

Van: RES Achterhoek <info@resachterhoek.nl>

Verzonden: 22-03-2021 13:13

Aan:

Onderwerp: Informatie online dialoogsessie inwoners 23 maart a.s. van 19.30 tot 21.30 uur



Partners: Aalten • Berkelland • Bronckhorst • Doetinchem • Montferland • Oost Gelre • Oude IJsselstreek • Winterswijk i.s.m. provincie Gelderland, waterschap Rijn en IJssel en netbeheerder Liander.

Beste inwoner,

Fijn dat u deelneemt aan de online dialoogsessie voor inwoners op dinsdag 23 maart a.s. van 19.30 tot 21.30 uur. Het thema van de sessie is: de verdiepingsslag voor het opwekken van duurzame energie met zon en wind in de Achterhoek. Wij adviseren u onderstaande informatie goed door te lezen ter voorbereiding op uw deelname aan de sessie.

Regionale Energiestrategie (RES) Achterhoek

De uitkomsten van deze sessie dragen bij aan de Regionale Energiestrategie (RES) Achterhoek. Dit is een strategische verkenning naar de mogelijkheden van de toekomstige productie van duurzame energie en warmte. De Achterhoekse gemeenten, provincie Gelderland, Waterschap Rijn en IJssel werken samen aan deze verkenning, die na de zomer wordt besproken in alle gemeenteraden, provinciale staten en het AB van het waterschap. Zij stellen de RES ook vast. De RES wordt daarna per gemeente vertaald naar eigen beleidsregels, op basis waarvan concrete projecten wel of niet kunnen worden gerealiseerd.

De RES komt tot stand dankzij de inbreng van verschillende partijen in de Achterhoek. Uw visie, als inwoner, vinden we belangrijk. Daarom wordt deze online dialoogsessie georganiseerd.

Van 8 naar 3 denkrichtingen

Tijdens vorige sessies met inwoners, maatschappelijke organisaties, gemeenten en deskundigen, is er een verdiepingsslag gemaakt in de toekomstige mogelijkheden voor opwekking van duurzame energie in de Achterhoek. Waar eerst acht denkrichtingen op tafel lagen, zijn deze nu verder aangescherpt naar drie denkrichtingen (in willekeurige volgorde). Over deze drie denkrichtingen willen we u graag informeren. En we willen er graag over in gesprek: wat zijn de voor- en nadelen? En hoe kunnen we mogelijke belemmeringen wegnemen? In de bijlagen vindt u een factsheet met een toelichting op de drie denkrichtingen.

Let wel: deze online sessies gaan vooral over uitgangspunten van de regionale aanpak. Niet over actuele lokale projecten of exacte locaties van windturbines en zonneparken in uw gemeente.

Programma dinsdag 23 maart 2021 | 19.30 – 21.30 uur

19.25 uur Inloop

19.30 uur Welkom en toelichting uitgangspunten RES + vragenronde

20.05 uur Toelichting drie denkrichtingen + vragenronde

20.35 uur Pauze

20.40 uur Dialoog over voordelen, nadelen en belemmeringen drie denkrichtingen

21.30 uur Einde

Praktische zaken voor uw deelname

Starttijd sessie

De plenaire start is om 19.30 uur. We raden u aan om vanaf 5 min voor de start, dus om 19.25 uur, in te loggen zodat we meteen om 19.30 uur kunnen starten. Kunt u pas later inloggen, dan kan het zijn dan u even moet wachten tot u wordt toegelaten te worden. Probeer dus om op tijd in te loggen.

Benodigheden

- ·De sessie is bij te wonen via Zoom (= instrument voor online bijeenkomsten)
- ·U kunt het beste werken op een laptop, desktop, tablet of Macbook. Om goed deel te nemen, moet het apparaat beschikken over een camera, microfoon en speakers. Bij oudere apparaten is dit niet standaard. Check dit dan van tevoren.
- ·We vragen u om met één apparaat deel te nemen voor beeld en geluid en niet met meerdere apparaten in te loggen.
- ·Het is aan te bevelen om Chrome te gebruiken als internetbrowser.
- ·In de bijlagen vindt u instructies voor Zoom.

Afspraken/spelregels

- ·Het is fijn als iedereen de camera aan heeft tijdens de bijeenkomst.
- ·Vul bij het inloggen uw voor- en achternaam in.
- ·We vragen u om geen opnames te maken.
- ·De sessie wordt opgenomen voor verslaglegging.
- ·Tijdens de vragenronde en de dialoogheeft u de ruimte om uw mening te geven:
 - ·Steek uw virtuele hand op als u wilt spreken (met icoontje);
 - ·U heeft uw camera en geluid aan als u spreekt;
 - ·Wacht met spreken totdat u de beurt krijgt;
 - ·Laat elkaar uitpraten;
 - ·Bij het spreken gebruiken we een normaal gespreksvolume;
 - ·U kunt alleen spreken en vragen stellen over het onderwerp van deze sessie. Op andere vragen en opmerkingen kan niet worden ingegaan, dit gaat ten koste van de opbrengsten die opgehaald moeten worden.
 - ·De chat is alleen bedoeld om vragen te stellen m.b.t. het onderwerp.

Inloggen Zoom

Ga naar <https://us02web.zoom.us/j/82402904656>

Misschien werkt klikken op de link niet, dan kunt u de link kopiëren en plakken in uw browser. Dat is het internetprogramma waar u in werkt, zoals Chrome. U krijgt misschien een melding dat u Zoom kunt downloaden op uw laptop of tablet, dat mag, maar dat hoeft niet. Lager in dat scherm staat in kleine blauwe lettertjes 'join from your browser'. Als u hierop klikt, gaat u naar Zoom zonder het programma te hoeven installeren.

Het kan gebeuren dat u problemen ondervindt met inloggen. U kunt dan contact opnemen met

Graag tot dinsdag 23 maart a.s.!

Met vriendelijke groet,
Namens de projectorganisatie RES Achterhoek,
[REDACTED], projectsecretaris

www.res-achterhoek.nl

Factsheet drie denkrichtingen voor RES 1.0 Achterhoek

Ter voorbereiding op de online dialoogsessie voor inwoners op 23 maart 2021.

Van acht varianten naar drie denkrichtingen

Op basis van de gesprekken tijdens sessies met inwoners, maatschappelijke organisaties, gemeenten en deskundigen, is er een verdiepingsslag gemaakt in de toekomstige mogelijkheden voor opwekking van duurzame energie in de Achterhoek. Waar eerst acht varianten op tafel lagen en besproken zijn, is dit nu verder aangescherpt naar drie denkrichtingen (in willekeurige volgorde). Over deze drie denkrichtingen gaan we tijdens de komende sessie graag (opnieuw) met u in gesprek.

Denkrichting 1: 'Verrijken van bestaand duurzaam beleid van gemeenten'

Het bestaande RODE-beleid (Ruimtelijke Ordening Duurzame Energie) van de gemeenten in de Achterhoek is in deze denklijn de basis. Dit beleid wordt verrijkt met maatregelen en/of aanpassingen, die noodzakelijk zijn op te voldoen aan de kaders die gesteld zijn voor het ontwikkelen van een Regionale Energiestrategie (RES).

Achtergrond

Vrijwel alle Achterhoekse gemeenten hebben een ruimtelijk beleid (of zijn dat aan het voorbereiden) dat binnen de gemeentegrenzen kaders geeft aan de grootschalige opwekking van duurzame energie. In deze denklijn gaan we pragmatisch te werk: we nemen dat beleid als basis en leggen de kaders van de RES ernaast. Er wordt vervolgens in beeld gebracht waar ruimtelijke aanpassingen (op termijn) noodzakelijk zijn, omdat we rekening moeten houden met de capaciteit en mogelijkheden van het energienetwerk.

Denkrichting 2: 'Ruimtelijke concentratie van opwekking van duurzame energie'

Centraal uitgangspunt hierbij is dat door concentratie van zonneparken en met name ook van windmolens, er op andere plekken juist voldoende ruimte blijft voor behoud van de bestaande ruimtelijke kwaliteiten van de Achterhoek.

Achtergrond

Energieproductie was altijd al geconcentreerd op enkele plaatsen: kolencentrales, gascentrales, kerncentrales. Met de komst van de nieuwe opwekmethode lijkt energieproductie veel meer 'uitgesmeerd' te worden als een dun laagje over het landschap. Deze denkrichting zegt: niet doen. Laten we vasthouden aan plekken waar we de opwekking van energie concentreren. Zoek goede locaties voor grotere windturbineparken en zonneparken en maak daar een energielandschap van. Daarmee doen we meer recht aan de landschappelijke kwaliteiten van de Achterhoek.

Leidende principes:

- Concentratie van opwek van duurzame energie en daarmee vrijhouden van andere gebieden.
- Creëren van energielandschappen waar grondgebonden zon en wind in balans zijn.
- Maximale inzet van zon op daken in de bebouwde kom.

Wat bijvoorbeeld zou kunnen binnen deze denkrichting:

- Nieuwe windclusters van minimaal 5 turbines, bij voorkeur afgestemd op onderstations met ruimte.
- Windclusters nabij locaties waar reeds grondgebonden zon gepland is. Bestaande turbines worden op termijn vervangen door grotere exemplaren.

Denklijn 3: 'Ruimtelijke spreiding'

Deze denklijn is gebaseerd op het idee dat juist spreiding van middelgrote productielocaties de bestaande kwaliteiten minder aantast en dat ook de lasten en lusten van energieproductie beter over de Achterhoek worden verdeeld.

Achtergrond

Kleinschaligheid was in de Achterhoek altijd aan de orde. Het landschap is kleinschalig. En de bebouwing ook. Er komen echter steeds meer initiatieven voor zonneparken en windturbines, verspreid over de gehele Achterhoek. Deze denkrichting zegt: geen grootschalige geconcentreerde productie, maar kleine clusters met middelgrote turbines. Waarbij, bij voorkeur coöperaties van bewoners, zelf aan het stuur zitten en grotendeels eigenaar zijn. Of waarbij gemeenten in de lead zijn. Zodat opbrengsten ten goede komen aan de lokale en regionale samenleving. Dat geeft minder ruimte aan partijen van buiten de Achterhoek.

Leidende principes:

- We leggen een directe relatie tussen verbruik en opwek in de steden, dorpen en kernen (streven naar energieneutraal). Opwek past bij maat en schaal van de gemeenschap.
- De gemeenschap is zoveel mogelijk eigenaar van de energieopwekking. Ook de lusten de lasten worden lokaal aan elkaar verbonden.
- Er wordt gestreefd naar optimale benutting van zon op (grote) daken.
- Clusters van 3 of 4 middelgrote windturbines bij agrarische bedrijven en kleine clusters met middelgrote windmolens nabij bedrijventerreinen.

Wat bijvoorbeeld zou kunnen binnen deze denkrichting:

- Een mogelijke variant is kijken naar clusters van 3 à 4 middelgrote windturbines in agrarisch gebied.
- Een andere variant kan zijn: kleine clusters van middelgrote windturbines nabij bedrijventerreinen en een aantal dorpsmolens nabij kernen.
- Zoveel mogelijk zon op daken.

Meer over inwonersessie op 23 maart 2021

Onder het motto *samen d'ran* wordt samengewerkt aan de eerste Achterhoekse Regionale Energiestrategie, de RES 1.0. In dit plan komt te staan hoe we in de Achterhoek met wind en zon duurzame energie kunnen opwekken en welke type locaties hiervoor geschikt zijn. Om tot een goed gezamenlijk plan te komen is kennis en kunde nodig van belanghebbenden.

Opbrengsten tot nu toe

Het proces naar de RES 1.0 bestaat uit vijf stappen. In elke stap vinden diverse bijeenkomsten voor verschillende groepen belanghebbenden plaats. De opbrengsten worden meegenomen in de RES 1.0. Zo hebben de eerste besproken ideeën voor inpassing van zon- en windenergie (stap 1) inmiddels geresulteerd in drie denkrichtingen voor het opwekken van duurzame energie met windturbines en/of zonnepanelen in de Achterhoek (stap 2).

Inhoud sessie 23 maart a.s.

In stap 2: 'Opstellen en verkennen van alternatieven' zijn we in de fase gekomen waarin acht ruimtelijke varianten met de reacties en standpunten uit voorgaande sessies zijn uitgewerkt tot drie denkrichtingen. Graag maken we met u de verdiepingsslag: wat zijn de voor- en nadelen van deze drie denkrichtingen voor opwekken met windturbines en/of zonnepanelen? En hoe kunnen we mogelijke belemmeringen wegnemen? De resultaten van de sessies worden meegenomen in stap 3: het bepalen van het voorkeursalternatief dat uitgewerkt wordt in de RES 1.0.

[Meer over de RES Achterhoek >>](#)



INSTRUCTIE ONLINE BIJEENKOMST ZOOM

Heel leuk dat je meedoet aan deze bijeenkomst via Zoom!

Hoe gaat het in z'n werk? Iedereen kan deelnemen zonder een account of installatie van de app. Wel raden we aan om deel te nemen via de app Zoom. Deze download je hier: www.zoom.us/download

DEELNEMEN AAN DE BIJEENKOMST ZONDER DE APP

1. Klik op de link in de uitnodiging
2. Klik op 'join from your browser'
3. Voer je naam in en klik op 'I'm not a robot'
4. Wacht totdat de host je toelaat

DEELNEMEN AAN DE BIJEENKOMST MET DE APP

1. Klik op de link in de uitnodiging
2. Klik op 'sta toe'
3. Klik op 'launch meeting'
4. Wacht totdat de host je toelaat



MICROFOON AAN/UIT

Om storend achtergrondgeluid te voorkomen, verzoeken wij jullie om je microfoon uit te zetten. Dit kan door te klikken op het icoon van de microfoon in de menubalk ('Mute').



CAMERA AAN/UIT

Staat je camera uit? Je kunt hem aanzetten door te klikken op het icoon van de camera.



CHAT GEBRUIKEN

Via de chatfunctie kun je een vraag of opmerking plaatsen. Klik op 'Chat' in de menubalk en typ je bericht.



BEELDSCHERM

Kies rechts bovenaan voor alleen de spreker in beeld ('Speakerview') of iedereen in beeld via kleine schermpjes ('Gallery')