

**ADVIES VAN HET INSTITUUT VOOR NATUUR- EN BOSONDERZOEK INBO.A.2009.74.**  
Wetenschappelijke instelling van de Vlaamse overheid  
Kliniekstraat 25, 1070 Brussel  
www.inbo.be



**BETREFT: Oprichten van 5 windturbines parallel aan E40 te Landegem (Nevele).**  
**Aanbevelingen in het kader van een mogelijke impact op de fauna.**

Nummer : INBO.A.2009.74.  
Datum : 8 – april – 2009  
Auteur/vragen naar: Joris Everaert, tel: 02-558.18.27., e-mail: joris.everaert@inbo.be  
Kenmerk aanvraag: 8.00/44049/2359.2  
Datum aanvraag : 16 – maart – 2009; ontvangen op 17 – maart – 2009  
Geadresseerde : Agentschap R-O Vlaanderen  
Ruimtelijke Ordening  
t.a.v. Hedwige Van Durme  
Gebroeders Van Eyckstraat 4-6, 9000 Gent

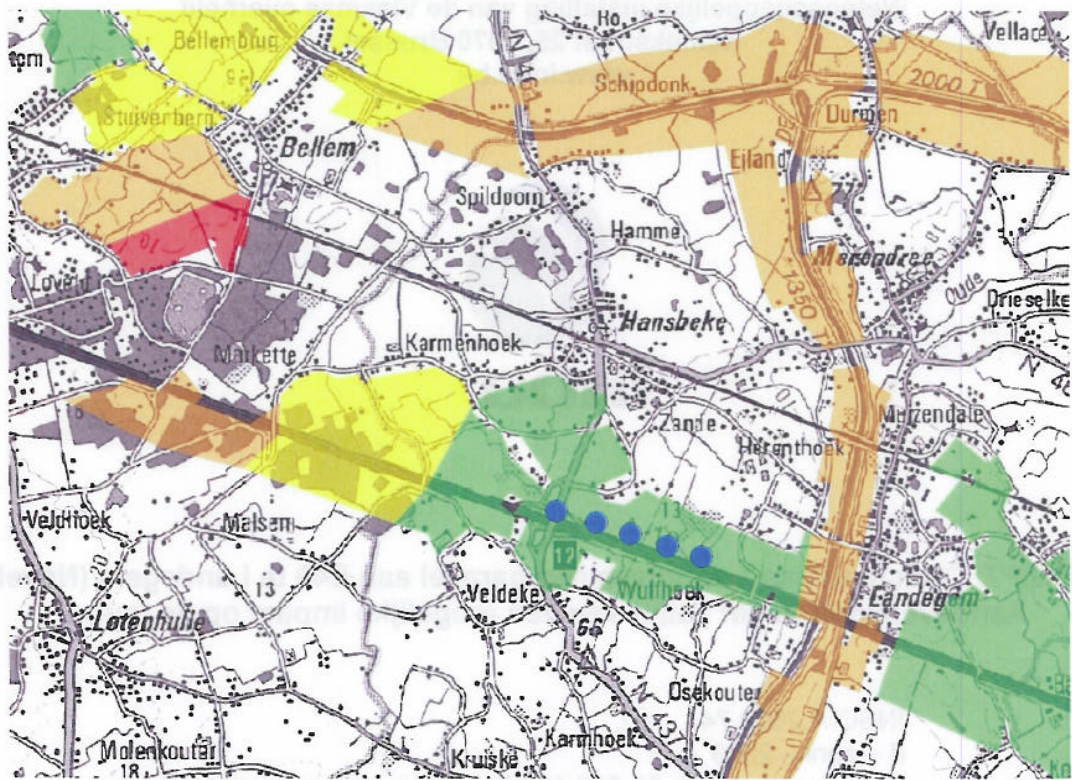
Geachte,

Aan de hand van de gegevens waarover we momenteel beschikken, kunnen we het volgende vermelden.

Er liggen geen specifiek beschermde gebieden in de directe omgeving van de geplande windturbinelocatie. Op een minimumafstand van 1300m ligt natuurgebied (gewestplan). De waterplas Kraenepoel met omgeving, op meer dan 2800m, is ook VEN gebied en Habitatrichtlijngebied. Deze waterplas heeft een belangrijke functie als pleister- en rustgebied voor watervogels.

Voor zover bekend zijn er geen belangrijke plaatselijke (dagelijkse) en seizoenale vliegbewegingen van vogels of vleermuizen in de buurt van de geplande windturbinelocatie. Er zijn vooral belangrijke plaatselijke trekroutes langs de waterlopen en tussen de Kraenepoel en Bourgoyen Ossemeersen + Spaarbekkens van Kluizen.

Op basis van de beschikbare gegevens, verstrekken we voor het aspect fauna een positief advies.



**zoekzones - effect op avifauna**

- 1: waarschijnlijk weinig effect / geen of weinig randvoorwaarden
- 2: nader onderzoek / mogelijke randvoorwaarden
- 3: potentieel effect / randvoorwaarden
- 4: zeker effect / niet aangeraden

Figuur 1: Zoekzones voor windturbines in het ontwerp beleidsplan windturbines provincie Oost-Vlaanderen: globale afweging van het INBO voor het aspect avifauna (Everaert 2009). De blauwe punten zijn de geplande windturbines.

Hoogachtend,

Jurgen Tack,  
Administrateur-generaal

Referentie:  
Everaert J., 2009. Herziening PRS – beleidsplan windturbines. Update van globale afweging potentiële zoekzones voor windturbines: mogelijke effecten op de fauna (vogels / vleermuizen). Advies van het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek. INBO.A.2009.30.