

**Onderwerp:** Regionale Energie Strategie Noord-Holland Zuid 1.0 (RES 1.0)

---

<i>Raadsvergadering</i>	<b>3 juni 2021, agendapunt 16</b> - zie apart besluitblad -
<i>Datum raadsvoorstel</i>	25 mei 2021
<i>Bijlage(n)</i>	4
<i>Zaaknummer</i>	Z.169535 / D.1164931
<i>Behandeld in commissie</i>	Fysiek Domein 19 mei 2021, agendapunt 7.3
<i>Portefeuillehouder</i>	wethouder G. Rebel
<i>Informatie bij</i>	Eelco Weyland
<i>E-mail / telefoonnummer</i>	e.weyland@huizen.nl / (035) 528 16 25

---

### **Voorstel**

1. Instemmen met de Regionale Energie Strategie Noord-Holland Zuid 1.0 (RES 1.0), met als belangrijkste punten:
  - a. De ambitie van de 'energieregio' Noord-Holland Zuid van 2,7 TWh als uitgangspunt hanteren voor duurzame energieopwekking in 2030 in Noord-Holland Zuid, en daarmee bijdragen aan de landelijke opgave van 35 TWh aan hernieuwbare energie in 2030.
  - b. De kaart met globale zoekgebieden voor opwekking van grootschalige wind- en zonne-energie hiervoor als uitgangspunt hanteren.
2. De uitkomsten van de RES 1.0, die effect hebben op de gemeente Huizen, meenemen bij de uitwerking van de uitvoeringsinstrumenten voor het omgevingsbeleid, zoals de omgevingsvisie en het omgevingsplan.

### **Toelichting op het te nemen besluit**

#### **Aanleiding**

In het Klimaatakkoord is afgesproken dat 30 energieregio's in Nederland een Regionale Energie Strategie opstellen. Noord-Holland Zuid (NHZ) is een van de 30 energieregio's. De energieregio's maken in de RES afspraken om in 2030 samen 35 terawattuur (TWh) aan grootschalige hernieuwbare elektriciteit op land op te wekken. Het gaat daarbij op dit moment om zonne- en windenergie. Voor onze regio ligt de RES 1.0 nu ter besluitvorming voor. Voor de RES 1.0 wordt verwezen naar de bijlagen 1, 2 en 3.

In de RES 1.0 wordt via links verwezen naar zes katernen met achtergrondinformatie. Deze katernen zijn dus niet apart bijgevoegd. Over de katernen vindt geen besluitvorming plaats.

In bijlage 4 is een leeswijzer opgenomen met een verwijzing naar specifieke tekstdelen in de documenten voor Gooi en Vechtstreek en de gemeente Huizen.

## Argumentatie

### 1. Instemmen met de RES 1.0

De RES 1.0 is een actualisatie, verdieping en concretisering van de concept-RES, die medio 2020 voor wensen en bedenkingen aan de gemeenteraden, Provinciale Staten en algemeen besturen van de waterschappen is voorgelegd. De wensen en bedenkingen zijn verwerkt in de nu voorliggende RES 1.0. In de Reactienota Noord-Holland Zuid, beschikbaar via <https://energieregionhz.nl>, leest u op welke wijze alle wensen, bedenkingen, moties en amendementen zijn verwerkt in de RES 1.0. De reactienota is besproken in de raadscommissie Fysiek Domein van 27 januari 2021.

De mogelijkheden en zoekgebieden in de RES 1.0 zijn in een uitgebreid participatieproces besproken met gemeenten, provincie, waterschappen, netbeheerders, inwoners, ondernemers, energiecoöperaties, woningcorporaties, onderwijsinstellingen, agrariërs en maatschappelijke organisaties. In het katern 'RES-proces: van startnotitie tot RES 1.0' is het participatieproces toegelicht.

Onderdeel van de RES is de Regionale Structuur Warmte (RSW), waarin is beschreven hoe regionale duurzame warmtebronnen zouden kunnen worden ingezet. De RSW is beschreven in hoofdstuk 3 van de RES 1.0. De mate van zekerheid van de potentiële bovengemeentelijke warmtebronnen varieert. Zo is het nog onbekend hoeveel groen gas in de regio beschikbaar komt. Verder wordt er de komende jaren bijvoorbeeld onderzoek gedaan naar de mogelijkheid en haalbaarheid van geothermie. De Transitievisie Warmte van Huizen, die eind 2021 aan uw raad wordt aangeboden, zal rekening houden met de RSW.

#### *a. Ambitie/aanbod*

De ambitie van de energieregio Noord-Holland Zuid is om 2,7 TWh aan hernieuwbare energie op land op te wekken. Er zijn 32 (specifieke) zoekgebieden in Noord-Holland Zuid in de RES 1.0 opgenomen. Daarnaast kent elke gemeente 'generieke' mogelijkheden, zoals zon op parkeerplaatsen, zon op dak en zon op geluidsweringen.

De theoretische opwekpotentie binnen alle zoekgebieden telt op tot 3,0 TWh en is daarmee groter dan het aanbod van 2,7 TWh. Dit geeft ruimte om in de uitwerking van de plannen op zoek te gaan naar de meest optimale oplossing gezien vanuit draagvlak, ruimtelijke inpassing en de gewenste energie-infrastructuur.

#### *b. Zoekgebieden/Gooi en Vechtstreek*

De regio Gooi en Vechtstreek draagt voor 0,22 TWh bij aan het aanbod. Voor Gooi en Vechtstreek zijn in de RES 1.0 ten opzichte van de concept-RES verschillende wijzigingen doorgevoerd. Deze wijzigingen komen voort uit wensen en bedenkingen van gemeenteraden en/of onverenigbaarheid van zoekgebieden met provinciale beschermingsregimes:

- De zoekgebieden Gooimeer, Aetsveldsepolder, Bloemendalerpolder, afslag 33 A27, A27 ter hoogte van Hilversum, de spoordriehoek Weesp en Stichtse Brug zijn komen te vervallen.
- Het gebied gelegen tussen het wegdek en de geluidswal langs de A27, ter hoogte van de wijk Blaricummeermeent, is als zoekgebied voor zon toegevoegd.
- De nog te realiseren geluidswal bij het Naarderwoningbos en het nog te ontwikkelen energieleverend buurtschap Crailo (nieuwbouwproject) zijn als specifiek zoekgebied voor zon opgenomen.
- De wens van uw raad om geen zoekgebieden voor zonne- en windenergie in gebieden in of grenzend aan beschermde natuurgebieden op te nemen, is overgenomen voor zover het om zoekgebieden in de gemeente Huizen gaat.

Ondanks dat in Gooi en Vechtstreek de zoekgebieden voor windenergie zijn vervallen, is het aanbod (0,22 TWh) vrijwel gelijk aan het aanbod uit de concept-RES (0,23 TWh). Dit wordt verklaard door de genoemde toevoeging van enkele gebieden voor zonne-energie, maar ook doordat in de RES 1.0 gebruik is gemaakt van de nieuwe landelijke rekenmethodiek (van december 2020). Deze methodiek zorgt voor een hogere theoretische opwekpotentie van zonne-energie.

Kleinschalige opwekking van duurzame energie op land maakt geen onderdeel uit van het aanbod en de RES-systematiek. Wel worden hiervoor de mogelijkheden in regionaal verband verkend.

### **Huizen**

Uit de RES komen voor de gemeente Huizen de volgende 'generieke' locaties (dus geen specifieke zoekgebieden) naar voren:

- Zonne-energie op grote bedrijfsdaken. De gemeente Huizen neemt deel aan een regionale aanpak om deze toepassing te stimuleren. Dit project start in het tweede kwartaal van 2021. Daarnaast zet de gemeente in op zonne-energie op gemeentelijk vastgoed, als onderdeel van het 'Uitvoeringsprogramma 2021-2025 verduurzaming gemeentelijk vastgoed'.
- Zonne-energie langs de A1. Deze mogelijkheid is opgenomen in het zogeheten [OER-programma](#) (Energie op Rijkswaterstaat) van Rijkswaterstaat. De verwachting is dat Rijkswaterstaat na de zomer hiervoor verkennende onderzoeken start.
- Zonne-energie boven parkeerplaatsen. Op de kaarten bij de RES zijn voor veel gemeenten hiervoor de posities ingetekend, voor Huizen op vier plekken. Benadrukt wordt dat de locaties (inclusief het aantal) indicatief zijn, er is nog geen specifiek onderzoek gedaan naar de haalbaarheid, wenselijkheid van (en belemmeringen bij) bepaalde locaties. Wel heeft op regionaal niveau een marktconsultatie plaatsgevonden om meer inzicht te krijgen in de haalbaarheid in algemene zin, het proces om te komen tot realisatie en de rollen van marktpartijen en de gemeente daarin. De financiële haalbaarheid blijkt nog vaak een knelpunt. Ons college volgt de ontwikkelingen, er zijn voornemens om als gemeente te investeren in deze installaties en voorzieningen.

### **2. Uitkomsten vertalen in omgevingsvisie en omgevingsplan**

De afspraken en kaarten uit de RES 1.0 krijgen (pas) een juridische status als deze worden uitgewerkt en vastgesteld in omgevingsrechtelijke instrumenten, zoals de omgevingsvisie, het omgevingsplan en de omgevingsvergunning(en). Bij de uitwerking van de RES in deze instrumenten vindt de finale en integrale afweging plaats van alle ruimtelijke opgaven.

Het afwegingskader voor de RES (bijdrage aan klimaatdoelen, draagvlak, ruimtelijke inpassing en netefficiëntie) heeft op verschillende momenten van het RES-proces al geleid tot keuzes. Daarom helpen de uitkomsten uit het RES-proces bij het maken van deze toekomstige integrale afwegingen in het omgevingsbeleid.

### **Geheimhouding**

Niet van toepassing.

### **Toegankelijkheid**

Niet van toepassing.

### **Alternatieven**

Niet van toepassing.

### **Uitvoering inspraak en participatieverordening**

Hiervoor wordt verwezen het katern 'RES-proces: van startnotitie tot RES 1.0'.

### **Beslistermijn**

De RES 1.0 wordt uiterlijk op 9 juli 2021, samen met eventuele moties en amendementen, door de Stuurgroep RES NHZ aangeboden aan het Nationaal Programma RES en het Planbureau voor de Leefomgeving voor doorrekening. Raadsbehandeling op 3 juni 2021 is daarom noodzakelijk.

### **Financiële paragraaf**

Het budget voor het regionale RES-proces en de ondersteuning door de programmaorganisatie RES NHZ is tot de RES 1.0 geborgd door een landelijke en provinciale bijdrage. Vaststelling van de RES 1.0 heeft voornemens nog geen financiële consequenties. Echter, het is de wens van de betrokken overheden om de regionale samenwerkingsstructuur voor de RES voort te zetten tot aan 2025, met een tussentijdse evaluatie in 2023. Hierbij wordt een regionaal uitvoeringsprogramma opgesteld. De invulling hiervan is mede afhankelijk van een rijksbijdrage voor het vervolgproces.

Een besluit over een rijksbijdrage is aan het nieuwe kabinet en wordt niet eerder dan in de tweede helft van 2021 verwacht. Mogelijk is cofinanciering vanuit de lokale overheden nodig. Bij het opstellen van het regionaal uitvoeringsprogramma wordt een dekkingsvoorstel opgenomen. Eind 2021 wordt een besluit genomen over het regionaal uitvoeringsprogramma.

## **Overige Raadsinformatie**

### **Bevoegdheid**

De raad is bevoegd om de hoofdlijnen van het gemeentelijke beleid vast te stellen. Dit uitgangspunt is van toepassing op de RES 1.0.

### **Collegeprogramma**

Artikel 3.10 (Duurzaamheid).

### **Begroting**

Voorstellen op het gebied van de energietransitie zijn onderdeel van het Programma Ruimtelijke en economische ontwikkeling.

### **Eerdere besluiten**

Eerder heeft uw raad de volgende besluiten over de RES genomen:

- Het vaststellen van de startnotitie RES Noord-Holland Zuid op 26 september 2019.
- Het uiten van wensen en bedenkingen bij de concept-RES op 1 juli 2020.

Ons college heeft op 15 december 2020 ingestemd met de reactienota op de concept-RES, met daarin de voorgestelde wijzigingen voor de RES 1.0, naar aanleiding van de uitkomsten van de digitale consultatie en de wensen en bedenkingen. Wij hebben uw raad hierover per mededeling geïnformeerd. De mededeling is vervolgens besproken in de commissie Fysiek Domein van 27 januari 2021.

### **Voorgeschreven procedure**

De RES-regio Noord-Holland Zuid volgt de landelijke planning voor vaststelling van de RES 1.0. Uiterlijk op 9 juli 2021 wordt de RES 1.0 aangeboden aan het Nationaal Programma RES en het Planbureau voor de Leefomgeving.

Daarnaast wordt, zoals reeds genoemd, een regionaal uitvoeringsprogramma opgesteld, waarin wordt vastgelegd:

- de uitwerking van de zoekgebieden voor zonne- en windenergie
- de uitwerking van de Regionale Structuur Warmte
- afspraken, kaders en aanpak voor het proces naar de RES 2.0
- afspraken m.b.t. data en monitoring
- afspraken over inzet en verdeling van capaciteit en uitvoeringsbudget.

Geplande vervolgstappen voor de lange termijn zijn:

- 1 juli 2023 : opleveren RES 2.0, tussentijds ijkmoment van de RES 1.0
- 1 januari 2025 : omgevingsvergunningen voor zon- en windprojecten zijn verleend
- 1 juli 2025 : opleveren RES 3.0, tussentijds ijkmoment van de RES 2.0
- 1 januari 2030 : 35 TWh hernieuwbare elektriciteit op land is gerealiseerd.

### **Kader- en beleidsnota's**

Milieuprogramma 2021-2025.

### **Evaluatie**

Niet van toepassing.

### Bijlagen

1. Regionale Energiestrategie Noord-Holland Zuid 1.0 (RES 1.0)
2. Kaarten RES 1.0 Noord-Holland Zuid
3. Netimpactanalyse
4. Leeswijzer voor Gooi en Vechtstreek en de gemeente Huizen

De volgende katernen zijn in de RES 1.0 opgenomen als link (dus niet separaat bijgevoegd):

- Katern thematafels
- Katern rollen en beleidskaders
- Katern RES-proces: van startnotitie tot RES 1.0
- Katern innovatie
- Katern MER en Milieueffecten
- Katern energie-infrastructuur

Burgemeester en wethouders,

  
De secretaris

  
De burgemeester

---

### Advies raadscommissie

Dit voorstel is behandeld in de vergadering van de commissie Fysiek Domein van 19 mei jl.

De vertegenwoordigingen in de commissie van de fracties CDA, D66, PvdA, Leefbaar Huizen, ChristenUnie, Transparant Huizen, SGP en Dorpsbelangen Huizen adviseren u in te stemmen met het voorstel.

De vertegenwoordigingen in de commissie van de fracties van de VVD en GroenLinks konden nog geen advies geven en namen het voorstel mee terug voor overleg met de fractie.