



## Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 10247/21.10.2013

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 105 din 21.10.2013

Ca urmare a notificării depuse de **SC YELLOW POWER SRL prin Ivan Radu** din municipiul **Sibiu**, str. **Dimitrie Cantemir**, nr. **44**, județul **Sibiu**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. **10247** din **23.09.2013**, în baza Hotărârii Guvernului nr. **1076/2004** privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,

**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul Comitetului Special Constituit din data de **09.10.2013**, că Planul Urbanistic Zonal: **“Construire parc solar cu celule fotovoltaice pentru producerea energiei electrice, constituire trup intravilan”** propus a fi amplasat în județul **Sibiu**, localitatea **Copșa Mică - extravilan**, CF **100553 nr. top 100553**, jud. **Sibiu**, nu are efect semnificativ asupra mediului, prin urmare nu este necesară efectuarea evaluării de mediu.

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.

Amplasamentul este situat în extravilanul localității **Copșa Mică**, pe terenul identificat cu CF **100553 nr. top 100553 - Copșa Mică**, în categoria de folosință arabil, cu o suprafață de **28300 mp**, conform Certificatului de Urbanism nr. **28** din **06.09.2013**, emis de Primăria Orașului **Copșa Mică**.

Bilanțul teritorial:

Bilanț teritorial	Suprafața	
	mp	(%)
Suprafață aferentă panourilor fotovoltaice	19.810,00	70
Zona de protecție LEA 110 kv	2.700,00	9,54
Suprafețe carosabile	3.400,00	12,01
Zonă verde	2.390,00	8,45
Suprafață PUZ	28.300,00	100

Se propune construirea unui parc solar cu celule fotovoltaice pentru producerea de energie electrică de **1.311 kW**, vor fi instalate **5.142** de panouri. Oglinzile fotovoltaice vor fi amplasate în șiruri distanțate la **6,00 m**. Racordarea la rețeaua electrică de distribuție se va face printr-o linie electrică subterană care va duce la cele **2** posturi de transformare **20/0,22 kv**, ale parcului solar învecinat.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A; Tel : 0269.232806, 0269.422653; Fax : 0269.444145  
e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>

Pentru bilanțul zonei studiate, valorile maxime privind procentul de ocupare a terenului și coeficientul de utilizare se prezintă astfel:

Indice	Propus
POT	70,00 %
CUT	0,70

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 nu contravin prevederilor PUG Copșa Mică. Pentru aprobarea inițierii Planului Urbanistic Zonal s-a emis Avizul de Oportunitate nr. 6215 din 10.09.20134, de către Orașul Copșa Mică.

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile

Planul Urbanistic Zonal contribuie la evoluția zonei care are ca principale direcții:

- accentul preponderent pe funcțiuni complementare, prestări servicii în domeniul nepoluant;
- dezvoltarea echipării tehnico – edilitare în zonă.

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.

Planul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 28 din 06.09.2013 emis de Primăria orașului Copșa Mică și a verificării documentației efectuate de către geogr. Mihaela Radu.

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:

- nu este cazul;

b) natura cumulativă a efectelor:

- nu este cazul;

c) natura transfrontieră 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):

- nu este cazul;

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului

(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:**

- respectarea prevederilor planului aprobat;

- respectarea condițiilor stipulate în avizul tehnic de racordare nr. 70201331061 din 16.04.2013, emis de SC FDEE Electrica Distribuție Transilvania Sud SA;

Conform prevederilor Legii nr. 219/2012 - „Introducerea în intravilanul localităților a terenurilor agricole și a celor amenajate cu îmbunătățiri funciare se face pe bază de studii urbanistice de



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

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

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

PUG sau PUZ pentru care în prealabil a fost obținut avizul privind clasa de calitate emis de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale. După aprobarea prin hotărârea consiliului local a PUG sau PUZ, primăriile sunt obligate să transmită hotărârea însoțită de documentația de aprobare a PUZ și PUZ către oficiul de cadastru și publicitate imobiliară, în vederea actualizării din oficiu a destinației imobilelor înregistrate în sistemul integrat de cadastru și carte funciară”.

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

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ing. Bogdan Gheorghe TRIF**



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

**Întocmit,  
Geogr. Mihaela RADU**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

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

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