Gemeente Almelo

Raadsvergadering: 22 juni 2021
Registratienummer: R 2106671

Raadsbesluit

Onderwerp: Regionale Energiestrategie Twente 1.0

Samenvatting raadsvoorstel

Onder het motto 'Samen de stap maken' geeft Twente in de Regionale Energiestrategie Twente 1.0 invulling aan de afspraken van het Klimaatakkoord met betrekking tot duurzame energieopwekking. De gemeente Almelo maakt onderdeel uit van de samenwerking in Twente en draagt, conform de door de gemeenteraad vastgestelde Duurzame energieladder, 157 gigawattuur bij aan de Regionale Energiestrategie Twente 1.0.

De Raad van de Gemeente Almelo:

Gezien het voorstel van burgemeester en wethouders;

Besluit:

1. Het koersdocument Regionale Energiestrategie Twente 1.0 vast te stellen.

Gedaan in de openbare vergadering van 22 juni 2021,

de griffier, **de burgemeester,**

drs. C.M. Steenbergen **A.J. Gerritsen**

Naam: L.H. Plant
Datum: 13 mei 2021
Team/teamonderdeel: Programma Duurzaamheid
Telefoonnummer: 0546-541111

Voorstel aan de raad

Onderwerp	**Regionale Energiestrategie Twente 1.0**
Portefeuillehouder	**E.J.F.M. van Mierlo**

Samenvatting raadsvoorstel

Onder het motto 'Samen de stap maken' geeft Twente in de Regionale Energiestrategie Twente 1.0 invulling aan de afspraken van het Klimaatakkoord met betrekking tot duurzame energieopwekking. De gemeente Almelo maakt onderdeel uit van de samenwerking in Twente en draagt, conform de door de gemeenteraad vastgestelde Duurzame energieladder, 157 gigawattuur bij aan de Regionale Energiestrategie Twente 1.0.

Voorgesteld raadsbesluit

1. Het koersdocument Regionale Energiestrategie Twente 1.0 vast te stellen.

Inleiding

Op 28 juni 2019 heeft het kabinet de Nederlandse uitwerking van de internationale klimaatafspraken van Parijs (2015) bekend gemaakt in de vorm van het Nationaal Klimaatakkoord. In dertig energieregio's in Nederland vindt een uitwerking plaats waar en hoe elektriciteit op land duurzaam opgewekt kan worden, uiterlijk in 2030. Maar ook welke warmtebronnen te gebruiken zijn in samenhang met de warmtevraag en welke warmte-infrastructuur daarvoor nodig is, zodat woningen en (bedrijfs)gebouwen van het aardgas af kunnen. Voor Twente is de Regionale Energiestrategie Twente (RES Twente) uitgewerkt door de veertien gemeenten samen met provincie Overijssel, waterschappen, kennisinstellingen en belanghebbenden.

De RES Twente 1.0 beschrijft de bijdrage met betrekking tot duurzame energieopwekking van Twente. De gemeente Almelo maakt deel uit van deze Twentse samenwerking en levert daarmee haar bijdrage aan het Klimaatakkoord.

Na het opleveren van de concept-RES Twente in april 2020 zijn de uitgewerkte bouwstenen verwerkt tot een concreter voorstel. In de periode van maart tot en met april 2021 is het voorlopig ontwerp RES Twente 1.0 beschikbaar gesteld, toegelicht en voorgelegd aan de gemeenten, waterschap en provincie. De volksvertegenwoordigers zijn in de gelegenheid gesteld om reacties op het voorlopig ontwerp RES te geven. Deze zijn verzameld in bijlage 1 bij de RES Twente 1.0 Hierin is ook opgenomen hoe deze zijn verwerkt.

Doel

De RES Twente 1.0 is een belangrijke stap om te komen tot een bijdrage vanuit Twente aan het Klimaatakkoord. Dit draagt bij aan een vermindering van de CO2-uitstoot met 95% in 2050, met als tussenstap een vermindering van 49% in 2030. Hoofddoelstellingen voor 2030 bestaan uit het duurzaam opwekken van 1,5 TWh en de realisatie van een Regionale Structuur Warmte om gebouwen duurzaam te verwarmen zonder fossiele brandstoffen (dus aardgasvrij). Hiermee wordt beoogd de klimaatverandering zoveel mogelijk tegen te gaan.

De RES Twente 1.0 vraagt colleges, bestuur, volksvertegenwoordigers (14 Twentse gemeenteraden, Algemeen Bestuur waterschap Vechtstromen en Provinciale Staten) om het strategische

koersdocument vast te stellen en zo bij te dragen aan de doelen uit het Nationaal Klimaatakkoord. Tevens wordt gevraagd akkoord te gaan met een inspanningsverplichting om de doelstellingen voor zowel duurzame opwek elektriciteit als voor de warmteopgave te realiseren. De bijlagen bestaan uit achtergrondinformatie en worden niet vastgesteld. De RES werkt aan regionale beleidsvorming waarbij de partners gelijkwaardige verantwoordelijkheden hebben in de samenwerking.

Duurzame energieladder Almelo
De gemeenteraad heeft in april 2020 de Duurzame energieladder vastgesteld. De Duurzame energieladder is het beleidskader voor duurzame energieopwekking in Almelo. De ambitie zoals beschreven in de Duurzame energieladder vormt de bijdrage van Almelo aan de RES Twente 1.0, namelijk 157 gigawattuur.

Beoogd effect
De laatste stap richting de definitieve Regionale Energiestrategie Twente 1.0 zetten. De RES Twente draagt bij aan het verminderen van de CO_2-uitstoot door woningen, gebouwen en bedrijven zonder aardgas te verwarmen en elektriciteit duurzaam op te wekken.

Argumenten voor
1.1 Het voorstel past in het ingezette beleid
Door middel van het programma Duurzaamheid werken we aan meer lokale duurzame energieopwekking met als doel een klimaatneutraal Almelo in 2050. Tevens past het voorstel bij de uitgangspunten van de Duurzame energieladder.

1.2 Alle gemeenten hebben zich (via VNG) gecommitteerd aan het Klimaatakkoord
Alle gemeenten (via VNG), provincies en waterschappen hebben het nationale Klimaatakkoord ondertekend en zich hiermee gecommitteerd aan het RES-proces.

Kanttekeningen
1.1 Commitment vanuit alle gemeenten noodzakelijk
De Regionale Energiestrategie is een samenwerking tussen alle Twentse gemeenten. Er is van alle gemeenten commitment nodig om het gezamenlijke bod te kunnen realiseren.

1.2 De Duurzame energieladder is leidend
De Duurzame energieladder Almelo (vastgesteld door de raad d.d. 7 april 2020) bepaalt de bijdrage van Almelo aan de RES Twente 1.0. Overprogrammering in de planfase is mogelijk maar kan niet tot meer realisatie van zon op land of windenergie leiden, omdat in de duurzame energieladder een maximum aantal is beschreven. Zon op dak wordt juist gestimuleerd en kent daarom geen maximum.

1.3 Almelo zet in op het beëindigen van het aandeelhouderschap van Twence
Wij zien een regionaal warmtenet als een kans om hoge temperatuur restwarmte beschikbaar te stellen aan inwoners van Almelo. Echter, we kijken kritisch naar rollen en verantwoordelijkheden die wij als gemeente hebben, maar ook die de initiatiefnemers hebben. Wij zijn aandeelhouder van twee van de initiatiefnemers, wat overigens niet geldt voor alle betrokken gemeenten. Of wij een intentieovereenkomst gaan tekenen, hebben wij nog in beraad vanwege onze aandeelhoudersposities in relatie tot investeringen in een dergelijk regionaal warmtenet.

Kosten, opbrengsten en dekking
Financieel wordt er behoudens de eigen inzet van de gemeenten geen bijdrage gevraagd voor het opstellen van de Regionale Energiestrategie 1.0 Twente.

Vervolg
De Regionale Energiestrategie Twente wordt tussen 2021 en 2030 iedere twee jaar door de volksvertegenwoordigers bijgesteld. Het is een dynamisch proces tussen gestelde en bereikte doelen en maatschappelijke acceptatie. De Regionale Energiestrategie Twente 1.0 is daarmee te beschouwen als een koersdocument.

Hoe ver gemeenten zijn in de uitvoering wordt gemonitord in de RES Twente monitor. De voortgang van de uitvoering wordt elk half jaar geactualiseerd (in juni en december).

Bijlagen

- Koersdocument Regionale Energiestrategie Twente 1.0, kenmerk Intern/76936
- Bijlagenboek behorende bij het koersdocument Regionale Energiestrategie Twente 1.0, kenmerk Intern/76936

Burgemeester en Wethouders van Almelo, _____

de secretaris,
F.W. van Ardenne

de burgemeester,
A.J. Gerritsen