



CDA Veldhoven
T.a.v. mevrouw M.J.J.M. van Dongen-de Kruijf
De Geelgieter 15
5506 CA VELDHOVEN

datum	: 20 februari 2019	ons kenmerk	: 19UIT01481
uw brief van	: 26 januari 2019	uw kenmerk	: -
bijlage	: -	IBAN	: NL08BNGH 0285 0087 14
onderwerp	: Artikel 42 vragen inzake zonnepanelen Vooraard en beleid energietransitie		

Geachte mevrouw Van Dongen-de Kruijf,

Duurzaamheid is voor ons college een erg belangrijk thema. De opgave om in 2030 49% CO2 emissiereductie te realiseren staat nadrukkelijk op onze agenda en het is ook duidelijk dat de toepassing van zonnepanelen een grote bijdrage moet gaan leveren om deze doelstelling te behalen. We hebben daarom in augustus 2016 besloten om een perceel grond aan de Vooraard beschikbaar te stellen voor de realisatie van een zonnepanelenpark. In uw brief van 26 januari 2019 stelt u een aantal vragen aan ons college naar aanleiding van de oplevering van de zonneweide. Wij geven u hierbij graag antwoord op deze vragen.

1. Welke bestemming heeft het terrein aan de Vooraard of heeft gekregen om dit initiatief mogelijk te maken en volgens welke procedure?

Het terrein aan de Vooraard heeft een agrarische bestemming. Binnen deze agrarische bestemming was de oprichting van de zonneweide niet mogelijk. Daarom is een omgevingsvergunning verleend voor het (tijdelijk) afwijken van het bestemmingsplan (activiteit handelen in strijd met regels RO), volgens de uitgebreide voorbereidingsprocedure. De omgevingsvergunning is geldig tot 2039.

2. Zijn negatieve effecten m.b.t. geluid- en lichtweerkaatsing, effect op natuur- en diersoorten meegewogen?

De mogelijke negatieve effecten met betrekking tot geluid- en lichtweerkaatsing, natuur- en diersoorten zijn onderzocht en er zijn geen negatieve effecten gebleken, die verlening van de omgevingsvergunning in de weg zouden staan. De mogelijke negatieve effecten zijn beschreven in de ruimtelijke onderbouwing, die bij de stukken voor de omgevingsvergunning ter inzage heeft gelegen.

3. Is gekeken naar dubbelbestemming i.p.v. eenzijdig gebruik?

De zonneweide zal langs de randen en onder de panelen worden ingezaaid met een bloemenmengsel. Daarmee krijgt de locatie een dubbele functie, namelijk ruimte voor biodiversiteit én opwekking van duurzame energie en de weide onder de panelen zou eventueel ook begraaft kunnen worden. Om de planten onder de panelen voldoende ruimte, licht en water te geven zijn de zonnepanelen verhoogd opgesteld. De panelen

Veldhoven werkt op afspraak

Voor alle producten en diensten waarvoor u aan de balie moet zijn, maakt u een afspraak via www.veldhoven.nl of bel 14 040. Via de site kunt u ook producten en diensten vanuit thuis regelen.

zijn in dubbel glas gelegd, met een transparante tussenlaag en tussen de individuele panelen is wat ruimte gelaten, zodat het regenwater onder de panelen kan komen.

4. Wat zijn de totale kosten-opbrengsten van dit initiatief?

Naar verwachting zal ca. 1,4 miljoen kWh per jaar worden opgewekt. Dit is vergelijkbaar met het stroomverbruik van zo'n 400 huishoudens, waarmee de zonneweide een belangrijke bijdrage levert aan het verduurzamen van het Veldhovense energieverbruik. Voor de zonneweide is subsidie verleend vanuit de subsidie Stimulering Duurzame Energieproductie (SDE+), waarmee een rendabele exploitatie van de zonneweide mogelijk is geworden. Rooftop betaalt een marktconforme huurprijs voor de grond aan de gemeente. De investering en exploitatie van de zonneweide zijn voor rekening van Rooftop, hier zijn dus voor de gemeente geen kosten aan verbonden.

5. Is de opbrengst op deze plek wel optimaal met bomen in de directe omgeving? Of worden deze gekapt t.b.v. het initiatief?

De bomen rondom de zonneweide zullen niet worden gekapt. Om een optimaal rendement te behalen worden de panelen niet vlakbij de bomen geplaatst.

6. Is het initiatief aanbesteed? Of is het initiatief enkel van de huidige eigenaar?

De realisatie van de zonneweide is niet aanbesteed. Bij verkoop, verhuur of verpachten van gronden is de gemeente vrij om te beslissen aan welk bedrijf de verkoop, verhuur of pacht plaatsvindt. Hierop zijn de regels van inkoop niet van toepassing. Het initiatief is genomen door Rooftop Energy. De gemeente heeft hierin constructief meegedacht vanuit de energieopgave die ook voor Veldhoven geldt.

7. Welke instantie houdt toezicht op de mogelijkheden en capaciteit van het elektriciteitsnet?

Dit is de netbeheerder Enexis.

8. Welke afspraken zijn gemaakt met betrekking tot de levering van de energie en mogelijke overbelasting van het net?

Met Rooftop Energy BV wordt overlegd of de door de zonneweide opgewekte stroom tegen een speciaal tarief zou kunnen worden aangeboden aan de bewoners van Veldhoven. Van mogelijke overbelasting van het net door de zonneweide is geen sprake en Enexis heeft aangegeven, dat er vooralsnog nog voldoende ruimte is voor uitbreiding van de productie van duurzame energie in Veldhoven.

9. Is er voorzien in opslagcapaciteit van opgewekte energie, zodat levering kan worden uitgesteld?

Er is niet voorzien in opslagcapaciteit van de opgewekte energie. De systemen voor opslag van elektriciteit zijn nu nog heel erg duur. In de toekomst zou dit eventueel wel mogelijk zijn.

10. In hoeverre vindt afstemming en regelgeving plaats op regionaal niveau?

De 21 gemeenten in het MRE zijn bezig om samen met Enexis, de provincie en de waterschappen een regionale energiestrategie (RES) op te stellen. Binnenkort zal hierover een startnotitie aan de raad worden voorgelegd.

11. De CDA fractie is van mening dat de gemeente Veldhoven op wijkniveau vooral het dubbelgebruik zou moeten faciliteren zodat enkel gebruik, zeker op gemeentegrond, wordt voorkomen. De gemeente als het gaat om de energietransitie vooral nodig is voor het scheppen van kaders en regels en minder of niet als risicodragende ondernemer. In hoeverre kan het college dit onderschrijven?

Het college onderschrijft de mening van de CDA-fractie dat dubbel ruimtegebruik de voorkeur heeft. Wat betreft de rol die de gemeente gaat spelen in de energietransitie heeft het college nog geen standpunt ingenomen. Parallel aan het opstellen van de regionale energiestrategie zal dit jaar de Veldhovense energiestrategie worden opgesteld. Hierin zal ook duidelijk worden welke rol de gemeente in de energietransitie zal gaan vervullen.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,
het college van burgemeester en wethouders van Veldhoven,

Erik de Ruiters
secretaris

Marcel Delhez
burgemeester