

Advies bij de kennisgevingsnota van het plan-MER voor de inplanting van windturbines in zoekzone Maldegem-Eeklo en het voorontwerp van provinciaal ruimtelijk uitvoeringsplan 'Concentratiezone voor windturbines Maldegem-Eeklo'

Nummer:	INBO.A.2013.43
Datum advisering:	23 mei 2013
Auteur(s):	Joris Everaert
Contact:	Lode De Beck (lode.debeck@inbo.be)
Kenmerk aanvraag:	Brief van 25 april 2013 ; L:\R01\Wind\Windprojecten\Eeklo-Mal
Geadresseerden:	Deputatie van de Provincie Oost-Vlaanderen T.a.v. Geert Versnick Gouvernementstraat 1 9000 Gent
Cc:	Provinciebestuur Oost-Vlaanderen, Directie Ruimte Dienst Ruimtelijke Planning Karen Dhollandere (karen.dhollandere@oost-vlaanderen.be) Agentschap voor Natuur en Bos, Provinciale Dienst Oost-Vlaanderen Steven Laureys (steven.laureys@lne.vlaanderen.be)

AANLEIDING

Op 24 april 2013 nam de Provincieraad van de Provincie Oost-Vlaanderen een besluit inzake het dossier "wind voor zones Eeklo-Maldegem en E40 van Aalter tot Aalst".

Het is de bedoeling dat voorkeursscenario's verder onderzocht zouden worden. Er zouden daaruit Provinciale Ruimtelijke Uitvoeringsplannen (kortweg PRUP's) volgen die geselecteerde concentratiegebieden vastleggen voor windenergie. Rond die zone zou een zone met landschappelijke begeleidende maatregelen komen en een uitsluitingszone. Voor elk PRUP zal ook een plan-MER worden opgemaakt waarvan de kennisgevingsnota (of ontwerp) in dit advies ook besproken wordt.

VRAAGSTELLING

De Deputatie van de Provincie Oost-Vlaanderen vraagt advies bij het voorontwerp van PRUP en de kennisgevingsnota / het ontwerp plan-MER voor de zone Eeklo-Maldegem.

TOELICHTING

In onderstaande toelichting worden opmerkingen gegeven op het voorontwerp PRUP en bijhorend ontwerp plan-MER. De indeling en nummering van deze documenten is in dit advies overgenomen.

Algemene opmerking op het voorontwerp PRUP en ontwerp plan-MER

De inschatting van de effecten op fauna, zijn vrijwel alleen gebaseerd op de Vlaamse risicoatlas vogels-windturbines van het INBO (Everaert *et al.*, 2011) en een globale (niet lokale) afweging voor vleermuizen.

Aangezien in de plan-fase de belangrijkste keuzes gemaakt worden, lijkt het aangewezen om vroeg in deze fase van het besluitvormingsproces alle redelijkerwijs beschikbare informatie te verzamelen of onderzoek te verrichten.

Op projectniveau kan er indien nodig een meer diepgaande analyse uitgevoerd worden. Afhankelijk van deze project analyse, kunnen op dat niveau bijvoorbeeld ook nog milderende maatregelen nodig zijn. Voor eventueel nader onderzoek en milderende maatregelen inzake fauna, kan er dus best een verschil gemaakt worden tussen het PRUP/plan-MER niveau en het projectniveau.

Kennisgeving / Ontwerp plan-MER

15. Discipline Fauna en flora

15.3.4. Fauna (beschrijving van de referentiesituatie)

Er bestaan recente gegevens van de winterperiode 2012-2013 die aantonen dat er ook soms kleine zwanen aanwezig zijn ten oosten van Eeklo centrum in het projectgebied van het autonoom scenario. Op een kleine waterplas (Bus - Oostveldakker) werd daar ook een slaappleats vastgesteld met aantallen die groter zijn dan 2% van de Vlaamse winterpopulatie (zie <http://waarnemingen.be/waarneming/view/73574410>). Deze slaappleats is (nog) niet opgenomen in de INBO risicoatlas. Gedurende een volgende winterperiode, kan best gecontroleerd worden of dit een vaste slaappleats betreft. Het kan zijn dat er uitwisseling is tussen deze populatie en deze van het Krekengebied. Daarom wordt best onderzocht of deze vogels het oostelijke deel van de projectgebieden in het lijnscenario en rasterscenario doorkruisen. Mogelijk zullen de vogels gemakkelijk ten oosten van de windturbines kunnen uitwijken, maar dit aandachtspunt dient zeker nader onderzocht te worden.

15.7.3. Fauna (effectbepaling)

Op p. 112 is vermeld dat de voedseltrekroute (INBO risicoatlas) betrekking heeft op wilde eenden. In de INBO risicoatlas is voor deze trekroute echter "eenden" aangegeven. Op basis van de soorten die op de spaarbekkens van Kluizen aanwezig zijn en ook regelmatig van en naar het Krekengebied zullen vliegen, kunnen we verwachten dat de betreffende voedseltrekroute betrekking heeft op voornamelijk wilde eenden, smienten en slobbeenden. De conclusie in verband met deze trekroute, kan wel ongewijzigd blijven.

De mogelijke lokale trek (cfr. slaappleaats) van kleine zwanen, dient nog verder onderzocht te worden als blijkt dat de slaappleaats regelmatig bezocht wordt.

15.10. Milderende maatregelen

Effecten op slaap- en voedseltrek

Aangezien er (zoals aangegeven in het ontwerp plan-MER) op projectniveau voor de keuze van de meest geschikte inplanting indien nodig nog nader onderzoek kan uitgevoerd worden naar de slaap- en voedseltrekroutes van vogels, lijkt het ons niet correct om nu reeds te stellen dat eventuele milderende maatregelen niet nodig zijn op dat niveau. Uit het onderzoek zou immers kunnen blijken dat er wel milderende maatregelen nodig zijn.

Ook voor vleermuizen is het aangewezen dat er voor de keuze van de meest geschikte inplanting nader onderzoek zal uitgevoerd worden op basis van de beschikbare gegevens, en bij indicaties van mogelijke effecten ook met gerichte tellingen. Uit het onderzoek zou op projectniveau ook kunnen blijken dat er milderende maatregelen nodig zijn.

Voorontwerp PRUP

De opmerkingen op het ontwerp plan-MER (zie boven) zijn ook van toepassing op het voorontwerp PRUP.

7.1.2. Milderende maatregelen (conclusie plan-MER)

Zoals in de inleiding van dit advies aangegeven kan er voor fauna best een verschil gemaakt worden tussen het planniveau en het projectniveau. Op projectniveau kan na verder onderzoek eventueel blijken dat er milderende maatregelen noodzakelijk zijn, ook al werden deze nog niet concreet geïdentificeerd op het hoger niveau.

CONCLUSIE

Het INBO heeft enkele opmerkingen op zowel het voorontwerp PRUP als bijhorend ontwerp plan-MER, specifiek inzake de beschrijving van de referentiesituatie, effectenbepaling en milderende maatregelen.

REFERENTIES

Everaert J., Peymen J. & van Straaten D. (2011). Risico's voor vogels en vleermuizen bij geplande windturbines in Vlaanderen. Dynamisch beslissingsondersteunend instrument. Rapporten van het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek, INBO.R.2011.32. Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (INBO).