

Communicatie & Participatierapport

BIJLAGE 5 VAN RUIMTELIJKE ONDERBOUWING ZONNEPARK
LAARAKKERDIJK VELD 1 REUSEL-DE MIERDEN

TPSOLAR BV

Inhoudsopgave

1	Introductie.....	2
1.1	Aanleiding.....	2
1.2	Doel	2
2	Omgevingsdialoog.....	3
2.1	Overzicht kaart van direct omwonenden.....	3
2.2	Tijdspad communicatieproces met verschillende belanghebbenden.....	4
2.3	Brief Omwonende 6	5
3	Gespreksverslagen Keukentafelgesprekken.....	6
3.1	Keukentafelgesprek omwonende 5.....	6
3.2	Keukentafelgesprek omwonende 2.....	8
3.3	Keukentafelgesprek omwonende 3.....	10
3.4	Presentatie omwonenden	12
3.5	Informatiebijeenkomst omwonenden Laarakkerdijk 11-11-2021	18
	Uitnodiging informatiebijeenkomst	18
	Verslag avond	19
	Verslag infoavond vanuit KempenStroom gedeeld met alle omwonenden	20
	Getoonde beelden TPSolar en Eneco	23
	Presentatie KempenStroom en Wethouder van de Noort.....	25
3.6	Informatiebijeenkomst belangstellenden Zonnepark Laarakkerdijk 7-3-2022.....	31
4	Participatie	32
4.1	Uitvoering participatie.....	32
	Procesparticipatie.....	32
	Planparticipatie omwonenden/belanghebbenden	33
	Financiële Participatie	34

1 Introductie

1.1 Aanleiding

In het Beleid Grootschalige zonne- en windenergie in de Kempen van 2020 conformeert gemeente Reusel-De Mierden zich aan de landelijke ambities met betrekking tot duurzame energie. Met het uiteindelijke doel om in 2050 95% minder uitstoot te hebben in vergelijking met 1990. Hiervoor zijn grootschalige initiatieven omtrent duurzame opwek nodig. Hiervoor willen de initiatiefnemers TPSolar, Eneco, KempenStroom & de grondeigenaren het beoogde Zonnepark Laarakkerdijk realiseren.

De initiatiefnemers zijn verantwoordelijk voor het betrekken van de omgeving bij het beoogde zonnepark. Om draagvlak te creëren in de omgeving hebben de samenwerkende partijen omgevingsdialoog en participatieplan(bijlage E van de Ruimtelijke Onderbouwingen) opgesteld. Zodat het inzichtelijk gemaakt wordt in welke mate omwonenden en belanghebbenden worden betrokken bij het proces. Alle betrokkenen, zowel gemeente, grondeigenaren, omwonenden, belangenverenigingen, energie coöperatie en de initiatiefnemers hebben namelijk baat bij een zorgvuldig proces om uiteindelijk gezamenlijk tot een goede inpassing en ontwerp van het zonnepark te komen. Waarbij zowel ruimtelijke als maatschappelijke onderwerpen besproken worden.

Dit communicatierapport is onderdeel van de Ruimtelijke Onderbouwingen van zonnepark initiatief Laarakkerdijk (Veld 1 en Veld 2) te Reusel. Dit rapport kan dan ook niet losgezien worden van deze ruimtelijke onderbouwingen. Daarnaast zijn de namen van omwonenden, grondeigenaren en andere belanghebbende geanonimiseerd, vanwege de AVG-wetgeving.

1.2 Doel

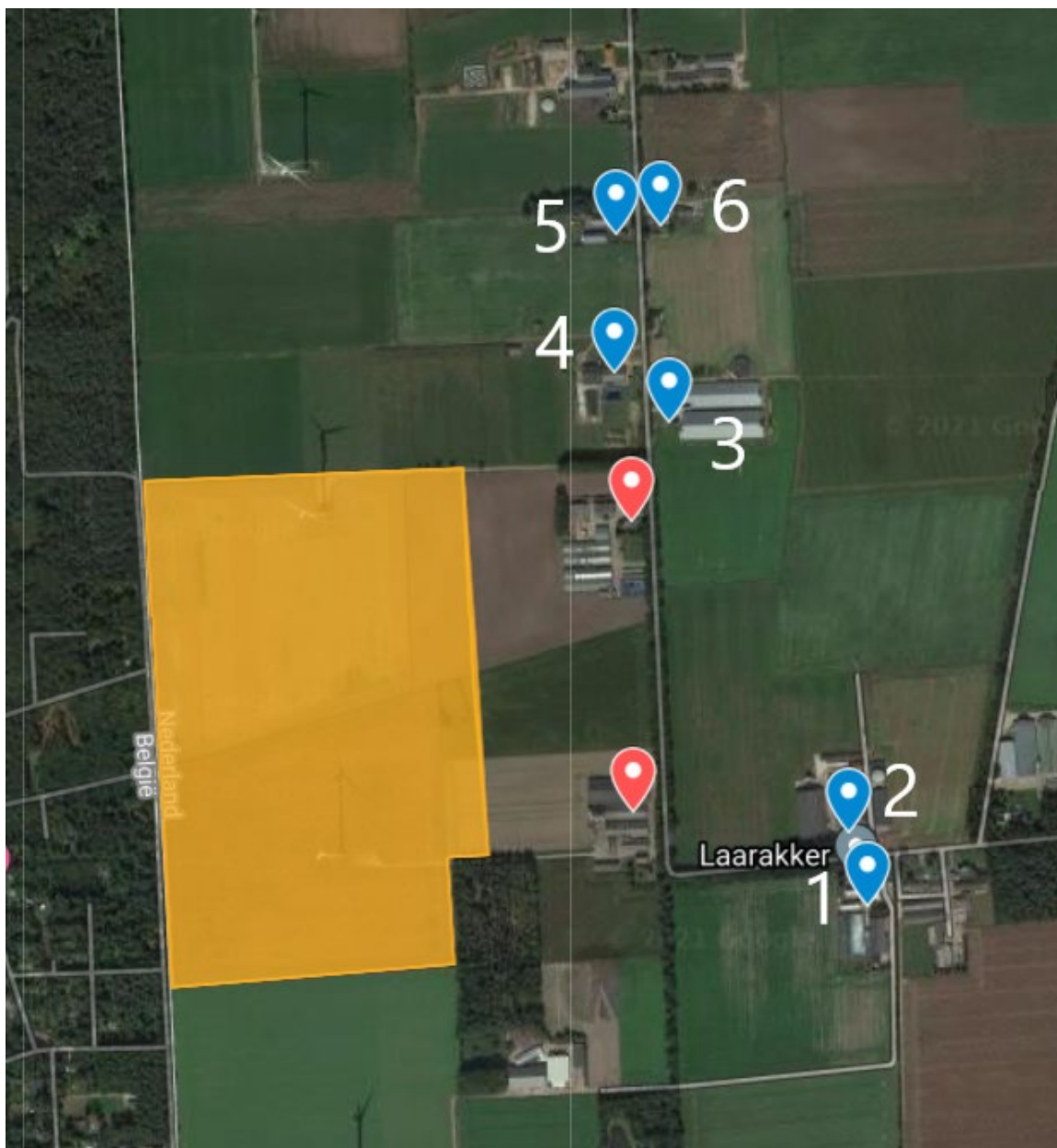
Het doel van het participatietraject is niet enkel het informeren van omwonenden en belanghebbenden maar ook hen daadwerkelijk laten meedenken en participeren in de planvorming en de daar opvolgende exploitatiefase van het zonnepark. Daarnaast zal een goed uitgevoerd participatietraject het draagvlak van de buurt voor het zonnepark stimuleren en de bereidheid om financieel te participeren ook vergroten.

2 Omgevingsdialoog

2.1 Overzicht kaart van direct omwonenden

TPSolar heeft een overzichtskaart gemaakt van het plangebied en bij deze aangegeven waar alle omwonenden gevestigd zijn. Op deze kaart is met rode aanduiding de grondeigenaren aangegeven. Met de witte nummering is aangegeven waar de zes direct omwonenden woonachtig zijn.

Direct omwonenden zijn, omwonenden die woonachtig zijn binnen een straal van 500 meter en welke direct of indirect zicht hebben op de planlocatie. Met deze omwonenden streeft TPSolar ernaar om hen persoonlijk te informeren via keukentafelgesprekken, dan wel telefonisch of via de post/mail. Doordat deze direct omwonenden dicht bij het plangebied wonen, streeft TPSolar ernaar om hen te informeren over de plannen en feedback op de plannen aan hen te vragen. Om zo tot een zo goed mogelijk plan voor het zonnepark te komen.



Figuur 1: Direct omwonenden (1-6), in het rood zijn de twee grondeigenaren weergegeven.

2.2 Tijdspad communicatieproces met verschillende belanghebbenden

Fase/Wanneer	Actie
Verkenning Eind 2020	In kaart brengen directe omwonenden en overige omwonenden
Januari 2021 Uitnodigingen voor Keukentafelgesprekken direct omwonenden	Telefonisch contact gelegd met direct omwonenden voor het inplannen keukentafel gesprekken. Omwonende 1 - telefonisch benaderd voor keukentafelgesprek, wil vanwege corona niet fysiek afspreken. Eerst alleen informatie ontvangen via mail. Omwonenden 2 & 5 – 5 januari telefonisch benaderd, keukentafelgesprek ingepland voor 1 februari. Omwonende 3 – telefonisch benaderd, keukentafelgesprek ingepland voor 4 februari. Omwonende 4 – telefonisch benaderend. Hebben geen probleem met de plannen en wilden niet verder geïnformeerd te worden over de plannen. Omwonende 6 – geen contact informatie beschikbaar. Brief gestuurd met uitnodiging om contact met TPSolar op te nemen om een gesprek in te plannen, zie paragraaf 2.3.
1 februari 2021 Keukentafelgesprekken	Omwonenden 2 & 5 - Keukentafelgesprekken zie gespreksverslagen in 3.1 & 3.2 Omwonende 1 via mail op de hoogte gesteld van de plannen
4 februari 2021 Keukentafelgesprek	Omwonende 3 – keukentafelgesprek zie gespreksverslag in 3.3
9 februari 2021 Bellen feedback plan en/of gespreksverslag	Omwonende 1 – gebeld voor feedback plan. Had een aantal vragen: wieken in het plangebied? Pluktuin die moeilijk bereikbaar is? Waarom kan de ecologische zone geen agrarische grond blijven? In het gesprek antwoord gegeven op deze vragen, daarnaast de maatvoering van de landschappelijke inpassing in het aan zijn perceel grenzende zuiden toegelicht. Vanuit commentaar omwonende 1 zijn er aanpassingen gedaan aan het ontwerp: Pluktuin verwijderd Wieken uit het ontwerp verwijderd. Omwonende 2 - Is akkoord met het gespreksverslag. Wenst ons veel succes met de ontwikkeling. Is zelf ook bezig met een zonnepark ontwikkeling. Omwonende 3 – Is akkoord met het gespreksverslag. Had geen verdere opmerkingen. Omwonende 5 – Is akkoord met het gespreksverslag. Waren daarnaast geïnteresseerd om eventueel grond in te brengen voor een zonnepark. Helaas ligt

	de desbetreffende grond niet in het zoekgebied van de gemeente en op afstand van het beoogde Zonnepark Laarakkerdijk.
Februari- heden Eneco	Contact met Eneco, exploitant windmolens op planlocatie. Intentieovereenkomst om samen te werken bij exploitatie zonnepark. Via bestaande kabels van het windmolenpark kan het zonnepark gedeeltelijk worden aangesloten op het stroomnetwerk van Netbeheerder Enexis.
2020- heden Windpark Agro-Wind Reusel	Gesprekken gevoerd om zonnepark gedeeltelijk aan te sluiten op het in ontwikkeling zijnde windpark 3 km verderop. Gesprekken lopen momenteel nog.
27 oktober 2021 Weidevogelvereniging Reusel- De Mierden	Bij een van leden van Weidevogelvereniging Reusel-De Mierden op bezoek geweest om te spreken over de inpassing van de Ecologische Zone. Doelsoorten akker- en weidevogels en inheemse bijen. Inzetten op jaarrond voedsel, doormiddel van bloem- en besdragende planten en aantal granen. Zijn momenteel te druk om het onderhoud van deze ecologische zone te verzorgen, maar vinden dat bijvoorbeeld de grondeigenaar dit goed zelf kan doen. Aangepaste plannen met hen delen en daarover weer in gesprek.
11 november 2021 Informatiebijeenkomst	Zie paragraaf 3.5 Contact gelegd met de vertegenwoordigers van de Belgische buurtvereniging, zij zullen binnenkort contact met ons opnemen om nader met elkaar af te stemmen.
18 november 2021 Weidevogelvereniging Reusel- De Mierden	Definitieve afstemming ecologische zone en doelen voor ecologische ontwikkeling van Zonnepark Laarakkerdijk met Weidevogelvereniging Reusel-De Mierden
7 maart 2022 Informatiebijeenkomst alle belangstellenden	Zie paragraaf 3.6

2.3 Brief Omwonende 6

Lijnden, 21-1-2021

Geachte heer/mevrouw,

Graag zou ik met u in contact willen komen inzake het volgende. TPSolar ontwikkelt, financiert, bouwt en beheert grootschalige grondgebonden zonneparken in het kader van een duurzamer Nederland. Wellicht heeft u al vernomen dat wij momenteel bezig zijn met een mogelijk initiatief voor een zonnepark aan de Laarakkerdijk. Deze locatie ligt in het gebied dat door de gemeente Reusel-de Mierden is aangewezen als locatie waar zonneparken gerealiseerd kunnen worden.

Ons uitgangspunt tijdens het realiseren van zonneparken is om deze te ontwikkelen in nauwe samenspraak met grondeigenaren, omwonenden, gemeenten, provincies en energiecoöperaties. Wij hechten dan ook waarde aan het voeren van zogenaamde “keukentafelgesprekken” met omwonenden. Omdat u, woonachtig bent op de Laarakkerdijk 5, zou ik graag een vrijblijvend gesprek met u in willen plannen. Dit gesprek zal dan zijn met mijn collega Charles van de Ven, projectleider voor dit zonnepark. Dit gesprek zou zowel fysiek als via een videobel afspraak kunnen plaatsvinden. Tijdens dit gesprek kan hij toelichten wat de werkwijze is van TPSolar en hoe ons plan er voor de Laarakkerdijk uit ziet. Uiteraard hoort hij tijdens dit gesprek graag wat voor op- of aanmerkingen u heeft rondom de ontwikkeling van dit zonnepark.

Ik heb uw telefoonnummer proberen te achterhalen, maar helaas zonder succes. Vandaar deze brief. Ziet u kans om contact met mij op te nemen wanneer dat u uitkomt?

Ten slotte zou ik graag willen benadrukken dat wij nog geen definitief plan hebben voor de ontwikkeling van dit zonnepark en dat het project zich nog in een vroeg stadium bevindt.

Mocht u meer informatie willen over TPSolar, dan verwijst ik u graag naar onze website:

<https://tpsolar.nl/>

Ik hoor graag van u.

Vriendelijke groet, Namens TPSolar B.V.

[Redacted signature block]

3 Gespreksverslagen Keukentafelgesprekken

3.1 Keukentafelgesprek omwonende 5

Aan: Fam. - (Omwonende 5 Zonnepark Laarakkerdijk)
Datum: 3 februari 2021
Betreft: Verslag informatiegesprek 'Zonnepark Laarakkerdijk dd. 1 februari 2021'

Geachte familie -,

Hartelijk dank voor uw komst en inbreng op de bijeenkomst van 1 februari jl. over ons zonnepark initiatief op het perceel gelegen aan de Laarakkerdijk 12-14 gesitueerd onder de bestaande windmolens.

Opzet gesprekken omwonende

Voor deze eerste informatieavond hebben wij alle omwonenden in een straal van 500 meter (of soms iets verder) vanaf de randen van het plangebied (6 adressen) gebeld en persoonlijke uitgenodigd. In verband met Corona en het geringe aantal omwonenden hebben we per adres gevraagd om per adres/gezin één gesprek te voeren met één afgevaardigde van TPSolar. Uiteindelijk waren er 3 geïnteresseerden om met ons het gesprek te voeren, één adres die al vanuit de gemeente al vanuit de gemeente voldoende geïnformeerd waren en geen behoefte hadden aan een overleg, één adres benaderd per post en één omwonende die vanwege corona liever de informatie per telefoon wil bespreken. Doel van de besprekingen waren om naar aanleiding van onze presentatie vragen te stellen en verbeterpunten aan te reiken.

Eerst is het beleid van gemeente Reusel-de-Mierden toegelicht een is de tijdslijn met de vervolgstappen van dit zonneparkproject gegeven. In september 2020 is door de gemeenteraad in Reusel-de Mierden een zonneparken beleid vastgesteld. Een gedeelte ten westen van de Laarakkerdijk is sinds 15 december jl. als zoekgebied voor zonneparken bestempeld. Initiatiefnemers zoals wij worden in de gelegenheid gesteld om hun plannen voor dit gebied met de gemeente te bespreken en in te dienen. Naast de zoekgebieden zijn in Kempenverband randvoorwaarden op het gebied van (financieel en bewoners) participatie, ecologie en educatie/innovatie gesteld, waar we met dit onderhavige park ook invulling aan willen geven. Gezien de beperkte aansluitmogelijkheden op het

onderstation in Hapert, heeft het eveneens de voorkeur vanuit de gemeente om samenwerking op het gebied van cablepooling met de naburige windparken te onderzoeken. De eerste gesprekken met windmolen eigenaren zijn inmiddels opgestart. Het doel is om gezamenlijk met input van de omwonenden eind februari een concrete (Wabo) omgevingsvergunning te komen en hiervoor eind augustus 2021 een vergunning te ontvangen. Nadat TPSolar de vergunning heeft gekregen moet nog de SDE-subsidie aangevraagd en toegekend worden, want zonder deze subsidie kunnen er geen zonneparken gebouwd worden.

Vervolgens is gesproken over de effecten van een zonnepark op de omgeving. TPSolar heeft uitgelegd waarom de impact van het zonnepark op de omgeving zeer beperkt is. Het zonnepark stoot geen gassen uit, heeft geen bewegende delen, is buiten het terrein niet hoorbaar, zorgt niet voor weerspiegeling. Feitelijk is dus de enige verandering het zicht op de planlocatie. Doel van TPSolar is echter om het zicht op de installatie voor de omgeving en omwonenden zoveel mogelijk te beperken.

TPSolar heeft het eerste ontwerpidee toegelicht, als een praatplaatje. In dit ruwe ontwerp is een flinke ecologisch buffer met plas-dras ingetekend, een pluktuin, een gedeelte met eetbare teelt onder de panelen als innovatie, struweel rondom het park om het zicht vanuit omwonenden te beperken, alsmede een afdruk van wieken van de windmolen ter plaatse. Zie bijlage 2 voor deze schets. Er worden vaste zonnepanelen geplaatst, waarschijnlijk in de maat 1m x 2m.

De pluktuin is als maatschappelijk element bedoeld voor de directe omgeving/omwonenden en kinderen om hier fruit (appels, peren en noten) te komen plukken. Het zou mooi zijn wanneer omwonenden daar ideeën over hebben dan wel een rol in zien.

In het zonnepark hanteren wij starthoogte van ongeveer 0,70 meter zodat er overal genoeg licht, (regen)water en lucht bij de bodem kan komen. Onder de panelen passen wij als o.a. als dubbelgrondgebruik schapenbeweiding toe. Hier zou de familie - graag willen weten of er mogelijkheden zijn om hiervoor met Kempische Heide schapen te werken. Wij zullen onderzoek doen naar de mogelijkheden hiervoor. Want niet alle soorten schapen zijn i.v.m. de hoogte van panelen geschikt om op een zonnepark gehouden te worden.

Daarnaast willen we bij voorkeur in de noordwesthoek, eetbare gewassen onder de panelen telen. Omdat het allemaal nog in de kinderschoenen staat gaan TPSolar een aantal pilotprojecten op bestaande zonneparken uitvoeren, een combinatie van gewassenteelt onder de panelen toepassen, waaronder in de gemeente Uden. Daar starten we met een beperkt aandeel van de totale gronden met meerdere teelten (houtig klein fruit, eetbare paddenstoelen en snijheesters) om de haalbaarheid ervan te kunnen monitoren (gewassen groei, onderhoud en afzetmarkt). Deze combinatie van zonneparken met agrarische toepassingen zou een grote positieve bijdrage leveren aan de discussie over zonneparken op landbouwgrond, en er is TPSolar dan ook veel aan gelegen om van deze pilot een succes te maken. Dit willen wij ook toepassen in dit zonnepark. Uiteraard willen we de betrokkenheid van de scholen in Reusel-de Mierden met de gemeente bespreken.

Fam. - heeft aangegeven met de huidige opzet en afscherming van het zicht weinig belemmeringen te zien in de komst van dit zonnepark. Ook was de familie te spreken over de innovaties die we hier willen toepassen. Over de invulling van de pluktuin had de familie nog geen uitgesproken ideeën, maar zijn

wel benieuwd hoe de andere omwonenden hierin staan. Misschien is de afstand tot de woonkernen te groot waardoor er mogelijk te weinig animo voor is.

Tot slot hebben we aangegeven dat we na de duur van het zonnepark van 25 jaar, het zonnepark weer door TPSolar moet worden afgebroken en het plangebied weer zoveel mogelijk in de oorspronkelijke situatie moet worden hersteld.

Aankomende week gaat TPSolar deze input en die van andere omwonenden zoveel mogelijk verwerken in de uiteindelijke plannen. Ook na dit overleg ontvangen wij graag nog reacties, aanwijzingen of wijzigingen van omwonenden. TPSolar zal deze wijzigingen proberen door te voeren en maakt een verder uitgewerkt ontwerp. Als het plan van TPSolar door de gemeente wordt goedgekeurd en er een Wabo-vergunning wordt aangevraagd, komt er later in februari een tweede informatie moment voor omwonenden waarop zij nogmaals reactie kunnen geven op de plannen en op de hoogte gebracht worden alvorens de aanvraag definitief wordt ingediend.

3.2 Keukentafelgesprek omwonende 2

Aan: Fam. - (Omwonende 2 Zonnepark Laarakkerdijk)
Datum: 3 februari 2021
Betreft: Verslag informatiegesprek 'Zonnepark Laarakkerdijk dd. 1 februari 2021'

Geachte familie -,

Hartelijk dank voor uw inbreng tijdens ons gesprek van 1 februari jl. over ons zonnepark initiatief op het perceel gelegen aan de Laarakkerdijk 12-14 gesitueerd onder de bestaande windmolens.

Opzet gesprekken omwonende

Voor deze eerste informatieavond hebben wij alle omwonenden in een straal van 500 meter (of soms iets verder) vanaf de randen van het plangebied (6 adressen) gebeld en persoonlijke uitgenodigd. In verband met Corona en het geringe aantal omwonenden hebben we per adres gevraagd om per adres/gezin één gesprek te voeren met één afgevaardigde van TPSolar. Uiteindelijk waren er 3 geïnteresseerden om met ons het gesprek te voeren, één adres die al vanuit de gemeente al vanuit de gemeente voldoende geïnformeerd waren en geen behoefte hadden aan een overleg, één adres benaderd per post en één omwonende die vanwege corona liever de informatie per telefoon wil bespreken. Doel van de besprekingen is om naar aanleiding van onze presentatie vragen te stellen en verbeterpunten aan te reiken.

Eerst is het beleid van gemeente Reusel-de Mierden toegelicht een is de tijdslijn met de vervolgstappen van dit zonneparkproject gegeven. In september 2020 is door de gemeenteraad in Reusel-de Mierden een zonneparken beleid vastgesteld. Een gedeelte ten Westen van de Laarakkerdijk is sinds 15 december jl. als zoekgebied voor zonneparken bestempeld. Initiatiefnemers zoals wij worden in de gelegenheid gesteld om hun plannen voor dit gebied met de gemeente te bespreken en in te dienen. Naast de zoekgebieden zijn in Kempenverband randvoorwaarden op het gebied van (financieel en bewoners) participatie, ecologie en educatie/innovatie gesteld, waar we met dit onderhavige park ook invulling aan willen geven. Gezien de beperkte aansluitmogelijkheden op het onderstation in Hapert, heeft het eveneens de voorkeur vanuit de gemeente om samenwerking op het gebied van cablepooling met de naburige windparken te onderzoeken. De eerste gesprekken met windmolen eigenaren zijn inmiddels opgestart. Het doel is om gezamenlijk met input van de

omwonenden eind februari een concrete (Wabo) omgevingsvergunning te komen en hiervoor eind augustus 2021 een vergunning te ontvangen. Nadat TPSolar de vergunning heeft gekregen moet nog de SDE-subsidie aangevraagd en toegekend worden, want zonder deze subsidie kunnen er geen zonneparken gebouwd worden.

Vervolgens is gesproken over de effecten van een zonnepark op de omgeving. TPSolar heeft uitgelegd waarom de impact van het zonnepark op de omgeving zeer beperkt is. Het zonnepark stoot geen gassen uit, heeft geen bewegende delen, is buiten het terrein niet hoorbaar, zorgt niet voor weerspiegeling. Feitelijk is dus de enige verandering het zicht op de planlocatie. Doel van TPSolar is echter om het zicht op de installatie voor de omgeving en omwonenden zoveel mogelijk te beperken.

TPSolar heeft het eerste ontwerpidee toegelicht, als een praatplaatje. In dit ruwe ontwerp is een flinke ecologisch buffer met plas-dras ingetekend, een pluktuin, een gedeelte met eetbare teelt onder de panelen als innovatie, struweel rondom het park om het zicht vanuit omwonenden te beperken, alsmede een afdruk van wieken van de windmolen ter plaatse. Zie bijlage 2 voor deze schets. Er worden vaste zonnepanelen geplaatst, waarschijnlijk in de maat 1m x 2m.

De pluktuin is als maatschappelijk element bedoeld voor de directe omgeving/omwonenden en kinderen om hier fruit (appels, peren en noten) te komen plukken. Het zou mooi zijn wanneer omwonenden daar ideeën over hebben dan wel een rol in zien.

In het zonnepark hanteren wij starthoogte van ongeveer 0,70 meter zodat er overal genoeg licht, (regen)water en lucht bij de bodem kan komen. Onder de panelen passen wij als o.a. als dubbelgrondgebruik schapenbeweiding toe.

Daarnaast willen we bij voorkeur in de noordwesthoek, eetbare gewassen onder de panelen telen. Omdat het allemaal nog in de kinderschoenen staat gaan TPSolar een aantal pilotprojecten op bestaande zonneparken uitvoeren, een combinatie van gewassenteelt onder de panelen toepassen, waaronder in de gemeente Uden. Daar starten we met een beperkt aandeel van de totale gronden met meerdere teelten (houtig klein fruit, eetbare paddenstoelen en snijheesters) om de haalbaarheid ervan te kunnen monitoren (gewassen groei, onderhoud en afzetmarkt). Deze combinatie van zonneparken met agrarische toepassingen zou een grote positieve bijdrage leveren aan de discussie over zonneparken op landbouwgrond, en er is TPSolar dan ook veel aan gelegen om van deze pilot een succes te maken. Dit willen wij ook toepassen in dit zonnepark. Uiteraard willen we de betrokkenheid van de scholen in Reusel-de Mierden met de gemeente bespreken.

Fam. - heeft aangegeven met de huidige opzet en afscherming van het zicht weinig belemmeringen te zien in de komst van dit zonnepark. Ook was de familie te spreken over de innovaties die we hier willen toepassen. Over de invulling van de pluktuin had de familie nog geen uitgesproken ideeën, maar wilde daar wel in de aankomende dagen over nadenken. Geopperd werd om een combinatie te maken met een speeltuin, bijv. een grasveldje waar de kinderen een bal zouden kunnen trappen. We hebben aangegeven dat het plaatsen van daadwerkelijke speeltoestellen voor ons lastig ligt gezien de risico's en beheer aspecten ervan. Tot slot hebben we aangegeven dat we na de duur van het zonnepark van 25 jaar, het zonnepark weer door TPSolar moet worden afgebroken en het plangebied weer zoveel mogelijk in de oorspronkelijke situatie moet worden hersteld.

Aankomende week gaat TPSolar deze input en die van andere omwonenden zoveel mogelijk verwerken in de uiteindelijke plannen. Ook na dit overleg ontvangen wij graag nog reacties, aanwijzingen of wijzigingen van omwonenden. TPSolar zal deze wijzigingen proberen door te voeren en maakt een verder uitgewerkt ontwerp. Als het plan van TPSolar door de gemeente wordt goedgekeurd en er een Wabo-vergunning wordt aangevraagd, komt er later in februari een tweede informatie moment voor omwonenden waarop zij nogmaals reactie kunnen geven op de plannen en op de hoogte gebracht worden alvorens de aanvraag definitief wordt ingediend.

3.3 Keukentafelgesprek omwonende 3

Aan: Omwonende 3 Zonnepark Laarakkerdijk)
Datum: 5 februari 2021
Betreft: Verslag informatiegesprek 'Zonnepark Laarakkerdijk dd. 4 februari 2021'

Geachte -,

Hartelijk dank voor uw inbreng op ons gesprek van 4 februari jl. over ons zonnepark initiatief op het perceel gelegen aan de Laarakkerdijk 12-14 gesitueerd onder de bestaande windmolens.

Opzet gesprekken omwonende

Voor deze eerste informatieavond hebben wij alle omwonenden in een straal van 500 meter (of soms iets verder) vanaf de randen van het plangebied (6 adressen) gebeld en persoonlijke uitgenodigd. In verband met Corona en het geringe aantal omwonenden hebben we per adres gevraagd om per adres/gezin één gesprek te voeren met één afgevaardigde van TPSolar. Uiteindelijk waren er 3 geïnteresseerden om met ons het gesprek te voeren, één adres die al vanuit de gemeente al vanuit de gemeente voldoende geïnformeerd waren en geen behoefte hadden aan een overleg, één adres benaderd per post en één omwonende die vanwege corona liever de informatie per telefoon wil bespreken. Doel van de besprekingen waren om naar aanleiding van onze presentatie vragen te stellen en verbeterpunten aan te reiken.

Eerst is het beleid van gemeente Reusel-de-Mierden toegelicht een is de tijdslijn met de vervolgstappen van dit zonneparkproject gegeven. In september 2020 is door de gemeenteraad in Reusel-de Mierden een zonneparken beleid vastgesteld. Een gedeelte ten westen van de Laarakkerdijk is sinds 15 december jl. als zoekgebied voor zonneparken bestempeld. Initiatiefnemers zoals wij worden in de gelegenheid gesteld om hun plannen voor dit gebied met de gemeente te bespreken en in te dienen. Naast de zoekgebieden zijn in Kempenverband randvoorwaarden op het gebied van (financieel en bewoners) participatie, ecologie en educatie/innovatie gesteld, waar we met dit onderhavige park ook invulling aan willen geven. Gezien de beperkte aansluitmogelijkheden op het onderstation in Hapert, heeft het eveneens de voorkeur vanuit de gemeente om samenwerking op het gebied van cablepooling met de naburige windparken te onderzoeken. Het doel is om gezamenlijk met input van de omwonenden eind februari een concrete (Wabo) omgevingsvergunning te komen en hiervoor eind augustus 2021 een vergunning te ontvangen. Nadat TPSolar de vergunning heeft gekregen moet nog de SDE-subsidie aangevraagd en toegekend worden, want zonder deze subsidie kunnen er geen zonneparken gebouwd worden.

Vervolgens is gesproken over de effecten van een zonnepark op de omgeving. TPSolar heeft uitgelegd waarom de impact van het zonnepark op de omgeving zeer beperkt is. Het zonnepark stoot geen

gassen uit, heeft geen bewegende delen, is buiten het terrein niet hoorbaar, zorgt niet voor weerspiegeling. Feitelijk is dus de enige verandering het zicht op de planlocatie. Doel van TPSolar is echter om het zicht op de installatie voor de omgeving en omwonenden zoveel mogelijk te beperken.

TPSolar heeft het eerste ontwerpidee toegelicht, als een praatplaatje. In dit ruwe ontwerp is een flinke ecologisch buffer met plas-dras ingetekend, een pluktuin, een gedeelte met eetbare teelt onder de panelen als innovatie, struweel rondom het park om het zicht vanuit omwonenden te beperken, alsmede een afdruk van wieken van de windmolen ter plaatse. Zie bijlage voor deze schets. Er worden vaste zonnepanelen geplaatst, waarschijnlijk in de maat 1m x 2m.

De pluktuin is als maatschappelijk element bedoeld voor de directe omgeving/omwonenden en kinderen om hier fruit (appels, peren en noten) te komen plukken. Het zou mooi zijn wanneer omwonenden daar ideeën over hebben dan wel een rol in zien.

In het zonnepark hanteren wij starthoogte van ongeveer 0,70 meter zodat er overal genoeg licht, (regen)water en lucht bij de bodem kan komen. Onder de panelen passen wij als dubbelgrondgebruik o.a. schapenbeweiding toe.

Daarnaast willen we bij voorkeur in de noordwesthoek, eetbare gewassen onder de panelen telen. Omdat het allemaal nog in de kinderschoenen staat gaan TPSolar een aantal pilotprojecten op bestaande zonneparken uitvoeren, een combinatie van gewassenteelt onder de panelen toepassen, waaronder in de gemeente Uden. Daar starten we met een beperkt aandeel van de totale gronden met meerdere teelten (houtig klein fruit, eetbare paddenstoelen en snijheesters) om de haalbaarheid ervan te kunnen monitoren (gewassen groei, onderhoud en afzetmarkt). Deze combinatie van zonneparken met agrarische toepassingen zou een grote positieve bijdrage leveren aan de discussie over zonneparken op landbouwgrond, en er is TPSolar dan ook veel aan gelegen om van deze pilot een succes te maken. Dit willen wij ook toepassen in dit zonnepark. Uiteraard willen we de betrokkenheid van de scholen in Reusel-de Mierden met de gemeente bespreken.

U heeft aangegeven met de huidige opzet en afscherming van het zicht weinig belemmeringen te zien in de komst van dit zonnepark. Alles met betrekking tot de innovaties en de pluktuin heeft aangegeven dat het voor u niet per se een must is.

Tot slot hebben we aangegeven dat we na de duur van het zonnepark van 25 jaar, het zonnepark weer door TPSolar moet worden afgebroken en het plangebied weer zoveel mogelijk in de oorspronkelijke situatie moet worden hersteld.

Aankomende week gaat TPSolar deze input en die van andere omwonenden zoveel mogelijk verwerken in de uiteindelijke plannen. Ook na dit overleg ontvangen wij graag nog reacties, aanwijzingen of wijzigingen van omwonenden. TPSolar zal deze wijzigingen proberen door te voeren en maakt een verder uitgewerkt ontwerp. Als het plan van TPSolar door de gemeente wordt goedgekeurd en er een Wabo-vergunning wordt aangevraagd, komt er later in februari een tweede informatie moment voor omwonenden waarop zij nogmaals reactie kunnen geven op de plannen en op de hoogte gebracht worden alvorens de aanvraag definitief wordt ingediend.



Zonnepark Laarakkerdijk



Februari 2021



1



WELKOM

Waar gaan we het vandaag over hebben?

- Gemeentelijk beleid
- Waarom deze locatie?
- Eerste ideeën voor de inrichting
- Wat gaat u ervan merken?
- Vervolgstappen
- Uw wensen, vragen en suggesties

Doel van deze bespreking: wensen/ideeën van u horen ten aanzien van het voorgenomen plan



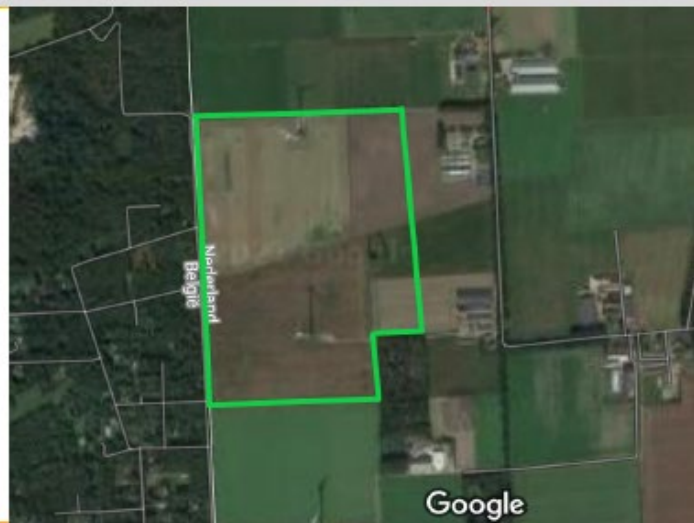
2



- Raadsbesluit afgelopen zomer, zoekgebied ten Westen Laarakkerdijk, combi wind/cable pooling
- Proces: openstelling 15 dec. JI.
 - Randvoorwaarden vanuit Kempenbeleid; participatie financieel en betrokkenheid Reusel de Mierden
 - Extra (maatschappelijke, ecologische en educatie) meerwaarde opnemen
 - Innovatief kenmerk

Waarom deze locatie?

- Ligt in gebied dat aangewezen is door de gemeente
- Weinig omwonenden met direct zicht
- Evt. cable-pool mogelijkheden



Eerste inrichtingsidee

Bijzonderheden:

- Ca. 35 ha, met Oostzijde flinke buffer met plas-drasgebied
- Bloemrijke kruiden en schapenbeweiding
- Pluktuin en pilot eetbare teelt
- Stevige struwelen rondom
- Projectie windmolen wieken



Sfeerimpressies



Struweel



Plasdras gebied



Ruimte voor biodiversiteit

Wat gaat u ervan merken?



- Zicht op de panelen wordt weggenomen door begroeide houtwallen
- Geen schittering, geluid, beweging, dampen, verontreiniging, straling, etc.
- Bouwperiode 4-5 maanden, weinig verkeer
- Financieel participeren omwonenden mogelijk

7

Vervolgstappen



- Verslag maken, wensen/reacties verwerken: 2 – 10 februari, vervolgens afstemming met gemeente
- Wabo aanvragen: 1 maart 2021



8

Wie is TPSolar?

Veel kennis en ervaring in zonne-energie

- Ontwikkelen, bouwen, financieren en beheren
- Enorme kennis en ervaring in ons team
- Betrokken gedurende de gehele looptijd
- Al meerdere parken gebouwd in Nederland en twee nieuwe in aanbouw

9

Uw wensen, vragen en suggesties



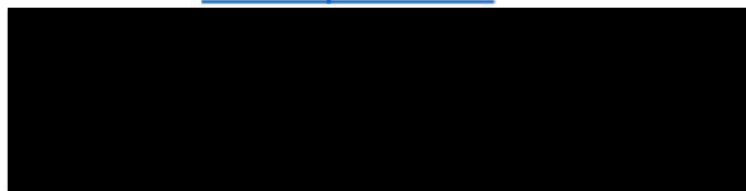
10



Zonnepark Laarakkerdijk Reusel-de Mierden

Bedankt voor uw aandacht. Als u later nog vragen heeft:

www.tpsolar.nl



3.5 Informatiebijeenkomst omwonenden Laarakkerdijk 11-11-2021

Uitnodiging informatiebijeenkomst



Aan: Omwonenden toekomstige zonneparken Laarakkerdijk/Voorste Heikant in Reusel
Betreft: Informatieavond over de concrete plannen voor meerdere zonneparken

Geachte heer, mevrouw,

Donderdag 11 november 2021 organiseert energiecoöperatie KempenStroom, samen met de gemeente Reusel-De Mierden en de betrokken projectontwikkelaars: Solarfields, [REDACTED] Xaam en TPSolar/Eneco, een informatiebijeenkomst. Bezoekers kunnen dan meedenken over de plannen voor verschillende zonneparken aan de Laarakkerdijk en het einde van de Voorste Heikant. Ook u bent van harte welkom!

Wie is KempenStroom?

KempenStroom is een energiecoöperatie van en voor inwoners van de Kempen. Zoals afgesproken in het nationale klimaatakkoord, willen we dat inwoners meedenken over hoe grootschalige energie wordt opgewekt. Verder willen we de mogelijkheid bieden om mede-eigenaar te worden van zonneparken en windmolens, om zo mee te profiteren van de opbrengst. Deze nog vrij nieuwe coöperatie is een initiatief van KempenEnergie en zusterorganisatie Veldhoven Duurzaam (zie folder)

De bijeenkomst

Met sommige direct omwonenden hebben projectontwikkelaars al gesprekken gevoerd om hun plannen toe te lichten. Op 11 november praten we u graag bij over waar we op dit moment staan in de ontwikkeling van de zonneparken. Behalve de bewoners van de Laarakkerdijk zijn ook bewoners van de Achterste Heikant, een gedeelte van de Pikoreistraat, de Voorste Heikant en de Schepersweijer alsook bewoners van het gebied direct over de grens in Arendonk, uitgenodigd. Naast KempenStroom stelt elk van de projectontwikkelaars zichzelf en haar plannen voor. De gemeente is aanwezig om haar duurzame energiebeleid en de keuze voor de locatie Laarakkerdijk kort toe te lichten. Aanmelden is niet nodig, echter gezien de huidige corona maatregelen dient u wel voorzien te zijn van een geldig vaccinatiebewijs (Q/R code op telefoon of papierenbewijs) of een recent negatieve testuitslag!

Wanneer?

Donderdag 11 november 2021, 19.00 – 21.00 uur

Agenda

- 19:00 – 19:15 : inloop
- 19:15 – 19:45 : welkom door KempenStroom en uitleg door gemeente
- 19:45 – 21:00 : bezoek aan stands van de projectontwikkelaars en van KempenStroom

Locatie

Restaurant "De Klok" (zaal op de zolder), Tumhoutseweg 32, 5541 NZ Reusel

Vragen?

Neem gerust contact op via info@kempenstroom.nl of 06 – 14 29 89 62. Kort na de bijeenkomst sturen we een overzicht van de gestelde vragen, gedane suggesties en van de vervolgstappen. Bent u verhinderd, maar wilt u wel over de plannen praten? Dan kan dat telefonisch, bij u thuis of bij een eventuele vervolgbijeenkomst die gepland staat voor begin 2022. Laat het ons vooral weten!

KempenStroom en de projectontwikkelaars kijken er naar uit u te zien en te spreken!

Met vriendelijke groet,

Namens KempenStroom,



www.kempenstroom.nl
info@kempenstroom.nl

KvK nr. 83073868



Verslag avond

De informatiebijeenkomst vond plaats in restaurant de Klok te Reusel. Voor deze bijeenkomst waren via KempenStroom alle omwonenden binnen een straal van 500 meter rond de verschillende zonnepark initiatieven in zoekgebied Laarakkerdijk uitgenodigd. Het doel van de avond was om aanwezigen te informeren en uit te nodigen mee te denken over Zonnepark Laarakkerdijk.

In totaal waren er ongeveer 40 personen aanwezig tijdens de informatiebijeenkomst. Hierbij ging het om verschillende omwonenden. Vanuit coöperatie KempenStroom waren een viertal leden aanwezig, waaronder contactpersoon voor Reusel-De Mierden [REDACTED] en bestuurslid [REDACTED]. Vanuit TPSolar waren [REDACTED] aanwezig en vanuit Eneco was [REDACTED] aanwezig. Vanuit de andere initiatiefnemers waren er ook aantal ontwikkelaars aanwezig. Ook waren er twee vertegenwoordigers van de Belgische buurtvereniging van de aanliggende wijk en een wethouder van de Belgische gemeente Arendonk. Namens gemeente Reusel-De Mierden waren Wethouder [REDACTED] en de behandeld ambtenaar aanwezig.

De informatieavond bestond uit 2 delen. In het eerste deel is er een presentatie door Emile van Niekerk van KempenStroom en wethouder van de Noort gegeven. Waarna in het tweede deel van de avond er ruimte was voor omwonenden en andere belanghebbenden om in gesprek te gaan met de verschillende initiatiefnemers.

Eerst heeft wethouder [REDACTED] een welkomstwoord gehouden waarna KempenStroom begon met de presentatie. Zie paragraaf Presentatie KempenStroom en Wethouder van de Noort. Waarbij zij gesproken hebben over het doel van de avond, het deelgenoot maken van omwonenden met de verschillende plannen van de projectontwikkelaars. Waarna er een toelichting is gegeven over de verschillende initiatieven in het zoekgebied Laarakkerdijk. In het noorden van de Laarakkerdijk liggen de 3 initiatieven van Solarfields, de gebroeders [REDACTED] en Xaam-Solarfields tegen elkaar aan geclusterd. In het zuiden ligt het gezamenlijke initiatief van TPSolar en Eneco.

Wethouder [REDACTED] heeft hierna een toelichting gegeven over het beleid en visie van gemeente Reusel-De Mierden en de processtappen die de initiatieven met de gemeente aan het doorlopen zijn. Waarna KempenStroom hun eigen organisatie introduceerde en de rol die zij spelen bij de initiatieven. Tijdens de presentatie zijn er een aantal vragen over en weer gegaan tussen het publiek, de initiatiefnemers en de gemeente. Hierbij werd er dieper ingegaan over de netcongestie in de gemeente. Waarbij aangegeven is dat het momenteel niet mogelijk is om op de conventionele manier aan te sluiten op het elektriciteitsnet. Enkel het initiatief van TPSolar en Eneco kan door het slim gebruiken van de bestaande infrastructuur 'Cable Poolen' met het windmolenpark aan de Laarakkerdijk. Hiervoor hoeft er geen nieuwe infrastructuur aangelegd te worden en wordt de elektriciteitskabel van de het windmolenpark efficiënter gebruikt. Als het hard waait schijnt namelijk meestal de zon niet en vice-versa.

Ook waren een aantal omwonenden geïnteresseerd in de afbakening van het zoekgebied door de gemeente. Zij snapte niet waarom het zoekgebied niet tot de Laarakkerdijk loopt. De wethouder gaf aan dat het zoekgebied geconcentreerd is tot onder de overspan van de wieken van de windmolens en daarom niet tot de Laarakkerdijk loopt.

De wethouder uit Arendonk was kritisch op de ligging van het zoekgebied, zo dicht tegen vogel- en natuurgebieden in België. Hij was bang dat dat een negatief effect kan hebben op de ecologie. Vanuit de initiatiefnemers is gereageerd dat bij de initiatieven waarde gehecht wordt aan natuur en ecologie en dat er met de juiste opstelling van de panelen en goed beheer een ecologische meerwaarde gecreëerd kan worden t.o.v. de huidige functie van de percelen. Waarna iedereen is uitgenodigd om beneden bij de standjes de gesprekken voort te zetten.

Hierna begon het tweede gedeelte van de avond de inloop van omwonenden bij de standjes van de verschillende ontwikkelaars. De getoonde beelden van Zonnepark Laarakkerdijk zijn te vinden in de volgende paragraaf.

Bij het initiatief van TPSolar en Eneco is belangrijk contact gelegd met de buurtvereniging van de aanliggende Belgische Woonwijk. Een tweetal vertegenwoordigers waren aanwezig. Wij zijn samen met hen door het landschappelijke ontwerp heen gelopen. Waarna zij een aantal vragen hadden met betrekking tot de ecologische effecten van zo'n zonnepark. Met een aantal referentie beelden van verschillende zonneparken van TPSolar hebben zij een indruk gekregen hoe zo'n zonnepark eruit komt te zien en dat dat wel degelijk bij kan dragen aan de lokale biodiversiteit. Zij hebben de contactgegevens ontvangen van Robert van der Horst en zullen contact met hem opnemen om een gesprek in te plannen.

Ook is er gesproken met een van de omwonenden ten noorden van het plangebied. Zij maakten zich zorgen over de vele bladeren die op hun perceel terecht kunnen komen vanwege de landschappelijke inpassing van het zonnepark. Dit kan een negatief effect hebben op de opbrengst van het grasland en de koeien zouden de bladeren niet eten. Afgesproken dat wij nogmaals met hen contact opnemen om hier verder over te praten.

Verslag infoavond vanuit KempenStroom gedeeld met alle omwonenden

Verslag informatiebijeenkomst voor omwonenden zonneparken Laarakkerdijk in Reusel van 11 november 2021 (19u – 21u)

Locatie: Eetcafé “De Klok”, Turnhoutseweg 32 in Reusel

Genodigden: omwonenden van één van de zonneparken in een straal van 500 meter. De lijst van adressen waar KempenStroom de uitnodigingsbrief heeft bezorgd is te vinden op de website van KempenStroom, op de projectpagina voor Laarakkerdijk. Dit geldt eveneens voor de uitnodigingsbrief. Van de genodigden waren uiteindelijk een tiental mensen aanwezig. De omwonenden aan Belgische kant waren vertegenwoordigd door een tweetal afgevaardigden. Daarnaast was ook de gemeente Arendonk vertegenwoordigd door één van de schepenen (wethouders) en door een ambtenaar.

Verloop van de bijeenkomst: de avond bestond uit twee gedeeltes, een plenaire bijeenkomst (boven) en een bezoek aan de stands van de individuele projectontwikkelaars. Tijdens het plenaire gedeelte heeft de gemeente Reusel de Mierden, in de persoon van de verantwoordelijk wethouder, een toelichting gegeven op het gemeentelijk beleid met betrekking tot grootschalige opwek van duurzame energie en op de keuze voor de Laarakkerdijk als zoekgebied voor de aanleg van zonneparken. Vervolgens heeft een bestuurslid van KempenStroom de energietoekomst voorgesteld en haar rol in de participatie van omwonenden en andere geïnteresseerden in de

zonneparken toegelicht. De PowerPointpresentatie van het plenaire gedeelte bevindt zich eveneens op de website van KempenStroom.

Vragen naar aanleiding van de presentatie:

- Een agrariër die ook grond heeft vlak bij de windmolens, vraagt zich af waarom zijn perceel niet meegenomen mag worden in de plannen want hij zou zijn grond graag beschikbaar stellen. De wethouder gaf hierop aan dat de projectontwikkelaars zich moeten houden aan de begrenzing van het zoekgebied zoals die door de gemeenteraad is vastgesteld. Misschien dat zijn grond bij een toekomstige uitbreiding van deze eerste parken alsnog in aanmerking komt.
- Een bewoner van recreatiepark Rode Del vroeg zich af of de reflectie van de zonnepanelen de fauna in het natuurgebied Rode Del niet zou verstoren. Een soortgelijke vraag betrof het zicht op de zonneparken vanuit de woningen op het betreffende recreatiepark. Antwoord: Omdat alle zonneparken omgeven zullen worden door struiken zal, zeker als na verloop van tijd de struiken voldoende hoogte hebben bereikt, het zicht op de zonneparken geminimaliseerd worden.
- De schepen/wethouder van de gemeente Arendonk vroeg zich af of het wel een goede keuze was om agrarische gronden te gebruiken voor zonneparken, zou het niet beter zijn om de daken van bedrijfsgebouwen daarvoor te gebruiken. Zijn collega wethouder van Reusel de Mierden antwoordde daar op dat dit gebied juist gekozen was omdat er reeds windmolens stonden en er zo dubbel gebruik voor duurzame energie opwek mogelijk was. Vanuit KempenStroom werd daar nog op aangevuld dat de dakconstructie van veel tegenwoordige bedrijfsgebouwen het gewicht van zonnepanelen niet kan dragen. Voor de toekomst zou het beter zijn dat het bij voorbaat verplicht is om bij nieuwbouw gebouwen meteen te voorzien van zonnedaken.
- Op de vraag of het lidmaatschap van KempenStroom ook openstaat voor Belgen, was het antwoord ja. Vragen bij de individuele stands van de projectontwikkelaars:

4. TPSolar/ Eneco Belangrijk contact gelegd met de buurtvereniging van de aanliggende Belgische woonwijk, vertegenwoordigd door een tweetal bewoners. Wij zijn samen met hen door het landschappelijke ontwerp heen gelopen. Waarbij vooral de west- en zuidkant van belang zijn vanwege de nabijheid bij België. Waarna zij een aantal vragen hadden met betrekking tot de ecologische effecten van zo'n zonnepark. Met een aantal referentie beelden van verschillende zonneparken van TPSolar hebben zij een indruk gekregen hoe zo'n zonnepark eruit komt te zien en dat dat wel degelijk bij kan dragen aan de lokale biodiversiteit. Zij hebben de contactgegevens ontvangen van een projectontwikkelaar van TPSolar en zullen contact met hem opnemen om een gesprek in te plannen.

Conclusie

De avond werd door de aanwezigen personen ervaren als nuttig en interessant, zowel van de kant van de genodigden als van de kant van de projectontwikkelaars. Het feit dat er niet meer aandachtspunten of punten van zorg werden genoemd, sterkt de initiatiefnemers in hun plannen.

Vervolgstappen

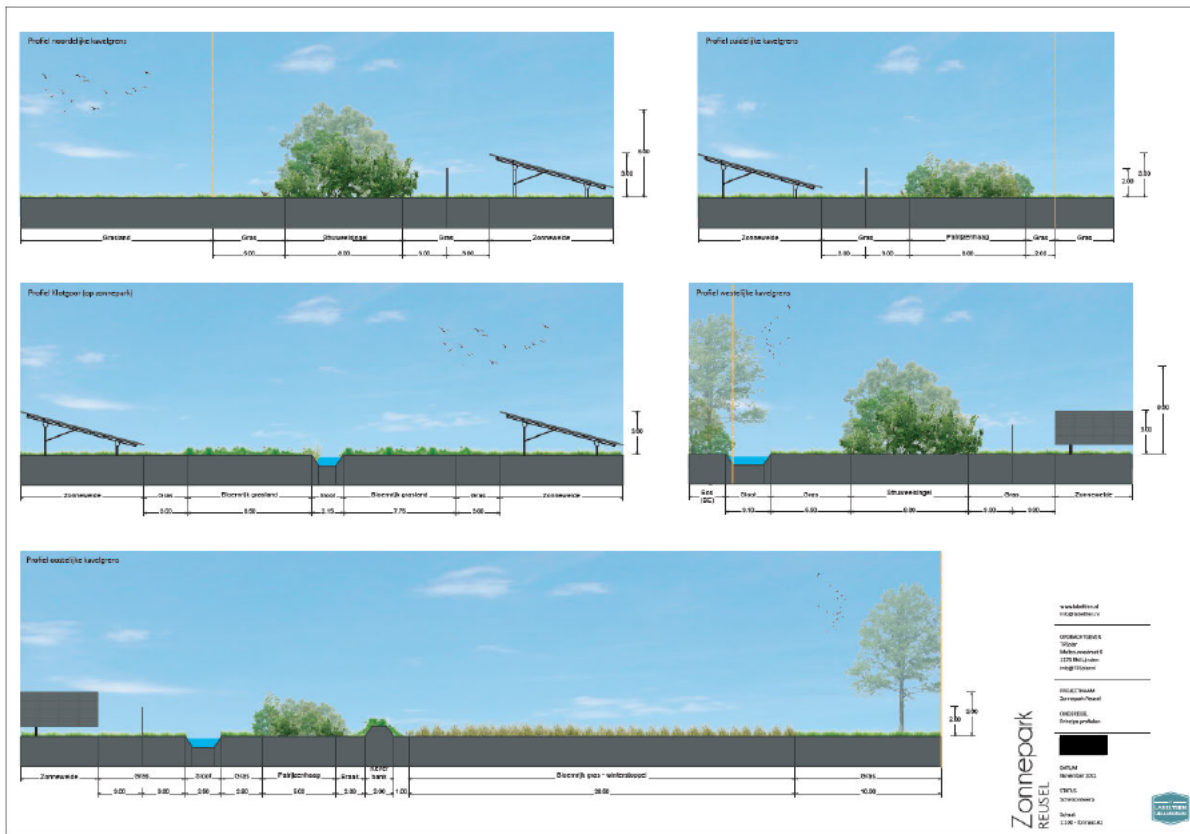
Intussen hebben ook gesprekken plaatsgevonden met natuurorganisaties, de ZLTO, het Waterschap. Samen met de informatie vanuit de bijeenkomst voor omwonenden, en de adviezen van het deskundigenpanel van de gemeente Reusel de Mierden, zullen de projectontwikkelaars op basis daarvan hun plannen verder uitwerken. Deze zijn te zijner tijd in te zien op de website van de

betreffende ontwikkelaar, en of de website van KempenStroom,
(www.kempenstroom.nl/laarakkerdijk) evenals de eerder genoemde documenten.

Getoonde beelden TPSolar en Eneco



Figuur 2: Landschappelijk ontwerp Zonnepark Laarakkerdijk TPSolar en Eneco: Bron: LabelTIEN



Figuur 3: Doorsnedes landschappelijk ontwerp Zonnepark Laarakkerdijk TPSolar en Eneco. Bron: LabelTIEN

Participatie mogelijkheden

Hoe kunt u profiteren van Zonnepark Laarakkerdijk?



01

MEE-INVESTEREN



- Streven naar 50% lokaal eigendom met lokale energiecoöperatie Kempenstroom
- Obligaties (bijvoorbeeld Zonnepanelendelen.nl of Duurzaaminvesteren.nl)



ZONNEPANELEN DELEN



DUURZAAMINVESTEREN.NL

- Bewoners Reusel-De Mierden krijgen voorrang
- Nader te bepalen rendement

02

OMGEVINGSFONDS

- Fonds is bedoeld voor duurzame/groene projecten in de directe omgeving van Laarakkerdijk
 - Voorbeelden: pluktuin, zonnepanelen op daken en/of bloemrijke akkerranden
- 15 jaar lang ca. €18,000,- (0,50 euro per opgewekte MWh)

03

LOKAAL STROOM AFNEMEN

- Klant worden en stroom af te nemen van het zonnepark
- Eneco

04

LOKALE WERKGELEGENHEID

- Inzet van lokale bedrijven voor bouw, beheer en/of onderhoud van het zonnepark
- Inzet van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt

05

SUGGESTIES?

- Heeft u andere ideeën over participatie mogelijkheden. Laat het ons weten!

Figuur 4: Participatiemogelijkheden Zonnepark Laarakkerdijk TPSolar en Eneco

Kempen
Stroom

TP-Solar

Eneco

SOLARFIELDS

xaam | solar
solarfields
battery
energy



Donderdag 11 November 2021

Informatieavond voor omwonenden

Zonneparken Laarakkerdijk Reusel

Programma van de avond

- Welkom door de wethouder
- Introductie (Doel van de avond, Locatie zonneparken, ...)
- Presentatie gemeente Reusel de Mierden
- Presentatie KempenStroom
- Vervolgstappen
- Vragen?
- Bezoek aan de stands van Solarfields, [REDACTED] Xaam-Solarfields, TPSolar/Eneco en KempenStroom. Locatie: beneden

Zonneparken Laarakkerdijk

Introductie

Doel van de avond

Omwonenden deelgenoot maken van de verschillende plannen van de projectontwikkelaars

En door het verzamelen van:

- Vragen en suggesties voor goede landschappelijke inpassing
- Vragen en suggesties over hoe omwonenden kunnen meedoen en meeprofiteren van de zonneparken

de plannen verder verbeteren

Zonneparken Laarakkerdijk

Noordelijke parken



Zonneparken Laarakkerdijk

Zuidelijk park

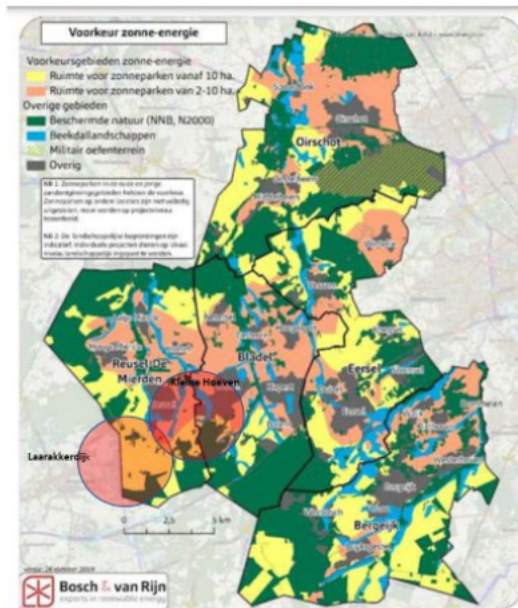


Zonneparken Laarakkerdijk



Bewonersbijeenkomst
zonneparken Laarakkerdijk
11 november 2021

Wethouder



Aanleiding:

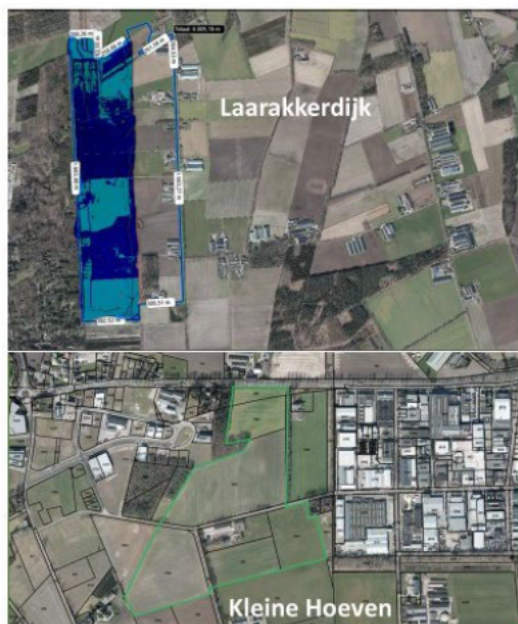
Klimaatvisie Reusel- De Mierden.

Doel: energieneutraal in 2025
Zon en Wind-energie is van groot belang bij realiseren van deze visie

2020: Beleid Grootchalige Wind- en Zonneparken Kempengemeenten

- Op 22 september 2020 aanwijzing gemeenteraad van zoekgebieden Kleine Hoeven en Laarakkerdijk
- De zoekgebieden zijn opengesteld tot en met 15 juni 2021 voor de ontwikkeling van zonnenvelden voor inwoners, coöperaties, of (commerciële) instellingen hun projectvoorstel voor een zonnenveld.

Speerpunten: communicatie, lokale participatie én onderlinge samenhang&samenwerking



Ingediende voorstellen:

Laarakkerdijk:

- TP Solar/Eneco
- Xaam
- [REDACTED]
- Solarheids

Kleine Hoeven:

- Geen voorstellen ingediend



- Klimaatakkoord → 50% lokaal eigendom grootschalige opwek
- KempenStroom geeft daar invulling aan
- Initiatief van KempenEnergie en Veldhoven Duurzaam
- Werkgebied: Bergeijk, Bladel, Eersel, Oirschot, Reusel de Mierden, Veldhoven en Valkenswaard
- Iedereen kan lid worden : inwoners en bedrijven
- Lid worden = meebeslissen, mee investeren en meeprofiteren

Zonneparken Laarakkerdijk

Participatie op twee niveaus:

- Omgevingsdialoog en omgevingsfonds
 - Omwonenden kunnen meepraten over de inrichting van de zonneparken
 - Omwonenden delen mee in lusten via omgevingsfonds
 - KempenStroom kan dit fonds t.b.v. omgeving beheren
 - Beoogde Financiële participatie
 - Door KempenStroomDelen te kopen kunnen leden investeren in parken
 - Beslissen ze mee over de besteding van de winst van de coöperatie
 - Krijgen ze een aantrekkelijke vergoeding over hun KempenStroomDelen*
- * investeren is risico lopen, tegenvallers kunnen verlies i.p.v. winst geven

Zonneparken Laarakkerdijk

Vervolgstappen

Na deze bijeenkomst:

- Komt er nog een bijeenkomst voor specifieke belangengroepen
- Worden de plannen verbeterd en opnieuw beoordeeld door de gemeente
- Volgt een officiële Wabo-vergunningsaanvraag
- Komt er nog een algemene informatiebijeenkomst voor inwoners
- Moeten we subsidie aanvragen
- Financiering regelen
- Worden de zonneparken vanaf 2023 gebouwd

Zonneparken Laarakkerdijk

Vragen?

Zonneparken Laarakkerdijk

Vervolg van de avond (beneden)

Bezoek aan de stand van:

- Solarfields
- 
- Xaam - Solarfields
- TPSolar en Eneco
- KempenStroom

Zonneparken Laarakkerdijk

Informatiebijeenkomst KempenStroom in Reusel toont positieve houding inwoners

Op 7 maart 2022 organiseerde KempenStroom in Taverne D'n Ouwe Brandtoren, voor de inwoners van Reusel, een inloopavond over de Zonneparken aan de Laarakkerdijk. De coöperatie deed dat in samenwerking met haar partners voor deze 3 zonneparken zijnde: Solarfields, TPSolar/Eneco en Xaam Solarfields. Een vijftigtal belangstellenden lieten zich door deze projectontwikkelaars bijpraten over hun technische plannen en de landschappelijke inpassing van de zonneparken. Bij KempenStroom waren de bezoekers vooral geïnteresseerd in de manier waarop zijzelf konden deelnemen in de zonneparken en hoeveel dat zou opleveren. De algehele sfeer van de avond was bijzonder positief.

Uiteraard waren er ook terechte vragen. Zoals die van een aangrenzende agrariër die zich zorgen maakte over het eventueel dempen van een watergang, die in zijn ogen belangrijk is voor de waterhuishouding van zijn gronden. Hierover zal verder overleg met het Waterschap gevoerd moeten worden. Of de bezoekers die zich afvroegen of al deze zonneparken wel aangesloten gaan worden op het stroomnet, zeker omdat één van hen zijn eigen bedrijfsdak met panelen niet aangesloten krijgt. Het klopt dat op korte termijn het stroomnetwerk in de Kempen overbelast is en er dus geen grootschalige opwek aangesloten kan worden. Voor één van drie zonneparken (TPSolar/Eneco) zal voor de helft van de installatie de opgewekte stroom via de kabels van de reeds aanwezige windmolens (eigendom van Eneco) aan het net geleverd kunnen worden. Voor de overige parken zullen de projectontwikkelaars samen met KempenStroom en de gemeente druk gaan uitoefenen op Enexis om zo snel mogelijk de netwerkcapaciteit te vergroten. Intussen zal er ook gezocht blijven worden naar alternatieve oplossingen.

Simpelere vragen kregen meteen een bevredigend antwoord zoals:

Vraag: Moeten we niet eerst alle daken vol leggen met zonnepanelen?

Antwoord: *Ja, eerst alle daken vol leggen willen we allemaal! Het probleem is echter dat een groot gedeelte van de daken niet geschikt zijn voor zonnepanelen. Met name bedrijfsdaken zijn helaas vaak niet sterk genoeg gebouwd om zonnepanelen te dragen. Daarnaast is ligging van daken van woningen soms een probleem waardoor er onvoldoende zonlicht opvalt. Bij monumentale woningen mogen er geen panelen op de daken. Zonneparken zijn dus echt nodig om aan de toenemende vraag naar duurzame energie te kunnen voldoen. Bovendien hebben de Kempengemeenten zorgvuldig nagedacht over de plekken waar zonneparken zo weinig mogelijk ten kosten gaan van de landbouwproductie.*

Vraag: Zijn zonneparken niet slecht voor de natuur?

Antwoord: *Nee zonneparken zijn niet slecht voor de natuur, er wordt zelfs gezorgd dat de biodiversiteit in en rond het zonnepark toeneemt. Doordat de tafels met zonnepanelen voldoende ver van elkaar staan krijgt de bodem genoeg licht en regen. Die bodem wordt ingezaaid met gemengde gras- en kruidensoorten en rond het zonnepark worden verschillende soorten inheemse struiken geplant waardoor er een rijk leven aan flora en fauna zal ontstaan. Ook omdat het hekwerk rond het zonnepark geen hindernis zal zijn voor dieren om het zonnepark te doorkruisen.*

Vraag: Verlaagt stof van de nabije motorcross niet de stroomproductie van de panelen?

Antwoord: *De stroomproductie zal niet wezenlijk verminderen door het mogelijke stof van de motorcrossers, aangezien het slechts een heel klein gedeelte van de panelen betreft en ook omdat regen de panelen regelmatig zal schoonspoelen.*

Vraag: Wat is beter voor het groenonderhoud van het zonnepark: begrazing door schapen of mechanisch maaien?

Antwoord: *het groenonderhoud kan inderdaad op meerdere wijze gedaan worden. TPSolar/Eneco heeft goede ervaring met het begrazen van zonneparken door schapen. Andere ontwikkelaars kunnen er voor kiezen om het gras mechanisch te maaien en het maaisel wel of niet af te voeren. Alles heeft er mee te maken of we de bodem willen bemesten of niet en dat kan weer afhankelijk zijn van wat er straks met deze akkers gaat gebeuren als de levensduur van het zonnepark ten einde is. Wordt het weer agrarisch of misschien nieuwe natuur? In overleg met de grondeigenaren en natuurorganisaties zullen de keuzes gemaakt worden.*

Belangrijke vragen voor KempenStroom gingen uiteraard over het rendement op de KempenStroomDelen en over de aflossing daarvan. De hoogte van het rendement is op dit moment moeilijk aan te geven. Eerst moet het zeker zijn dat het project doorgaat (omgevingsvergunning van de gemeente, overheidssubsidie, lening van de banken). Vervolgens blijft het rendement afhankelijk van de stroomprijs, de kosten van de exploitatie van het zonnepark (mee- en tegenvallers) en van de besluiten van de Algemene Leden Vergaderingen van de coöperatie. Daarin wordt besloten welk deel van de winst als rente wordt uitgekeerd aan de leden en welk deel voor andere (duurzame) doeleinden wordt aangewend. Meedoen met KempenStroom gaat dus om meer dan alleen het persoonlijke financiële rendement. Bij soortgelijke projecten hebben zustercoöperaties in het verleden rentes uitbetaald van 3 – 5%. Met de huidige stroomprijzen zou dat misschien wel hoger uit kunnen vallen, maar de kans op tegenvallers blijft ook altijd bestaan.

Wat de aflossing van de KempenStroomDelen betreft zijn er twee situaties te onderscheiden. Iemand wil vanwege een persoonlijke situatie tussentijds zijn/haar geld terug, wat we uiteraard niet hopen. Jaarlijks reserveert KempenStroom een bepaald bedrag om aan dergelijke verzoeken te kunnen voldoen. Ook kan het zijn dat er op dat moment een wachtlijst is van andere leden die graag extra KempenStroomDelen willen kopen, dat vergemakkelijkt dan uiteraard de terugbetaling. Voor algehele terugbetaling van KempenStroomDelen aan het einde van het zonnepark (na $\pm$ 25 jaar) wordt de geleidelijk opgebouwde afschrijving van het zonnepark gebruikt. Elk jaar wordt daarvoor een bedrag opzij gezet. Op een gegeven moment wordt besloten om het zonnepark af te breken of te vervangen door een nieuw, beter renderend zonnepark. De opgebouwde afschrijvingen worden dan gebruikt om de KempenStroomDelen af te lossen of om het nieuwe park te financieren. Binnenkort verschijnt op deze website een apart document met dit soort informatie over onze KempenStroomDelen.

Naast de financiële vragen kreeg KempenStroom ook vragen van bezoekers die hun dak of akker beschikbaar wilden stellen. Met hen gaat de coöperatie verder het gesprek aan.

Al met al kijken zowel het KempenStroom team als de projectontwikkelaars terug om een mooie vruchtbare avond! Via deze website en via de lokale weekbladen houden we de inwoners op de hoogte van de verdere ontwikkelingen van de zonneparken aan de Laarakkerdijk.

4 Participatie

In het Klimaatakkoord zijn verschillende afspraken gemaakt over de participatie van burgers en bedrijven in hernieuwbare energieprojecten op land. Het primaire doel van deze afspraken is het verkrijgen van draagvlak en acceptatie voor hernieuwbare elektriciteitsprojecten op land. Het Klimaatakkoord beschrijft bewonersparticipatie daarom als een van de kritische succesfactoren voor de Nederlandse energietransitie.

Er is niet één juiste manier om een participatieproces in te richten. Dit hangt af van allerlei kenmerken van het project, de omgeving en context. Wel zijn er kenmerken die de kans op een succesvol participatieproces vergroten. Het is belangrijk dat belanghebbenden, zoals omwonenden, in een vroeg stadium worden betrokken om echt mee te kunnen spreken over het beleid (randvoorwaarden, zoekgebieden, keuze voor technieken) en daarna over de vormgeving van een project (binnen de technische, ruimtelijke en economische kaders die nodig zijn om het project te kunnen realiseren). In het participatieproces worden uiteindelijk afspraken gemaakt over het ontwerp, de exploitatie en financiële deelname door of tegemoetkoming aan de omgeving.

In het Klimaatakkoord worden drie categorieën van bewonersparticipatie onderkend:

1. **Procesparticipatie:** Dit is het proces waarbij bewoners mee mogen en kunnen denken bij het ontwikkelen van het beleid en beleidskaders. Idealiter maakt de provincie en gemeente beleid voor hernieuwbare energie, voordat er een concreet project is. Zo is het wenselijk dat de omgeving betrokken wordt bij de ontwikkeling en totstandkoming van de Regionale Energiestrategie (RES). Op deze manier wordt bijvoorbeeld de vraag hoeveel ruimte er wordt gegeven aan duurzame energie, in het beleid al beantwoord. Dit kan daarnaast bijvoorbeeld ook verder uitgewerkt worden in een afwegingskader. Het inhoudelijk betrekken van de omgeving bij het proces noemen we procesparticipatie.
2. **Planparticipatie:** Dit is het proces waarbij omwonenden, inwoners, belangenorganisaties en overige geïnteresseerden kunnen meedenken over de plannen, het ontwerp, de inrichting en het beheer en onderhoud van een installatie voor duurzame energieproductie. Via permanente informatieverstrekking (website, social media, nieuwsbrieven), actieve voorlichting, informatiebijeenkomsten en keukentafelgesprekken worden de bewoners betrokken bij het ontwikkelen van de diverse plannen.
3. **Financiële participatie:** Dit is het mee-investeren in en/of het voordeel ervaren van de opbrengsten van een duurzaam energieproject. Er zijn diverse vormen van financiële participatie. Het delen van de opbrengst kan onder andere door het streven naar 50% lokaal eigendom, op deze wijze is het “verkrijgen van lokaal eigendom” in het Klimaatakkoord verwoord. Lokaal eigendom kan onder meer door middel van een samenwerking met lokale energiecoöperaties worden gerealiseerd. Op basis van gesprekken met omwonenden kunnen ook andere opties worden gekozen die de omgeving laten meeprofiteren, zonder dat sprake is van lokaal eigendom, zoals een omgevingsfonds en obligaties.

4.1 Uitvoering participatie

Procesparticipatie

Aan het project Zonnepark Laarakkerdijk ligt beleid van het Rijk, de provincie, de Kempengemeenten, en de gemeente ten grondslag.

- **Het Klimaatakkoord**, waarin het Rijk samen met meer dan 100 partijen (organisaties en bedrijven) gewerkt heeft aan een samenhangend pakket aan voorstellen om de uitstoot van

broeikasgassen tegen te gaan en de opwarming van de aarde te beperken. Het Klimaatakkoord is een onderdeel van het Nederlandse klimaatbeleid. Hierin staan zoals gezegd ook verschillende afspraken over de participatie van burgers en bedrijven in hernieuwbare energieprojecten op land, waaronder het streven naar 50% lokaal eigendom.

- **Het beleid van de Provincie Noord-Brabant**, waarin onder staat omschreven dat de ontwikkeling van een zonnepark een maatschappelijke meerwaarde moet opleveren en wat de mogelijkheden voor omwonenden zijn om te participeren in de ontwikkeling en opbrengst van het zonnepark.
- **Het beleid van de Kempengemeenten**, waarbij gemeente Bergeijk, Bladel, Eersel, Oirschot en Reusel-De Mierden in 2018-2019 gezamenlijk onderzoek deden naar waar, wanneer en onder welke voorwaarden grootschalige zonne- en windenergie opgewekt kan worden. De gemeenten Bergeijk, Oirschot en Reusel-De Mierden namen de uitkomsten hiervan op in een gezamenlijk beleid. In deze drie gemeenten is het beleid vastgesteld door de gemeenteraden. Om het beleid grootschalige zonne- en windenergie op te stellen doorliepen de gemeenten een zorgvuldig proces. Zo is onder andere een planMER uitgevoerd en ter inzage gelegd en zijn inwoners en belangengroeperingen betrokken bij de vorming van het beleid.

In dit beleid zijn belangrijke 'spelregels' opgenomen over hoe, waar en hoeveel zonne- en windenergie opgewekt kan worden. Twee belangrijke uitgangspunten zijn (1) dat de omgeving maximaal betrokken wordt bij de ontwikkeling van het park én (2) dat de opbrengsten van zonne- en windparken eerlijk verdeeld worden.

De gemeenteraad van Reusel-De Mierden wees op 22 september 2020 de gebieden Kleine Hoeven en Laarakkerdijk aan als zoekgebieden voor de ontwikkeling van zonnevelden

Planparticipatie omwonenden/belanghebbenden

De initiatiefnemers hechten groot belang aan het inpassen van de wensen van de direct omwonenden. Daarom zijn de direct omwonenden en overige belanghebbenden allereerst in kaart gebracht:

- **Omwonenden:** Dit zijn mensen die wonen of werken op een plek van waaruit (in de winter) vrij zicht is op de planlocatie, tot een afstand van ongeveer 300 meter (of zoveel verder als maatschappelijk relevant is). 300 meter is de afstand waarop een niet-afgeschermd zonnepark-installatie nog met het blote oog vanaf ooghoogte kan worden waargenomen (als een dunne grijze streep aan de horizon). Voor dit project kiezen de initiatiefnemers er echter voor om alle omwonenden in een straal van 500 meter te zien als omwonenden.
- **Overige belanghebbenden:** Dit zijn personen of organisaties die momenteel gebruik maken van of belang hebben bij de planlocatie. In dit geval gaat het om de gemeente Reusel-de Mierden, provincie Noord-Brabant, Waterschap De Dommel, grondeigenaren, agrariërs en bewoners in de regio, netbeheerder Enexis en KempenStroom. Met al deze belanghebbenden heeft of zal overleg plaatsvinden.

In de volgende paragraaf wordt dieper ingegaan op de communicatie met de lokale gemeenschap.

Communicatie en inspraak

De initiatiefnemers willen graag dat de omwonenden zo min mogelijk hinder ervaren van het zonnepark. Daarnaast willen wij graag de wensen van omwonenden ophalen om Zonnepark Laarakkerdijk zo veel mogelijk af te stemmen op de wensen uit de omgeving. Daarom zullen wij in

overleg met de grondeigenaren in diverse fases spreken met de omwonenden en/of belangenverenigingen.

Deze stappen zijn genomen:

1. TPSolar heeft de omwonenden in kaart gebracht.
2. TPSolar heeft persoonlijk contact gezocht met de omwonenden die binnen een straal van 500 meter van het beoogde zonnepark af wonen. Deze omwonenden zijn geïnformeerd over het plan en de vervolgstappen. Ook hebben zij hun mening, ideeën en bezwaren kunnen uiten, dit is omschreven in de vorige hoofdstukken van dit rapport. Hierop is het plan aangepast. Ook is er heel duidelijk gecommuniceerd dat dit initiatief niet definitief is.
3. Er is een inloopavond georganiseerd voor alle omwonenden en andere belanghebbenden. Op deze avond stond co-creatie centraal staan, waarbij de initiatiefnemers het beoogde plan hebben toegelicht en samen met de aanwezigen het plan probeert te verbeteren. De uitnodigingen voor deze inloopavond zijn meerdere weken van tevoren wereldkundig gemaakt via brieven aan de bewoners.
4. De niet-aanwezige omwonenden/belanghebbenden zijn door de initiatiefnemers alsnog over de inloopavond per brief geïnformeerd.
5. Er is een 2^{de} inloopbijeenkomst georganiseerd. Deze was openbaar voor alle belangstellenden, het gespreksverslag van deze avond is op een van de bovenstaande pagina's te vinden.

Deze stappen zullen nog worden genomen:

1. TPSolar en KempenStroom zullen bij het positief doorlopen van de aanvraag actief opzoek gaan naar participanten voor de KempenStroomDelen. Hiervoor zal gebruik gemaakt worden van (sociale) media en zal er eventueel nog een informatiebijeenkomst georganiseerd worden.

Financiële Participatie

Voor de financiële participatie mogelijkheden zie profijtplan, bijlage 10 van de Ruimtelijke Onderbouwing.