

Memo

Van : Wethouder Piet de Klein (steller Gijs Jansen)
Aan : De gemeenteraad
Datum : 28 januari 2021
Onderwerp : Voortgang Regionale Energiestrategie Arnhem-Nijmegen

Registratienummer : INT21.0065

Registratiecode : 

In september 2020 stelde het college van Beuningen het concept Bod van de Regionale Energiestrategie Arnhem-Nijmegen vast. De ontvangen reacties van een aantal van uw fracties zijn in een oplegnotitie gevoegd bij het concept Bod. Het concept Bod is daarna ingediend bij het Nationaal Programma RES. Vanaf dat moment is een nieuwe fase gestart waarin is toegewerkt naar het definitieve Bod: de RES 1.0. Hierover neemt u als raad voor 1 juli van dit jaar een besluit. Voordat het besluitvormingsproces praten we u bij over de ontwikkelingen en stand van zaken in de RES Arnhem-Nijmegen. Ook blikken we kort vooruit.

Reacties in de regio

Na 1 oktober heeft het Nationaal Programma RES (NP RES) alle ingediende concept RES'sen bekeken. Het algemene beeld is positief. De 30 RES regio's bij elkaar omvatten meer Twh aan duurzame energie dan de doelstelling van 35 Twh in 2030. Het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) publiceert op 1 februari de tussentijdse doorrekening van de concept RES'sen. Ze zijn een goede basis voor verdere uitwerking naar de RES 1.0. Tegelijk zijn er genoeg aandachtspunten die ook voor onze RES-regio gelden.

Het grootste aandachtspunt in de regio is gericht op het spoor elektriciteit. De onbalans in het concept Bod tussen de plannen voor zon en wind heeft grote invloed op de systeemefficiëntie van het energienet. Zorgen die zowel door het college en door u als raad aan de RES-organisatie kenbaar is gemaakt als reactie op het concept Bod. Mede naar aanleiding van de ontvangen reacties is door de RES organisatie na 1 oktober gestuurd om die verhouding te verbeteren.

Cluster aanpak elektriciteit

In november, december en januari is wederom via 'loops' op ambtelijk, bestuurlijk en stakeholderniveau verder gewerkt naar de RES 1.0. In deze periode zijn verschillende ruimte ateliers georganiseerd waar het spoor elektriciteit centraal stond. Hierin is verkend waar in de regio meer windenergie gerealiseerd kan worden. De zoekgebieden van het concept Bod waren hiervoor de basis. Door de RES-organisatie zijn twee clusters onderscheiden in de regio, ook Beuningen valt in één van deze clusters. Deze zijn als volgt:

- 1) Cluster Noord bij Duiven, Westervoort, Rheden, Doesburg en Zevenaar.
- 2) Cluster Zuid bij Heumen, Beuningen, Wijchen en Druten.

In het ruimte atelier op 14 januari is een eerste ruimtelijke verkenning gedaan van windenergie in deze clusters. De clusteraanpak brengt ook een nieuwe dynamiek met zich mee op ruimtelijk en bestuurlijk vlak. Op dit moment wordt in de regio het gesprek daarover gevoerd. De basis van dit gesprek zijn het maken van ruimtelijke afspraken die voor de RES 1.0 en de RES'sen daarna gebruikt

zullen worden. Voor Beuningen geldt dat het in procedure zijnde Windpark Beuningen de inbreng is en vooralsnog blijft in het cluster.

Wijzigingen in RES 1.0

De uitwerking van het concept Bod brengt ook inhoudelijke wijzigingen mee voor het definitieve bod, de RES 1.0. Hieronder een uiteenzetting van de belangrijkste wijzigingen voor de RES 1.0.

Spoor Ruimte

Voor elektriciteit zijn de vier elementen waar dat spoor uit bestond uitgewerkt. In het concept Bod leverden deze in totaal binnen de regio 1,68 Twh aan duurzame energie op van wind en zon. In de RES 1.0 is dit aantal naar beneden bijgesteld naar 1,35 Twh. Daar zijn de volgende redenen voor:

- 1) Er heeft een actualisatieslag plaatsgevonden bij gemeente. Hierdoor zijn er gebieden en projecten gewijzigd of afgefallen omdat lokaal beleid beperkingen oplevert.
- 2) Aanpassing van zoekgebieden (zoals de clusters) waardoor de omvang is veranderd en er ruimte is om lokaal het proces op te starten.
- 3) Een wijziging in de meetmethodiek. Zo hebben projecten in de pijplijn een andere wegingsfactor gekregen.
- 4) Een actualisatie van projecten en de status daarvan.

Verder valt te concluderen dat de verhouding wind en zon voor de RES 1.0 beter is geworden maar nog niet bij de gewenste verhouding ligt. Met de clusteraanpak gaat binnen de regio verder gewerkt worden aan een betere verhouding tussen zon en wind.

Spoor warmte

Voor het spoor warmte wordt een gefaseerde aanpak gehanteerd. In het concept Bod kon u zien dat als eerste stap de warmtevraag, het aanbod en de infrastructuur in beeld is gebracht. Dit was fase 1. Voor de RES 1.0 is fase 2 bereikt. De RES 1.0 geeft inzicht in kansrijke warmteclusters gekeken op basis van een afwegingskader. In de RES 1.0 zal geen tussentijdse update van de warmtekansenkaart staan, dat gebeurt bij de RES 2.0.

Update spoor warmte

De twee belangrijkste updates voor de RES 1.0 zijn als volgt:

- 1) Verwerking van de inzichten na de iteratieslag op lokaal en regionaal niveau. Er heeft een update plaatsgevonden van de lokale plannen en hoe deze zich verhouden tot de Regionale Structuur Warmte (RSW).
- 2) Verwerking van nieuwe inzichten uit lopend onderzoek waaronder onderzoeken rondom geothermie en een beschrijving van de mogelijkheden voor aquathermie.

Daarnaast vindt in de regio structureel overleg plaats tussen betrokken stakeholders rondom de kansrijke warmteclusters.

Vooruitblik

Op 3 maart neemt het PFO Duurzaamheid een besluit over de RES 1.0. Vanaf dat moment start het proces van politieke besluitvorming. In februari wordt de laatste hand gelegd aan het verbeteren en finaliseren van de RES 1.0. Voor raadsleden zijn er mogelijkheden om u bij te laten praten over participatie en warmte. Hiervoor worden op 4 februari webinars georganiseerd.

Daarnaast informeer ik u dat op 10 maart, onder voorbehoud, een stakeholderintermezzo gepland staat voor raadsleden over de RES 1.0. De RES organisatie stuurt hierover nog een definitief bericht. In de periode na maart komen we bij u om u te informeren over de RES 1.0 waarover u een besluit zal nemen.

Tot slot

Door de RES-organisatie wordt een reactienota opgesteld. Alle binnen gekomen wensen en bedenkingen op het concept Bod vanuit gemeenteraden, Provinciale Staten en Waterschap zijn hierin gebundeld. In de reactienota staat wat er is gebeurd met de wensen en bedenkingen. De reactienota zal als bijlage onderdeel uitmaken van de RES 1.0.

De documenten van de ruimte ateliers en overige informatie vindt u op de website van de RES via www.regioan.nl/res-regionale-energiestrategie. Voor vragen richt u zich tot Gijs Jansen via g.jansen@beuningen.nl.

Met vriendelijke groet,

Wethouder Piet de Klein

