

# Raadsvoorstel

<b>Onderwerp</b>	Concept-bieding Hof van Twente RES-T
<b>Datum collegebesluit</b>	4 februari 2020
<b>Zaaknummer</b>	12342
<b>Portefeuillehouder</b>	drs. W.J.H. Meulenkamp
<b>Medewerker</b>	

## Voorstel

1. De startnota "Energiesstrategie Twente" voor kennisgeving aannemen
2. Instemmen met de concept-bieding van 351 Tj, zijnde 30% van het te verwachten energieverbruik in Hof van Twente in 2030.

## Argumenten

### Klimaatakkoord

In het Klimaatakkoord, dat op 28 juni 2019 door het kabinet is gepresenteerd, is het doel opgenomen om de uitstoot van broeikasgassen met 49% ten opzichte van 1990 terug te dringen. Eén van de onderdelen uit dit Klimaatakkoord is dat in 2030 30% van de gebruikte energie duurzaam moet zijn opgewekt. Deze opgave is op land 35 TWh.

### Regionale energiestrategie Twente

In Regionale Energie Strategieën (RES) worden veel nationale afspraken uit het Klimaatakkoord in de praktijk gebracht. Binnen het Nationaal Programma Regionale Energie Strategie wordt ook de opgave van duurzame opwek verdeeld over verschillende regio's. Hof van Twente valt binnen de regio Twente (RES-T).

### Startnota "Energiesstrategie Twente"

In 2019 is in het proces gestart om in Twente te komen tot een gezamenlijke aanpak die medio 2020 aan het Rijk aangeboden kan worden. Hiervoor is de startnota "Energiesstrategie Twente" opgesteld met daarin een aantal uitgangspunten om invulling te geven aan de opgave.

In dit proces is afgesproken dat de 14 Twentse gemeenten voor 1 april 2020 een besluit nemen over de startnota en een concept-bieding doen over de hoeveelheid energie die iedere gemeente in 2030 duurzaam op kan wekken.

### Twee vragen

Op dit moment liggen er twee vragen voor bij ons als gemeente, bij u als gemeenteraad.

1. Hoe kijken we aan tegen de startnota "Energiesstrategie Twente"?
2. Welke concept-bieding doet de gemeente Hof van Twente?

### Aanpak Hof van Twente

Duurzaamheid en het duurzaam opwekken van energie is in Hof van Twente niet nieuw. Al in 2008 is het eerste programma duurzaamheid van start gegaan. In 2013 is de ambitie om in 2035 energieneutraal te zijn vastgelegd in het Meerjarenuivoeringsprogramma duurzaamheid. Met het vaststellen van de "Routekaart naar een energieneutraal Hof van Twente in 2035" is deze ambitie opnieuw bevestigd.

Na de vaststelling van de Routekaart in 2015 zijn we aan de slag gegaan met de verschillende onderdelen in het plan. Zo is het educatieproject “Hofpower” van start gegaan, hebben we gemeentelijke gebouwen verduurzaamd en is een aantal grote zonneparken vergund. Ook zijn we geconfronteerd met een aanvraag voor 14 windmolens in onze gemeente. Dit heeft heel veel reuring veroorzaakt en heeft ons doen beseffen dat wij de invulling van de duurzaamheidsopgave samen met onze inwoners willen en ook moeten vormgeven. Geen maakbaar plan, maar omarmen van projecten waar energie op zit en het op die manier organisch vormgeven van de opgave.

### Hoe kijken wij aan tegen de startnota “Energiesstrategie Twente”?

Na zorgvuldige bestudering van de inhoud van de startnota komen we tot de conclusie dat het onvoldoende aansluit bij de manier waarop we werken en willen werken. Termen als concentratiegebieden en het informeren van inwoners in plaats van het betrekken van inwoners passen niet bij onze aanpak. Tegelijkertijd voelen wij ons betrokken bij het proces. Daarom stellen wij voor om de startnota niet vast te stellen en voor kennisgeving aan te nemen, maar wel actief betrokken te blijven en ook een concept-bieding te doen richting de RES-T.

### Concept-bieding

Voor het doen van de concept-bieding is het relevant om te berekenen wat het verwachte elektriciteitsgebruik is in 2030.

Huidige verbruik elektriciteit in HvT	712 Tj
Autonome toename op basis van PBL + 14%	100 Tj
Omzetten warmte naar elektriciteit (25% huishoudens)	359 Tj
Verwacht verbruik 2030 totaal	1171 Tj
<b>Opgave RES: 30% in 2030</b>	<b>351 Tj</b>

Binnen de gemeente zijn er verschillende projecten gerealiseerd en/of vergund waar duurzame energie wordt opgewekt. Dit zijn de biogasinstallatie (163 Tj) en de zonneparken (146 Tj). Dit telt mee in de opgave.

Opgave RES 30% in 2030	351 Tj
Reeds gerealiseerd en vergund (163 + 146 Tj)	309 Tj
<b>Nog resterend</b>	<b>42 Tj</b>

De resterende gemeentelijke opgave in het kader van de RES-T is 42 Tj, dit is ongeveer 13 ha. zonnepark. Combinaties met andere duurzame opwek is ook mogelijk.

### Van opgave naar invulling

Momenteel spelen verschillende ontwikkelingen die invulling kunnen geven aan de opgave. Zonneparken bij kernen of buurtschappen zijn bijvoorbeeld een mogelijkheid. Ook is benutting van mogelijkheden bij agrariërs (dak en bouwvlak) wellicht een optie.

In de komende 10 jaar kan daarnaast ingezet worden op het verkennen van mogelijkheden voor alternatieven voor gas en het verder isoleren van woningen.

### Conclusie

Gezien het bovenstaande stellen wij u voor om:

1. De startnota “Energiesstrategie Twente” voor kennisgeving aan te nemen
2. In te stemmen met de conceptbieding van 351 Tj, zijnde 30% van het te verwachten energieverbruik in Hof van Twente in 2030.

### Risico's

Er bestaat een mogelijkheid dat het totaal van de biedingen in de RES-T voor het Rijk onvoldoende is. Als dat het geval is moeten we als Twente opnieuw aan de slag.

### Alternatieven

Instemmen met de startnota. Dit is een alternatief. Nadeel hiervan is dat wij ons committeren aan de aanpak in de startnota. Deze aanpak sluit niet aan bij onze manier van werken.

### Vervolg

De concept-bieding van de gemeente dient bij de regio voor 1 april te worden ingediend. Na samenvoeging van alle gegevens uit de regio wordt één totaal bod aan het Rijk aangeboden. De ambities van de verschillende regio's worden door het Rijk beoordeeld en deze bepaalt daarna of de regio's in voldoende mate een bijdrage leveren aan de landelijke opgave.

Burgemeester en wethouders van Hof van Twente,  
de secretaris,



drs. D. Lacroix

de burgemeester,



drs. H.A.M. Nauta-van Moorsel MPM