



Gemeenteraad van Ridderkerk
p/a de griffie

| | | | |
|---------------|-------------|-----------------|---------------------------------|
| Uw brief van: | - | Ons kenmerk: | 164965 |
| Uw kenmerk: | - | Contact: | Dhr. M. Vorstelman |
| Bijlage(n): | Concept RES | Doorkiesnummer: | +31 180698346 |
| | | E-mailadres: | m.vorstelman@bar-organisatie.nl |
| | | Datum: | 8 mei 2020 |

Betreft: Regionale Energie Strategie

Geachte raadsleden,

Ridderkerk heeft samen met 22 andere gemeenten, vier waterschappen en de provincie Zuid-Holland gewerkt aan de energiestrategie voor de regio Rotterdam Den Haag. Vorig jaar oktober is met u een eerste belangrijke bouwsteen voor deze energiestrategie gedeeld, namelijk het Energieperspectief 2050.

In de afgelopen periode is hard gewerkt aan de Concept Regionale Energiestrategie Rotterdam Den Haag (RES). De Concept RES (bijlage 1 en 2) spreekt ambitie uit en biedt een regionale invulling van de (inter)nationale CO₂- en energiedoelen. Het is een tussenstap op weg naar een vrijwel CO₂ vrije samenleving in 2050 en geeft perspectief aan partijen in de regio die zich hard maken voor een betaalbare, betrouwbare, veilige en schone energievoorziening voor iedereen. De concept RES kent 3 uitvoeringslijnen: warmte, elektriciteit en brandstoffen. Elk van deze uitvoeringslijnen wordt hieronder kort toegelicht.

Met deze raadsinformatiebrief en bijbehorende bijlagen wordt inzicht gegeven in de Concept RES als tussenresultaat. Daarnaast wordt aangegeven op welke manier u input kunt geven op de Concept RES.

Wat is de status van de concept RES?

De leidende principes bij de uitwerking van de concept RES zijn: betaalbaarheid, betrouwbaarheid, veilig en schoon. U heeft als raad de vinger in ieder geval nadrukkelijk gelegd bij de betaalbaarheid van de energietransitie. Tevens hebben de gemeenten in de bijzondere ledenvergadering van de VNG op 29 november jl. ook aangegeven dat betaalbaarheid een belangrijk uitgangspunt is. De concept RES is een tussenstation in de route naar een RES 1.0. Een eerste proeve waarin nog volop ruimte zit om nieuwe inzichten op te halen; inzichten die de aanpak beter, realistischer en integraler maken. Het is ook een

belangrijk ijkpunt om gezamenlijke standpunten uit te spreken en richting te geven aan de stappen die nog gezet moeten worden.

Wat is de regionale inzet?

Warmte

In de regio Rotterdam Den Haag is het potentiële aanbod van restwarmte en geothermie bijna tweemaal zo groot als de warmtevraag. Dit biedt mogelijkheden om warmte zowel binnen als buiten onze regio uit te wisselen. Een regionale warmte-infrastructuur en een betrouwbaar warmtesysteem voor het verdelen en opslaan, zijn dus noodzakelijk. In onze gemeentelijke warmtevisie maken we de afweging welke wijken geschikt zijn voor warmtenetten, en waar 'all-electric' of een andere oplossing de voorkeur heeft. Het regionale traject draagt bij door een Regionale Structuur Warmte (RSW) te ontwikkelen die gemeentegrensoverschrijdend is.

Elektriciteit

Met het Klimaatakkoord streeft Nederland naar 35 terra wattuur (TWh is de eenheid van elektrische energie) aan duurzaam opgewekte energie op land in 2030. Onze regio draagt hiermee 8 - 9 procent bij aan de nationale opgave. Er zijn in de regio nog geen aangewezen locaties voor de uitvoering. We hebben gezamenlijk zeven zoekgebieden gedefinieerd waar we kansen zien voor verdere concretisering richting de RES 1.0. De indeling van die gebieden is gebaseerd op geografische ordening, landschapkenmerken en homogene vraag. Ridderkerk valt in het zoekgebied A15 met een opgave van wind en zon. Zoals bekend heeft Ridderkerk eerder al een uitvoerige verkenning gehad naar wind. Ridderkerk plaatst 3 windmolens op Nieuw Reijerwaard en heeft daarmee het maximum aan windmolens bereikt. Wat zon betreft zien we mogelijkheden langs de infrastructuur. Om een goede afweging te maken hebben we eerder dit jaar een ruimtelijke verkenning zonneparken gemaakt en u ter informatie toegezonden op 14 februari jl. Tezamen met de verhaallijnen uit de concept RES kunnen we het gesprek in de regio voeren.

Daarnaast zetten we in op circa 0,8 TWh kleinschalige opwek van zon- en windenergie op particuliere daken.

Brandstoffen

Duurzame brandstoffen hebben een belangrijke rol in het energiesysteem. Deze brandstoffen kunnen gemakkelijk worden opgeslagen en over lange afstand getransporteerd worden en leveren bij verbranding meer energie dan fossiele brandstoffen. Deze duurzame brandstoffen zijn wel schaars. Groengas en waterstof worden voornamelijk beschikbaar gesteld voor de sectoren industrie, glastuinbouw en transport. Voor woningen en bedrijfspanden zet deze regio tot 2030 eerst in op energie besparen en op warmtenetten in de wijken waar het kan, afkomstig van een te bouwen regionale warmte-infrastructuur.

Wat is de mogelijkheid om te reageren op de Concept RES?

In de totstandkoming van deze Concept RES is er veel aandacht geweest voor het betrekken van regionale partijen. Er is samen opgetrokken in de planvorming en ontwikkeling van de producten die er nu liggen. U heeft op verschillende momenten inzicht gekregen in het proces en de ontwikkelingen. Op 4 maart jl. bent u door de griffier per brief (bijlage 5) geïnformeerd over het proces om uw inbreng binnen



de gegeven tijd zo optimaal mogelijk te kunnen leveren. Inmiddels is de termijn voor 'wensen en bedenkingen' verlengd tot 1 oktober. Uw presidium heeft onlangs aangegeven niet op 18 juni, maar op 3 september a.s. de door de fracties ingevulde formats 'wensen en bedenkingen' te willen bespreken. In overleg met uw griffier ziet het proces er als volgt uit:

- Woensdag 20 mei Commissiebijeenkomst Samen wonen toelichting concept RES;
- Woensdag 24 juni sluitingsdatum in te vullen format door de fracties;
- Donderdag 3 september commissievergadering input formats bespreken;
- Donderdag 10 september ingevulde formats voor laatste check naar fractievoorzitters.

U kunt tot 24 juni a.s. uw wensen en bedenkingen per fractie in bijgevoegde format (bijlage 4) mailen naar j.v.straalen@ridderkerk.nl.

Wat gebeurt er met onze wensen en bedenkingen?

De wensen en bedenkingen worden gebruikt in het verder vormgeven van de RES 1.0. Iedere wens/bedenking wordt voorzien van een reactie (nota van beantwoording). Op het moment dat deze reactie vanuit de regio is afgerond informeren wij u hierover.

Uiteindelijk zal de RES 1.0 door alle gemeenteraden, provinciale staten en de algemene besturen van de waterschappen moeten worden goedgekeurd. Goedkeuring stond gepland voor maart 2021 maar is door de Coronacrisis verschoven naar juli 2021.

Hoogachtend,
het college van burgemeester en wethouders van Ridderkerk,

de secretaris


dhr. H.W.J. Klaucke

de burgemeester,


mw. A. Attema

Bijlagen:

- 1. Concept RES deel A
- 2. Concept RES deel B
- 3. Samenvatting Concept RES
- 4. Format wensen en bedenkingen
- 5. Brief 4 maart 2020

