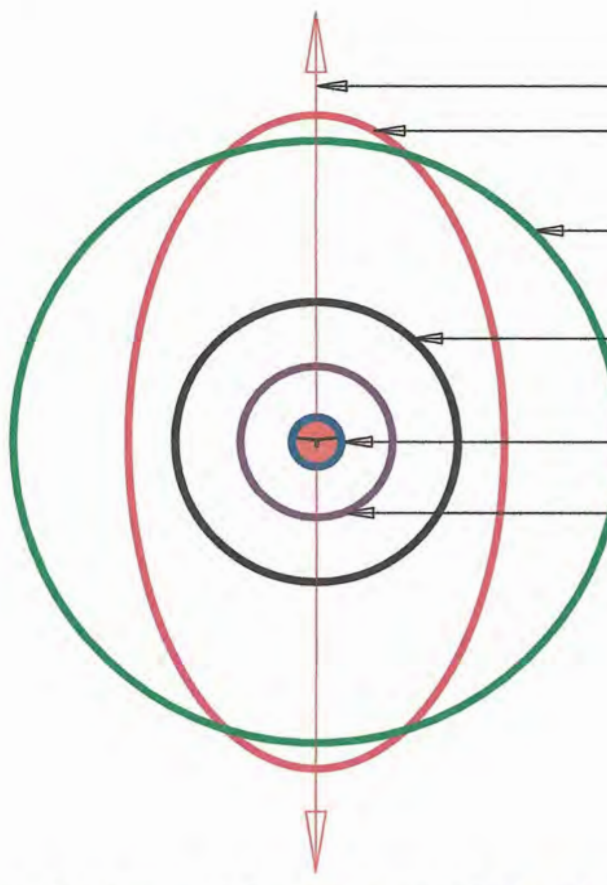


**DISTANȚE MINIME ÎNTRE CENTRALELE ELECTRICE EOLIENE PROPUSE ȘI OBIECTIVELE ÎNVECINATE, CONFORM LEGISLAȚIEI**

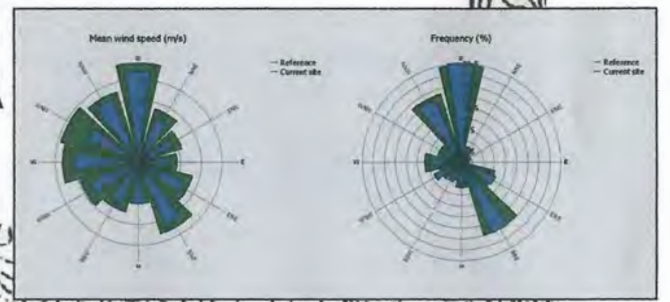


- DIRECȚIA PREDOMINANTĂ A VÂNTULUI
- DISTANȚA FAȚĂ DE ALTE CENTRALE EOLIENE  
R<sub>max</sub> = 7 x diametru rotor = 1050m  
R<sub>min</sub> = 4 x diametru rotor = 600m
- DISTANȚA FAȚĂ DE TERITORIILE PROTEJATE\* - 1000m  
\*Conform Ordin 119/2014 - Norme de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației
- DISTANȚA FAȚĂ DE CLĂDIRI LOCUITE  
R<sub>max</sub> = înălțime pilon x 3 = 465 m  
R<sub>min</sub> = înălțime pilon + lungime pală + 3 = 233 m
- DISTANȚA FAȚĂ DE DRUMURI COMUNALE ȘI VICINALE  
R = 75.00 m
- DISTANȚA FAȚĂ DE DRUMURI NAȚIONALE ȘI JUDEȚENE / LEA / PODURI / BARAJE, DIGURI / PRODUCȚIE, DEPOZITARE  
R = înălțime pilon + lungime pală + 3 = 233 m

Distanțele sunt calculate conform Normei tehnice anexă la Ordinul ANRE nr. 239/2019, Anexa 3

- Caracteristici tehnice maxime ale turbinelor :
- diametru rotor = 150 m
  - lungime pală = 75 m
  - înălțime pilon = 155 m

**PUZ PLAN URBANISTIC ZONAL**  
**JUDEȚUL BACĂU**  
**MUNICIPIUL ONEȘTI**  
**COMUNA GURA VĂII**  
**COMUNA HELEGIU**  
**CENTRALĂ ELECTRICĂ EOLIANĂ**  
**ONEȘTI DE 85 MW ȘI RACORD LA**  
**STAȚIA ELECTRICĂ BORZEȘTI**  
**ÎNCADRARE ÎN ZONĂ**  
**COMUNA HELEGIU**



**COMUNA LIVEZI**

**COMUNA CLEJA**

**COMUNA RĂCĂCIUNI**

**COMUNA BARSANEȘTI**

**COMUNA HELEGIU**

**COMUNA GURA VĂII**

NOTĂ:  
PE TERITORIUL ADMINISTRATIV AL COMUNEI HELEGIU NU EXISTĂ MONUMENTE ÎNSCRISE ÎN LISTA MONUMENTELOR ISTORICE ACTUALIZATĂ ÎN ANUL 2015.

**LEGENDA**

- LIMITE**
- LIMITA TERITORIULUI ADMINISTRATIV
- LIMITA INTRAVILANULUI APROBAT
- AMPLASAMENTE STUDIATE PE CARE SE PROPUNE AMPLASAREA TURBINELOR
- FOLOSINȚA TERENURILOR**
- TERENURI PENTRU CONSTRUCȚII ȘI AMENAJĂRI (INTRAVILANUL LOCALITĂȚILOR)
- TEREN AGRICOL
- PĂDURE
- APE
- ZONE CU RISCURI NATURALE**
- INUNDABILE
- ALUNECĂRI
- TERENURI NEPRODUCTIVE (REVENE, RĂPE, TORENȚI)
- ZONĂ CĂI DE CIRCULAȚIE**
- DRUM NAȚIONAL
- DRUM JUDEȚEAN
- DRUM COMUNAL
- DRUM DE EXPLOATARE EXISTENT PENTRU ACCES LA AMPLASAMENTELE TURBINELOR EOLIENE (LA MARGINEA LUI SE VA AMPLASA RACORDUL ELECTRIC SUBTERAN)
- ZONE DE PROTECȚIE**
- ZONĂ DE PROTECȚIE SANITARĂ
- ZONĂ DE PROTECȚIE FAȚĂ DE CONSTRUCȚII ȘI CULOARE TEHNICE (REȚELE DE GAZ)
- LUCRĂRI TEHNICO-EDILITARE**
- LINIE ELECTRICĂ AERIANĂ (LEA 110 KV)
- REȚEA GAZE TRANSPORT

Plan suport: extras din Planul Urbanistic General al comunei Helegiu, proiectant S.C. Resmin S.R.L. proiect nr. 18/2002  
Planșa A1 Încadrare în teritoriu

BEURAN EUGENIA BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURĂ Număr de înregistrare la O.A.R. 34 / 01.07.2002		Beneficiar: S.C. BORZEȘTI WIND S.R.L.		PROIECT NR. 8 / 2022
Numele	Semnătura	Denumirea proiect: Centrală electrică eoliană Onești de 85MW și racord la Stația electrică Borzești		FAZA P.U.Z.
Proiectat	carh. Beuran Eugenia	SCARA 1:25000	Amplasament: mun. Onești, com. Gura Văii și Helegiu, jud. Bacău	
Desenat	carh. Beuran Eugenia	DATA 07.2022	Titlu planșă: ÎNCADRARE ÎN TERITORIUL UAT HELEGIU	PLAȘA UO.H
Coordonator	arh. Szabo Doina			