

## In het kort

# Windpark De Gelderse Waard



### Regionale Energie-en Klimaat Strategie (REKS)

Om klimaatverandering tegen te gaan is een duurzame energievoorziening nodig. De gemeente Heusden is deelnemer in de Regionale Energie-en Klimaat Strategie (REKS) Hart van Brabant. Daarin is het noordelijk deel van de regio aangewezen voor de realisatie van 20 windturbines. In het oostelijk deel van dit cluster, waartoe het plangebied van dit initiatief behoort, wordt voorzien in een combinatie van zon- en windenergie (energiehub).

In de gemeentelijke Ambitiekaart Energie is de opgave voor de gemeente Heusden gezet op 220 GWh voor de combinatie van zon- en windenergie. Op dit moment is windenergie de meest efficiënte vorm van duurzame energieproductie. Met dit duurzame initiatief kan ruim 80 GWh van de beoogde 220 GWh aan groene stroom geproduceerd worden overeenkomend met het elektriciteitsgebruik van bijna 30.000 huishoudens.

### Locatie mogelijk windpark

Het plangebied ligt ongeveer in de zone tussen de gemeentegrens met 's-Hertogenbosch in het oosten, de Bokhovenseweg in het noorden, de Hedikhuizense Maas in het westen en de Buitenwaardeweg in het zuiden. Vanouds is het een nat en open gebied onder invloed van de rivier de Maas. In de huidige situatie zijn de polders in gebruik als agrarisch gebied.

### RWE - neemt initiatief

RWE draagt al meer dan 30 jaar bij aan de energietransitie in Nederland met duurzame energieprojecten, waaronder diverse wind- en zonprojecten – destijds nog onder de naam van PNEM en Essent. Zo exploiteert het bedrijf in Noord-Brabant onder meer de windparken Kattenberg-Reedijk, Karolinapolder, Sabinapolder, Volkeraksluis en Halsteren en werkt het aan de zonprojecten Geertruidenberg en Kattenberg-Reedijk nabij Oirschot.



### ↑ Visualisatie

Zichtpunt vanaf Well

#### Kenmerken windturbines

Windpark De Gelderse Waard biedt ruimte aan 4 turbines. In deze fase van planvorming wordt meestal geen type windturbine vastgelegd. Om enig houvast te hebben gaan we uit van de volgende voorlopige afmetingen:

Diameter rotor: 150 meter

Tiphoogte: 239 meter

Vermogen per turbine: 5,7 MW

De totale jaarproductie wordt geschat op ruim 80 GWh.

Het windpark zou een prima eerste stap kunnen zijn voor een 'energie-hub' in dit gebied, zoals in de REKS wordt voorgesteld. Op het windpark kan dan ook een zonnenveld worden aangesloten (cablepooling).

#### Participatie en voordelen voor de omgeving

Op dit moment staan we aan het begin van de planontwikkeling voor windpark De Gelderse Waard. In die ontwikkeling staan het betrekken van belangstellenden en de participatie met én door de directe omgeving in meedenken (procesparticipatie) en meedoen (projectparticipatie) voorop.

#### Meedenken (procesparticipatie)

RWE nodigt de omgeving en direct belanghebbenden van harte uit om mee te denken in het proces om samen tot vorm en inhoud wat betreft inrichting van het plan te komen.

#### Meedoen (projectparticipatie)

De omgeving van het toekomstige windpark kan meeprofiteren. RWE houdt in het plan onder meer rekening met:

- een grondvergoeding voor grondeigenaren in het projectgebied (ook voor grondeigenaren zonder een turbine op hun perceel);
- een vast bedrag voor bewoners in het projectgebied;
- het instellen van een omgevingsfonds voor de directe omgeving;
- het bieden van de mogelijkheid om mede-eigenaar te worden van het windpark voor inwoners van de gemeente Heusden om daarmee financieel rendement te behalen.

#### Vervolg

Op basis van de eerste verkenning blijken er geen belangrijke beleidsmatige of planologische belemmeringen te zijn. De locatie zou geschikt kunnen zijn voor verdere ontwikkeling. RWE overlegt komende tijd met de directe omgeving en belanghebbenden over de verdere uitwerking en ontwikkeling van het plan.

#### Meer informatie

Kijk voor meer informatie over windpark De Gelderse Waard op de website: [www.windparkdegeldersewaard.nl](http://www.windparkdegeldersewaard.nl). Heeft u vragen? Laat het ons weten via [wind.nl@rwe.com](mailto:wind.nl@rwe.com)

#### RWE

Grote Voort 247  
8041 BL Zwolle  
Internet: [www.rwe.com](http://www.rwe.com)  
E-mail: [wind.nl@rwe.com](mailto:wind.nl@rwe.com)



[windparkdegeldersewaard.nl](http://windparkdegeldersewaard.nl)

