



Informatienota raad – openbaar

Onderwerp Voortgang Energietransitie
Zaakdossier Z/21/011565 - D/21/034140
Portefeuillehouder Wethouder P.J. Bollen
Raadsprogramma 2. Leefbaar en duurzaam Doesburg
Datum collegebesluit 23 februari 2021

Opsteller [REDACTED] **E-mail** [REDACTED]
Team Strategie Beleid en Projecten **Telefoonnummer** [REDACTED]

Kennisnemen van

Kennis te nemen van de reactie op uw zienswijze op het concept bod RES en de wijzigingen in het definitieve bod Regionale Energie Strategie 1.0 (RES 1.0) Regio Arnhem Nijmegen ten opzichte van het concept bod. Daarnaast speelt er op het gebied van warmte en zon- en windopwekking op lokaal gebied ook genoeg om u hierover te informeren.

Inleiding

Een Duurzaam Doesburg in 2050, betekent veel. Want het gaat over de toekomst – van onze stad, van ons allemaal. Natuurlijk gaat het ook over energie. Minder verbruiken, meer besparen. Minder kolen en gas, meer zon en wind. Waar het vooral over gaat? Doen en meedoen, denken en meedenken. Samen in beweging komen. En aansluiten op bewegingen die er al zijn. Doesburg maakt deel uit van de Regionale Energie Strategie Regio Arnhem Nijmegen. De RES is een strategische verkenning. Daarin staat hoe invulling gegeven kan worden aan de opgave uit het Klimaatakkoord met betrekking tot zon/wind en bovengemeentelijk aanbod warmte in relatie tot vraag naar warmte. De verkenning richt zich op 2030 met een doorkijkje naar 2050. Doesburg komt in RES 1.0 niet als zoekgebied naar voren, maar dat betekent niet dat we niets hoeven te doen. Ook op lokaal niveau gebeurt er veel. Met betrekking tot grootschalige zon- en windopwekking wordt een afwegingskader gemaakt. Deze is belangrijk zodat de gemeente, naast wettelijke regelgeving en procedures, ook kan toetsen op zaken die Doesburg belangrijk vindt. Het proces is in november door u getemporiseerd. Er zijn nieuwe afspraken over het proces gemaakt. Met betrekking tot warmte is er een transitievisie voor heel Doesburg in de maak. Gemeenten zijn verplicht om deze voor eind 2021 te maken. Daarnaast is de wijk De Ooi aangewezen als Proeftuin Aardgasvrije Wijk.

Samenvatting

Regionale Energie Strategie 1.0 (RES 1.0) Regio Arnhem Nijmegen

Aanleiding: In de zomer van 2020 heeft u het concept-bod RES vastgesteld. U heeft een zienswijze ingediend. Het concept-bod RES Regio Arnhem Nijmegen is unaniem vastgesteld. Op 1 oktober 2020 is het concept-bod RES Regio Arnhem Nijmegen samen met de oplegnotitie, waarin alle zienswijzen zijn verwerkt, aangeboden aan het NPRES (Nationaal Programma Regionale Energie Strategie) en PBL (Plan Bureau voor de Leefomgeving). De volgende stap is het opleveren van een RES 1.0 uiterlijk 1 juli 2021. In de RES 1.0 doet de regio een bod waaruit blijkt hoe de



deelnemende partijen uit de RES Regio Arnhem Nijmegen gezamenlijk tot keuzes zijn gekomen over het op grote schaal opwekken van duurzame elektriciteit en de regionale verdeling van warmte. Zie bijlage 1 voor een uitgebreidere toelichting over de RES 1.0.

Zienswijze: U heeft in uw zienswijze aangegeven dat u belang hecht aan een zorgvuldig participatieproces dat zorgt voor maatschappelijk draagvlak. In de RES 1.0 is een participatieplan opgenomen (zie bijlage 3). Ook gaf u aan dat 'woonkostenneutraliteit' het uitgangspunt moet zijn. De RES-organisatie geeft aan dat het aan de gemeenten is om in samenwerking met marktpartijen op projectniveau te kijken naar de haalbaarheid/realisatie van woonkosten-neutraliteit. De RES heeft hier geen rol in. Voor een volledig overzicht van de beantwoording van zienswijzen verwijzen we u naar bijlage 2.

Wijzigingen tov concept bod: Het concept bod dat in oktober verscheen had een verdeling van 97% opbrengst (in Joule) uit zonnepanelen en 3% uit windturbines. De meest ideale verhouding is 50%-50%. Die scheve verhouding zorgt voor erg hoge kosten die uiteindelijk door de gebruikers de inwoners dus, betaald moeten worden. In de RES 1.0 is deze verhouding al wat anders omdat er zoekgebieden voor zon zijn afgevallen. De RES 1.0 geeft ook inzicht in de warmtevraag van woningen en overige gebouwen in 2030, inzicht in alle warmtebronnen in de regio en welke warmte-infrastructuur er al aanwezig is. De Energiecentrale in Cuijk was nog wel opgenomen in het concept bod, maar is afgevallen omdat de restwarmte zal worden gebruikt in de eigen regio.

Participatie en communicatie: Iedereen in de RES-regio Arnhem Nijmegen krijgt met de RES te maken: overheden (bestuurders, ambtenaren), inwoners, bedrijfsleven, maatschappelijke organisaties, enz. Daarom is het belangrijk dat al deze partijen betrokken worden bij de RES. Het uitgangspunt uit de startnotitie *van, voor en door de regio* is doorgezet in het proces RES 1.0, waarbij stakeholders op regionaal niveau zijn betrokken door middel van werkateliers en stakeholder intermezzo's. Het is belangrijk om ook inwoners uit te nodigen om mee te praten over de uitvoering van de plannen uit de RES. Ondanks dat Doesburg niet binnen een zoekgebied valt, betrekken we bewoners bij het opstellen van het afwegingskader voor grootschalige zon- en windenergie en bij het proces om tot duurzame warmte te komen.

Hoe nu verder in proces tot vaststelling: In de eerste week van maart wordt het definitieve bod RES 1.0 door de RES-regio Arnhem Nijmegen aangeboden aan alle gemeenten. Deze zal in mei aan u worden aangeboden ter vaststelling.

Doorkijkje naar RES 2.0: In de periode tussen de RES 1.0 (2021) en de RES 2.0 (2023) zullen de uitgangspunten en zoekgebieden verder worden uitgewerkt en erover in gesprek gaan met inwoners van de regio (zie bijlage 2, het participatieplan). In de tussentijd geeft de RES de gemeenten, waterschappen en provincie, waaronder Doesburg, richting bij het bepalen waar windmolens en zonnepanelen wel goed passen en waar niet.

Lokaal afwegingskader zon- wind energie

Er wordt een nieuw proces opgestart waarbij, in overleg met de omgeving en de gemeente Bronckhorst, de werkwijze van Bronckhorst wordt aangehouden. Hetzelfde onafhankelijke onderzoeksbureau zal enquêtes uitzetten bij bewoners van de gemeente Doesburg en Drempt en daarna ook interviews afnemen met stakeholders. Omdat de ruimtelijke regelgeving met name openingen biedt op Doesburgs grondgebied nabij Drempt, zullen we in het onderzoek ook de wensen en zorgen van bewoners in Drempt meenemen. De verwachting is dat de onderzoeksresultaten en aanbevelingen voor het zomerreces opgeleverd zijn. Deze zullen dan aan u worden gepresenteerd en u kunt dan ook uw input leveren. Hierna zal de bestaande werkgroep



aan de slag gaan om tot een afwegingskader te komen, die aan u in concept zal worden voorgelegd.

U heeft al kennisgenomen van het persbericht van de provincie Gelderland over het rapport 'Wind op en rond de Veluwe'. Doesburg heeft valt binnen het gebied 1 tot 8 km buiten de Veluwe, dus dit betekent dat er mogelijk beperkingen zijn voor windenergie. Of dat zo is, moet uit nader onderzoek blijken. Mogelijk geven toekomstige innovaties hier wel mogelijkheden toe. Het is dus belangrijk om in het afwegingskader wel de lokale voorwaarden voor wind te bepalen (zie bijlage 3 voor het rapport).

Warmte

Transitievisie warmte: In januari is bureau DWA van start gegaan om een warmtetransitie visie voor heel Doesburg op te stellen. In deze visie wordt de totale warmtevraag van de gebouwde omgeving (woningen, bedrijven etc) in kaart gebracht en wordt aangegeven op welke wijze deze warmtevraag duurzaam geleverd kan worden. Per wijk, of wijkdeel, wordt aangegeven wanneer de gebouwen op het warmtenet worden aangesloten en op welke wijze de warmte wordt opgewekt. Oplevering van de Warmte transitievisie is voorzien in september/oktober. Er vindt afstemming en kennisuitwisseling plaats met het project Aardgasloze Wijk De Ooi, waar ook wordt overgegaan op een warmtenet. Hieronder meer over dat project.

Proeftuin Aardgasvrije Wijk De Ooi: Het bureau De Warmteregisseurs is in december j.l. uitgekozen om de projectleiding op zich te nemen om De Ooi voor te bereiden om over te gaan op een warmtenet als vervanging van het bestaande gasnet. Het eerste stuurgroep overleg heeft inmiddels plaatsgevonden. De projectleiding is op het moment van schrijven bezig de benodigde informatie te verzamelen. Belangrijkste aandachtspunt is daarbij de wijze waarop de bewoners zo goed mogelijk bij het project worden betrokken en worden geïnformeerd. De planning is om nog dit jaar tot een aanbesteding voor een warmtenet in De Ooi te komen. Voor de zomer zal er nog een raadsinformatiebijeenkomst worden georganiseerd waar u bijgepraat zal worden.

En verder nog

- Het geschatte energieverbruik in Doesburg voor 2050 wordt geschat op 300 TJ ten opzichte van het verbruik van 662 TJ in 2015. De weg naar duurzame energie begint met besparen van energie. Om bewoners hiermee te helpen, heeft het energieloket Agem de opdracht gekregen om dit te stimuleren.
- Naast duurzame grootschalige energieopwekking, zal ook de potentie van alle daken moeten worden benut. De provincie heeft het potentieel laten uitrekenen voor zon op dak voor alle gemeenten. Het maximale dakpotentieel in Doesburg is Op Doesburgse daken ligt er een maximaal totaal potentieel van 183 TJ in 2050. De verwachting is dat in 2030 40 TJ opgewekt kan worden via zon op dak. Om meer zon op dak in de binnenstad te kunnen realiseren, zal er aan u een voorstel worden gedaan hoe we in het beschermde stadsgezicht met zonnepanelen om kunnen gaan.

Consequenties

1. Ook wanneer raden niet instemmen met de RES 1.0 zal deze worden ingediend bij het NPRES en PBL.

Het opstellen van de RES is een gezamenlijk regionaal proces. In de startnotitie, zoals door alle volksvertegenwoordigers is vastgesteld, zijn afspraken vastgelegd over de opgave, het proces, de



op te leveren resultaten, de uitgangspunten en 'spelregels' die we hanteren. Voor het besluitvormingstraject is hierin opgenomen dat we consensus als uitgangspunt hanteren. Wanneer een overheidspartner zich niet kan scharen achter het bod RES 1.0 zal hiervan - bij het aanbieden van de RES 1.0 aan het NPRES en PBL - aantekening worden gemaakt onder opgave van redenen.

2. Amendementen van de raad hebben alleen betrekking op eigen gemeente.

Besluiten van de volksvertegenwoordigers (raden/staten/AB) hebben betrekking op hun eigen organisatie. Als het bod RES 1.0 wordt geamendeerd, dan geldt dit besluit dus alleen voor deze partij. Wel wordt hiervan een aantekening gemaakt bij het indienen van het bod RES 1.0.

3. Participatietraject kan verdragende factor zijn in het proces

Aangegeven is dat participatie erg belangrijk wordt geacht. Het is belangrijk dat alle zorgen en wensen van bewoners meegenomen wordt en dat hier de tijd voor genomen wordt. Zeker nu de Coronamaatregelen nog van toepassing zijn en er naar andere manieren gezocht moet worden om bewoners te betrekken.

Communicatie

n.v.t.

Bijlage(n)

Bijlage 1; uitgebreidere toelichting naar RES 1.0.

Bijlage 2; beantwoording zienswijzen door de RES-organisatie

Bijlage 3; participatie RES

Bijlage 4; rapport "wind op en rond de Veluwe".



**GEMEENTE
DOESBURG**