



gemeente **Oosterhout**

Raadsvoorstel

Zaak : Bestuurlijke besluitvorming RES 0.5

Zaaknummer : 221753

Datum: 20 april 2020	Nummer raadsnota: ZN221753
Onderwerp: Concept Regionale Energiestrategie 0.5, uitwerking duurzame opwekking	

Portefeuillehouder:	Bijlagen: 1. Concept RES West Brabant april 2020 (versie 0.5) 2. Achtergrond rapport concept RES april 2020 (versie 0.5) 3. Brief reactie gemeenteraad Oosterhout RES 0.1 21 februari 2020 4. Reactiebrief Consultatieronde contourennotitie RES West Brabant 27 maart 2020 5. Memo verwerking vragen raad in concept RES 0.5 (leeswijzer)	Ter inzage: 1.
----------------------------	---	---

Voorstel:

1. Instemmen met Concept RES West Brabant april 2020 (versie 0.5) en de opgave voor de gemeente Oosterhout, die voortkomt uit de RES, om 192 GWh duurzame opwekcapaciteit te realiseren, waarvan:
 - 55 GWh bestaand,
 - 34 GWh in 2 zonneparken (Energiepark A59 en Bavelse Berg),
 - 45 GWh in 1 windpark (Energiepark A59),
 - 34 GWh Zon op Bedrijfsdaken en
 - 24 GWh repoweren 6 bestaande windmolens Weststad.

Samenvatting

In de regio West-Brabant wordt door zestien gemeenten, twee waterschappen, de provincie en Enexis gewerkt aan een Regionale Energiestrategie (RES). De RES is een uitwerking van het landelijke Klimaatakkoord (2019). De RES beschrijft regionale keuzes voor de grootschalige opwek van duurzame energie en de warmtetransitie in de gebouwde omgeving. Iedere regio dient een bod te doen aan het Rijk. Dit dient in totaal op te tellen tot de landelijke doelstelling van 35 TWh.

De afgelopen periode is in de regio gewerkt aan de contourennotitie voor de RES West-Brabant. De contourennotitie was een concept RES, versie 0.1 en is, na de bestuurlijke consultatie in het voorjaar van 2020, doorontwikkeld naar de concept RES versie 0.5. In deze laatste versie zijn de opmerkingen verwerkt die door de betrokken gemeenten, waterschappen, Provincie en Enexis zijn ingediend.

De opmerkingen van de gemeenteraad, zie de brief van 21 februari 2020, zijn als bijlage toegevoegd. Door het RES team is een Reactiebrief Consultatie Contourennotitie RES West Brabant, d.d. 27 maart 2020 geschreven, waarin wordt weergegeven hoe uw opmerkingen en die van de andere betrokken overheden zijn verwerkt, zie bijlage.

De Concept RES West Brabant van april 2020 (versie 0.5) is als bijlage toegevoegd en aan uw raad wordt voorgesteld om hiermee in te stemmen.

Het bod aan het Rijk leidt tot een regionale en lokale opgave. Het regionale bod is bepaald op 2,0 TWh aan gangbare technieken (zon/wind) en 0,2 TWh aan innovatieve technieken. Deze regionale opgave is onderverdeeld naar een opgave per gemeente. Voor Oosterhout komt deze opgave neer op

Wij verzoeken u om bij communicatie rondom deze aanvraag het zaaknummer 221753 te vermelden.

0,192 TWh ofwel 192 GWh tot 2030. Dit is onderverdeeld naar 124 GWh voor wind en 68 GWh voor zon. Uw raad wordt gevraagd om hiermee in te stemmen.

Wat willen we bereiken?

Door de Regionale Energiestrategie wordt invulling gegeven aan het landelijk Klimaatakkoord en de klimaatdoelstellingen van het kabinet. Dit betreft het reduceren van de CO₂ uitstoot met 49% in 2030 ten opzichte van 1990. Door het regionale bod en het aandeel van de gemeente Oosterhout hierin wordt bijgedragen aan deze doelstelling. Daarnaast wordt hiermee ook invulling gegeven aan de lokale doelstelling zoals opgenomen in het Ambitiedocument voor de energietransitie Oosterhout 2030 en de Routekaart. Dit betreft de ambitie voor energiebesparing van 10% ten opzichte van 2017 en energieopwekking van 15% ten opzichte van de verwachte energievraag in 2030.

Bij het opstellen van de RES is gewerkt volgens het principe van 'binnen naar buiten'. Dit betreft allereerst besparen en kleinschalige opwek, daarna grootschalige opwek in de gebouwde omgeving en tot slot grootschalige opwek in het buitengebied. Bij opwek in het buitengebied wordt gestreefd naar een goede inpassing. Dit in het kader van zorgvuldig ruimtegebruik.

Daarnaast wordt ook gestreefd naar een breed gedragen energiestrategie op het gebied van participatie en acceptatie. Bij het tot stand komen van de RES hebben diverse stakeholders geparticipeerd, onder andere in de drie werkateliers. Daarnaast is er een energiesafari geweest, zijn burgerpanels geraadpleegd via vragenlijsten en is op diverse manieren gecommuniceerd over de RES. Tot slot wordt waarde gehecht aan een energiestrategie voor iedereen. Dit bestaat onder andere uit de mogelijkheid voor bewoners om te participeren in wind- en zonprojecten en het inzetten van inkomsten uit deze projecten voor andere duurzaamheidsmaatregelen (bijv. het isoleren van woningen).

Wat gaan we daarmee doen?

In januari jl. bent u als raad geïnformeerd over de belangrijkste keuzes die gemaakt worden in de RES West-Brabant door middel van een informatieavond en heeft u de belangrijkste keuzes besproken tijdens een debatsessie. Hieronder volgt een samenvatting van de belangrijkste keuzes.

Keuze elektriciteit

Er wordt voor gekozen om de opgave van de regio van 2,0 TWh op te wekken met zon en wind. Iedere gemeente krijgt hiervoor een opgave. Daarnaast wordt ingezet op het ontwikkelen en stimuleren van innovatieve technieken (bijv. solar parking / zon op gevel / waterstof). Het is de bedoeling dat hiermee 0,2 TWh wordt opgewekt in 2030. Tot slot wordt ingezet op het stimuleren van kleinschalige opwek. Instrumenten die hiervoor ingezet kunnen worden zijn bijvoorbeeld duurzaamheidsleningen.

Keuze warmte

Bij warmte is gekeken naar de regionale warmtestructuur en de inzet van beschikbaarheid van duurzame / hernieuwbare warmtebronnen. Hieruit blijkt dat er nog veel onbekend is over de potentie van deze bronnen, zoals geothermie. Er wordt een Maatschappelijke Kosten en Batenanalyse uitgevoerd, die inzicht geeft in de haalbaarheid van bijvoorbeeld warmte uit de Amercentrale. Tot slot wordt ingezet op het besparen van warmte in de gebouwde omgeving ten opzichte van 2015. Een besparing van 15% is als doel gesteld in 2030.

Keuze uitvoering

Zoals eerder al aangegeven wordt gestreefd naar een brede acceptatie van de energiestrategie. Van belang hierbij is dat bewoners en stakeholders worden betrokken bij de uitwerking van projecten die voortvloeien uit de RES. Daarnaast wordt gestreefd naar lokaal eigendom en (financiële) participatie. Hierbij wordt aangesloten bij de ambitie van het klimaatakkoord over 50% lokaal eigendom. Voor

lopende initiatieven, zoals het Energiepark A59, geldt deze ambitie niet. Vervolgens dienen gemeenten en de provincie de zoekgebieden voor wind in hun omgevingsvisie te verankeren. Tot slot wordt in 2021 door elke gemeente de Transitievisie Warmte vastgesteld. Gemeenten en provincie streven er naar dat de vergunning voor alle projecten 1 januari 2025 zijn verleend, zodat de projecten in 2030 operationeel zijn en duurzame energie leveren.

De opgave voor Oosterhout

De regionale opgave voor de opwek van duurzame energie in de gebouwde omgeving is verdeeld over de 16 gemeenten en heeft geleid tot een opgave voor de gemeente Oosterhout van 192 GWh. De ambitie van Oosterhout is dat er in 2030 in totaal 300 GWh¹ aan duurzame energie wordt opgewekt in Oosterhout. Dit geldt voor de sectoren Gebouwde omgeving, Verkeer en Vervoer, Industrie, etc. Met de opgave van 192 GWh in de gebouwde omgeving wordt aanzienlijk bijgedragen. Op basis van het onbebouwd oppervlakte in de gemeente draagt Oosterhout bovengemiddeld bij. De resterende opgave voor Oosterhout van 137 GWh is opgedeeld in een opgave voor windenergie (69 GWh) en zonenergie (68 GWh). De opgave voor zonenergie is opgesplitst naar zon op dak (34 GWh) en zonneparken (34 GWh). Hieronder wordt nader ingegaan op de opgave en in hoeverre dit overeenkomt met de doelstelling van de gemeente Oosterhout zoals in oktober 2019 door de raad vastgestelde beleid voor de energietransitie.

Wind

De opgave voor wind in de RES komt uit op 69 GWh. Dit betreft het zoekgebied Oranjepolder (45 GWh) en het repoweren van de 6 windmolens in Weststad (extra capaciteit 24 GWh). De gemeente is op dit moment aan het onderzoeken of het repoweren van deze windmolens mogelijk is en dit komt overeen met de in oktober 2019 aangenomen motie in de gemeenteraad.

Zon op veld

Deze opgave is voor Oosterhout 34 GWh en wordt bereikt met 2 locaties: het Energiepark A59 (29 GWh) en de Bavelse Berg (5 GWh).

Zon op dak

Voor Oosterhout is de opgave 34 GWh. In de gemeente Oosterhout zijn ruim 600 daken aanwezig zijn met een dakoppervlakte van meer dan 1.000 m² met een totaal oppervlakte van ruim 200 hectare. Uit studies blijkt dat ca. 25 % daarvan geschikt is voor het plaatsen van zonnepanelen. Een te lichte dakconstructie, ongunstige (ronde) dakvormen, veel installaties op het dak en kassen beperken het nuttig gebruik. Van de ca. 100.000 benodigde panelen in 2030 zijn er naar schatting reeds 25.000 geplaatst en zitten er nog ruim 10.000 in de pijplijn voor dit en volgend jaar.

Wat mag het kosten?

Voor het opstellen van de RES wordt vanuit het Rijk een bedrag beschikbaar gesteld van € 1,5 miljoen. Daarnaast draagt iedere gemeente naar rato (gebaseerd op het inwoneraantal) bij aan de RES dit komt voor Oosterhout neer op een bedrag van circa € 14.000,--. Dit bedrag wordt gedekt uit de gelabelde middelen in de gemeentelijke begroting voor de Energietransitie en zoals opgenomen in de door de raad vastgestelde Routekaart Energietransitie 2019-2022.

Op welke manier is/wordt vormgegeven aan burgerparticipatie?

De kernboodschap is dat in de regio West-Brabant gewerkt is aan de Regionale Energiestrategie. Dit heeft geleid tot een concept RES. Kortweg komt het bod van de regio aan het Rijk neer op 2,0 TWh aan opwek door zon en wind en 0,2 TWh aan innovatieve technieken. Het college stelt de

¹ In het Ambitiedocument Energietransitie 2030 is een doelstelling opgenomen van de totaal opgewekte duurzame energie van 1.080 TJ in 2030. Dit komt overeen met 300 GWh.

gemeenteraad voor om in te stemmen met de Concept RES West Brabant (versie 0.5) en de daarin opgenomen opgave voor de gemeente Oosterhout.

Op welke wijze is of wordt de communicatie vormgegeven

Na besluitvorming vindt communicatie plaats via de openbare besluitenlijst.

De voorgenomen presentatie in een Energie Café RES (maart 2020) is niet doorgegaan vanwege Corona instructies. Omdat de plannen voor het Energiepark Oosterhout al waren ingediend met een principeverzoek, heeft daar wel een energiecafé over plaatsgevonden op 2 april 2020.

Zodra het kan zal voor de presentatie van de RES een aantal energiecafés worden georganiseerd om belanghebbenden en belangstellenden te informeren over de Concept RES. Daar zullen naast de gemeente ook ONE, Thuisvester, het Waterschap Brabantse Delta en Enexis aanwezig zijn om vragen te beantwoorden.

Daarnaast zal, als dat de komende maanden mogelijk is, voor het Energiepark A59 een apart fysiek energiecafé worden gehouden, als onderdeel van de Omgevingsdialoog die door de initiatiefnemers dient te worden gehouden.

BESLUIT VAN DE RAAD

Nummer: ZN221753

DE RAAD VAN DE GEMEENTE OOSTERHOUT;

Gelezen het voorstel van het college van 20 april

BESLUIT:

1. In te stemmen met Concept RES West Brabant april 2020 (versie 0.5) en de opgave voor de gemeente Oosterhout, die voortkomt uit de RES, vast te stellen op 192 GWh duurzame opwekcapaciteit;
2. Op nadere momenten te bepalen op welke wijze en op welke locaties invulling wordt gegeven aan de opgave van 192 GWh.

Aldus vastgesteld in de openbare vergadering van 19 mei 2020.

DE RAAD VOORNOEMD,

, voorzitter

, griffier