

BIJLAGE 2: ADVIES BELGOCONTROL

Directorate General International
& Public Affairs

Dienst: Urbanisme

Referentie: DGI/PA/U/Wind 1654/17-0301

Datum: 18/07/2017

Secretariaat: Carine Mahaux

Tel: 02/206.24.42 - Fax: 02/206.22.39

E-mail: urba@belgocontrol.be

Engie Electrabel

Engie Tower

Mevr. Maaïke Ortibus

Bd Simon Bolivar 34

1000 Brussels

Betreft: Vooradvies Engie Electrabel - 4 windturbines te Herentals Plassendonk

Geachte,

Volgend op uw vraag om een vooradvies voor de inplanting van 4 windturbines te Herentals Plassendonk per mail van 30/03/2017, heeft de dienst Urbanisme uw aanvraag aan een analyse onderworpen.


Elke adviesaanvraag voor windturbines wordt geanalyseerd op de potentiële impact op de technische installaties (onder andere die voor communicatie, navigatie en surveillance) die Belgocontrol beheert. Bijkomend wordt nagegaan of de inplanting op de gevraagde locatie de operaties en de vluchtprocedures niet verstoord voor de luchthavens die Belgocontrol controleert.

Voor onderhavig dossier vormen de vluchtprocedures (PANS-OPS) de determinerende factor. Het doel van de PANS-OPS criteria is het bewerkstelligen van een betrouwbaar vliegp pad dat vrij is van vaste obstakels. De aangevraagde windturbines hebben een impact op de MVA (Minimum Vectoring Area). Dit zou het beheer van het gecontroleerde vliegverkeer binnen de CTR rechtstreeks hinderen. Hierdoor kunnen wij geen positief advies verlenen voor windturbines van 200m AGL, wel voor windturbines met een maximum tiphoogte van 157m TAW.

De aangevraagde windturbines bevinden zich tevens in de onmiddellijke omgeving van de DVOR BUN (radiobaken). Om de impact van windturbines op een DVOR beperkt te houden, worden in een straal van 3-7 km van de DVOR en per sector van 60° slechts een zeker aantal windturbines toegelaten. Momenteel is het maximum aantal turbines in de desbetreffende sector nog niet bereikt en wordt dus door dit criterium geen beperking opgelegd.

Op basis van deze analyse kan Belgocontrol **positief** adviseren mits een **hoogtebeperking van 157m TAW (tiphoogte)** teneinde de luchtvaartveiligheid te garanderen. Dit vooradvies is geldig voor een termijn van 2 jaar. Om het risico op een wijziging van het aantal goedgekeurde windturbines in het officieel advies te beperken, raden wij u aan om tijdig de verlenging van het vooradvies of het officieel advies aan te vragen. Bij officiële adviesaanvragen wordt de gevraagde inplanting van de windturbines opnieuw getoetst aan de evaluatiecriteria. Dit kan leiden tot een afwijking van het vooradvies.

Hoogachtend,



Annabel Backs

Head of Public Affairs

Belgocontrol
Tervuursesteenweg 303
B-1820 Steenokkerzeel
Tel. + 32 2 206 21 11
Fax + 32 2 206 22 88

RPR / RPM / Brussels 0206.048.091
BTW / TVA BE 0206 048 091

www.belgocontrol.be