic până la punctul de racord. Traseul intersectează cursurile de apă:*

*- pârâul Fânațe prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului.*

*- pârâul Tănase prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului.*

*- râul Bistrița (amonte confl. Tanase) prin foraj orizontal, în tub de protecție metalic Ø50cm, amplasat sub cota talvegului.*

*Pentru proiect, SGA Bistrița-Năsăud a emis adresa nr. 3184/4.07.2023 prin care se arată că proiectul nu se supune procedurilor de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă și Avizul de gospodărire a apelor nr. BN 79/31.07.2023.*

#### **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. Se vor respecta măsurile și condițiile de realizare a proiectului stipulate prin Avizul de gospodărire a apelor nr. BN 79 din 31.07.2023:

a) După finalizarea lucrărilor, beneficiarul are obligația să solicite emiterea Autorizației de Gospodărire a Apelor în conformitatea cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare. Este interzisă degradarea albiei și malurilor pe parcursul execuției lucrărilor. Se vor lua toate măsurile necesare pentru apărarea obiectivelor socio-economice și terenurilor riverane 1. Proiectantul este responsabil de calculele hidraulice privind determinarea adâncimii de afuiere.

b) Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud.

c) În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate văii, se va respecta întocmai soluția prezentată în documentație, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

d) Se vor reface toate taluzurile afectate de lucrările de săpătură, astfel încât terenul să revină la forma inițială în zonele subtraversărilor cursurilor de apă Fânațele, Tănase și Bistrița.

e) Se vor amplasa borne pe malurile cursurilor de apă traversate, în scopul identificării în teren a subtraversărilor executate.

f) Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud.

g) Se interzice evacuarea de ape uzate, deșeuri și alte substanțe poluante în apele de suprafață sau subterane.

h) În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.

i) În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției împotriva inundațiilor, atât pe parcursul execuției, cât și pe parcursul exploatării.

3. Organizarea de șantier se va realiza pe terenul analizat. Se alocă o suprafață de teren de 200 - 500 m<sup>2</sup> pe care se va monta un container, WC ecologic, IBC apă potabilă, pichet PSI, zonă balastată pentru parcare utilajelor și stocarea materialelor / echipamentelor.

În cadrul organizării de șantier se vor aplica o serie de măsuri specifice pentru protecția factorilor de mediu și anume, măsuri pentru reducerea emisiilor de zgomot, a emisiilor în aer/apă/sol, măsuri de gestionare corectă a deșeurilor rezultate.

4. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

5. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor. Colectarea deșeurilor menajere se va face în mod selectiv, depozitarea temporară fiind realizată doar în incintă. Gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea strictă a prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

6. Se interzice atât depozitarea necontrolată a deșeurilor (direct pe sol, etc.) cât și incinerarea lor.

7. La terminarea lucrărilor se vor îndepărta materialele rămase neutilizate și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor.

8. În timpul realizării obiectivului, se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile necesare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.

9. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor respecta normele specifice de poluare atestate de verificarile tehnice periodice, iar alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face doar în stații de alimentare autorizate.

10. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.

11. 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, deșeurile 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.

12. 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, va solicita și va obține autorizația de mediu.

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

DIRECTOR EXECUTIV,  
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

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



ȘEF SERVICIU  
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU  
ing. Anca Zaharie

Întocmit,  
ing. Csilla Hapca

Întocmit,  
geograf Nicoleta Șomfelean



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD**  
Adresa :STRADA Parcului, nr.20, Bistrita, Cod . 420035, Jud. Bistrita-Nasaud  
E-mail: office@apmbn.anpm.ro ; Tel. 0263 224 064; Fax . 0263 223 709

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