

## Zonnepark Broekstraat

### Zonne-energie voor en door Klarenbeek

Het zonnepark in Klarenbeek gaat duurzame energie produceren voor meer dan 5000 huishoudens en zal naar verwachting in de herfst van 2021 operationeel zijn.

Voor u ligt de zesde nieuwsbrief van het Zonnepark Broekstraat. Hopelijk bent u allen gezond. De bouw van het Zonnepark loopt voorspoedig en we geven u graag weer een update van alle werkzaamheden.

### Samenwerking coöperaties

Om het lokale mede-eigenaarschap van het zonnepark te waarborgen, zijn we de samenwerking aangegaan met de energie-coöperaties deA (Apeldoorn) en ERV (Voorst). Wij hebben in hen goede partners gevonden die de financiële participatie verzorgen. Door het uitgeven van ZonDelen komt vijftig procent van zonnepark Broekstraat beschikbaar voor lokaal eigendom.

De werving, inschrijving en toedeling van de ZonDelen wordt in opdracht van ERV-deA gedaan door deA. Om het eigenaarschap voor de omgeving nog meer te benadrukken, is in samenspraak met de coöperaties besloten om het zonnepark, na de oplevering, door te laten gaan onder de naam **zonnepark Klarenbeek**.

De wervingscampagne is twee weken geleden gestart en loopt voorspoedig. Er is al voor meer dan 70% aan ZonDelen ingeschreven. Meer informatie over ZonDelen vindt u op de speciaal hiervoor in het leven geroepen site [www.zonneparkklarenbeek.nl](http://www.zonneparkklarenbeek.nl)

### PV installatie - onderconstructie

Op het moment van schrijven van deze nieuwsbrief is al 90% van de onderconstructie van de zonnepanelen afgerond. De opstelling staat, dankzij het goede werk van Pfalzsolar GmbH, super strak opgelijnd.



### Leverantie zonnepanelen

Ook de levering van de zonnepanelen loopt voorspoedig. Hiervan is al 40% geleverd. Zoals in de vorige nieuwsbrief al vermeld, zal het aanleveren van de zonnepanelen tot eind juni nog doorgaan.

### Wist u dat?

Het Zonnepark Broekstraat 18,86 MW aan geïnstalleerd vermogen heeft, dit komt neer op ca 18.000 MWh per jaar, en dit staat gelijk aan meer dan 5.000 huishoudens die worden voorzien van duurzaam opgewekte energie.

[zonneparkbroekstraat.nl](http://zonneparkbroekstraat.nl)



Alle informatie over zonnepark Broekstraat vindt u vanaf nu ook op: <https://zonneparkbroekstraat.nl/>  
Daar kunt u zich ook inschrijven voor de digitale versie van deze nieuwsbrief.

## Aanleg hekwerk rondom terrein

De aanleg van het hekwerk rondom het terrein is bijna afgerond. De hekken hebben aan de onderzijde ruimte voor klein wild, zoals de egel en de das, om het terrein op en af te kunnen.

## Wat is er verder gebeurd?

We gaan door met het aanleggen van de bekabeling en de eerste zonnepanelen worden inmiddels op de onderconstructie aangebracht. Ook maken we een begin met de aanleg van de omvormers, die de stroom die de panelen leveren, omzetten in stroom die het net op kan.

Verder zijn er een zestal transformatoren geplaatst waar de kabels vanuit de omvormers van de zonnepanelen bij elkaar komen. Deze transformatoren zijn op hun beurt weer met dikke kabels verbonden aan het inkoopstation. Dit is de 'stekker' van het project.

Het weer zat de laatste tijd niet mee maar was wel groeizaam. De planten slaan goed aan en je ziet al vogels af en aan vliegen om de insecten uit de jonge boompjes en struiken te pikken.



## Blijft u onderweg goed opletten?

Het vervoer van de containers met zonnepanelen gebeurt met grote vrachtwagens. Daardoor kan de verkeerssituatie op de Kar en bij de bouwplaats af en toe onoverzichtelijk zijn.



Vooraf tijdens het op en afrijden van de vrachtwagens van het bouwterrein. Onze transporteurs en aannemers zijn zich hiervan bewust. We hopen dat u blijft opletten en vragen graag uw medewerking om de veiligheid te blijven waarborgen.

Met name het verkeer over de Kar, van en naar de N345, zal de komende tijd drukker zijn dan u gewend bent. Let u onderweg goed op?

Mochten er opmerkingen zijn, dan vernemen wij deze graag, via [welkom@prowind.com](mailto:welkom@prowind.com)

## Ecologie

De monitoring door adviesbureau Eco-Logisch op mogelijke schade voor dieren tijdens de aanleg gaat onvermoeid door. Naast regelmatige inspectierondes, houden de medewerkers van Eco-Logisch ook de wildcamera's in de gaten.

## Planning / tijdslijn



**Aanbrengen van de zonnepanelen**  
Mei 2021



**Zonnepark Broekstraat gereed**  
1 Oktober 2021