

Organisatieonderdeel: Leefomgeving
Behandelaar: J. Donner
Telefoonnummer: 0342495338

Voorstelnr. 3263
Barneveld, 23 januari 2024
Portefeuillehouder: J. de Heer-Verheij

☒ Ter kennisname naar de raad
Nummer beleidsproduct:

☐ Op overzicht Bestaand beleid (website)

Onderwerp: **Memo zonne energie op restgronden**

Gevraagde beslissing:

1. Instemmen met de memo zonne-energie op restgronden
2. De raad informeren via rubriek B van de lijst met ingekomen stukken van de gemeenteraad

1. Inleiding

Inventarisatie van de mogelijke restlocaties voor zon op land en de uitvraag naar projecten voor zon op land op restlocaties heeft tot nu toe geen concrete voorstellen opgeleverd. Bijgevoegde memo geeft daarop een toelichting en een voorstel voor een vervolg.

2. Beoogd effect

a) Meetbaar effect

De raad is geïnformeerd over de stand van zaken met betrekking tot de realisatie van zonne-energie op restlocaties.

b) Maatschappelijk effect

Stakeholders worden met de memo geïnformeerd over de stand van zaken met betrekking tot zonne-energie op restlocaties.

3. Argumenten

1.1. *Uitvraag naar projecten voor zonne-energie op restlocaties heeft geen projecten opgeleverd*

Vanuit de markt is geen voorstel ingediend voor het realiseren van zon op restlocaties. De locaties zijn ongeschikt, te klein of hebben andere functies die niet te combineren zijn met zonnepanelen.

4. Kanttekeningen

1.1. *Zon op restlocaties blijft op de agenda, in overleg met Regio Foodvalley worden mogelijke stimulerende maatregelen onderzocht.*

Het blijft mogelijk om voorstellen in te dienen voor zonne-energie op restlocaties. Deze hebben de voorkeur boven zon op landbouwgrond. Er zijn echter extra stimulerende maatregelen nodig zoals de financiering van de onrendabele top. Binnen de Regio Foodvalley wordt gekeken of daar mogelijkheden voor zijn.

5. Financiën

6. Participatie en communicatie

a) Participatie

b) Communicatie

7. Uitvoering

Planning:

Evaluatie/controle

8. Bijlagen

1. Memo Zonne-energie op restgronden

Raadsmemo Zon op Restgronden

Datum: 23 januari 2024

Onderwerp: Zon op restgronden

Ter attentie van: De Raad

Afzender: College van Burgemeester en Wethouders

Portefeuillehouder: J. de Heer-Verheij

Mail behandelaar: j.donner@barneveld.nl Telefoonnummer 06 15298078

Samenvatting

Deze memo beschrijft de resultaten van de uitvraag van zonne-energie op restgronden. Tot nu toe is het niet gelukt om projecten voor zonne-energie op restgronden via een gemeentelijke procedure te realiseren. De memo zet uiteen waarom dat niet is gelukt en komt met aanbevelingen voor een vervolg.

Doel

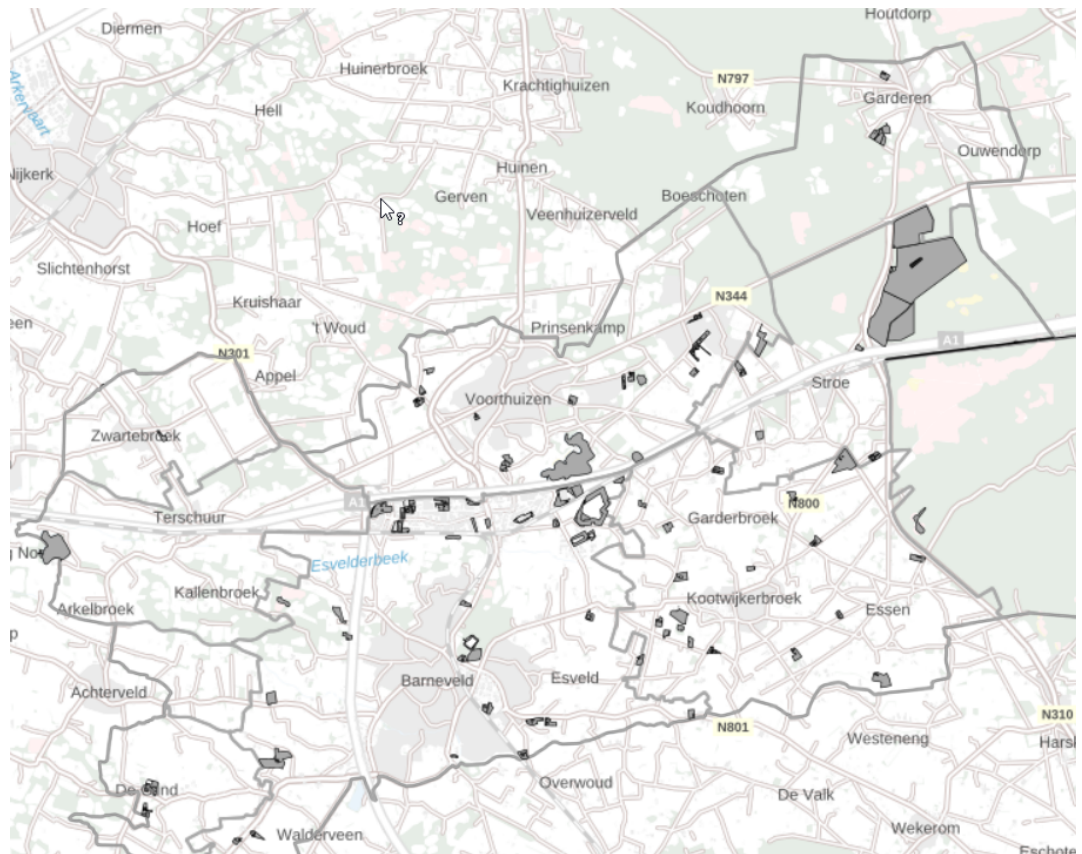
De raad wordt geïnformeerd over de voortgang van zonne-energie op restgronden.

Inhoud memo

Februari 2022 heeft de gemeenteraad de uitgangspunten van de herziene zonneladder 'De Derde Ronde' vastgesteld. Daarin staat aangegeven dat *"in de RES Foodvalley 1.0 is afgesproken dat het gebruik van landbouwgrond voor de opwekking van energie gelimiteerd wordt. Voor Barneveld wordt uitgegaan van maximaal 40 ha. Daarbij is afgesproken om eerst goed te kijken naar het mogelijk gebruik van restgronden voor de opwekking van energie. Restgronden zijn bijvoorbeeld parkeerplaatsen, bermen, overhoekjes op industrieterreinen en gronden bij opritten van snelwegen"*.

Naar aanleiding van dit uitgangspunt is juni 2022 opdracht gegeven voor een inventarisatie van restgronden waarbij gekeken is naar parkeerplaatsen, wateroppervlakken, taluds, wegbermen en overhoeken.

De inventarisatie leverde een overzicht van 75 gebieden op verspreid over de gemeente Barneveld. Op het eerste gezicht volop mogelijkheden voor de ontwikkeling van zonne-energie op restlocaties.



Op bovenstaand kaartje is echter te zien dat wateroppervlakten als Zeumerse plas en Juliusput als restlocatie worden benoemd, terwijl daar geen mogelijkheden zijn voor zonnepanelen vanwege natuur en recreatiefuncties. De grote locatie op defensie terrein is aangemeld voor OER, (Opwekking Energie op Rijksgrond). Verder valt de ring rond de afvalstortplaats op, een locatie die nog te instabiel is voor het plaatsen van zonnepanelen.

Om te weten of er vanuit de markt interesse is voor zon op restlocaties is een uitvraag gedaan naar mogelijke projecten op restlocaties via het gemeenteblad en een rechtstreeks schrijven aan potentiële initiatiefnemers. Tussen 1 april en 1 oktober 2023 konden projecten worden aangemeld.

Twee partijen hebben een afspraak gemaakt met de gemeente om mogelijkheden te bespreken. Beide hebben niet geleid tot een concreet project. Uiteindelijk is tot één oktober geen enkel project ingediend. De redenen waren:

1. Restgronden zijn te klein om een rendabel zonneveld op te realiseren. Initiatiefnemers geven aan dat een zonneveld tegenwoordig meer dan 2 hectare moet zijn om rendabel te kunnen zijn.
2. Waterplassen zijn ongeschikt voor zonnepanelen vanwege natuurwaarden of recreatiefunctie.
3. Zon boven parkeerplaatsen is niet rendabel, conflicteert dikwijls met bestaande functies en is lastig te beveiligen.
4. Initiatiefnemers zijn nog volop bezig met de ontwikkeling van vergunde zonnevelden.

Ook de beperkingen in de netwerkcapaciteit en het feit dat TenneT sinds 17 november 2022 geen nieuwe aanvragen voor grootverbruik meer in behandeling neemt heeft effect op de ontwikkeling van zonne-energie in Barneveld.

Wat betreft zon langs snelwegen en op defensie terrein heeft Barneveld in oktober 2023 via de RES Foodvalley aangegeven geïnteresseerd te zijn in de zogenaamde OER projecten (Energie Op Rijksgrond) van Rijkswaterstaat langs de snelwegen A1 en A30 en op defensie terrein. Rijkswaterstaat heeft aangegeven in het laatste kwartaal van 2024 een quick scan te willen doen naar de mogelijkheid van zon langs de A1 en de spoorlijn Amersfoort/Ameldoorn.

Conclusie

De inspanningen om zonneprojecten op restlocaties te ontwikkelen hebben tot nu toe geen concrete projecten opgeleverd. De omstandigheden, netwerkcapaciteit, financiële randvoorwaarden en beveiligingsrisico's, zijn momenteel niet gunstig voor de ontwikkeling van nieuwe projecten. Uit het feit dat er geen aanmeldingen zijn blijkt dat ook de markt op dit moment niet geïnteresseerd is in de ontwikkeling van projecten op restlocaties.

Vervolg

Het college wil in overleg met de partners in de RES onderzoeken wat er moet gebeuren om de belemmeringen rond de ontwikkeling van zon op restlocaties te verminderen. Daarnaast is op dit moment nog veel aandacht nodig voor de ontwikkeling van reeds vergunde locaties. In 2024 zal, met de opening van de Branderwal, 0,03 TWh van de vergunde 0,04 TWh aan zon op land gerealiseerd zijn. De realisatie van de overige 0,01 TWh vraagt nog de nodige aandacht van de gemeente in de communicatie met omwonenden en initiatiefnemer ten aanzien van het voldoen aan de in de vergunning gestelde voorwaarden.