



---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

---

**PROIECT  
DECIZIE ETAPA DE INCADRARE**

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresată de **UAT MUNICIPIUL BLAJ**, cu sediul în jud. Alba, mun. Blaj, str. Piata 1848, nr.16, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 11992/08.11.2023, 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 salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii CAT din data de 12.12.2023, că proiectul "**PRODUCEREA DE ENERGIE ELECTRICA DIN SURSE REGENERABILE PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL MUNICIPIULUI BLAJ PRIN INTERMEDIUL UNUI PARC FOTOVOLTAIC – FAZA SF + STAC**", propus a fi amplasat în mun. Blaj, str. Gheorghe Baritiu, nr. 42B, CF nr. 81570 Blaj, jud. Alba, titular **UAT MUNICIPIUL BLAJ**, *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:**

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa 2, pct. 3, lit. a) instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1.

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, după cum urmează:

**1. Caracteristicile proiectului:**

*a) dimensiunea și concepția întregului proiect:*

Centrala electrică fotovoltaică se propune a se amplasa pe sol, pe terenul beneficiarului, aflat în administrație proprie. Suprafața obiectivului este de 12900 mp., astfel se vor instala pe structura metalică, un număr de 1640 module PV, cu o putere individuală de 580 Wp, la un unghi de înclinare de 35°. Modulele vor fi conectate la 9 invertoare PV de 100 kW, care însumează o putere de 900 kW. Montarea invertoarelor se va face în exterior.

Cablurile de curent continuu se compun din cablurile ce conectează panourile între ele, alături de stringurile (sirurile) de panouri și cablurile ce conectează stringurile la invertoare.



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

Cablurile de conectare a invertoarelor la tabloul electric nou proiectat și de la tabloul electric din postul de transformare vor fi pozate în jgheaburi metalice, prinse cu coliere de plastic sau protejate în tuburi flexibile de protecție.

Traseul de pozare presupune următoarele: pregătirea zonei de lucru, pozarea cablului, refacerea suprafețelor afectate.

Putere totală instalată a centralei fotovoltaice – 992,2 kWp.

Energie produsă fotovoltaic, medie anuală – 1.289,41 MWh/an.

Economie de energie electrică – 76,93%.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate;

Nu este cazul.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate: pe parcursul lucrărilor de construire vor rezulta deșuri cu caracter nepericulos care vor fi gestionate conform prevederilor legislației în vigoare;

e) poluarea și alte efecte negative - Impactul asupra mediului pe întreaga perioadă de realizare a investiției va fi nesemnificativ, local, doar în zona frontului de lucru și doar pe timpul lucrărilor de construire. În timpul funcționării impactul asupra mediului va fi nesemnificativ.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

## **2. Amplasarea proiectului**

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Investiția ce face obiectul prezentei documentații se încadrează în perimetrul administrativ-teritorial al comunei Spring.

Folosința actuală a terenului este arabil, situat în extravilan. Destinație conform PUG aprobat, imobilul este situat în UTR = TDA1, domeniu public al UAT Municipiul Blaj, conform Certificat de urbanism nr.172/02.11.2023 - Primăria Municipiului Blaj.

b) 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

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor- Nu este cazul.

2. zone costiere și mediul marin; - Nu este cazul.

3. zonele montane și forestiere; - Nu este cazul.

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - Nu este cazul.

5. 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.



---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

6. 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.

7. zonele cu o densitate mare a populației; - Nu este cazul.

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic. – Nu este cazul

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

a) importanța și extinderea spațială a impactului: Impactul asupra mediului pe întreaga perioadă a realizării lucrărilor va fi nesemnificativ, local, doar în zona frontului de lucru și doar pe timpul lucrărilor de construire. În timpul funcționării impactul asupra mediului va fi nesemnificativ.

b) natura impactului: pozitiv asupra mediului;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: Prin realizarea lucrărilor de amenajare a obiectivului impactul asupra mediului va fi nesemnificativ.

e) probabilitatea impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: redusă pe perioada de execuție și funcționare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: Prin realizarea lucrărilor de amenajare a obiectivului, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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**

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

## **Condițiile de realizare a proiectului:**

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

- se va evita depozitarea necontrolată a materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect;

- lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren;

- se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării;

- la limita zonei funcționale nivelul de zgomot să nu depășească 65 dB, conform SR 10009/2017/ C91:2020;



---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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

- amenajarea unor spatii corespunzatoare pentru stocarea temporara a deseurilor generate pe perioada realizarii investitiei; deseurile rezultate se vor gestiona cu respectarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor;
- terenul afectat temporar de lucrarile propuse se va readuce la starea initiala de folosinta;
- utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederilor HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea;
- la finalizarea investitiei titularul va notifica Agentia pentru Protectia Mediului Alba in vederea reglementarii activitatii.

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.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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