

## Oplegvel

1.	<b>Onderwerp</b>	Brief aan provincie en kaders opwekking duurzame energie		
2.	<b>Rol van het samenwerkingsorgaan Holland Rijnland</b>	† Platformtaak volgens gemeente †		
3.	<b>Regionaal belang</b>	In het Energieakkoord Holland Rijnland (2017) is de ambitie opgenomen om in 2050 energieneutraal te worden. Duurzame opwekking van elektriciteit vormt een belangrijk onderdeel van deze ambitie. En verruiming van de provinciale kaders is daarbij randvoorwaardelijk.		
4.	<b>Behandelschema:</b>  † DB † Colleges † PHO † DB † Gemeenteraad † DB † AB † Gemeenteraad	<b>Datum: Informerend</b>	<b>Datum: Adviserend</b>	<b>Datum: Besluitvormend</b>
		24 januari Feb/mrt	30 januari	Feb/mrt 14 februari 13 maart
5.	<b>Advies PHO</b>			
6.	<b>Reden afwijking eerdere besluitvorming en wijze afwijken</b>			
7.	<b>Essentie van het voorstel</b> <i>(annotatie zoals op agenda staat)</i>			
8.	<b>Inspraak</b>	Nee † Ja, door: Wanneer:		

9.	<b>Financiële gevolgen</b>	† Binnen begroting Holland Rijnland † Buiten begroting (extra bijdrage gemeenten) te weten: geen † Structureel/incidenteel
10.	<b>Bestaand Kader</b>	Relevante regelgeving:
		Eerdere besluitvorming: ondertekening Energieakkoord Holland Rijnland (september 2017 Vaststelling Uitvoeringsprogramma op 14 maart 2018 door het AB
11.	<b>Lokale context</b> (in te vullen door griffier)	

\* weghalen wat niet van toepassing is

## Adviesnota PHO (concept)

**Vergadering:** PHO  
**Datum:** 30 januari 2019  
**Tijd:** xxx  
**Locatie:** Gemeentehuis Lisse  
**Agendapunt:** xxx  
**Kenmerk:** «MARK»  
**Auteur:** Jeroen Ververs  
**Organisatie:** Holland Rijnland

---

### Onderwerp:

*Kaders bij opwekking duurzame energie*

---

### Beslispunten:

1. Bijgaande brief (met bijlagen) aan de provincie te onderschrijven en het Dagelijks Bestuur van Holland Rijnland te adviseren:
  - a. De brief (met bijlagen) ter kennisname voor te leggen aan de colleges/raden van de gemeenten
  - b. Het sociaal-economisch en ruimtelijk kader aan te bieden aan de gemeenteraden en hen te verzoeken hier mee in te stemmen en dit als basis te nemen bij de verdere uitwerking van het kader voor duurzame opwekking

### Inleiding:

Onderzoek door bureau Posad uit 2016, laat zien dat de regio in 2050 naar verwachting 26,8 PJ aan energie vraagt. Die willen we zo veel mogelijk binnen onze eigen regio duurzaam opwekken. Wanneer we alle potenties benutten, kunnen we in 2050 23,8 PJ zelf duurzaam opwekken, waarvan naar schatting minimaal 6,9 PJ aan elektriciteit. Dat zal een stevige impact hebben op de ruimte omdat dit voornamelijk opgewekt zal moeten worden via zonnevelden en windmolens.

Voor 2025 zijn in het Energieakkoord concrete tussendoelen gesteld: realiseren van 2,5 PJ energiebesparing, 2,5 PJ extra duurzame energie opwekken via zon en wind (dat zijn zo'n 75.000 woningen met zonnepanelen, 250 ha zonnevelden en 30 windturbines van 3,3 MW), het stimuleren van andere duurzame alternatieven en het stevig inzetten op de warmtetransitie.

Het afgelopen jaar is deze opgave nader verkend met betrokkenen. Eerst in ambtelijke, ruimtelijke ateliers en voor de zomer met raadsleden in zogenaamde 'serious games' Ruimte en Energie. Hierin zijn de ruimtelijke (on)mogelijkheden en dilemma's van windmolens en zonnevelden in de regio verder in kaart gebracht onder meer via de serious games. Dit had mede tot doel om de bewustwording voor het thema energie en de complexiteit van deze opgave bij de raden onder de aandacht te brengen. Deze sessies hebben een vervolg gekregen in drie bijeenkomsten (in de drie subregio's), waarvoor de belangrijkste regionale stakeholders voor het thema energie en ruimte zijn benaderd.

Op basis van de opbrengsten van dit traject zijn kaders opgesteld, die richting geven aan bij het nader uitwerken van de inpassing en verdere planvorming en ontwikkeling van duurzame opwek in de regio. Deze kaders kunnen in het vervolgproces doorontwikkeld worden. Voor wat betreft de ruimtelijke kaders is – in het verlengde van de bijeenkomsten van afgelopen jaar - in de zoekrichtingen een onderscheid aangebracht tussen de korte termijn (tot 2025) en langere termijn (2025 – 2050). Met het oog op de korte termijn ambities (2,5 PJ in 2025) kwam de opwek langs bestaande infrastructuur duidelijk naar voren als interessante ruimtelijke zoekrichting.

#### **Beoogd effect:**

Een aan de provincie verstuurde brief die vlak na de provinciale verkiezingen aan de onderhandelende partijen een voorzet doet voor verruiming van de kaders. En tegelijkertijd als brede basis dient voor sociaal-economische en ruimtelijke kaders bij de gemeenten, die straks verankerd moeten worden in het omgevingsbeleid.

#### **Argumenten:**

##### *1a. De brief is noodzakelijk voor verruiming van het provinciale, ruimtelijke beleid*

In het Energieakkoord Holland Rijnland staat aangegeven dat we in 2050 energieneutraal willen zijn. Daarbij is grootschalige, duurzame opwekking van elektriciteit onontbeerlijk. Het provinciale, ruimtelijk beleid belemmert dit streven momenteel. Door middel van deze brief hopen we dat het nieuwe college dit beleid snel verruimt. En we als regio samen met hen aan de slag kunnen om te zoeken naar mogelijkheden voor grootschalige, duurzame opwekking. Als aanzet voor de ambitie in 2025 (2,5 PJ) doen we een voorstel voor grootschalige opwek langs weginfrastructuur.

##### *1b. Nieuwe kaders zijn behulpzaam bij toekomstige duurzame opwek*

Wanneer straks de provinciale ruimtelijk kaders verruimd worden is het niet zo dat alles mogelijk in onze regio. Als gemeente wil je dat proces namelijk wel sturen: welke partijen kunnen er onder welke voorwaarden straks duurzame energie opwekken via zon en wind? Daarvoor is het goed om in deze fase daar reeds over na te denken. De sociaal-economische en ruimtelijke kaders zijn een eerste aanzet daartoe. Door deze nu in alle gemeenten vast te stellen wordt een gezamenlijk kaders gecreëerd. Vervolgens is verdere uitwerking hiervan nog noodzakelijk.

#### **Kanttekeningen/risico's:**

Het risico bestaat dat raden de mogelijkheid aangrijpen om met opmerkingen en suggesties te komen ten aanzien van de brief en bijlagen. Daarom is gekozen om de brief zelf ter kennisname aan te bieden. Het gaat daarbij immers vooral om het signaal richting de provincie: wij willen graag dat de ruimtelijke kaders verruimd worden om duurzame opwekking mogelijk te maken en gaan, zodra dat is gebeurd, zo snel mogelijk gezamenlijk in gesprek om slagen te maken. Nadrukkelijk kan aangegeven worden dat dit nog geen concreet aanbod is in het kader van de RES.

De bijlage met de kaders dienen wel vastgesteld worden in de gemeenteraden aangezien het hier in principe gemeentelijk, ruimtelijk beleid betreft dat duurzame opwekking in de toekomst mogelijk maakt. Een regionaal kader biedt daarbij wel een gezamenlijk speelveld richting ontwikkelaars en ondernemers.

**Financiën:**

Dit voorstel heeft geen financiële consequenties. De kosten voor het uitvoeringsprogramma 2019 zijn meegenomen in het uitvoeringsprogramma en worden separaat gefinancierd door de partners van het Energieakkoord Holland Rijnland.

**Planning:**

We zien het aanbod aan de provincie in deze brief als een eerste stap om met hen, andere partners uit het Regionaal Energieakkoord, samenwerkingspartners en belanghebbenden en burgers het gesprek aan te gaan en te komen tot een juiste afweging. Het vervolgproces kent op hoofdlijnen de volgende stappen:

- Voorjaar 2019: samen met provincie en andere stakeholders kijken naar ruimtelijke scenario's voor de opwek van duurzame energie in onze regio, rekening houdend met onze landschapstypen, en zo veel mogelijk rekening houdend met andere ruimtelijke claims. We kijken daarbij naar de korte termijn (2025), gebruik makend van het voorstel voor de opwek langs infrastructuur, en naar de lange termijn (2050) voor het resterende deel duurzame opwek van naar verwachting nog minimaal 4,4 PJ (dit is mede afhankelijk van de elektrificering van de mobiliteit en de keuze die gemaakt worden bij de verwarming van de gebouwde omgeving)
- Voorjaar 2019: Participatietraject met stakeholders in de regio
- Voorjaar/zomer 2019: Marktverkenning met grondeigenaren, ondernemers en netwerkbeheerder Liander voor de opwek 2,5 PJ voor 2025 onder de gestelde voorwaarden (ruimtelijk en sociaal-economisch en langs infrastructuur)
- zomer/najaar 2019: ontwikkeling van een concreet aanbod voor 2025 en bijbehorende besluitvorming
- 1/11/2019: Regionaal bod aan Rijk (RES), gericht op 2030
- Verdere uitwerking van het ruimtelijk traject (omgevingsvisies en later omgevingsplannen), inclusief bijbehorende participatietrajecten

**Communicatie:**

In overleg met de projectgroepleden van alle 13 de gemeenten wordt gekeken op welke data colleges en raden in februari en maart vergaderen en wordt gekeken hoe de brief het beste aan kan worden geboden. De brief zelf is terug te vinden op de site van de regionale energietransitie ([www.wijzijnon.nl](http://www.wijzijnon.nl)), waar straks ook de sociaal-economische en ruimtelijke kaders op te vinden zullen zijn.

Specifieke communicatie over de besluitvorming in de gemeenten vindt plaats via de communicatie medewerkers van de gemeenten. Er vindt afstemming plaats op regionaal niveau.

**Evaluatie:**

De resultaten van het Uitvoeringsprogramma worden gemonitord (via een speciaal voor de regio ontwikkelde monitoringstool op basis van de Klimaatmonitor). Daar komen ook de resultaten en effecten op het gebied van duurzame opwekking uit naar voren.

**Bijlagen:**

*2.1 Conceptbrief aan PS met aanbod en verzoek verruiming VRM*

*2.1.1 Context: Energieakkoord Holland Rijnland, RES en regionaal vervolgproces*

*2.1.2 Sociaal-economische en ruimtelijke kaders*

*2.1.3 Een eerste globale verkenning naar opwekkingsmogelijkheden langs infrastructuur*