

## AANVULLING NOTITIE R&D WP AGRO-WIND

Datum	27 februari 2018
Aan	Gemeente Reusel – De Mierden
Van	Maarten Jaspers Faijer
Betreft	Aanvulling NRD WP Agro-Wind Reusel
Projectnummer	717045

### Aanleiding

De Notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) van het project Windpark Agro-Wind Reusel is op 26 februari formeel ingediend bij de Gemeente Reusel – De Mierden. Deze NRD gaat in op de reikwijdte en het detailniveau van het project-MER dat wordt uitgevoerd in het kader van de ontwikkeling van het windpark. In de naastgelegen Gemeente Bladel is tevens een ontwikkeling van een windpark in procedure gebracht door de indiening van de NRD voor het Windpark De Pals. De commissie voor de m.e.r. heeft hier een advies op uitgebracht. Dit memo gaat in op de gevolgen hiervan voor het project-MER van Windpark Agro-Wind.

### Project-MER

De Provincie Noord-Brabant heeft aangegeven in beginsel medewerking te willen verlenen aan de ontwikkeling en zal de bevoegdheid voor de procedures behorende bij deze ontwikkeling terugleggen bij de Gemeente Reusel – De Mierden<sup>1</sup>. Zoals in de NRD is aangekondigd en reeds is afgestemd met de Gemeente zal de vergunning van het windpark worden aangevraagd voor het zogenaamde 'gebruik van gronden in strijd met de ruimtelijke regels' (artikel 2.1 lid c van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht). Hierdoor is er geen sprake van een 'plan'<sup>2</sup> waardoor er geen sprake kan zijn van een plan-MER. Ook het eventueel uitvoeren van een passende beoordeling zal niet leiden tot een dergelijke plicht.<sup>3</sup>

De initiatiefnemers van de ontwikkeling Windpark Agro-Wind Reusel zijn lokale ondernemers, die zich georganiseerd hebben in de Vereniging High-Tech Agro Campus. Deze vereniging heeft als kernwaarden een schoon milieu (lucht, water, bodem), een optimaal niveau van dierenwelzijn, een slimme energie-infrastructuur en een optimale benutting van duurzame bronnen en reststromen. Het aantal leden is tot op heden gegroeid tot 26. De leden zijn woonachtig én veelal werkzaam in het plangebied van Windpark Agro-Wind Reusel. Hierdoor is er sprake van een lokale ontwikkeling en is er in het huidige initiatief geen sprake van alternatieve planlocaties.

<sup>1</sup> Het project kent een opgesteld vermogen van meer dan 5 MW, waardoor op basis van de Elektriciteitswet 1998 de provincie in principe het bevoegd gezag is. Dit kan echter teruggelegd worden bij de gemeente na formele besluitvorming door de Provincie.

<sup>2</sup> Besluit onder kolom 3 in D22.2 in de bijlage van het Besluit m.e.r.

<sup>3</sup> Art. 2.8 Wnb resulteert niet in een plicht tot het opstellen van een MER ingevolge art. 7.2a Wm.

#### **Aanvulling op de NRD Windpark Agro-Wind**

In de huidige NRD wordt reeds aangegeven dat het MER zal ingaan op de effecten van obstakelverlichting op de zichtbaarheid van het windpark. Meer specifiek wil de Vereniging High-Tech Agro Campus onderzoek laten uitvoeren naar de invloed van de verlichting op de zichtbaarheid van het windpark overdag en bij nacht. Ook zullen in het onderzoek naar deze effecten verschillende opties worden bekeken die eventuele hinder kunnen reduceren. Hierbij wordt gedacht aan de volgende opties:

- continu brandende verlichting in plaats van knipperende;
- het toepassen van 'contour-verlichting'<sup>4</sup>;
- het dimmen van de verlichting bij goed zicht;
- het in- en uitschakelen van verlichting op basis van radardetectie.

Hierbij wil de initiatiefnemer op voorhand vermelden dat laatstgenoemde optie zich nog in de pilot-fase begeeft. Er is nog geen algemene acceptatie vanuit de LVNL en IL&T of wetgeving.

#### **Samenhang in effectonderzoek Windpark de Pals**

De commissie voor de m.e.r. geeft in haar advies op de NRD van Windpark de Pals terecht aan dat de mogelijke cumulatieve effecten van de ontwikkeling van Windpark Agro-Wind en Windpark de Pals beschouwd moeten worden. Er is ten aanzien van geen van beide ontwikkelingen een formeel besluit genomen, waardoor de locaties en windturbintypes van beide windparken nog onzeker zijn. Om de milieueffecten van de ontwikkeling van beide windparken inzichtelijk te maken, bestaat het voornemen om na de keuze van het voorkeursalternatief (VKA) het onderzoek naar deze effecten uit te voeren.

Daar waar dit toepasbaar is, zal in het projectMER voor Windpark Agro-Wind Reusel voorafgaand aan de keuze van het VKA rekening worden gehouden met de ontwikkeling van Windpark de Pals. Hierbij valt met name te denken aan de effecten voor landschap, geluid, slagschaduw en ecologie. De effectenonderzoeken zullen zich dan baseren op mogelijke turbinelocaties en -afmetingen, welke uiteraard worden afgestemd met de initiatiefnemers van het windpark de Pals. Deze worden vervolgens geprojecteerd in een oost-west én een noord-zuid georiënteerde opstelling.

Met deze insteek worden de milieueffecten inzichtelijk gemaakt op basis waarvan de VKA keuze gemaakt kan worden. Vervolgens worden de milieueffecten op het niveau van de vergunning onderzocht nadat in beide ontwikkelingen de keuze voor het VKA is gemaakt.

<sup>4</sup> <https://www.nuon.com/nieuws/nieuws/2015/onderzoek-windmolenverlichting-prinses-alexia-windpark-afgerond/>