

Amendement - Woerden kiest voor zon

De gemeenteraad van Woerden, in vergadering bijeen op 15 juli, besluit in het ontwerpbesluit van het raadsvoorstel Afwegingskader grootschalige duurzame energie beslispoint 3 en 4 als volgt te vervangen door het nieuwe beslispoint 3, het nieuwe beslispoint 4 als volgt te wijzigen, het nieuwe beslispoint 5 te verwijderen en het nieuwe beslispoint 7 als volgt te wijzigen:

- ~~3. Te besluiten dat de gemeente Woerden een verhouding tussen grootschalige opwek nastreeft van 50% windenergie en 50% zonne-energie, wat in het basisscenario neerkomt op 40 ha zonnevelden en 2 grote windturbines van 240 meter tiphoogte of 4 middelgrote windturbines van 150 meter tiphoogte.~~
- ~~4. Te besluiten tot indeling van de zoekgebieden in de gemeente Woerden in de volgende vier categorieën:~~
 - ~~a. Uitgesloten zoekgebieden;~~
 - ~~b. Zoekgebieden die meer onderzoek vergen voor de opgave na 2030;~~
 - ~~c. Direct open te stellen zoekgebieden voor initiatieven;~~
 - ~~d. Zoekgebieden die meer onderzoek vergen voor opgave 2030;~~
- 3. Te besluiten dat de gemeente Woerden de grootschalige opwek van elektriciteit volledig zal invullen met zonne-energie;**
4. De fasering van zoekgebieden, zoals vastgelegd in hoofdstuk 2.4 van het Afwegingskader, als volgt vast te stellen:
 - a. Uitgesloten gebieden:
 - i. Zon: kernranden en weidevogelkerngebieden;
 - ii. Wind: kernranden, weidevogelkerngebieden en overig open landschap.
 - b. Gebieden voor opgave die mogelijk volgt in de periode na 2030:
 - i. Zon: A12 Barwoutswaarder, N212 Ir. Enschedeweg, overig open landschap.
 - ~~ii. Wind: A12 Barwoutswaarder, N212 Ir. Enschedeweg~~
 - c. Direct starten:
 - i. Zon: zon op dak in gebouwd gebied (zone G) en lintbebouwing (J), kleinschalige zonnevelden bij boerenerven, grootschalig zon langs snelweg (zone H23) en spoorweg (zone F).
 - ii. Wind: kleine windmolens bij boerenerven.
 - d. Starten van gebiedsproces voor grootschalig zon en ~~grootschalig wind~~ in A12 Reijerscop (gebied J).
- ~~5. Te besluiten dat de gemeente Woerden de minimale afstand tussen grootschalige windturbines en woningen afleidt van de WHO-richtlijnen voor geluid van windturbines.~~
7. Het Afwegingskader grootschalige duurzame energie, inclusief bijlagen, vast te stellen als nota ex. Afd. 4:3 Awb, **met inachtneming van bovenstaande wijzigingen;**

Toelichting

Grootschalige windenergie is niet inpasbaar in de gemeente Woerden. In het Afwegingskader zijn drie locaties aangewezen als potentieel zoekgebied voor windenergie. Deze locaties zijn echter geen

van alle geschikt vanwege de nabijheid van woningen. Windturbines zorgen op deze locaties voor (ernstige) hinder door gewoon en laagfrequent geluid en slagschaduw.

Uit onderzoek weten we dat omgevingsgeluiden een gevaar kunnen vormen voor de gezondheid¹. Welke geluidsnormen voor windturbines en daaraan gerelateerde afstanden tot woningen veilig zijn weten we op dit moment niet. Daarom er is in de Tweede Kamer recentelijk een motie² aangenomen om de effecten van windturbines op de gezondheid van omwonenden verder te onderzoeken en heeft de Raad van State³ geoordeeld dat de huidige milieueisen voor windturbines niet langer gebruikt mogen worden zolang er geen milieubeoordeling is gedaan. Het aanwijzen van zoeklocaties voor grootschalige windenergie is op dit moment daarom onverantwoord.

Het is bovendien niet nodig om zoekgebieden voor grootschalige windenergie aan te wijzen. In het Afwegingskader staat beschreven dat het voor de leveringszekerheid gewenst is dat er op het netwerk zowel zonne-energie als windenergie beschikbaar is omdat beide energiebronnen complementair zijn. Deze leveringszekerheid wordt echter niet regionaal maar landelijk bepaald⁴, waarbij het niet nodig is dat deze energiebronnen in dezelfde regio staan. In 2030 moet 94 TWh duurzame elektriciteit worden opgewekt. Hiervan wordt minimaal 49 TWh (52%) aan windenergie op zee opgewekt. Daarnaast is er op dit moment in Nederland 6,5 TWh aan grootschalig wind op land operationeel en is er nog eens 11,4 TWh aan grootschalig wind op land vergund⁵. Dit betekent dat de verwachte verhouding wind / zon in ieder geval 70% / 30% zal zijn. Extra grootschalig wind op land is dus voor de leveringszekerheid niet nodig.

Simone Onrust, Woerdense VVD

¹ [noise-guidelines-eng.pdf \(who.int\)](#)

² [Motie in 2e Kamer: Onderzoek effecten windturbines en pauzeer de RES / Laatste Nieuws | Tegenwind Zijderveld](#)

³ [Uitspraak 202003882/1/R3 - Raad van State](#)

⁴ Antwoord op technische vraag 70

⁵

<https://www.rvo.nl/sites/default/files/2021/04/SDE%20plus%20Projecten%20in%20beheer%20april%202021.xlsx>