

Onderwerp:

Terugblik online stakeholdersessies 16 maart 2021 en inwonersessie 23 maart m.b.t. de verdiepingsslag voor het opwekken duurzame energie in de Achterhoek

Afzender:

Projectorganisatie RES Achterhoek

Inleiding

Deze notitie geeft een overzicht van de reacties en suggesties die inwoners en (maatschappelijke) (belangen)organisaties hebben gegeven tijdens de online sessies in maart 2021 ten behoeve van de verdiepingsslag voor het opwekken van duurzame energie. Tijdens deze sessie stonden de voor- en nadelen en belemmeringen van drie denkrichtingen centraal (zie de factsheet voor een toelichting). De resultaten van de sessie zijn medebepalend voor het voorkeursalternatief dat uitgewerkt wordt in de RES 1.0.

De vele reacties en suggesties zijn veralgemeniseerd en vergelijkbare reacties zijn gebundeld. Daarbij zijn concrete vragen, waar mogelijk, ook omgezet naar stellingen die met de vraag werden bedoeld in te brengen. Antwoorden op vragen die gesteld werden in de chats tijdens de sessies, zijn te vinden in de bijlagen. Niet iedereen die een inbreng heeft geleverd, zal in deze notitie daardoor zijn of haar concrete inbreng terugvinden.

Deze notitie is complementair ten opzichte van de vele concrete vragen en antwoorden die bij 'Veelgestelde vragen' op de website van de RES Achterhoek (www.res-achterhoek.nl) staan vermeld.

Beknopt overzicht van reacties en suggesties van inwoners

De teneur is dat 'men' zo min mogelijk aantasting/verandering van (het landschap in) de Achterhoek wenst.

Hoeveelheid op te wekken duurzame energie

Diverse personen twijfelen aan de noodzaak van het opwekken van 1,35 TWh duurzame energie door zonnepanelen en windturbines; het bod is te hoog is het oordeel. Men vindt dat duurzame (wind)energie vooral van elders, de Noordzee of kustgebieden moet komen omdat het daar meer en harder waait.

Energiebesparing

We moeten veel meer aan energiebesparing doen en daartoe ook werken aan gedragsverandering. Als we dit goed aanpakken dan hoeft er minder duurzame energie worden opgewekt.

Kernenergie

Kernenergie wordt opgevoerd als een reële bron van energie. Buiten de Achterhoek is er ruimte om een of meer kencentrales te bouwen.

Import van energie uit het buitenland

Nederland is te klein voor de productie van duurzame energie. Zet zonnepanelen in de Sahara neer en importeer die elektriciteit. Zorg ook voor een goede verbinding van het Achterhoekse elektriciteitsnetwerk met het Duitse en importeer stroom uit Duitsland: "Daar staan de windturbines heel vaak stil".

Zonnepanelen op daken

Duurzame energie moet vooral worden opgewekt met zonnepanelen op daken. Of in openbare ruimte en pas in de laatste plaats op land worden geplaatst. Veel inwoners zijn van mening dat met zonnepanelen op daken, en juist ook op daken van bedrijven en agrarische bebouwing, er wel voldoende duurzame energie wordt opgewekt. Agrarische gronden zouden niet moeten worden aangewend om zonneparken op te stellen. Overweeg vooral ook om zonnepanelen op water (plassen, zandwinningen) te plaatsen.

Windturbines

De meerderheid van de inwoners die zich hebben laten horen is gekant tegen de komst van windturbines. De argumenten die daarbij worden aangedragen zijn:

- Vrees voor geluidsoverlast, met name laagfrequent geluid en de angst voor nadelige gezondheidseffecten;
- Visuele hinder.

Wat betreft geluidsoverlast wordt naar voren gebracht dat dit kan worden ingeperkt door een afstand van 10 maal de tiphoogte aan te houden tussen windturbines en kwetsbare functies. Ook wijst men op de studie van de World Health Organization (WHO) uit 2018 met betrekking tot normen voor geluidsoverlast.

Wachten

Diverse personen geven aan dat we moeten wachten, vooral met de inzet van windturbines, omdat er nieuwe opwekkingstechnieken beschikbaar komen. In dat licht moeten we ook uitgaan van een toekomstperspectief tot 2050: "Dan zou blijken dat nu geen actie nodig is".

Het belang van opslag van energie

Door de opslag van energie kunnen we voorkomen dat energie verloren gaat en kunnen we het netwerk ontlasten. Innovatieve batterijtechniek en smart-grids kunnen deze problemen oplossen.

Bovenregionaal optimaliseren

We moeten energieproductie bovenregionaal optimaliseren. Men denkt dan aan nationale schaal waardoor windturbines in kustgebieden terecht komen omdat het daar meer en harder waait. Dit is in lijn met het rapport 'Via Parijs' waarin op nationale schaal door het college van Rijksadviseurs is aangegeven waar wind en zon kan (wind meer richting de kust).

CO₂-reductie

Om de verandering van het klimaat tegen te gaan moeten naar CO₂-reductie toe; dat is meer dan alleen productie van duurzame energie met behulp van wind en zon. We moeten mede daarom bos aanplanten, liefst via diverse landschapselementen.

Ondemocratische besluitvorming

Inwoners brengen naar voren dat de RES langs ondemocratische wijze tot stand komt.

Clustering vs. spreiding van opwekking van duurzame energie

Wat dit vraagstuk betreft is geen eenduidig geluid te detecteren uit de inbreng van inwoners. Sommige personen zien wel voordelen in de clustering wat ertoe leidt dat grote delen van de Achterhoek ongerept blijven. Andere personen ondersteunen het idee van spreiding van de relatief kleinschalige opwekking van duurzame energie waardoor die opwekking meer uit zicht blijft.