



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

DECIZIE  
EMITERE AVIZ DE MEDIU  
Nr.01/16.01.2024

A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. .... 202
IEȘIRE	
Ziua, Ka...	Luna... 01/... 20... 24

Planul Urbanistic Zonal “Construire parc turbine eoliene – Beidaud – Modificare PUZ APROBAT prin HCL BEIDAUD Nr. 27/2011, prelungit prin HCL Beidaud nr. 21/2012, nr. 15/2016, nr. 6/2019, nr. 31/2019”, propus a se realiza în extravilan Beidaud, județul Tulcea.

**Titular: SC THE WAY OF ENERGY SRL**

În baza:

- HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor;
- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr.19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit în cadrul APM Tulcea din data de 16.01.2024, **APM Tulcea decide:**

**emiterea avizului de mediu pentru “Construire parc turbine eoliene – Beidaud – Modificare PUZ APROBAT prin HCL BEIDAUD Nr. 27/2011, prelungit prin HCL Beidaud nr. 21/2012, nr. 15/2016, nr. 6/2019, nr. 31/2019”,** propus a se realiza în extravilan Beidaud, județul Tulcea.

Motivele care au stat la baza luării acestei decizii au fost următoarele:





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Planul Urbanistic Zonal are ca scop amplasarea unui parc eolian alcătuit din 21 turbine cu puterea de 5,6 MW;
- Suprafața zonei studiate este de 3169,78 ha
- Suprafața de teren care a generat 227,39 ha.
- Accesul în parcul eolian se va face prin două puncte din DJ 222, între Beidaud și Sarighiol de Deal: Acces 1 – km 89+970 stanga; Acces 2 – km 88+350 stanga;

### Obiectivele planului:

- amplasarea unui parc de turbine eoliene format din 21 turbine cu putere nominală de 117,6 MW;
- drum tehnologic și de exploatare (inclusiv platforme de montaj);
- sistem de bare sub formă de L.E.A. 20 KV;
- celule de comutație și măsură pentru racord la sistemul energetic;
- amplasamente de generare (21 locații) compuse fiecare din:
  - fundație adaptată la parametrii portanți ai terenului de fundare;
  - agregat eolian turbina Vestas V150 5,6 MW;
  - conexiune la sistemul de bare, în cablu subteran (20 kV- 33 kV);
  - priza de punere la pământ: R
- stație de conexiune care va fi realizată de asemenea pe baza unui proiect special;
- organizare de șantier.

### Bilanț teritorial:

Nr. crt.	Specificații suprafețe	Suprafața (ha)	Procent %	Observatii
1	Suprafața studiată	3169,78		
2	Suprafața de teren care a generat PUZ	227,39		
3	Suprafața fundații	1,2022	0,52	
4	Suprafața sapatură fundații	2,2579	0,99	Suprafața scoasă temporar din circuitul agricol
5	Suprafața inel suprateran	0,0594	0,026	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
6	Suprafața platforme de montaj	5,0400	2,216	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
7	Suprafața stație de transformare	0,5000	0,219	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
8	Suprafața platforme organizare de șantier	0,5000	0,219	Suprafața scoasă temporar din circuitul agricol
9	Suprafața drumuri de exploatare propuse spre modernizare	8,7300	3,839	Suprafața ce nu facea parte din circuitul agricol
10	Suprafața cu care se extind	1,9400	0,853	Suprafața scoasă definitiv





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

	drumurile de exploatare existente			din circuitul agricol
11	Suprafața drumuri de acces noi propuse	4,2435	1,866	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
12	Suprafața teren scos temporar din circuitul agricol	2,7579	1,212	Suprafața scoasă temporar din circuitul agricol
13	Suprafața teren scos definitiv din circuitul agricol	11,7829	5,181	Suprafața teren scos definitiv din circuitul agricol

Din concluziile Studiului de evaluare adecvată și a Raportului de mediu rezultă că implementarea planului nu va afecta negativ factorii de mediu din ariile naturale protejate ROSCI0201 Podișul Nord-Dobrogean și ROSPA0100 Stepa Casimcea și Rezervația Naturală Beidaud.

- Raportul de mediu cuprinde:

- Măsuri de diminuare a impactului asupra solului/subsolului
- Măsuri de diminuare a impactului asupra apei de suprafață și apei subterane
- Măsuri de diminuare a impactului asupra atmosferei
- Măsuri de diminuare a impactului asupra biodiversității
- Măsuri de diminuare a impactului asupra așezărilor umane și sănătății populației
- Măsuri de diminuare a impactului asupra peisajului și patrimoniul cultural
- Măsuri de diminuare a impactului produs de zgomot și vibrații

Pe durata desfășurării procedurii, inclusiv la dezbaterile publice din 15.03.2023, nu au fost înregistrate observații din partea publicului.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Informațiile cu privire la Raportul de mediu aprobat pot fi consultate la sediul APM Tulcea, str.Isacsei, nr.73, tel.0240510622, de luni până joi între orele 08,00-16,30 și vineri între orele 08,00-14,00. Observațiile publicului se vor primi în scris la APM Tulcea, tel/fax 0240/510622, 0240/510621, e-mail: [office@apmtl.anpm.ro](mailto:office@apmtl.anpm.ro).

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**chim.Mirela – Aurelia RAICU**

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
ing.Daniela STRĂINU

Întocmit: ing. Tuzlaru Camelia

Nr.A.A.A. ....229...../16.01.2024



