



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 449/15.02.2013

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. SB 14 din 15.02.2013

Ca urmare a notificării depuse de **SC WINDENERGY SRL** cu sediul în comuna Șelimbăr, Aleea Monumentului nr. 1, jud. Sibiu înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 449 din 28.11.2012,

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 12.12.2012 și 06.02.2013, că:

PLANUL URBANISTIC ZONAL - Construire parc fotovoltaic - propus a fi amplasat în comuna Roșia sat Nou, identificat prin titlu de proprietate nr. 2365/49 cod 145408 nr. parcela A 1360/1 proprietar Șeptilici Teodora Vionela superficial SC WINDENERGY SRL și top 101301 din CF 101301 al localității Roșia, proprietar SC RHENANIA PARTS SRL superficial SC WINDENERGY SRL , **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 Roșia;
- stabilirea gradului de ocupare a terenului;
- dezvoltarea zonei prin amplasarea parcului fotovoltaic cu scopul producerii de energie electrică.

Pe terenul cu suprafața totală de 116 000 mp se propune instalarea a 51600 panouri fotovoltaice fixe amplasate pe suportți metalici, cu expunere sudică, dispuse în șiruri distanțate la 3,5 m, 3 stații trafo (pe latura cu DC 54, în unghiul ascuțit al terenului, pe latura adiacentă DJ 106S), inverteoare distribuite pe șirurile de panouri fotovoltaice, cabina de pază , drumuri perimetrare, gard interior și exterior.

POT max. 90%, CUT max.0,9 .

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 Roșia 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;

- se interzice reparația utilajelor pe amplasamentul proiectului, eventualele reparații vor fi efectuate în unități specializate;

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

Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu.

DIRECTOR EXECUTIV

Ing. Bogdan Gheorghe TRIF

ÎNTOCMIT,

Dr. Ruxandra HASEGAN

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>