



**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu**

Nr. 687/03.01.2013

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. SB 05 din 03.01.2013

Ca urmare a notificării depuse de **MAȘCA MIRON** cu domiciliul în municipiul **Sibiu, str. Islazului nr. 5 B**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 687 din 04.12.2012, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și în baza Ordinului nr.19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar,

**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul Comitetului Special Constituit din data de 19.12.2012, că:**

**PLANUL URBANISTIC ZONAL - Construire parc fotovoltaic - propus a fi amplasat în comuna Slimnic, extravilan, CF 100802, CF 100809; CF 100797, nu are efect semnificativ asupra mediului, prin urmare nu este necesară efectuarea evaluării de mediu și nu este necesară parcurgerea următoarelor etape ale evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

**1. Caracteristicile planului cu privire, în special, la:**

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor.

Planul creează cadrul pentru:

- includerea terenului aferent parcului fotovoltaic în intravilanul localității Slimnic;
- stabilirea gradului de ocupare a terenului;
- dezvoltarea zonei prin amplasarea parcului fotovoltaic cu scopul producerii de energie electrică.

Amplasamentul planului se află la limita de S-E a localității și la est de DN 14 Sibiu – Mediaș. Accesul se realizează din drumul principal, pe partea dreaptă în direcția de mers Sibiu-Mediaș, pe un drum de exploatare.

Bilanțul teritorial propus:

Bilanț teritorial	Existent - mp	Propus - mp
Suprafața aferentă PUZ din care	55100	55100
Suprafața ocupată de panouri	0	44800
Zona verde	55100	6297,93
Parcare 8 locuri și cabina portar	0	539,65 mp



POT max. 80%, CUT max.1,0.

Se prevede realizarea unui parc fotovoltaic cu puterea totală de 2,98 MW, prin amplasarea unui număr aproximativ de 12500 panouri fixe. Evacuarea de putere se va face în linia electrică de 20kV existentă de-a lungul DN 14.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele: prevederile Planului Urbanistic Zonal propus completează prevederile Regulamentului Local de Urbanism aferent Planului Urbanistic General Slimnic. Implementarea planului nu va avea efecte negative asupra zonificării funcționale a terenurilor învecinate;

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: producerea de energie regenerabilă este unul din dezideratele dezvoltării durabile;

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program: lucrările preconizate nu conduc la probleme de mediu; se are în vedere refacerea zonelor afectate de lucrări și asigurarea relației armonioase între cadrul natural și cel construit. Pentru investiția propusă (parcul fotovoltaic) nu se utilizează apă, iar apele pluviale se vor scurge liber în sol;

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: planul respectă legislația națională și comunitară de mediu.

## **2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:**

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor: efecte probabile, reversibile, pe perioada de execuție a lucrărilor;

b) natura cumulativă a efectelor: nu este cazul

c) natura transfrontalieră a efectelor: nu este cazul;

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor): nu este cazul;

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): local;

f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: nu este cazul;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: nu este cazul;

(iii) folosirea terenului în mod intensiv: nu este cazul;

g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional : nu este cazul

### **Condițiile de realizare a planului:**

- se vor amenaja spații de depozitare a materialelor minerale rezultate din excavații și a celor aduse pe amplasament pentru construcție;

- în perioada de funcționare a parcului energetic, pentru curățarea panourilor fotovoltaice nu vor fi utilizate substanțe/soluții chimice cu potențial abiotic;

- suprafețele ocupate inițial de vegetație, în situația în care au fost ocupate temporar de lucrările organizării de șantier, vor fi amenajate astfel încât să se asigure revegetalizarea naturală a acestora;

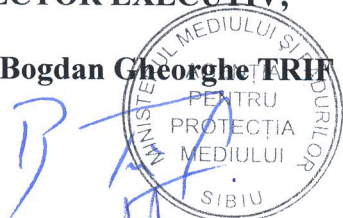
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor menajere și a celor de construcție;

- deșeurile generate vor fi colectate și eliminate în conformitate cu legislația în vigoare.

**Planul urmează sa fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ing. Bogdan Gheorghe TRIF**



**ȘEF SERVICIU AVIZE  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ing. Lucia POPOVICI**

**ÎNTOCMIT, Dr. Ruxandra HAȘEGAN**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A; Tel : 0269.232806, 0269.422653; Fax : 0269.444145

e-mail : [office@arpmsb.anpm.ro](mailto:office@arpmsb.anpm.ro); <http://arpmsb.anpm.ro>