

## Raadsinformatie: Samenwerken aan RES 1.0

Contactpersoon: Marnix Brongers  
Telefoon: 06 – 531 864 38  
Emailadres: [marnix.brongers@overmorgen.nl](mailto:marnix.brongers@overmorgen.nl)  
  
Datum: 9 februari 2021  
Onderwerp: Samenwerken aan RES 1.0 Noord-Veluwe

Geachte raden, Staten en Algemeen Bestuur,

### Inleiding/introductie

Sinds het voorjaar van 2019 werkt de regio Noord-Veluwe aan haar Regionale Energiestrategie (RES).

2020 was het jaar waarin de regio haar concept-RES heeft ontwikkeld en heeft vastgesteld. De concept-RES van de regio is conform herziene planning op 30 september 2020 ingediend bij het Nationaal Programma RES. Dit was een belangrijke tussenstap in het proces om te komen tot de RES 1.0 van de regio: de eerste versie van de RES die de komende jaren gevolgd gaat worden door RES 2.0, 3.0 en verder. Elke twee jaar wordt de RES herijkt.

2021 wordt het jaar van RES 1.0. De deadline voor indiening van de RES 1.0 bij het Nationaal Programma RES is uiterlijk 1 juli 2021.

Eind januari ontving u van ons een procesbrief waarin wij beschreven welk proces we hebben doorlopen en welk stappen we nog zetten richting 1 juli 2021.

De komende maanden zijn er verschillende momenten waarop wij zich kunt informeren over en kunt beraden op de RES 1.0 Noord-Veluwe.

- 4 en 18 maart: commissie beleid algemeen en gemeenteraad
- 23 maart: raadsatelier (regiobreed)

Ter voorbereiding op deze twee momenten bieden wij u graag een aantal documenten aan:

1. Inhoudelijke document richting voor het regionale verhaal van de RES 1.0
2. Rapportage burgerparticipatie op concept-RES
3. Notitie verwerking opmerkingen/moties/amendementen uit concept-RES fase
4. PBL-monitor (analyse 30 concept-RES'en)
5. NPRES-foto (analyse 30 concept-RES'en)
6. Resultaten Verkenning Wind op en rond de Veluwe
7. Naast bovenstaande documenten werkt Liander momenteel aan een netimpactanalyse (zie toelichting).

### **1. Inhoudelijke richting voor het regionale verhaal van de RES 1.0**

In dit document omschrijven we het regionale verhaal van de RES 1.0. We beginnen met het toelichten van de inhoudelijke processtappen: hoe we tot de drie ruimtelijke varianten gekomen zijn in de concept-RES en hoe we van die varianten naar één verhaal voor de regio Noord-Veluwe hebben toegewerkt.

Dit onderbouwen we vervolgens door per zoekgebied en bouwsteen een nadere toelichting en onderbouwing te omschrijven voor het wel of niet meenemen van dat specifieke gebied in het regionale verhaal van de RES 1.0. Uit dit inhoudelijke verhaal volgt het 'RES 1.0-bod'.

### **2. Rapportage burgerparticipatie op concept-RES**

In de periode juli tot en met november 2020 hebben wij de inwoners van de regio (incl. uw gemeente) geconsulteerd. Hiervoor hebben we verschillende middelen ingezet.

Regionaal is een digitaal platform ingericht waarop inwoners hun mening konden geven over de drie ruimtelijke varianten, de zoekgebieden voor windenergie en de bouwstenen voor zonne-energie.

Daarnaast heeft elke gemeente lokaal ook nog momenten georganiseerd om te horen hoe inwoners dachten over de concept-RES.

De uitkomsten van deze consultatie staan beschreven in het document 'Rapportage burgerparticipatie'. In dit document is ook een onderverdeling gemaakt per gemeente.

### **3. Notitie verwerking opmerkingen/moties/amendementen uit concept-RES fase**

In het besluitvormingstraject richting de concept-RES zijn er in verschillende raden opmerkingen gemaakt en/of moties of amendementen aangenomen. Wij hebben toen toegezegd aan te geven of, en hoe wij deze verwerken richting RES 1.0. In deze notitie beschrijven we hoe we dat hebben gedaan.

#### **4. PBL-monitor (analyse 30 concept-RES'en)**

Het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) heeft alle 30 concept-RES'en geanalyseerd. Primaire focus daarbij lag op de kwantitatieve beoordeling: leveren alle regio's samen de 35 TWh zoals vastgesteld in het Klimaatakkoord? Het PBL heeft ook gekeken naar meer kwalitatieve aspecten en ook de regionale warmtestructuren (RSW). Het PBL heeft gekeken naar een overall-beeld en niet specifiek naar afzonderlijke regio's.

#### **5. NPRES-foto (analyse 30 concept-RES'en)**

Het Nationaal Programma RES geeft twee keer per jaar een blik op waar de 30 RES-regio's staan. Deze 'foto' is onder andere gebaseerd op de analyse van het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) van de concept-RES'en. Die werden in het najaar van 2020 ingeleverd. Maar ook op gesprekken met de 30 regio's en op aanvullende onderzoeken: zoals naar maatschappelijke kosten en naar hoe volksvertegenwoordigers en inwoners betrokken zijn.

#### **6. Resultaten Verkenning Wind op en rond de Veluwe**

In opdracht van de vier Gelderse RES'en met grondgebied op de Veluwe, ondersteund door de provincie Gelderland, is een onderzoek uitgevoerd naar de effecten van de windturbines op en rondom de Veluwe op de Wespandief (beschermde roofvogel). Uit dit onderzoek is naar voren gekomen dat windturbines op de Veluwe niet realistisch zijn (zie persbericht in bijlage 6a, het [rapport](#) (zie link) of bijlage 6b).

Daarnaast zijn er waarschijnlijk ernstige belemmeringen zijn voor de realisatie van windturbines rondom de Veluwe in een zone van 1-8 km. Ook voor de RES Noord-Veluwe heeft dit onderzoek gevolgen. De RES-regio's en de provincie willen bovenregionaal uitgangspunten benoemen om goede keuzes te kunnen maken bij het realiseren windturbines in de zone van 1-8 km rond de Veluwe. Het zoekgebied Nuldernauwkust in de RES Noord-Veluwe krijgt - vanwege het vergevorderde karakter - een status aparte en kan als zoekgebied ontwikkeld worden. Wel dient het voor komen van de Wespandief in het zoekgebied onderzocht te worden.

#### **7. Netimpactanalyse Liander**

Het bod uit de RES 1.0 van de regio Noord-Veluwe past niet binnen de huidige capaciteit van de drie grote elektriciteitsstations in de regio: Hattem, Harderwijk en Nunspeet. Het bod sluit echter goed aan op de uitbreidingsplannen die de netbeheerder voor die stations hebben. Op deze stations sluit de netbeheerder grote wind- en zonontwikkelingen aan. Met de betreffende gemeentes is de netbeheerder daarom ook over o.a. grondposities en bestemmingsplanwijzigingen in gesprek. De netbeheerder denkt deze uitbreidingen voor 2030 te hebben gerealiseerd. Het is dus van belang om samen een uitvoeringsplanning te maken voor de beoogde wind- en zonontwikkelingen. De Omgevingswet geeft hier goede handvatten voor.

De drie grote stations 'voeden' het onderliggende net. Kleinere zonontwikkelingen sluit de netbeheerder aan op kleinere stations, zoals De Koekoek, Wezep, Ermelo en Putten, hiervoor is nog beperkt ruimte op die stations aanwezig. Zon op dak wordt doorgaans aangesloten op het

middenspanningsnet. Het aandeel aan te sluiten MW voor zon op dak zal groeien t.o.v. de concept-RES. De netbeheerder verwacht hier wel op diverse locaties knelpunten, vooral in gebieden waar het net 'dun' is, zoals in het buitengebied. Naast de RES hebben ook de Transitievisies Warmte en Regionale Laadinfrastructuur impact op onze netten. De regio gaat samen met Liander verder onderzoeken wat nodig is voor een toekomstbestendige netstructuur en hoe daar met een gezamenlijke uitvoeringsplanning is te komen.

Zodra we de analyse van Liander hebben ontvangen, bieden we deze bij u aan. In het raadsatelier van 23 maart geven wij een toelichting op de netimpact.

#### **Vragen aan u:**

Graag geven we u de gelegenheid om uw mening te vormen over de hierboven beschreven stukken, en dan met name het stuk *'Inhoudelijke richting voor het regionale verhaal van de RES 1.0 Noord-Veluwe'*, dat nu de basis vormt om naar de RES 1.0 toe te werken.

Daarbij geven we u drie gerichte vragen mee waar we graag uw reactie op ontvangen;

1. Herkent u de stappen die we hebben gezet om te komen tot deze richting voor het regionale verhaal van de RES 1.0?
2. Kunt u zich in deze richting vinden?
3. Zo niet, welke suggesties wilt u ons meegeven zodat wij de RES 1.0 kunnen aanscherpen?

U bespreekt in de vergadercyclus van maart de voorliggende documenten. Uiterlijk op 1 april ontvangen wij graag uw schriftelijke reactie (per email: [marnix.brongers@overmorgen.nl](mailto:marnix.brongers@overmorgen.nl)). Daarna werken we als RES werkorganisatie naar een definitieve RES 1.0, die vervolgens ter besluitvorming aan u wordt voorgelegd, zodat de RES 1.0 uiterlijk in juli vastgesteld kan worden.

Belangrijke momenten op een rij;

- 4 en 18 maart: Commissie beleid algemeen en gemeenteraad
- 23 maart: **Raadsatelier**  
In dit raadsatelier willen we graag met u in gesprek over de inhoud van de RES 1.0 (eindvariant). Het biedt u de gelegenheid om samen met ons, maar vooral ook met collega volksvertegenwoordigers, de inhoud aan te scherpen. We faciliteren een gesprek met aangrenzende gemeenten over gedeelde zoekgebieden. Gezien het grote aantal volksvertegenwoordigers in de regio, willen we u vragen om een afvaardiging te sturen (bijvoorbeeld woordvoerder op het thema RES).  
U ontvangt via de griffie een uitnodiging voor dit raadsatelier.
- 1 april: **Deadline indienen reacties op RES 1.0**  
U kunt uw reacties op de RES 1.0 indienen bij de werkorganisatie RES ([marnix.brongers@overmorgen.nl](mailto:marnix.brongers@overmorgen.nl)), zodat zij de definitieve inhoud van de RES 1.0 kunnen afronden.
- Ca. 26 april: **Ontvangen RES 1.0 ter besluitvorming (incl. toelichting op verwerking van uw reacties)**  
U ontvangt de RES 1.0 van uw college ter besluitvorming.

**Verzoek aan elke gemeenteraad, het Algemeen Bestuur en Provinciale Staten:**

Wij willen u vragen, voorafgaand aan het raadsatelier afstemming te zoeken met uw achterban over de inhoud van de RES (eindvariant), wanneer u daar behoefte aan heeft.

Namens de projectorganisatie RES Noord-Veluwe, met vriendelijke groet, en graag tot ziens in het raadsatelier,

Marnix Brongers

*Procesregisseur RES Noord-Veluwe*