



**Energiecoöperatie
Leur e.o.**

Zonnepark Bankhoef

*Een initiatief van Energiecoöperatie Leur e.o. en
duurzaam energiebedrijf Pure Energie*



Energiecoöperatie Leur e.o. (ECL) en duurzaam energiebedrijf Pure Energie hebben een plan voor een zonnepark nabij Leur, in de gemeente Wijchen. We noemen het Zonnepark Bankhoef. Samen met de omgeving werken we aan dit zonnepark: omwonenden, maatschappelijke organisaties en bedrijven. In deze folder vertellen we graag meer over dit initiatief en hoe de omgeving hierin (financieel) kan participeren.

Het idee

De locatie van het beoogde Zonnepark Bankhoef is gelegen parallel aan de snelweg A50. Het gebied ligt ten westen van Leur en ten oosten van de snelweg, in de gemeente Wijchen. Aan de zuidkant bevindt zich Knooppunt Bankhoef, aan de noordkant de kern Hernen en aan de noordoostkant de Hernenseweg.

Het totale plangebied is 25 hectare groot. Hiervan wordt 25 procent – circa 6 hectare – gebruikt voor landschappelijke inpassing en ecologische maatregelen. Dat leidt tot een zonnepark van netto 18,75 hectare. Naar verwachting wekt het zonnepark jaarlijks ongeveer 18 miljoen kilowattuur aan elektriciteit op. Dat is circa tien procent van het huidige elektriciteitsverbruik in de gemeente Wijchen.



Afbeelding: het gele vlak is het plangebied van Zonnepark Bankhoef

Samen met de omgeving

We beseffen goed dat we met dit initiatief actief zijn in de woon- en werkomgeving van anderen. Daarom hebben we de omgeving in een vroegtijdig stadium betrokken, zijn we in gesprek gegaan en zoeken we met omwonenden, maatschappelijke organisaties en bedrijven naar oplossingen om het zonnepark zo goed mogelijk te laten aansluiten bij de omgeving. Er zijn gesprekken gevoerd met de Leefbaarheidsgroep Hernen – Leur, we hebben direct omwonenden persoonlijk geïnformeerd, hebben circa 450 adressen binnen ongeveer een kilometer van het zonnepark een brief gestuurd en hebben een website (www.zonneparkbankhoef.nl) en nieuwsbrief ingericht. Verder is op 14 februari 2020 een informatieavond gehouden in Hernen.

Werkgroep

Om wensen, ideeën en mogelijk zorgen van de omgeving te laten doorklinken in het plan, hebben we een werkgroep ingericht. Hieraan nemen omwonenden, IVN Rijk van Nijmegen en de Leefbaarheidsgroep Hernen - Leur deel.

In de werkgroep worden onderwerpen besproken als landschappelijke inpassing en ecologische maatregelen, de inrichting van het omgevingsfonds en de uitvoering van bouwwerkzaamheden. Verslagen van de overleggen van de werkgroep staan op de website.



Wie zijn ECL en Pure Energie?

Energiecoöperatie Leur e.o. is een energiecoöperatie met voornamelijk leden uit de gemeente Wijchen. ECL heeft een zonneakker en enkele zonnedaken gerealiseerd, en nieuwe zonnedaken in ontwikkeling. Met deze projecten wil ECL zorgen dat de duurzame elektriciteit die lokaal wordt opgewekt ook bijdraagt aan de lokale samenleving.

Pure Energie is een duurzaam energiebedrijf uit Enschede en realiseert al 25 jaar eigen windmolens en zonneparken. Zowel particulieren als bedrijven kunnen deze groene stroom uit de windmolens en zonneparken afnemen. Zo heeft Pure Energie kennis van alle facetten van wind- en zonneparken.



Omgevingsfonds

Voor de duur van 15 jaar stellen we een deel van de inkomsten beschikbaar aan de omgeving, via een omgevingsfonds. De bijdrage aan dit fonds is 0,50 euro per opgewekte megawattuur per jaar, conform de richtlijn in het Klimaatakkoord. Ter illustratie: als het zonnepark in een jaar 18.000 MWh opwekt, wordt er dat jaar 9000 euro in het omgevingsfonds gestort.

Wat de omgeving doet met het omgevingsfonds, bepaalt de omgeving grotendeels zelf. Het kan bijvoorbeeld gebruikt worden als cofinanciering bij het buurtfonds van de gemeente Wijchen of als bijdrage aan een verbeterde of vernieuwde multifunctionele accommodatie De Mijlpaal in Hernen. Ook andere projecten op het gebied van landschap, natuur, recreatie, duurzaamheid of sociale projecten zijn mogelijk. Met name de Leefbaarheidsgroep Hernen – Leur kan goed aangeven waar in de omgeving behoefte aan is. ECL en Pure Energie assisteren bij het goed beheren en besteden van het omgevingsfonds.

Lokaal eigenaarschap via ECL

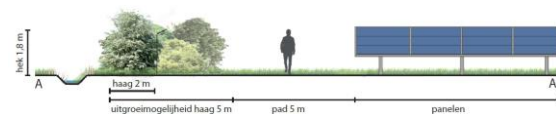
ECL en Pure Energie hebben een samenwerkingsovereenkomst gesloten waarin het uitgangspunt is dat ECL en Pure als gelijkwaardige partners dit plan ontwikkelen. Dat houdt in dat zowel ECL als Pure Energie 50 procent van het zonnepark in eigendom krijgt, zoals het streven is in het landelijke Klimaatakkoord. Inwoners kunnen lid worden van ECL, mee-investeren en zijn dan mede-eigenaar van Zonnepark Bankhoef. Zo blijven opbrengsten van het zonnepark lokaal. Gebruikelijk bij coöperatief eigenaarschap is dat tevens een deel van het coöperatieve rendement wordt besteed aan projecten of initiatieven waar in het gebied behoefte aan is. Ook daarover beslissen de leden van onze coöperatie, op de algemene ledenvergadering.

Aandacht voor natuur en landschap

Van het plangebied wordt 25 procent niet bebouwd met zonepanelen, maar is bestemd voor landschappelijke inpassing en ecologische maatregelen. De zonnepanelen staan in een veldopstelling waarbij alle panelen gericht zijn op het zuiden en ruimte tussen de rijen zit. Hierdoor komt er voldoende licht en regenwater op de bodem waardoor de impact op de bodemkwaliteit beperkt blijft en ondergroei mogelijk is. Ook kan het plangebied na exploitatie van het zonnepark weer als landbouwgrond worden gebruikt. ECL en Pure Energie ontmantelen na exploitatie het zonnepark volledig.

Landschappelijke inpassing

Daarnaast kijken wij op basis van de kernkwaliteiten van het landschap op welke wijze het zonnepark kan worden ingepast in de omgeving. Bijvoorbeeld door het aanplanten van een haag. Dit gaat in overleg met omwonenden, maatschappelijke organisaties en de werkgroep.



Ecologische inrichting

Ook richten we het zonnepark ecologisch in om de leefomgeving van insecten, vogels en de das te versterken. Ook dit gaat in overleg met omwonenden, maatschappelijke organisaties en de werkgroep. Denk daarbij aan de aanleg van poelen en sloten met natuurvriendelijke oevers, vruchtdragende hagen en kruidrijk grasland.





Gedragcode Zon op Land

Onze werkwijze sluit aan bij de Gedragcode Zon op Land van brancheorganisatie Holland Solar. Hierin is vastgelegd dat een zonnepark moet bijdragen aan het landschap en de ecologische waarden in het gebied. In de praktijk betekent dit dat minimaal 25% van Zonnepark Bankhoef (circa 6 hectare) onbedekt blijft. Bij de inrichting streven we ernaar dat het zonnepark bijdraagt aan de versterking van de natuurwaarden binnen de Ecologische verbindingzone en sterkere natte en droge verbindingen met de omliggende bosschages die onderdeel zijn van het Gelders Natuur Netwerk. Voor meer informatie daarover verwijzen we naar het document 'Landschappelijk inpassingsplan Zonnepark Bankhoef' van adviesbureau BügelHajema.

Gemeentelijk beleid

Op 20 februari 2020 stelde de gemeenteraad van Wijchen de 'Visie op zonne-energie' vast. De visie geeft aan waar in de gemeente zonneparken mogelijk zijn en wat hiervoor kaders, uitgangspunten en randvoorwaarden zijn. In de periode tot en met 2023 wil de gemeente Wijchen netto 30 hectare aan zonneparken realiseren. Op de beoogde locatie (landschapstype: oude oeverswallen) van Zonnepark Bankhoef is volgens deze visie een zonnepark mogelijk. Volgens ECL en Pure Energie voldoet hun plan aan de visie.

Initiatiefplan

Na het vaststellen van de 'Visie op zonne-energie' publiceerde de gemeente Wijchen een Leidraad Zonne-energie. Aan de hand van de criteria in deze leidraad selecteert de gemeente Wijchen welke plannen voor zonneparken een omgevingsvergunning mogen aanvragen.

Om te kunnen worden geselecteerd, moet er voor een zonnepark een initiatiefplan worden ingediend. ECL en Pure Energie hebben voor Zonnepark Bankhoef samen een initiatiefplan ingediend bij de gemeente Wijchen. Dat plan volgt qua opbouw de vier hoofdbeoordelingscriteria in de Leidraad Zonne-energie:

- Omgevingsdialog
- Landschappelijke analyse en inpassingsontwerp
- Levenscyclusplan
- Draagvlak en participatie

Contact

Namens ECL zijn Allard van Krevel en Joep van Doornik lid van het projectteam voor Zonnepark Bankhoef en namens Pure Energie zijn dat Henk Schoonvelde, Frank Schothuis en Matthijs Oppenhuizen. Heeft u een vraag, opmerking of suggestie? Stuur dan gerust een e-mail naar info@zonneparkbankhoef.nl of neem contact op met Matthijs Oppenhuizen via 06 – 57870755.

Energiecoöperatie Leur e.o.

Allard van Krevel,
Joep van Doornik

Pure Energie

Henk Schoonvelde, Frank Schothuis,
Matthijs Oppenhuizen

Zonnepark Bankhoef

info@zonneparkbankhoef.nl
www.zonneparkbankhoef.nl