

Reactie raadsvoorstel zoekgebied zonne-energie Kriekampen

Door Cees Ouwerkerk – Buurtgroep de Kemmer – 27 mei 2021

In het kader van de RES (Regionale Energie Strategie), heeft de gemeente opdracht om in 2030 zo'n 50 % energie op te wekken uit niet fossiele energie. In 2040 wil Oirschot zelfs energieneutraal zijn. Daartoe zullen vele daken en akkers van zonnepanelen voorzien moeten worden en ook zouden er wellicht meer windmolens nodig zijn. Het energie-net zal ergens in de wijde omgeving waarschijnlijk van een hoogspanningsstation voorzien moeten worden om de toenemende capaciteit te kunnen verwerken. De omgeving van de A58 is in het Landschapskwaliteitsplan (LKP) genoemd als een soort 'Solar Hwy' waarlangs de functie energie opwekking zou moeten kunnen plaatsvinden. In ons geval in de boskamers van dit deel van Kriekampen

Een zonnepark oostelijk van Kriekampen zou een duurzame en zachte overgang kunnen zijn in de ecologische zone van Natuur Netwerk Brabant (NNB), naar de Aarlese Heide.

Bosgebied de Kemmer vormt een zachte overgang in de ecologische NNB zone naar de Oirschotse en Aarlese Heide.



Foto Sandor Löwik - BMF

Voor raadsvoorstel 21.1000452; het openstellen van het zoekgebied zonne-energie Kriekampen (bruto 57 hectare, netto 38 hectare) bestaat bij buurtgroep de Kemmer voldoende steun, mits met een significant lagere zonneveld dichtheid, dan de 90% die nu als voorbeeld genoemd wordt. Dit laatste, om begroeiing onder de panelen meer kans te geven en de biodiversiteit te vergroten. Als referentie verwijzen we naar

www.hollandsolar.nl/gedragscodezonopland

Dit is een code voor fysieke en procesmatige wijze van ontwikkeling, inpassing, vormgeving, en beheer, van zon op land projecten. Deze code is opgesteld door een scala aan nederlandse toonaangevende natuur-en milieuorganisaties.

Ook voor het initiatief van een collectief van lokale agrariërs, samen met de nederlandse TP-solar projectontwikkeling, bestaat brede steun. Hierbij worden schrale ontginnings akkers oostelijk van Kriekampen en tussen de A58 en het Wilhelminakanaal benut voor ontwikkeling tot langjarige zonneweides. Voor Zonnekamp Kriekampen zou (aanvankelijk) aansluitruimte aan het hoogspanningsstation in Best zijn en als dat niet meer zo is, dan zou er zelfs gelegenheid zijn om hier ook een hoogspanningsstation te bouwen dat zo afgelegen ligt, dat het geen hinder oplevert. Ook zijn de plannen al zover voorbereid dat snel doorgepakt kan worden. Als randvoorwaarde willen we wel aanbevelen dat er nog kaders gesteld worden v.w.b. de landschappelijke inpassing, zoals de hoogte van de panelen en de lichtdoorlatendheid (of percentage uit te geven bebouwingsoppervlak) ten behoeve van biodiversiteit verhogende bodeminvulling en/of begrazing, waardoor meerwaarde voor de omgeving en het milieu ontstaat. Een **Omgevingstafel** waarin belanghebbenden en belangengroepen zoals NEMO (Natuur, Erfgoed, Milieu- Oirschot) participeren, zou kunnen beoordelen of daadwerkelijk sprake is van een kwalitatieve groene inpassing. Met de eigenaren/Project Ontwikkelaars dienen ook goede afspraken gemaakt te worden over beheer, opruimen en herstel bij eventuele schade en na afloop van de contract periode. Van Rijkswaterstaat heeft Oirschot nog 7 hectare boscompensatie te goed vanuit verzorgingsplaats Kloosters aan de overkant van de snelweg. Daarmee zouden o.a. een 30-40 meter brede bosstrook langs de A58 mee kunnen worden aangeplant om het zonnepark groen af te schermen van de snelweg. Langs de weg Kriekampen zou men ook graag een brede groenstrook van 30-40 meter zien, die het zonnepark aan het zicht onttrekt. Met de afscherming van A58 en Kriekampen samen, zouden we zo'n 3.5 à 4 hectare compensatiebosrand kunnen aanleggen voor een groene inpassing en afscherming van het zonnepark. Ook voor dit zonnepark kunnen we dan in het gebied zonder veel moeite voldoen aan het ge-adopteerde **Fifty-fifty principe**, in dit geval (50 % bos / 50 % glaskavel)

Nog mooier zou het zijn als ook al geanticipeerd kan worden op opslag met behulp van waterstof technologie of met een accupakket, zodat de opgewekte energie ook gebruikt kan worden op momenten dat de zon niet schijnt. Zo zou de hele buurt of zelfs een deel van Oirschot zelfvoorzienend kunnen worden (zie bijvoorbeeld coöperatief zonnepark Heetel-OV) Buurtgroep de Kemmer heeft na een schouw met één van de initiatiefnemers, om de volgende optelsom van redenen, (breed gedragen) ervoor gekozen om het plan Zonnepark Kriekampen te ondersteunen :

- Zonnekollektoren is onder condities inpasbaar bij de kernkwaliteiten van het gebied (natuur, rust en ruimte).
- De infrastructuur wordt hierdoor niet zwaarder belast.
- Zonnepark Kriekampen is een 'bottom-up' burgerinitiatief van lokale agrariërs met een nederlandse Project Ontwikkelaar die met de omgeving zijn plannen gedeeld heeft en zodoende steun en draagvlak heeft gecreëerd.
- Dit zonnepark vraagt, naar wij vernomen hebben, geen hoogspanningsstation in haar nabijheid omdat het kan aantakken op zo'n station in Best. En zelfs als er wel een HS nodig zou zijn, zou dat weinig hinder geven en afgelegen inpasbaar zijn.
- Met dit zonnepark scoort het gebied de Kemmer hoog in de 'ambitieroos' voor het Actieplan Wonen op de punten innovatie en duurzaamheid en levert Kriekampen een significante bijdrage aan de energietransitie voor de buurt en voor Oirschot
- In tegenstelling tot akkerbouw, hoeft bij toepassing van zonnekollektoren, geen grondwater meer aan het gebied onttrokken te worden, wat goed is voor de grondwaterstand en waterberging in de hogere droge gebieden (Paters Kuiltje bijvoorbeeld – met salamander habitat)

- Landschappelijke inpassing met een hoge en ruime opstelling geeft licht en water op het grondoppervlak en biedt ruimte voor kruiden en planten, waardoor biodiversiteit toeneemt. Gewasbeschermingsmiddelen zoals bij de huidige akkerbouw op deze velden, zijn niet meer nodig. We kunnen de imker aan de zuidkant van de A58 ook hier een plaats bieden voor zijn bijen. Daardoor ontstaat meerwaarde voor mens en milieu (**Saldo '0'+**).
- Tussen de velden met kollektoren zien we goede mogelijkheden voor een mooie 'struin'route door het park tussen struwelen, en houtwallen voor een ecologische zachte verbinding tussen wijk en bos/heide, met veel belevingswaarde.
- Begrazing door schapen is een mogelijke dubbelfunctie indien gewenst. Uit ervaringen elders met de combinatie kollektoren, schapen en wild, leren we dat de velden met kollektoren wel een vorm van afrastering moeten hebben en een aanlijngebod voor honden in het gebied.
- Een zonnepark zou het fourageergebied van een dassenfamilie tussen de Kemmer en het cultuurhistorisch interessante bos 'Paters Kuiltje' veilig kunnen stellen. Dit geldt uiteraard ook voor het andere wild in deze ecologische zone, zoals reeën, vossen, egels, marters etc.
- Oirschot heeft van Rijkswaterstaat nog 7 hectare boscompensatie te goed uit het project '*Innovatiestrook verzorgingsplaats Kloosters*'. Daarmee zouden we langs de A58 en langs Kriekampen 30-40 m brede groenstroken kunnen aanleggen voor een mooie groene inpassing
- Zonnepark Kriekampen kan, relatief snel, daadwerkelijk gerealiseerd worden.

