

ADVIES VAN HET INSTITUUT VOOR NATUUR- EN BOSONDERZOEK INBO.A.2007.22.
Wetenschappelijke instelling van de Vlaamse overheid
Kliniekstraat 25, 1070 Brussel
www.inbo.be



***BETREFT : Oprichten van (3) windturbines op het industrieterrein Bruwaan
in Oudenaarde.***

Nummer : INBO.A.2007.22.
Datum : 30 – januari – 2007
Auteur : Joris Everaert
Vragen naar : Joris Everaert
tel: 02-558.18.27.
e-mail: joris.everaert@inbo.be
Kenmerk aanvraag: - (email)
Datum aanvraag : 4 – januari – 2007

Geadresseerde :
DS-Energie
Havenlaan 38, 9060 Zelzate.
t.a.v. dhr. Frederik De Smet.

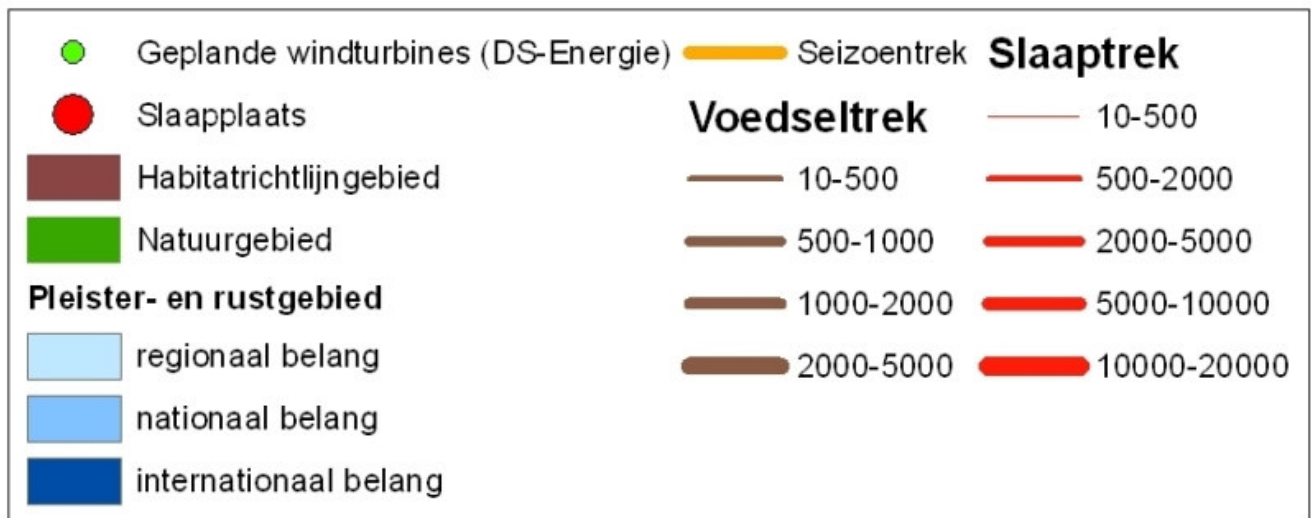
Geachte ,

Aan de hand van de gegevens waarover we momenteel beschikken, en in toepassing van de nieuwe Omzendbrief EME/2006/01–RO/2006/02, kunnen we het volgende vermelden.

Er bevinden zich geen officiële Vogel- en Habitatrichtlijngebieden, natuurgebieden of andere specifiek beschermde gebieden in de directe omgeving van de geplande windturbinelocatie (zie 3 meest noordwestelijke windturbines in Figuur 1).

In de directe nabijheid van de locatie zijn geen bijzonder vogelrijke gebieden gesitueerd. Het belangrijkste pleister- en rustgebied (Donkmeer) in de omgeving ligt op ongeveer 1700 m ten zuiden van de geplande windturbines (Figuur 1). Deze waterplas is vooral belangrijk voor pleisterende, rustende en broedende watervogels en als slaapplek voor meeuwen. Zeker gedurende de winterperiode komen daar tot soms meer dan 1000 watervogels rusten.

Voor zover bekend zijn er geen belangrijke plaatselijke (dagelijkse) vliegbewegingen van vogels of vleermuizen over de locatie. We hebben ook geen indicaties dat dit wel het geval kan zijn. Er is wel wat slaaptrek van meeuwen (Figuur 1) over de Bruwaan richting Donkmeer, maar dit zou niet gaan om uitzonderlijk grote aantallen (De Grootte & Geiregat 2004/2007).



Figuur 1. Geplande windturbines (3 meest noordwestelijke op de kaart), met aanduiding van beschermde gebieden, pleister- en rustgebieden, slaapplaatsen, lokale trek (voedseltrek/slaaptrek, enkel de centrale lijn), en seizoensale trek (belangrijkste zone).

Ongeveer evenwijdig met de Schelde ligt een belangrijke seizoenale trekroute van vele duizenden watervogels, zangvogels en andere soortgroepen (De Grootte & Geiregat 2004/2007). Exacte aantallen zijn ons niet bekend. De belangrijkste route met de grootste aantallen gaat wel duidelijk vlak langs de Schelde. Over de Bruwaan gaat het om kleinere aantallen (Figuur 1) en normaal ook niet om echte 'stuwtrek'. Het aanvaringsaspect zou daardoor ook beperkt moeten blijven. Door de verlichting aan de N60 kan men bovendien verwachten dat trekvogels de windturbines iets beter kunnen ontwijken.

Op basis van de beschikbare gegevens verwachten we niet dat er vermijdbare schade zal ontstaan aan de fauna (vogels/vleermuizen), of onvermijdbare en onherstelbare schade aan de fauna in een Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN), of een betekenisvolle aantasting van de fauna in een speciale beschermingszone. We verstrekken bijgevolg voor het aspect fauna een positief advies.

Hoogachtend,

Joris Everaert
Wetenschappelijk attaché – Bioloog
Team: Soorten en soortenbeheer

Referentie:

De Grootte D. & Geiregat N., 2004/2007. Concentratiegebieden en trekroutes te Oudenaarde. Mededeling aan het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek.