



TPSolar Nederland B.V.
Melbournestraat 9
1175 RM Lijnden

E: info@tpsolar.nl
T: 023 741 01 44
KvK: 66965462
www.tpsolar.nl

Aan: Omwonenden zonnepark-initiatief Bredeweg
Datum: 2 februari 2026
Betreft: Verslag besloten informatie/ontwerpbijsamenkomst 26 januari 2026

Geachte heer, mevrouw,

Hartelijk dank aan alle aanwezigen voor uw komst en inbreng tijdens de informatie/ontwerpbijsamenkomst van 26 januari jl. m.b.t. het zonnepark-initiatief Bredeweg. Wij waarderen uw tijd en inbreng zeer. Alle genodigden, zowel aanwezig als niet-aanwezig, ontvangen van ons dit verslag.

Opzet

De informatie/ontwerpbijsamenkomst vond plaats bij Plein 27 te Maashees. Het doel van de avond was informatie te geven over het project, met elkaar het gesprek aan te gaan en inbreng te verzamelen voor het ontwerp van het zonnepark. Dit heeft als doel om het zonnepark dermate vorm te geven dat voor de direct omwonenden (belanghebbenden) een zo acceptabel mogelijke situatie ontstaat. Alle omwonenden binnen 500 meter van het zonnepark-initiatief waren daarom voor deze informatie/ontwerpbijsamenkomst uitgenodigd.

Van de 62 adressen die waren uitgenodigd, waren 32 adressen met één of meerdere personen aanwezig. Daarnaast waren er 11 personen van buiten de invloedssfeer (500 meter) van het zonnepark-initiatief aanwezig. Tenslotte waren de gemeente, dorpsraad Smakt Holthees, Energiecoöperatie Land van Cuijk en de betrokken grondeigenaren vertegenwoordigd. In totaal waren er 75 aanwezigen.

De informatie/ontwerpbijsamenkomst bestond uit 2 blokken. Het eerste deel was voornamelijk informatief, door een presentatie met een introductie van de grondeigenaren, energiecoöperatie Land van Cuijk en TPSolar en een toelichting op de voorwaarden en uitgangspunten vanuit het beleid van de gemeente. Het tweede deel stond in het teken van de eerste schetsversie van het ontwerp van Zonnepark Bredeweg. Dit conceptontwerp is gemaakt aan de hand van verschillende randvoorwaarden van de gemeente en de provincie en de resultaten van een landschapsanalyse en een flora- en fauna-onderzoek die we al hebben laten uitvoeren. Na de informerende sessie was het de bedoeling om met behulp van posters van het eerste ontwerp met elkaar het gesprek aan te gaan. Er kwamen echter veel vragen en in eerste instantie was er voornamelijk behoefte om deze voor de hele groep te bespreken. Aan het einde van de avond zijn diverse geïnteresseerden alsnog het gesprek aangegaan bij de posters met het conceptontwerp.

Weerstand zon op land / locatiekeuze

Op basis van de reacties uit de zaal is er vooralsnog weinig draagvlak voor een zonnepark op de beoogde locatie. Tijdens de informatie/ontwerpbijsamenkomst zijn er dan ook veel vragen gesteld over de nut en noodzaak van zonneparken en over de locatiekeuze. Deze zaken zijn voornamelijk vastgelegd in het gemeentelijk beleidskader en de provinciale verordening.

De gemeente Land van Cuijk wil in 2045 klimaatneutraal zijn. De gemeente heeft voorkeur voor het benutten van daken voor zonne-energie, maar realiseert zich dat dit ontoereikend zal zijn. Om de doelstelling voor 2045 te halen en te voldoen aan de regionale afspraken voor 2030 is opwek van zonne-energie op land noodzakelijk. Hierbij is er een voorkeur voor gronden langs de A73 en A77. Om te voldoen aan de doelstellingen zijn echter ook "ja, mits..."- en "nee, tenzij..."-gebieden nodig. Onderhavig zonnepark-initiatief ligt in een "ja, mits..."-gebied en is daarom mogelijk. Voor meer informatie m.b.t. het thema duurzaamheid en energie verwijzen wij u naar de gemeentelijke website <https://www.gemeentelandvancuijk.nl/duurzaamheid-en-energie>.

De provinciale zonneladder gaat overigens niet uit van volgtijdelijkheid bij de realisatie van zonne-energie. Dat houdt in dat niet eerst op alle potentieel geschikte daken zon gerealiseerd moet zijn voordat er zonneparken in landelijk gebied gerealiseerd kunnen worden. Conform de provinciale verordening van Noord-Brabant zijn zonneparken in landelijk gebied mogelijk als ze voldoen aan één of meer van drie uitzonderingsgronden. Zonnepark-initiatief Bredeweg voldoet d.m.v. het combineren van lokale opwek en lokale afname danwel door de combinatie met een energieopslagsysteem (EOS) aan de uitzonderingsgrond 'dat het zonnepark bijdraagt aan het verminderen van netcongestie of ervoor zorgt dat het netwerk efficiënter wordt gebruikt'.

Tenslotte zal het zonnepark-initiatief rekening moeten houden met diverse aspecten van de fysieke leefomgeving, waaronder bescherming van de aanwezige flora en fauna. In het ontwerp is hiermee op basis van onderzoek van een onafhankelijke ecooloog reeds rekening gehouden. Vanuit de zaal is de suggestie gekomen om hier ook een lokale natuurwerkgroep of milieuvereniging bij te betrekken en hiermee gaan wij graag in gesprek.

Lokaal eigendom / financiële participatie

De voorkeur van de gemeente voor financiële deelname ligt bij de meest vergaande vorm: mede-eigenaarschap. Hierbij realiseert men zich dat het uiteindelijke resultaat hiervan afhangt van onder andere de bereidheid en financiële mogelijkheden van omwonenden. Om dit zo goed als mogelijk te bewerkstelligen is energiecoöperatie Land van Cuijk opgericht. Deze overkoepelende energiecoöperatie richt zich op nieuwe grootschalige projecten binnen de gemeente Land van Cuijk en zal niet concurreren met de reeds bestaande energiecoöperaties binnen de gemeente zoals bijvoorbeeld Duurzaam Maashees. De reikwijdte van 'lokaal eigendom' wordt door enkele omwonenden ter discussie gesteld. "Als mensen uit Grave veel investeren gaat ook de winst daarheen, is dat dan nog lokaal?". De energiecoöperatie geeft aan dat lokale mensen voorrang krijgen bij het investeren en pas als dat onvoldoende kapitaal oplevert wordt naar een groter gebied gekeken.

Naast mede-eigenaarschap of financiële deelneming zal eveneens een omgevingsfonds worden opgezet. Gedurende de SDE-periode zal er door TPSolar jaarlijks €0,50 per opgewekte MWh gestort worden. Dit levert 15 jaar lang elk jaar naar schatting ca. 8.000 euro op, waarmee projecten in de directe omgeving van het zonnepark kunnen worden gefinancierd/ondersteund.

Omgevingsdialoog / proces

Tijdens de informatie/ontwerpbijsamenkomst zijn er enkele vragen gesteld over het proces tot op heden en het vervolproces. In onderstaande tabel is het proces in hoofdlijnen weergegeven.

Wanneer	Actie
Juli 2024	Vooroverleg (intakegesprek) met gemeente over het initiatief n.a.v. openstelling
Januari 2025	Vooroverleg (startgesprek) met gemeente over het initiatief, verwachtingen en tijdslijn
Februari 2025 / Juli 2025	Indienen principeverzoek inclusief participatieplan
September 2025	Goedkeuring participatieplan en akkoord start gebiedsproces/omgevingsdialoog
November 2025	Voorbesprekingen met energiecoöperatie Land van Cuijk (i.o.)
Januari 2026	1 ^e besloten informatie/ontwerpbijsamenkomst
Februari 2026	1 ^e ronde keukentafelgesprekken met omwonenden
Februari 2026	1 ^e ronde gesprekken met externe belanghebbenden
n.n.b.	2 ^e besloten informatie/ontwerpbijsamenkomst
n.n.b.	2 ^e ronde keukentafelgesprekken met omwonenden
n.n.b.	2 ^e ronde gesprekken met externe belanghebbenden
n.n.b.	Start vergunningsproces

Uitgelichte vragen en/of opmerkingen

Tijdens de informatie/ontwerpbijsamenkomst zijn er, naast vragen over bovenstaande onderwerpen, verschillende andere vragen gesteld en door TPSolar beantwoord. Onderstaand hebben wij een aantal van deze vragen en antwoorden op een rijtje gezet.

Is het zonnepark tijdelijk? Wat gebeurt er met de bestemming van de locatie?

De bestemming van de gronden verandert niet, maar er wordt tijdelijk van afgeweken voor de duur van de exploitatie van het zonnepark (25 jaar). In de vergunning wordt o.a. een opruimingsplicht vastgelegd die de provincie Noord-Brabant eist. Na 25 jaar wordt het zonnepark opgeruimd en krijgt het terrein haar oude functie terug. Dit wordt nog eens extra geborgd in een anterieure overeenkomst die TPSolar aangaat met de gemeente.

Wie is verantwoordelijk voor het onderhoud van de landschappelijke inpassing/het groen? En hoe wordt dit geborgd?

TPSolar is naast ontwikkelaar, ook de bouwer en de beheerder van haar zonneparken. Het is ook in ons belang dat het zonnepark goed beheerd wordt. Het groen wordt 25 jaar lang beheerd door bij voorkeur een lokale partij waarmee we gaan samenwerken. Bij de vergunningaanvraag voor het zonnepark wordt er een aanleg- en beheerplan voor de landschappelijke inpassing opgesteld. Deze plannen worden onderdeel van de omgevingsvergunning. Hierdoor is de initiatiefnemer verplicht om de aanplant en het onderhoud volgens dit plan uit te voeren en bij te houden en kan de gemeente daar op handhaven. Uiteraard is de groei van de landschappelijke inpassing afhankelijk van de weersomstandigheden.

Wie is er aansprakelijk in geval van schade?

Bij eventuele calamiteiten is de project-BV verantwoordelijk. Er wordt een uitgebreide schade- en aansprakelijkheidsverzekering afgesloten met een miljoenendeckking. Uiteraard neemt TPSolar zoveel mogelijk maatregelen om schade te voorkomen.

Heeft het zonnepark consequenties voor regels in de buurt? Bijvoorbeeld beperking van bouwmogelijkheden?

Er zijn voor zover bij ons bekend geen consequenties voor regels in de buurt. Andersom zal het zonnepark wel rekening moeten houden met de omgeving. Zo dient er 100 meter afstand gehouden te worden tussen de rand van het zonnepark (hekwerk) en de gevel van omliggende woningen met direct zicht op het zonnepark. Maar als iemand nadat het zonnepark er staat dichterbij iets zou willen bouwen, dan zijn daar geen aparte regels voor.

Wordt het stroomnet niet (extra) belast door de eventuele komst van het zonnepark?

TPSolar heeft Havens Diervoeders benadert voor afname van de stroom. Er wordt dan geen aparte kabel meer naar een hoogspanningsstation getrokken, maar er gaat een veel kortere kabel naar Havens. In combinatie met het energieopslagsysteem kan voor een groot gedeelte van het jaar worden voorzien in de huidige stroombehoefte van Havens, waardoor zij veel minder stroom hoeven af te nemen van het openbare elektriciteitsnet. Door het combineren van lokale duurzame energieopwekking en lokale stroomafname draagt het zonnepark bij aan het verminderen van netcongestie – waar iedereen profijt van heeft – en wordt het netwerk efficiënter gebruikt. Het zonnepark heeft geen invloed op de bestaande capaciteit waaraan bestaande woningen in de omgeving gekoppeld zijn.

Is het zonnepark afhankelijk van Havens Diervoeders?

Onze voorkeur gaat uit naar lokale duurzame energieopwekking en lokale stroomafname, maar er zijn ook andere mogelijkheden. In overleg met Enexis wordt bekeken hoe we kunnen bijdragen aan de huidige en toekomstige congestieproblematiek, bijvoorbeeld door het zonnepark in combinatie met een energieopslagsysteem en capaciteitsbeperkingscontract te ontwikkelen. Het is dus niet zo dat het zonnepark er niet kan komen als de samenwerking met Havens niet door zou gaan.

Hoe ziet het energieopslagsysteem (EOS) eruit? Wat zijn de gevaren voor overbelasting e.d.?

Zoals het plan er nu uitziet worden er lithium-ion-batterijen (LFP) gebruikt voor het EOS. De installaties bestaat dan uit speciaal ontwikkelde brandveilige containers waarin een groot aantal accu's staan die aan elkaar zijn aangesloten. In die containers zitten ook regelsystemen die ervoor zorgen dat de accu's niet overbelast kunnen raken, beveiligings- en brandblussystemen, en een koelsysteem.

Een EOS wordt altijd afgestemd op de grootte van het zonnepark en / of op het verbruiksprofiel van de afnemer. Vanuit Enexis is de voorwaarde dat een EOS minimaal 4 uur het piekvermogen van het zonnepark moet kunnen opslaan. In vergelijking met het zonnepark neemt het EOS maar weinig ruimte in (meestal minder dan 1.000 m²).

Hoeveel geluid levert het zonnepark en het EOS?

In het zonnepark en bij het EOS zijn het vooral de omvormers en batterijsystemen die geluid produceren, omdat die bij zonnig warm weer gekoeld moeten worden. Er zijn natuurlijk wettelijke geluidsnormen waar wij ons aan moeten houden, anders krijgen we geen vergunning. Om eventuele hinder zoveel mogelijk te beperken zijn in het conceptontwerp voor het zonnepark de omvormers in het midden van de installatie geplaatst, op honderden meters van woningen en afgeschermd door vele rijen met zonnepanelen. Tevens is het EOS nog verder weg van woningen geplaatst.

Hoe zit het met de veiligheid en risico's van zo'n EOS?

Voor de veiligheid van batterijsystemen heeft de overheid strenge richtlijnen opgesteld: de PGS37-1. Al onze EOS'en worden ontworpen en aangelegd conform alle eisen uit deze norm. Voor brandveiligheid geldt bijvoorbeeld dat er binnen 2,5 meter van de containers geen brandbare objecten mogen zijn (in de praktijk wordt dit dus verharding rondom) en er binnen 10 meter van het EOS geen gebouwen mogen worden geplaatst waar mensen of dieren verblijven. Het RIVM heeft vorig jaar onderzoek gedaan naar de risico's van EOS'en en heeft een rekenmethode ontwikkeld voor veiligheidsafstanden. Hierin is de grootst genoemde veiligheidsafstand die voor de gaswolk die bij brand kan ontstaan. Bij een grote batterijinstallatie (groter dan wij nu voor dit zonnepark voor ogen hebben) is die afstand 50 meter vanaf het midden van de batterij-installatie. In ons initiatief zijn de afstanden van het EOS naar omliggende gebouwen 300 meter of meer. Er is dus geen risico voor de omgeving te verwachten bij eventuele incidenten. Uiteraard voldoet de installatie straks ook aan de aanvullende eisen die eventueel nog vanuit de Veiligheidsregio worden gesteld.

Kunnen jullie het ontwerp niet eerst beter uitwerken en ons in een volgende bijeenkomst uitleggen hoe jullie ertoe gekomen zijn? Dat is voor ons makkelijker dan op eigen houtje input geven.

Het lijkt ons een goed idee om dat zo te doen. Wij zullen dan bij de volgende informatie/ontwerpbijeenkomst ook onze landschapsarchitect en misschien ook onze ecooloog vragen om erbij te zijn, om het ontwerp toe te lichten.

Tot zover het verslag van de bijeenkomst. Heeft u nog vragen en/of opmerkingen? Stuur dan gerust een e-mail aan bart.kooken@tpsolar.nl. Antwoorden op veelgestelde vragen staan ook op onze website: www.tpsolar.nl/veelgestelde-vragen/.

Documenten

Zowel de presentatie als het voorlopige ontwerp zijn te vinden op www.tpsolar.nl/zonnepark-bredeweg. Wilt u de documenten liever per e-mail of post ontvangen, stuur dan een e-mail aan info@tpsolar.nl of neem telefonisch contact met ons op via 023 741 01 44.

Vervolg

In de komende periode gaan wij aan de slag met het verder uitwerken van het landschappelijk ontwerp. Graag nodigen wij u uit om hierover met ons mee te denken. Mocht u zorgen, vragen en/of wensen hebben over het ontwerp van het zonnepark of over hoe de omgeving kan participeren en meeprofiteren, laat het ons dan vooral weten!

U kunt **tot en met 18 februari 2026** uw zorgen, vragen en/of wensen bij ons kenbaar maken door een e-mail te sturen aan bart.kooken@tpsolar.nl. U kunt door middel van een mail naar Bart, of een telefoontje naar 023 741 01 44 aangeven als u behoefte heeft in een keukentafelgesprek. In eerste instantie gaan wij met alle reacties van de direct omwonenden aan de slag, en proberen deze zoveel mogelijk in het plan te verwerken. Reacties van mensen die niet in de directe buurt wonen van het zonnepark worden uiteraard wel serieus bekeken en waar mogelijk meegenomen, maar de wensen van direct omwonenden hebben altijd voorrang.

Het aangepaste ontwerp van het zonnepark willen wij vervolgens graag op een tweede informatie/ontwerpbijeenkomst aan u presenteren. Zoals aangegeven zullen we onze landschapsarchitect vragen om tijdens deze bijeenkomst een nadere toelichting te geven op het ontwerp en de landschappelijke inpassing. U ontvangt t.z.t. van ons een uitnodiging voor deze bijeenkomst.

Tot slot

Nogmaals dank voor uw aanwezigheid en open houding om uw vragen en zorgen met ons te delen. Mocht u verder vragen hebben over deze bijeenkomst of aanvullingen heeft op dit verslag dan kunt u uiteraard altijd contact met ons opnemen.

Met vriendelijke groet, namens het gehele team van TPSolar,

Bart Kooken
Projectontwikkelaar