



Windpark Deventer A1

Idee voor vier windmolens in Deventer bij de A1

Een initiatief van de Deventer Energie
Coöperatie, Coöperatie LochemEnergie, Prowind
en Pure Energie

Maart 2024

Windpark Deventer A1

Beleid van de provincie en de gemeente

Om de klimaatdoelstellingen te halen, hebben de provincie Overijssel en de gemeente Deventer allebei gebieden aangewezen waar misschien windmolens kunnen komen: zoals langs de A1 in Deventer. Het is de bedoeling dat bedrijven en lokale organisaties voorstellen aandragen voor windmolens in deze gebieden.

Ons idee

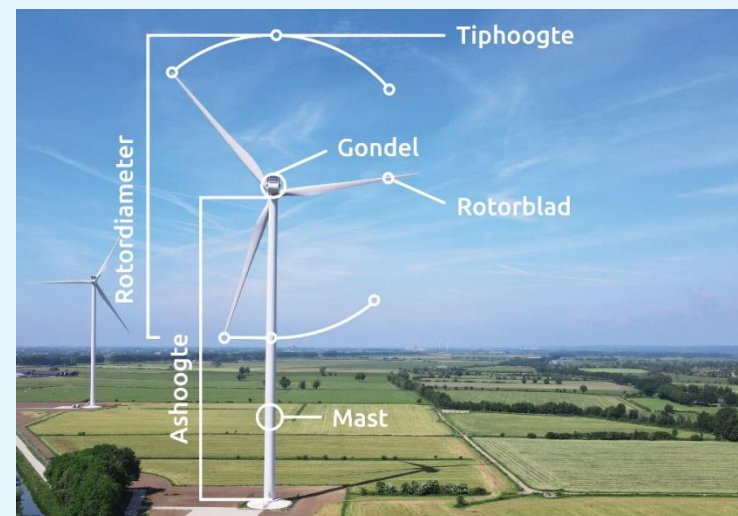
De Deventer Energie Coöperatie, Coöperatie LochemEnergie, Prowind en Pure Energie zijn daarom gaan samenwerken. Samen hebben we een idee voor vier windmolens in Deventer bij de A1. We noemen het idee voor deze vier windmolens Windpark Deventer A1.



De beoogde locatie, de groene stippen zijn windmolens.

We denken dat er ruimte is voor twee windmolens ten noorden van de A1 tussen Colmschate en Bathmen. En daarnaast voor twee windmolens ten zuiden van de A1 naast afslag 24 (Deventer-Oost). Op de afbeelding zijn binnen de gele ovalen met groene stippen vier windmolens ingetekend. Dit zijn mogelijke posities voor de windmolens. De uiteindelijke posities kunnen worden bepaald na uitgebreid onderzoek. Er wordt bijvoorbeeld onderzoek gedaan naar geluid, slagschaduw, veiligheid en het mogelijke effect op vogels. De omgeving zal bij deze onderzoeken worden betrokken.

We gaan uit van vier moderne windmolens met een ashoogte tot 180 meter, een rotordiameter van maximaal 200 meter en een tiphoogte van maximaal 280 meter (zie de afbeelding hieronder voor meer uitleg). Op www.windparkdeventerA1.nl/beelden vindt u afbeeldingen en een video van hoe het eruit kan gaan zien.



De begrippen bij een windmolen.

Windpark Deventer A1

Niet automatisch meer geluid

Grotere moderne windmolens maken niet automatisch meer geluid dan kleinere windmolens. Ook draaien grotere windmolens langzamer rond. Er zijn strenge regels die bepalen hoeveel geluid van een windmolen hoorbaar mag zijn bij bijvoorbeeld een nabijgelegen woning. Daarnaast mag in totaal maximaal zes uur slagschaduw in een heel jaar op een woning komen. De regels zijn voor grote en kleine windmolens hetzelfde.

Veel duurzame elektriciteit

Grote windmolens wekken veel duurzame elektriciteit op. Vooral de wieklengte is hierbij belangrijk. Als de wieken van een windmolen twee keer zo lang worden, wekt de windmolen vier keer zoveel elektriciteit op. Vier moderne windmolens met een tiphoogte van 280 meter en een wieklengte van 100 meter kunnen samen ongeveer 80.000.000 kilowattuur (kWh) per jaar opwekken. Om dezelfde hoeveelheid elektriciteit op te wekken, zijn negentien van de kleinere windmolens nodig die nu langs de A1 in Deventer staan. Vier moderne windmolens kunnen samen ongeveer 18 procent van het totale elektriciteitsverbruik van de gehele gemeente Deventer duurzaam opwekken.

Video

Op de webpagina www.windparkdeventerA1.nl/video vindt u een video waarin we een presentatie geven met meer toelichting op het idee voor een windpark en hoe u hierbij betrokken kunt zijn.

Meedoen

U kunt op meerdere manieren betrokken zijn bij de vier windmolens en hiervan voordeel hebben.

Meedenken via de omgevingsraad

We willen samen met de omgeving een plan uitwerken voor de vier windmolens. In dat plan staat onder andere waar de windmolens komen, hoe groot ze worden en hoe ze voldoen aan wetten en regels. Graag halen we via een omgevingsraad ideeën en suggesties op van omwonenden, maatschappelijke organisaties en bedrijven voor het uitwerken van het plan. Ideeën en suggesties van de omgevingsraad krijgen waar mogelijk een plek in de onderzoeken die moeten worden gedaan. Ook bespreken we in de omgevingsraad graag de opties van een omgevingsfonds en/of een omwonendenfonds. Daarnaast kunnen deelnemers aan de omgevingsraad over andere onderwerpen vragen, gedachten, ideeën en zorgen delen, zodat we hierover in gesprek kunnen gaan. We gaan uit van ongeveer tien bijeenkomsten, maar het kunnen er ook wat meer of minder worden.

Goed om te weten: als u deelneemt aan de omgevingsraad, dan betekent dit niet dat u instemt met de windmolens.

- Als u interesse heeft in de omgevingsraad of hierover vragen heeft, neem dan gerust contact met ons op via: info@windparkdeventerA1.nl.

Windpark Deventer A1

Lid worden van de Deventer Energie Coöperatie of Coöperatie LochemEnergie

De Deventer Energie Coöperatie en Coöperatie LochemEnergie worden beide mede-eigenaar van het windpark. Het is de bedoeling dat 50% van het windpark in eigendom komt van deze twee energiecoöperaties gezamenlijk. Als u lid wordt van een van deze coöperaties, hebt u invloed op wat er met een deel van de opbrengsten gebeurt. Deze kunnen bijvoorbeeld worden gebruikt voor nieuwe (duurzame) projecten. Daarnaast kunt u via de coöperaties in het windpark investeren.

- Ga naar www.deventerenergie.nl of naar of naar www.lochemenergie.net om meer te lezen over de coöperaties.

Alvast ideeën delen over het omgevingsfonds




Er komt een omgevingsfonds dat de omgeving zelf kan uitgeven. Wij maken €0,50 per opgewekte megawattuur (MWh) stroom per jaar over naar dit fonds voor een periode van 15 jaar. Bij een opwek van ongeveer 80.000 MWh stroom per jaar wordt er ongeveer €40.000 per jaar naar het fonds overgemaakt. Het omgevingsfonds kan bijvoorbeeld worden gebruikt voor het opknappen van een park of een buurthuis, maar ook voor het verduurzamen van gebouwen. De omgeving bepaalt waar het geld aan wordt uitgegeven. Hiervoor kunnen omwonenden een stichting oprichten, maar ook een bestaande vereniging kan het geld uitgeven. Wie het geld uitgeeft en waaraan het geld wordt uitgegeven, kan worden besproken in de omgevingsraad.

- Als u nu al ideeën heeft voor het omgevingsfonds, dan kunt u contact met ons opnemen via: info@windparkdeventer1.nl.

Op de hoogte blijven

Via onze website www.windparkdeventerA1.nl kunt u zich via de knop 'Inschrijven nieuwsbrief' inschrijven voor onze nieuwsbrief. U krijgt dan per e-mail berichten over de laatste ontwikkelingen. Ook kunt u ons een e-mail sturen met de vraag u in te schrijven voor de nieuwsbrief. De nieuwsbrief wordt ons belangrijkste communicatiemiddel: u blijft dus goed op de hoogte als u zich hiervoor inschrijft.

Als u tussentijds vragen, opmerkingen of suggesties heeft, kunt u contact met ons opnemen.

 Rose Headley (omgevingsmanager bij Pure Energie)
 info@windparkdeventerA1.nl
 06-106 47 253

We gaan graag met u in gesprek!

Deventer Energie Coöperatie
Coöperatie LochemEnergie
Prowind
Duurzaam energiebedrijf Pure Energie