

BIJLAGE 9





MEMO

Aan Gemeente Oss
T.a.v. Yvonne de Graaf

Van Rosan Nusselder
E-mail aalsmeer@mp.nl
Telefoon 0297-320651
Kenmerk M+P.GOSS.18.02.5
Datum 14 december 2018
Aantal pagina's 3

Onderwerp Invloed van het geluid van windturbines op honden in hondenpensions

Geachte mevrouw De Graaf,

Op uw verzoek heeft M+P een verkennend onderzoek gedaan naar de mogelijke invloed van het geluid van windturbines op honden in pensions, opvangcentra en hondenscholen (in het vervolg aangeduid met pension). Het onderzoek is gedaan naar aanleiding van plannen van Gemeente Oss om een windpark te bouwen op circa 500 m afstand van een hondenkennel.

In een eerder stadium van de planvorming is de eigenaar van een dierenpension in Houten gevraagd naar de invloed van windturbines op de honden. De betrokkene heeft laten weten dat in hun ervaring de dieren niet wezenlijk last hebben van het geluid van de windmolens. Volgens de pensionhouder is het geluid dat de molens produceren voor de dieren merkbaar, maar na korte periode treedt gewenning op waardoor de dieren hier geen last van ondervinden. Het voorliggende onderzoek is op soortgelijke wijze ingestoken. Dezelfde vraag is voorgelegd aan dierenverzorgers van een zevental andere hondenpensions.

Methodiek

Met behulp van de applicatie Google Maps hebben wij gezocht naar adressen van hondenpensions in de nabije omgeving van windparken en windturbines. De dierenverzorgers van deze pensions zijn door ons telefonisch benaderd. Het gaat in totaal om zeven pensions in de provincies Zuid-Holland, Noord-Brabant en Zeeland.

Wij hebben de geënquêteerden geïnformeerd over het doel van het gesprek. Hierbij hebben we aangegeven dat het onderzoek is verricht in opdracht van de gemeente Oss. De dierenverzorgers zijn ervan in kennis gesteld dat in de gemeente Oss een windpark wordt ontwikkeld met een hondenkennel in de nabijheid van een windturbine. We hebben aangegeven dat de informatie uit het gesprek bedoeld is voor de ruimtelijke onderbouwing in het bestemmingsplan. De dierenverzorgers is vervolgens gevraagd om hun ervaringen ten aanzien van het gedrag van de honden in relatie tot het geluid van de windturbines te delen. Alle ondervraagden waren bereid om dat te doen.



We hebben een samenvatting van het gesprek ter bevestiging per email verstuurd naar de betrokkene. Door de ondervraagden is niet expliciet toestemming gegeven om bij naam genoemd te worden. Daarom zijn de gegevens in deze memo geanonimiseerd.

Resultaten

De reacties van de dierenverzorgers zijn samengevat in onderstaande tabel I. Ook de afstand tot de windturbine en het nominale vermogen van de windturbine staan hierin vermeld.

tabel I *ervaringen van medewerkers van hondenpensions en -opvangcentra, met betrekking tot de invloed van windturbines op honden*

id	afstand [m]	vermogen [kW]	samenvatting van bevindingen van dierenverzorgers
#1 opvangcentrum	550	2000	Mevr. gaf aan dat de zij geen reactie merkt van de honden in het opvangcentrum ten gevolge van de aanwezigheid van de windturbines. Volgens mevr. is de afstand tot de windturbines dusdanig groot dat de honden niets van de windturbines merken. Er wordt geen afwijkend gedrag bij de honden geconstateerd.
#2 dressuurgroep	550	2000	Mr. gaf aan nooit iets te hebben gemerkt van de nabijheid van een windmolen. Er is geen geluid te horen en de windmolens hebben geen invloed op de honden.
#3 opvangcentrum	250	3000	Mevr. gaf aan dat zijzelf hinder ondervindt van de windmolens, omdat de slagschaduw in het voor- en najaar langs de ramen van het gebouw komt. Daarnaast gaf mevr. aan dat het goed mogelijk is dat de katten en honden in het verblijf ook last hebben van de slagschaduw, aangezien deze langs de ramen/hekken van hun verblijven komt. De dieren gedragen zich overigens niet afwijkend. Ook als de honden zich op het buitenterrein van het opvangcentrum bevinden vertonen zij geen afwijkend gedrag. De slagschaduw is hier geen probleem. Van geluidhinder is ook geen sprake.
#4 hondenschool	160	600	Mevr. gaf aan nooit iets te hebben gemerkt van de nabijheid van een windmolen bij de hondenschool op adres [1]. Ook gaf mevr. aan dat de honden op locatie [1] op dezelfde manier reageren en hetzelfde gedrag vertonen als de honden bij de andere locatie, [2]. Bij [2] staan geen windturbines. Samengevat hebben noch de honden noch mevr. zelf ooit enige last ondervonden van de windturbine nabij [1]
#5 pension	500	2000	Mevr. heeft aangegeven dat de aanwezigheid van de windmolens geen invloed heeft op de honden. Zij merkt geen afwijkend gedrag bij de dieren.



id	afstand [m]	vermogen [kW]	samenvatting van bevindingen van dierenverzorgers
#6 opvangcentrum	680	2000	Mr. gaf aan de windmolens te kunnen zien draaien vanuit het opvangcentrum, maar er geen hinder van te ondervinden. Hij merkt niets van de aanwezigheid van de windmolens, ook niet met betrekking tot het gedrag van de honden.
#7 pension	500	2000	Mr. heeft aangegeven dat de aanwezigheid van de windmolen geen invloed heeft op de honden in het dierenpension. Bij sommige standen van de wind is het geluid van de windmolen wel hoorbaar, maar de honden vertonen ook dan geen afwijkend gedrag.

Conclusie

Uit gesprekken met eigenaren en medewerkers van hondenpensions en dierenopvangcentra blijkt niet dat windturbines in de nabijheid van de inrichtingen invloed hebben op het gedrag van honden. Geen van de ondervraagden gaf aan dat de honden afwijkend gedrag vertonen.

Wij hopen u hiermee van dienst te zijn geweest. Als er nog vragen zijn horen wij het graag.

Met vriendelijke groet,
M+P

Rosan Nusselder
RosanNusselder@mp.nl

Edwin Nieuwenhuizen
EdwinNieuwenhuizen@mp.nl