

Aan het Colleges van B&W van gemeente
Molenlanden en Gorinchem
Aan de gemeenteraad Gemeente Molenlanden
Aan de gemeenteraad Gemeente Gorinchem

Bleskensgraaf, 27 november 2023

Geachte Colleges van B&W en Raadsleden

Betreft inbreng – Raadsvergadering 28-11-2023 Verkenning Windenergie Shortlist
WINDTURBINES (MOLENS) tot ca. 240 meter hoogte in de Alblasserwaard, nabij:
Dorp Bleskensgraaf-zuid en dorp Wijngaarden-noord, het K-L-gebied.

Statement van de Klankbordgroep (KBG) Bleskensgraaf, bijeen op 23 november 2023.
Unaniem is de KBG tot conclusie gekomen dat windmolens van grote hoogte niet welkom zijn in het K-L gebied en overige plekken. Het RES-convenant mag betekenen een inspanningsverplichting voor gemeente Gorinchem en Molenlanden, maar dit plan overstijgt voor dit gebied elk inlevingsvermogen. **'Hoog, is nog niet hoog genoeg!**
Inwoners in het woongebied zijn **geschrokken** (Wethouder Lock stelde kortgeleden dat windmolens tot 40 meter de hoogtegrens is) en inwoners voelen **zich overvallen** door dit RES-plan!
De klankbordgroep (KBG) Bleskensgraaf staat voor versterking van de leefbaarheid. De KBG heeft oog voor het hele dorp. Zij onderschrijft het belang dat opwekking van energie belangrijk is, maar AUB wel een aanpak die in verhouding staat met acceptatie van de **samenleving**. Afzender secretaris KBG, 06-37430583 of info@klankbordgroepbleskensgraaf.nl

9 punten zienswijze van de Klankbordgroep Bleskensgraaf

1. **Landschap versterking.** Nadeel. Percelen veenweide verliezen haar groene waarde. Natuur wordt aangetast en het landschap verandert naar industrie. De enorme hoogte (ca. 240 meter) en het ruimtelijk beslag **overstijgt - het mens normale besef om industrie-opstallen te plaatsen** in een kenmerkend veenweidegebied.
2. **Geluid.** Nadeel Draaiende rotorwieken geven irritant geluid en laagfrequente trillingen. Bij (harde) wind neemt dit toe naar zingend tot brommend geluid. Dit geluid is tot op grote afstand (minstens 1 km) te horen. Het geluid van de rotorbladen kan zo ver gaan dat het **bio-rite van de mens** verstoord raakt.
Bron RVIM WHO omwonende hebben slechte nachtrust van 5 molens in Nieuw Beijerland. Opbrengst 9Mw.= 20 miljoen KWh De energieopbrengst Bleskensgraaf gaat naar 8-voud. Ook de onrustige bewegingen van rotorbladen hebben grote invloed op iemand zijn/haar welzijn.
3. **Slag schaduw.** Nadeel. Bij draaiende rotorbladen een voortdurend slagschaduw. Draaiende rotorbladen verbreken de (dag)lichtstroom, bij laagstaande zon nog meer en in de avond en nachttijden zijn de effecten van slagschaduw ook waarneembaar. De monotone bewegingen verstoren mens, dier en de vogeltrek richting Biesbosch. De afstand voor slagschaduw = 12x de rotordiameter. Voorbeeld de grootste windmolen ter wereld de Halida X op de Maasvlakte is 260 meter hoog. Rotorblad 107m, de rotordiameter 214m x12. Afstand slagschaduw = 2,5 kilometer.

Het windmolenformaat van 240 meter hoog heeft een slagschaduw van ca. 2km. Gemeente rekent met afstand van 500 meter tot woon/verblijf. Dit is onjuist. Oude rekenwaarde!

4. **Dagelijkse bedrijfsvoering. Nadeel.** In een grote cirkel werkt een windmolen van grote omvang tot verstoring van arbeid en is ziekmakend.
5. **Wonen nabij. Nadeel.** Het verstoort het maatschappelijk welzijn van de mens. Dit is licht uitgedrukt. De mens raakt verstoord, met kans op blijvende gebrek, oftewel aantasting van gezondheid of het leidt tot aandoening van blijvende psychische toestand.
6. **Dierenwelzijn. Nadeel.** Een windmolen van grote omvang is van invloed en heeft nadeel voor weide dieren, op-hokdieren en de volgeltrek.
7. **Milieu. Nadeel.** Als er windmolens van dit formaat staan, zal dit leiden naar milieuschade. De rotorbladen zijn van het materiaal composiet. Dit materiaal versplinterd en zorgt voor milieuschade. De zuidwestenwind zal het dorp Bleskensgraaf overdekken met milieustof. De KBG stelt ook vraag aan u. Hoe duurzaam is een grote windmolen nu echt? De bouw van de windmolen slokt op: Massa beton, massa staal en massa composiet. Deze stoffen tasten het milieu aan en bovendien de eerste windmolens die 30 jaren staan worden afgebroken en de rotorbladen gaan naar Afrika en verdwijnen onder het zand! Wil deze gemeenteraad dat ook?
8. **Tot slot.** De impact vanaf: plaatsen van windmolens t/m beheer zullen het landschap ingrijpend veranderen Het plaatsen van grote windmolens, betekent dat het 'hart' van de Alblasserwaard haar kenmerkende waarde verliest. Windmolens van grootte hoogte dienen geplaatst te worden in de Noordzee. Of minimaal op 2km afstand van woonadressen. **Bovendien worden er voorbereidingen gemaakt met aanscherping van de omgevingswet.** 1 januari 2024 wordt niet gehaald. Bron Rijks Overheid; Ministerie van infrastructuur en waterstaat en Vereniging Nederlandse Gemeenten.
9. **Ter info.** Op Maasvlakte staat een windmolen van 260 meter. TNO-informatie stelt dat technisch de hoogtegrens tot ca. 260 á 280 meter ligt. **WAAROM moeten deze RES-gemeenten hun nek uitsteken om aan te sluiten bij de hoogste windmolens van de wereld.** Notabene, in ons veenlandschap met nabij dorpen en iets verder dichtbevolkte woongebieden. Inwoners hebben baat bij Welzijn en een goed Leefklimaat. **Op papier is alles MAAKBAAR,** maar de realiteit van nadelige effecten stappelen zich op. Krant Trouw 22-11-2023 kopte "Windenergie is een té groot succesverhaal"

Advies aan gemeente Gorinchem en Molenlanden: **DOE HET NIET!** Plaats geen té hoge windturbines/windmolens in de Alblasserwaard. De afstand tot woonadressen is op veel plekken te kort, daarom zijn de negatieve effecten voor bewoners onaanvaardbaar

Vertrouwend u te hebben geïnformeerd

Hoogachtend

Namens de Klankbordgroep Bleskensgraaf

Egbert Hamerpagt, secr.

Bleskensgraaf

06-37430583

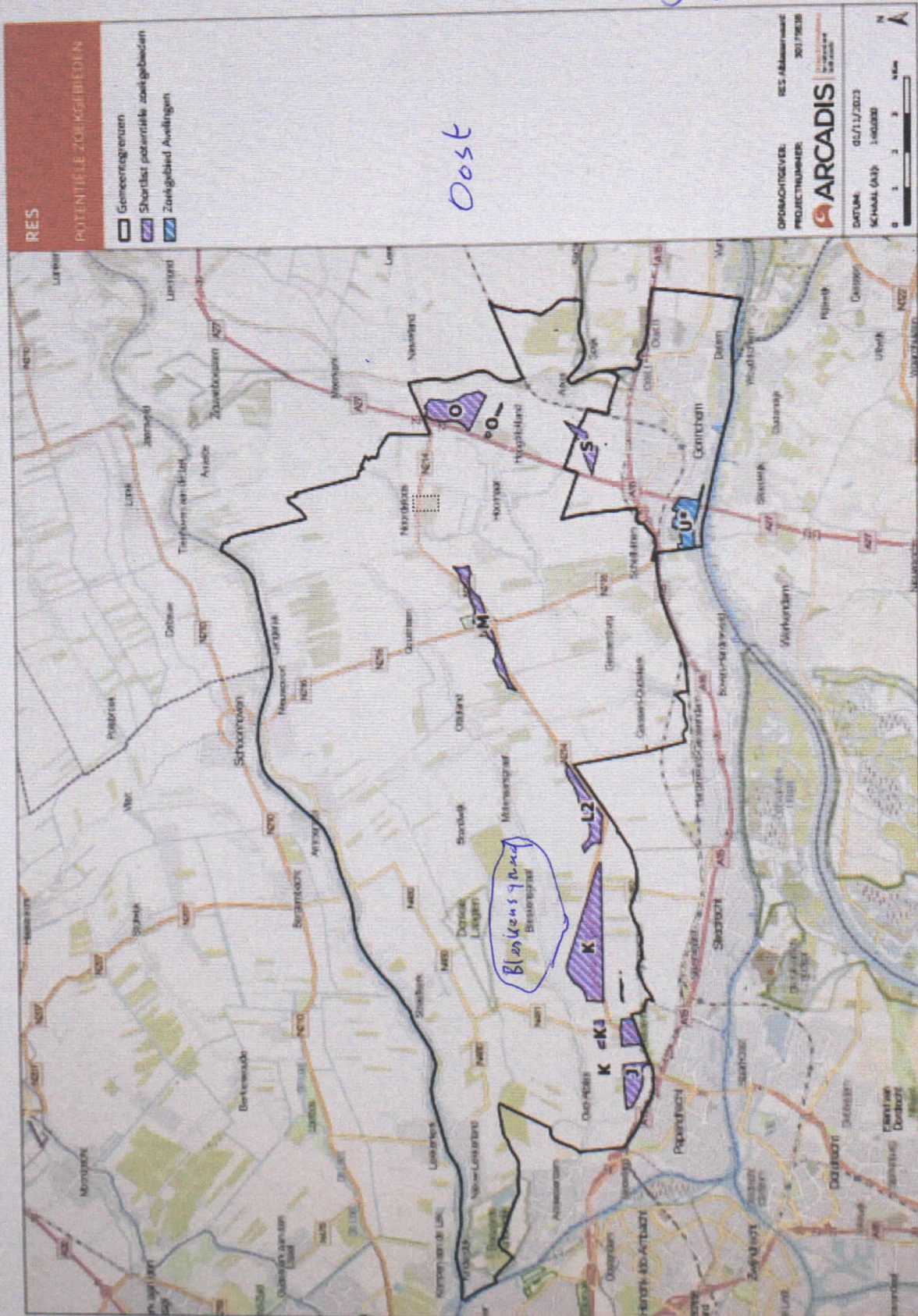
1 BIJLAGE PZH regels voor het opwekken van windenergie

Gemeente Molenlanden. Gemeenteraad 28-11-23
 Verbeelding Shortlist Alblasenwaard
 Op welke plekken zijn Windmolens 240 meter
 Hoog gewenst

Noord

Oost

Zuid



West

Ruimte voor windenergie

Mogelijkheden en regels voor het opwekken van windenergie

De wereld staat voor een grootschalige energietransitie, waarbij het verminderen van de CO₂-uitstoot een belangrijke internationale doelstelling is. Ook Nederland draagt haar steentje bij en doet dit aan de hand van het Klimaatakkoord uit 2019. De provincie Zuid-Holland sluit zich hierbij aan, onder andere door nog meer in te zetten op windenergie.

Zoekgebieden



De provincie telt zeven **Regionale Energieregio's**. Dit zijn samenwerkingsverbanden van gemeenten, provincie, waterschappen, bedrijfsleven en maatschappelijke organisaties.

Zij hebben binnen Zuid-Holland **zoekgebieden** aangewezen, waarbinnen ruimte gevonden moet worden voor het opwekken van duurzame energie. Vanuit de RES Alblaswaard is de zoeklocatie Avelingen toegevoegd aan de omgevingsverordening. De provincie heeft bij het besluit over de RES1.0 zoekgebieden voor nieuwe wind-locaties in het Groene Hart uitgesloten. Voor windenergie wordt gekeken naar **verruiming van bestaande locaties**.

Ontwerpend onderzoek

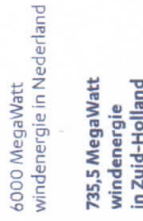
Vanuit het participatieproces van de Regionale Energieregio's starten we **ontwerpend onderzoek naar windlocaties** met extra oog voor **landschap** en **ruimtelijke kwaliteit**. We kijken onder andere naar:



Toekomstige opstellingen grote en middelgrote turbines.

Energieakkoord

Winddoelstelling Rijk en provincies
gerealiseerd in 2023



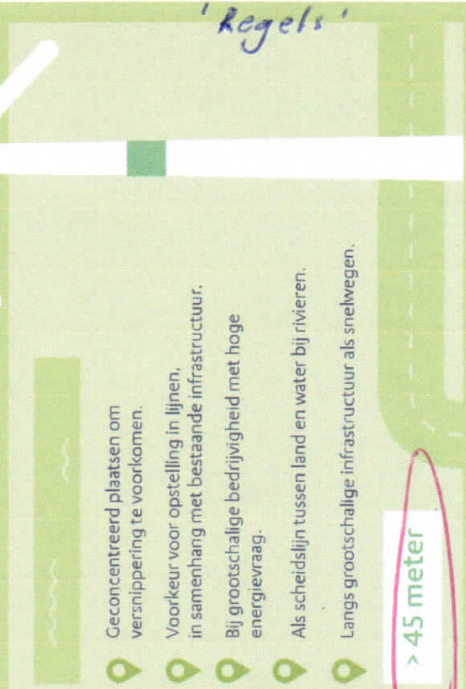
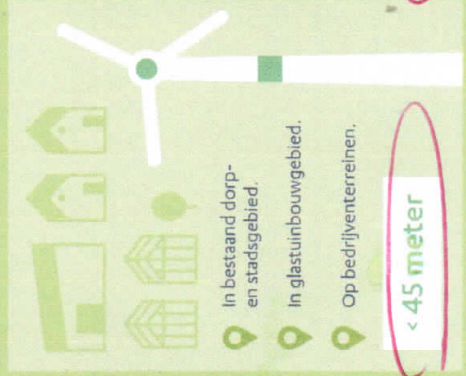
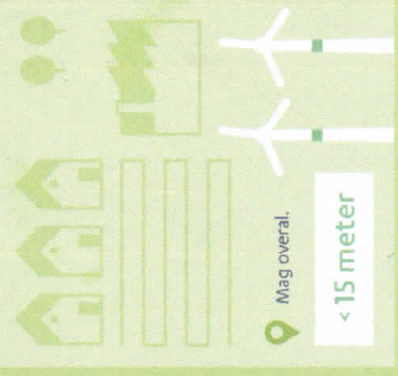
Richtlijnen voor plaatsing windturbines

Bij turbines tot 45 meter oordeelt de gemeente over plaatsing windturbines, rekening houdend met het omringende landschap en haar cultuurhistorische, ecologische en recreatieve waarden. Wel kan de provincie haar zienswijze indienen. De provincie oordeelt over plaatsing van windturbines die hoger zijn dan 45 meter.



Circulaire opgave

Gemeenten hebben een opruimplicht na einde levensduur windlocatie. Bij de ontmanteling wordt gefocust op hergebruik grondstoffen en materialen.



Locaties windenergie
Zuid-Holland

- Aangewezen locatie
- Nieuwe locatie