



Emmeloord, 28 april 2021.

Onderwerp

Vaststellen RES 1.0

Advies raadscommissie

[...]

Aan de raad.

Status: ter besluitvorming

Voorgesteld besluit

1. De Regionale Energiestrategie 1.0 Flevoland vast te stellen.

Doelstelling

CO₂-besparing in Flevoland door hernieuwbare energie.

Inleiding

Nationaal en internationaal zijn afspraken gemaakt voor een CO₂-arme energievoorziening. Nederland streeft in het Klimaatakkoord naar 49% CO₂-reductie in 2030 en 95% reductie in 2050. In het klimaatakkoord is een belangrijke rol gegeven aan de Regionale Energiestrategie (RES). Nederland is in 30 regio's verdeeld waarbinnen op regionale schaal de RES wordt voorbereid. Flevoland is één van deze regio's. Van iedere RES regio wordt verwacht dat ze beschrijft welke energiedoelstellingen zij op welke termijn denkt te bereiken.

Op 23 september 2019 heeft de gemeenteraad kennisgenomen van de Startnotitie RES. Hierin is al vastgelegd dat de RES van Flevoland zal bestaan uit bestaand beleid voor wind en zon. Dit is in de Concept RES opgenomen welke door de raad op 25 mei 2020 is vastgesteld. De RES 1.0 actualiseert de Concept RES. Hierin zijn projecten die de afgelopen periode gestart of uitgevoerd zijn opgenomen en is er gebruik gemaakt van een landelijke rekenmethodiek. Hierdoor is er met het uitvoeren van het bestaande beleid een hoger bod ten opzichte van de Concept RES te geven.

De komende tijd naar volgende RES-en wil de regio benutten om de Flevolandse ambitie samen bij te stellen en vorm te geven op weg naar 2030 en 2050.

Het Flevolandse bod in de RES 1.0 is opgebouwd uit de provinciaal vastgestelde beleidsstukken Regioplan Wind en de Structuurvisie Zon. Hiermee wordt ca. 5,81 TWh aan hernieuwbare elektriciteit geproduceerd.

Beleidsreferentie

Concept RES 2020
Startnotitie RES 2019
Structuurvisie Zon in de Polder 2019
Provinciaal: Regioplan Wind 2016
Provinciaal: Structuurvisie Zon 2019
Landelijk: Klimaatakkoord 2019

Argumenten

1.1 *De RES 1.0 kent geen beleidswijzigingen ten opzichte van de Concept RES.*

De nu voorliggende RES 1.0 Flevoland verschilt beleidsinhoudelijk niet van de concept RES zoals door de raad vastgesteld op 25 mei 2020. De inhoudelijke cijfermatige verschillen zijn tot stand gekomen door het opnemen van de projecten die gestart en/of uitgevoerd zijn binnen het staande beleid en een nieuwe landelijke rekensystematiek vanuit het PBL. Deze rekensystematiek was ten tijde van de Concept RES niet beschikbaar. Uit deze nieuwe rekenmethode blijkt dat Flevoland bij haar Concept RES te conservatief heeft gerekend waardoor het nieuwe bod hoger uitkomt. Deze

nieuwe rekenmethodiek maakt het mogelijk om alle 30 biedingen beter met elkaar te kunnen vergelijken op de landelijke doelstelling van 35 TWh.

1.2 Flevoland produceert 5,81 TWh aan hernieuwbare elektriciteit.

Het Flevolandse bod is opgebouwd uit bestaand beleid van Regioplan wind (1700 MW) en Structuurvisie Zon (1000 MW). Samen komt dat overeen met ca. 5,81 TWh.

1.3 Flevoland draagt met deze RES 1.0 bovengemiddeld bij aan de landelijke opgave van 35 TWh.

De RES geeft ons de kans om als regio een gedragen bod te doen en bij volgende RES-en dit uit te breiden naar terreinen die nu nog een meer lokale ambitie, beleid of aanpak hebben. Deze beleidsvisie zal in de RES 2.0 opgenomen worden.

1.4 De energie die niet gebruikt wordt is de duurzaamste energie.

De RES regio Flevoland zet in op het besparen van energie bij bedrijven en woningen. Immers de energie die je niet gebruikt, hoeft ook niet opgewekt te worden. Voor de energiebesparing bij woningen wordt hier in de transitievisies warmte van de gemeenten door middel van isolatiecampagnes en bewustwording aandacht aangegeven. Voor de bedrijven en instellingen zal hier een combinatie van handhaving op bestaande wetgeving in combinatie met informatie en advisering voor ingezet worden.

1.5 Inwonersparticipatie bij grootschalige energieopwek en warmtetransitie is belangrijk in de RES 1.0.

De 'participatie-ladder' is daarbij uitgangspunt en er zal specifieke aandacht gegeven worden aan financiële participatie. De RES regio Flevoland vindt draagvlak en participatiemogelijkheden absoluut voorwaardelijk voor het uitvoeren van de energietransitie. In onze structuurvisie Zon in de Polder is hier ook nadrukkelijk aandacht voor. Omdat de RES 1.0 uitgaat van bestaand beleid, wordt nu vooral ingezet op informatie en communicatie.

1.6 De regio Flevoland onderzoekt hoe er nog meer hernieuwbare elektriciteit opgewekt kan worden.

De komende jaren wordt onderzocht welke potentie de regio nog heeft voor meer wind en zon dan in 2030 is gerealiseerd. In dit onderzoek moeten de vijf perspectieven met elkaar in evenwicht zijn, namelijk technische mogelijkheden, landschappelijke of ruimtelijke inpassing, economische haalbaarheid en maatschappelijk draagvlak.

1.7 De RES is een instrument om de ruimtelijke inpassing van energieprojecten met maatschappelijke betrokkenheid te organiseren.

Ook is de RES een manier om meerjarige samenwerking tussen alle regionale maatschappelijke partijen te organiseren. De Regionale Energie Strategie geeft inzicht in de mogelijkheden voor regionale opwek en besparing, de mogelijkheden zijn vertaald naar keuzes in concrete plekken, projecten en planning, de afstemming omtrent warmtebronnen, de gevolgen voor de energie-infrastructuur en al gerealiseerde projecten en plannen.

1.8 De RES geeft kaders voor de warmtetransitie mee (via de Regionale Structuurvisie Warmte).

Het opstellen van een Regionale Structuurvisie Warmte is een vast onderdeel van de RES. De Flevolandse 'warmtekaart' is steeds in ontwikkeling. Omdat de onderlinge afstanden tussen de verschillende gemeenten in Flevoland groot zijn is het aan te bevelen om lokale warmte ook lokaal te benutten. Hiermee wordt onnodig transportverlies voorkomen. Hiermee is er geen verdere verdieping noodzakelijk op een verdeling van warmtebronnen in de regio en is er voldoende input voor het verplichte onderdeel Regionale Structuurvisie Warmte. De RES heeft door deze kaders geen invloed op onze Transitievisie Warmte (TVW) die momenteel opgesteld wordt. De TVW's van de gemeenten worden opgenomen in een toekomstige RES 2.0.

1.9 Het vaststellen van de RES 1.0 Flevoland is een bevoegdheid van de gemeenteraad.

In de startnotitie is afgesproken dat na ambtelijke en bestuurlijke goedkeuring, alle colleges de RES 1.0 Flevoland voor kunnen leggen aan hun volksvertegenwoordiging. Om die reden wordt nu de RES 1.0 Flevoland aan de raad voorgelegd ter vaststelling.

