

Gemeenteraad van Ridderkerk  
P/a de griffie

Uw brief van: -  
Uw kenmerk: -  
Bijlage(n): 1

Ons kenmerk: 85662  
Contact: Dhr. M. Vorstelman  
Doorkiesnummer: +31180698346  
E-mailadres: m.vorstelman@bar-organisatie.nl  
Datum:

Betreft: Regionale Energie Strategie

18 JUL 2019

Geachte raadsleden,

Onze gemeente heeft samen met 22 andere gemeenten, waterschappen en de provincie Zuid-Holland gewerkt aan de energiestrategie voor de regio Rotterdam-Den Haag. Hiermee zijn we gestart vooruitlopend op het klimaatakkoord en de eisen die het klimaatakkoord stelt aan een Regionale Energie Strategie (RES).

Bij het werken aan de energiestrategie is een belangrijke bouwsteen ontwikkeld voor de RES, namelijk het energieperspectief 2050. Met deze raadsinformatiebrief wordt inzicht gegeven in het proces tot nu toe en wordt een doorkijk gegeven naar het vervolg.

#### **PROCES TOT NU TOE**

Op 3 november 2017 is in het Bestuurlijk Netwerk Energie (MRDH-niveau) gesproken over het gezamenlijk opstellen van een energiestrategie voor de regio Rotterdam Den Haag. Door de gezamenlijke colleges is ingestemd met deelname aan dat proces. Dit is op 9 februari 2018, tijdens een gezamenlijk startmoment bekrachtigd. In de daarop volgende periode is aan de hand van een vijftal stappen gebouwd aan de inhoud van de energiestrategie.

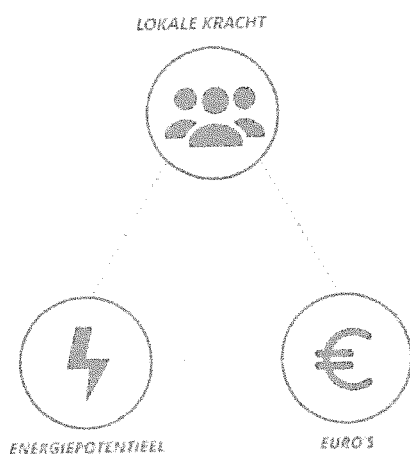
*Stap 1* heeft geresulteerd in het Basisdocument (regio-analyse) dat het gezamenlijke vertrekpunt markeert. Het betreft een momentopname van 2018 en geeft inzicht in, waar staan de regio nu t.a.v. de energieopgave.

*Stap 2* heeft geresulteerd in het clusteren van elementen uit de regio-analyse welke in een drietal hoofdlijnen zijn geplaatst. Hieruit is ook het DNA van de regio Rotterdam-Den Haag ontstaan. Namelijk dat ondanks een energiebesparing, een te kort aan opwekpotentie is, om aan de elektriciteitsbehoefte in 2050 te voldoen. Voor wat betreft warmte is het net andersom. De regio Rotterdam-Den Haag heeft een overschot aan restwarmte ten opzicht van de warmtevraag in 2050.



Tevens bent u tijdens de commissievergadering van 3 oktober 2018 geïnformeerd over het proces van de energiestrategie.

Stap 3 heeft erin geresulteerd dat de hoofdlijnen verder zijn uitgewerkt tot een drietal perspectieven/toekomstbeelden.



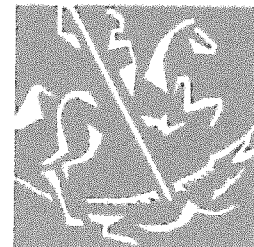
Hiernaast zijn de drie perspectieven weergegeven. In elke perspectief wordt de opgave van de energietransitie op een onderscheidende manier benaderd. Tijdens de bijeenkomst van 12 februari 2019 is bij u opgehaald welke elementen van de drie perspectieven u het meeste aanspreekt. Op 22 februari 2019 heeft u via een raadsinformatiebrief een terugkoppeling ontvangen over de voor u belangrijke elementen. Dit zijn onder andere de betaalbaarheid, draagvlak, ruimtelijke inrichting en het gebruik van lokale en regionale restwarmte.

Stap 4 is gestart met de (opbrengst van de) lokale consultatie. Vervolgens is stapsgewijs vanuit de drie perspectieven het samengestelde perspectief ontstaan. Dit heeft geresulteerd in het 'energieperspectief 2050'.

Stap 5 heeft erin geresulteerd welke activiteiten de komende periode op regionaal niveau verder ontwikkeld en uitgevoerd moet worden om naar het Energieperspectief 2050 te komen.

Bovenstaande stappen 1 t/m 5 hebben geleid tot een energiestrategie voor de regio Rotterdam-Den Haag en bestaat uit drie onderdelen:

1. Het Basisdocument met daarin een gedeelde feitenbasis rond de energieopgave in de regio. Dit is een momentopname van medio 2018. De start van de regionale samenwerking op het energiedossier. De vraag die daarmee wordt beantwoordt: waar staan we nu t.a.v. de energieopgave?
2. Het "energieperspectief 2050" met daarin een toekomstbeeld van de energievoorziening in de regio Rotterdam Den Haag per 2050. Het toekomstbeeld wordt gevormd door ruimtelijk-energetische ontwerpprincipes en bevat o.a. een energiebalans (opwekking, vraag) en een financiële vertaling. Dit vormt de basis voor (regionale) richting en prioriteitstelling van de energieopgave. Het is een bouwsteen voor, warmtevisie en een RES. De vraag die met dit document wordt beantwoordt: Welke regio willen we in 2050 verblijven? En wat betekent dat ruimtelijk-energetisch?
3. De Regionale Prioriteitstelling Energie – Op basis van het energieperspectief 2050 zijn regionale prioriteiten geformuleerd. Dit document vormt de basis voor het regionale uitvoeringsprogramma energie. De vraag die hiermee beantwoordt wordt: welke onderdelen van de energieopgave - om te komen tot het Energieperspectief 2050 - moeten regionale prioriteit krijgen om adequaat aan de slag te kunnen met de transitie?



### ENERGIEPERSPECTIEF 2050

Het energieperspectief 2050 komt voort uit de gezamenlijk ontwikkelde ontwerpprincipes, die de bouwstenen hiervan vormen. Het energieperspectief 2050 is hiervan dus de resultante. De ontwerpprincipes zijn ruimtelijk-energetische elementen, die vanuit regionaal perspectief (mogelijk) een rol spelen in het toekomstbeeld van 2050. In bijlage 1 zijn een drietal ontwerpprincipes (warmte, zon en wind) opgenomen.

### LANDELIJKE ONTWIKKELINGEN

Het kabinet heeft op 28 juni 2019 het klimaatakkoord gepresenteerd. Bij het opstellen van de energiestrategie is steeds verbinding gehouden tussen het regionale- en landelijke proces rond het klimaatakkoord. Op hoofdlijnen ligt het regionale proces in lijn met wat een RES moet zijn volgens het klimaatakkoord. Op een aantal onderdelen moet het nog verder worden aangescherpt. Op 1 juni 2020 moet er een concept RES liggen. Op 1 maart 2021 moet de RES klaar zijn.

### VERVOLG EN VOLGENDE STAP

Op 26 september 2019 wordt u tijdens een commissiebijeenkomst een toelichting gegeven over het Energieperspectief 2050 en het verdere proces van de energiestrategie. In oktober 2019 neemt het college een besluit over het energieperspectief 2050 welke als bouwsteen dient voor de concept RES.

Na de noodzakelijke aanscherping is de verwachting dat u in het 2<sup>e</sup> kwartaal van 2020 een concept RES ter besluitvorming wordt voorgelegd.

Hoogachtend,  
het college van burgemeester en wethouders van Ridderkerk,

de secretaris

dhr. H.W.J. Klaucke

de burgemeester,

mw. A. Attema

### BIJLAGE(N):

- Ontwerpprincipes warmte, zon en wind

