

Onderwerp

Vaststellen regionale energiestrategie 1.0 Drechtsteden

### **Bestuurlijke samenvatting van het voorstel**

De provincie heeft het Klimaatakkoord onderschreven en wil vanuit haar rol en verantwoordelijkheid bijdragen aan de oplossing van de klimaatproblematiek. Doel van het Klimaatakkoord is de opwarming van de aarde te beperken tot 2 graden Celsius en zo mogelijk tot 1,5 graad Celsius. Zuid-Holland is kwetsbaar voor de gevolgen van klimaatverandering, een groot deel ligt onder zeeniveau. 'We stoten in 2030 bijna de helft minder broeikasgassen uit dan we in 1990 deden' is de afspraak die in het Klimaatakkoord is vastgelegd. Voor het terugdringen van het broeikasgas CO<sub>2</sub> wordt ingezet op de transitie naar duurzaam opgewekte elektriciteit in 2030: op zee 49 TWh en op land 35 TWh.

In de regionale energiestrategieën (RES'en) wordt invulling gegeven aan de doelstellingen uit het Klimaatakkoord en regionale energieakkoorden. De focus van de RES ligt op de warmtetransitie van de gebouwde omgeving (van fossiele naar duurzame bronnen), grootschalige opwek van hernieuwbare elektriciteit (middels zon en wind) op land en de daarvoor benodigde infrastructuur. De provincie is partner in zeven regionale energiestrategieën.

Op 16 juni besluiten Provinciale Staten over de 6 RES'en als strategische verkenning voor de energietransitie voor de regio's Alblasserwaard, Goeree-Overflakkee, Hoeksche Waard, Midden-Holland, Holland Rijnland en Rotterdam Den Haag.

Met dit besluit stellen Provinciale Staten de RES1.0 vast als strategische verkenning voor de energietransitie voor de regio Drechtsteden. Hiermee heeft Provinciale Staten alle RES'en vastgesteld.

### **Inhoud**

In het voorstel van Gedeputeerde Staten van 20 april<sup>1</sup> en de herzien versie van 1 juni is het volgende opgenomen:

1. Een Analyse van de provinciale onderwerpen in de RES, waarin beschreven is hoe de onderwerpen waarvoor Provinciale Staten aandacht hebben gevraagd in de wensen en bedenkingen op de concept-RES zijn verwerkt in de RES1.0.
2. Een beschrijving van de samenhang tussen de RES'en en het provinciale ruimtelijke beleid.

---

<sup>1</sup> Besluitnummer PZH-2021-773380651

### 3. Overwegingen en algemene conclusie voor de besluitvorming.

In dit voorstel van 1 juni waren de resultaten van de concept-RES1.0 van Drechtsteden al meegenomen. De nu voorliggende RES1.0 Drechtsteden geeft geen aanleiding om de analyse, beschrijving van de samenhang of de algemene conclusies voor de besluitvorming te heroverwegen.

Voor algemene achtergrondinformatie over de RES'en en het RES-proces verwijzen wij naar het Statenvoorstel van 1 juni 2021.

Gedeputeerden Potjer en de Koning hebben u op 21 mei<sup>2</sup> de aangepaste versies gestuurd van van:

- Overzicht van de Regionale Energiestrategieën 1.0 in Zuid-Holland
- Samengestelde RES Kaarten Zuid-Holland met de complete kaartenreeks over de zoekgebieden zon en wind uit de verschillende RES'en.

Beide documenten zijn aangevuld met de RES1.0 Drechtsteden en daarmee gecomplementeerd.

Voor de volledigheid hebben wij beide documenten en de RES Drechtsteden, die u ook al eerder had ontvangen, als bijlagen bijgevoegd.

Hieronder volgt een beschrijving van de RES1.0 Drechtsteden met conclusies voor het besluit over de RES.

#### *Beschrijving*

*De RES van de Drechtsteden streeft naar eerlijke verdeling van lasten en lusten. Zoals ze het zelf noemen "Onze aanpak: nuchter, betaalbaar en evenwichtig". In de regio heeft een uitgebreid proces plaatsgevonden met daarin veel aandacht voor zowel besparing, als de warmtetransitie en de duurzame opwek.*

*Besparing is voor de RES Drechtsteden net als duurzame warmte een speerpunt met als doel 20% besparing ten opzichte van 2020. Er zijn een strategie en een uitvoeringsprogramma opgesteld op zowel gemeentelijk als regionaal niveau.*

*Aan de warmtetransitie is uitgebreid aandacht besteed. Alternatieve beschikbare bronnen, zoals restwarmte, aardwarmte, zonthermie en aquathermie zijn beschreven. De inzet van de Regionale Structuur Warmte is gericht op zo min mogelijk elektrificatie van de warmtevoorziening. Er is een analyse gemaakt van de toekomstige warmtevraag en inzet van potentiële bronnen per gemeente.*

*Er is in de RES Drechtsteden serieus gewerkt aan participatie. Naast de regionale stakeholders en vertegenwoordigende organisaties zijn in het proces naar de RES 1.0 inwoners betrokken via digitale bijeenkomsten. In het vervolg wordt ook nog een burgerraad ingesteld.*

*Het bod van de RES Drechtsteden is 0,37 TWh. Het gaat om (bestaande) wind- en zonlocaties, zon op dak, onderzoekgebieden en duurzame opwek in restruimtes.*

---

<sup>2</sup> PZH-2021-776633048

*Zon op dak levert hier de grootste bijdrage aan met ca 0,21 TWh. Daarnaast wordt er 0,02 TWh met zon in restructies gerealiseerd.*

*In een aantal uitwerkingsgebieden voor zon en wind met een ligging langs of nabij grootschalige infrastructuur wordt nog gezocht naar 0,11 TWh. Deze uitwerkingsgebieden zijn zon in Kijfhoek, zon langs de Betuweroute en de A15 en zon en/of wind langs de A16. De RES Drechtsteden is van grote zoekgebieden in de concept-RES naar meer precieze uitwerkingsgebieden in de RES1.0 gegaan met behulp van een uitgebreid landschappelijk en participatief traject. Voor zowel de restructies als de uitwerkingsgebieden zijn ruimtelijke en landschappelijke criteria opgenomen in de RES. Alle uitwerkingsgebieden vragen om een nadere uitwerking met betrokken partners.*

*In het uitwerkingsgebied A16 is wind als onderdeel van het bod benoemd. Deze windlocatie staat niet op de kaart uit de omgevingsverordening, maar past binnen de uitgangspunten van de omgevingsvisie; 'langs grootschalige infrastructuur'. De locatie is een uitbreiding van een bestaande locatie. Het gaat hier om 1 windturbines van maximaal 4.5 MW. Tot slot is in de RES een onderzoeksgebied voor wind beschreven. Dit gebied wordt mogelijk op een later moment verder onderzocht en vormgegeven. Het gebied sluit aan op de RES Alblasserwaard, specifiek de locatie Avelingen. Dit gebied is geen onderdeel van het bod van deze RES, en er is nog niet aangegeven op welke termijn dit onderzocht gaat worden.*

Voorgesteld wordt in te stemmen met de RES1.0 Drechtsteden, waarbij wij vanuit onze kaderstellende rol op ruimte de volgende aandachtspunten meegeven voor de ruimtelijke uitwerking:

- Bij de uitwerking van de zoeklocatie A16 een visuele, ruimtelijke verkenning uit te voeren, waarbij de relatie met nabijgelegen windparken en het landschap van belang is.
- De A15-zone wordt gezien als één samenhangende structuur met aandacht voor de beleving van weggebruiker én de bewoners/gebruikers van de regio's daaromheen (Rotterdam Den Haag, Drechtsteden, Fruitdelta Rivierenland en West-Brabant). Dit betekent niet dat overal hetzelfde beeld moet ontstaan, maar wel dat er in nauwe onderlinge afstemming, gewerkt wordt aan het 'verhaal van de A15'.
- De uitwerking van de zoekgebieden voor zon op land passen in provinciaal beleid (dat is gebaseerd op de zonneladder) en/of zijn onderdeel van een gebiedsgerichte uitwerking, waarbij opgaves rond de landbouw vanwege bodemdaling, waterkwaliteit, stikstof en biodiversiteit integraal aangepakt worden. Dit binnen de algemene uitgangspunten van ruimtelijke kwaliteit en in aansluiting bij het PARK-advies.

### **Participatie**

In het proces naar de RES1.0 zijn regionale stakeholders, maatschappelijke organisaties en inwoners betrokken. In de RES1.0 en in de bijlagen wordt daar uitgebreid verslag van gedaan.

### **Procedure**

#### *Eerdere besluitvorming*

Provinciale Staten hebben op 13 november 2019 ingestemd met het Klimaatakkoord. In het Klimaatakkoord zijn de afspraken over het opstellen van regionale energiestrategieën vastgelegd. Op 16 juni staat de besluitvorming van de RES'en Alblasserwaard, Goeree-Overflakkee, Hoeksche Waard, Midden-Holland, Holland Rijnland en Rotterdam Den Haag op de agenda van PS.

### *Vervolgproces*

De RES1.0 is niet het eindpunt maar een stap in de energietransitie. Na de RES1.0 volgt nog de aanpassing van het omgevingsbeleid, voor de modale energietransitie. Tevens wordt een tweejaarlijkse herziening van de RES voorbereid. De opgaven uit het Klimaatakkoord blijven in beeld en zullen ook verdere invulling krijgen in de RES2.0 etc. De RES-regio's starten met het maken van een uitvoeringsprogramma RES.

## Ontwerp-Besluit

Provinciale Staten van Zuid-Holland,

Gelezen het voorstel van Gedeputeerde Staten van 1 juni 2021, met het besluitnummer PZH-2021-776081042;

Gelet op Artikel 105 en 143, lid tweede lid van de Provinciewet;

Besluiten:

1. Vast te stellen de RES1.0 Drechtsteden met de volgende aandachtspunten voor de uitwerking van zoekgebieden:
  - a. Bij de uitwerking van de zoeklocatie A16 een visuele, ruimtelijke verkenning uit te voeren, waarbij de relatie met nabijgelegen windparken en het landschap van belang is.
  - b. De A15-zone wordt gezien als één samenhangende structuur met aandacht voor de beleving van weggebruiker én de bewoners/gebruikers van de regio's daaromheen (Rotterdam Den Haag, Drechtsteden, Fruitdelta Rivierenland en West-Brabant). Dit betekent niet dat overal hetzelfde beeld moet ontstaan, maar wel dat er in nauwe onderlinge afstemming, gewerkt wordt aan het 'verhaal van de A15'.
  - c. De uitwerking van de zoekgebieden voor zon op land passen in provinciaal beleid (dat is gebaseerd op de zonneladder) en/of zijn onderdeel van een gebiedsgerichte uitwerking, waarbij opgaves rond de landbouw vanwege bodemdaling, waterkwaliteit, stikstof en biodiversiteit integraal aangepakt worden. Dit binnen de algemene uitgangspunten van ruimtelijke kwaliteit en in aansluiting bij het PARK-advies.
  
2. De RES1.0 Drechtsteden als bouwsteen voor de aanpassing van het omgevingsbeleid te gebruiken, de vervolgstap voor Provinciale Staten is het bespreken van de startnotitie van de module energietransitie.

Den Haag, 14 juli 2021

Provinciale Staten van Zuid-Holland,

griffier,

voorzitter,

**Bijlagen:**

1. RES1.0 Drechtsteden inclusief aanbiedingsbrief en bijlagen A tot en met K
2. Overzicht Regionale Energiestrategieën1.0 in Zuid-Holland
3. Samengestelde RES Kaarten Zuid-Holland

Den Haag, 1 juni 2021

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,

secretaris,

voorzitter,

--

drs. H.M.M. Koek

drs. J. Smit