



Informatieavond Zonnepark Hooibroeken

Digitale informatieavond avond 19 april

Vragen en antwoorden

En alle panelen op boerderijen. Gaat het ook Laag Frequent geluid opleveren ?

- De relatie tussen zonneparken en LFg is ons niet bekend. Een zonnepark kent dan ook geen bewegende delen, wat vaak de bron is van een Laag Frequent geluid. Enkel in de transformatorhuisjes en een aantal compactstations worden er ventilatoren geplaatst. Dit zijn echter snel draaiende ventilatoren van bescheiden formaat, die alleen werken bij veel warmte en zon. Als er geen zon is, staat alles stil.

Ik begrijp dat jullie de aansluiting in Waalwijk hebben in 2023 dan kunnen jullie hem nu ook tonen op papier?

- Enexis heeft ons offerte aangeboden voor een netaansluiting in Waalwijk vanaf het moment dat daar is bijgebouwd. Dit is naar verwachting in 2023. Bij de SDE-aanvraag zullen we een positieve transportindicatie laten zien.

Vragen en antwoorden

Kortste afstand park naar Oudheusden is 190 meter volgens Google earth?

- De afstand van de panelen tot het eerste woonhuis aan de Polderweg is 120 meter. De afstand van de zonnepanelen aan de westkant tot het eerste huis aan de Oranjelaan in Oudheusden is iets meer dan 270 meter. Daartussen liggen de afritten van de N267 en de Elshoutseweg.

Ik hoor net dat de aansluiting nog niet concreet is. Wat als er dan geen aansluiting komt krijgen we dan geen Zonneveld

- Enexis heeft ons offerte aangeboden voor een netaansluiting in Waalwijk vanaf het moment dat daar is bijgebouwd. Dat betekent dat we in 2023 kunnen aansluiten op het middenspanningstation aldaar. Zonneparken die hun stroom niet op het net kwijt kunnen, hebben als alternatief directe levering aan industrie of het maken van groene waterstof.

Vragen en antwoorden

Kan je iets vertellen over eventuele warmte ontwikkeling door het zonnepark?

- De energie van de zon dat anders door de grond geabsorbeerd zou worden, wordt nu geabsorbeerd door de panelen. Dit betekent dat ongeveer 25 procent van de warmte nu juist in de panelen terecht komt in plaats van in de grond en de lucht daarboven. Op basis hiervan zorgen zonneparken dus niet voor een opwarming van de grond en het omliggende gebied. Daarnaast kunnen zonneparken juist bijdragen aan het verminderen van CO2 emissies van vervuilende elektriciteitsproducties die de aarde opwarmen.
- **23 ha en 30 miljoen kw. dan ligt elke m2 van de grondeigenaar vol met panelen. hoe kan hier dan nog ruimte zijn voor de landschappelijke inpassing op deze gronden**

De wens van de gemeente was dat minimaal 10% van het gebied wordt ingezet voor natuur. Met ons ontwerp voldoen we daar ruimschoots aan, bijvoorbeeld middels een kleine hectare natuurgebied, lange en brede natuurlijke oevers en breed struweel. Ook tussen de panelen wordt ruimte vrijgehouden. Meer dan 25% van de bodem van de percelen heeft straks geen zonnepanelen boven zich.

Vragen en antwoorden

Hoeveel parken heeft Sunvest in beheer ? hebben ze ervaring in samenwerking met soortgelijke organisaties als Energiek Heusden ?

- In totaal heeft Sunvest 500 MWp aan zonneparken in beheer en ontwikkeling. Bij alle parken die in ontwikkeling zijn werkt Sunvest lokaal samen. In dit park trekken Energiek Heusden en Sunvest gelijkwaardig samen op. Ook bij de ontwikkeling van andere parken, zoals in Groenlo en in Wijk bij Duurstede is de energiecoöperatie mede-eigenaar. Voor weer andere parken werken we samen met de Energiecoöperatie in de vorm van een Postcoderoos park, omgevingsfonds en/of achtergestelde leningen. Overal zorgt Sunvest ervoor dat de lokale samenleving meedoet met het park en meeprofiteert.

In welke mate speelt gemeente een financiële rol in dit project ?

- De gemeente is niet voornemens om te investeren in duurzame opwek binnen Heusden en dus ook niet in Hooibroeken. Energiek Heusden heeft bij de aanvraag voor een lokatietoekenning wel de vraag bij de gemeente neergelegd of de gemeente E.H. zou willen ondersteunen bij eventuele tijdelijke liquiditeitstekorten.

Vragen en antwoorden

Hoe werkt dit park mee aan de doelstelling van 2050? dan is het park toch alweer weg?

- De verwachting is dat door innovatie of de inzet van andere technieken in de komende 25 jaar nieuwe vormen van elektriciteitsopwekking worden gevonden, die mogelijk zonneparken vervangen. Vandaar dat Energiek Heusden en Sunvest een vergunning voor 25 jaar mogen aanvragen.

Letten jullie ook op de manier waarop de panelen zijn gemaakt? bv zonder slavenarbeid?

- Sunvest accepteert geen dwangarbeid in de productie van haar zonnepanelen. Daarom doen wij samen met andere leden van Holland Solar een oproep onder andere richting de overheid om de productieketen van silicium inzichtelijk en transparant te maken. Wij hebben hier ook onze leveranciers op aangesproken. Zij geven ook aan dat zij dwangarbeid sterk veroordelen en niet gebruiken in hun fabrieken en het hele bedrijf, zowel in China als daarbuiten. Wij blijven er echter met onze brancheorganisatie op inzetten om de feiten over de productie boven water te krijgen, zodat we collectief in actie kunnen komen als dat nodig is.

5. Contact



Voor vragen of informatie

Jeroen Schmaal

Tel: 06 19 206 307

Jeroen@sunvest.nl

Hooibroeken@sunvest.nl
www.sunvest.nl

info@energiekheusden.nl
www.energiekheusden.nl