



Zonnepark Hijken

Gemeente Midden Drenthe

24 januari 2018



1. Over Solarcentury
2. Waarom Zonnepark Hijken?
3. Proces en ontwerp
4. Draagvlak



Over Solarcentury

- **Opgericht in 1998**
bijna 200 werknemers op vier continenten
- **Consistente groei**
- **Volledig gericht op zonne-energie**
- **Nederlandse team**
bestaat uit meer dan 25 zonne-energiespecialisten
- **Voor een betere wereld**
Wij doneren 5% van onze jaarlijkse winst aan SolarAid



Nyрstar

- Grootte: 47 MWp
- Installatie: begin 2018
- Locatie: Budel



Twence – Tienbunderweg

- Grootte: 3.000 kWp
- Geïnstalleerd: 2017
- Locatie: Hengelo



Zonnepark Ameland

- Grootte: 6.000 kWp
- Geïnstalleerd: (2016)
- Locatie: Ameland



Waarom Zonnepark Hijken?

- Zonnepark Hijken levert met jaarproductie van ruim 13 GWh aanzienlijke bijdrage aan klimaatdoelstellingen;
- Zonder grootschalige duurzame opwekking kunnen doelstellingen niet worden gehaald;
- Draagt bij aan vitaliteit landelijk gebied (nieuw verdienmodel agrariërs);
- Draagt bij aan inkomsten gemeente via OZB;
- Gemeenschap kan mee profiteren door financiële participatie via bewezen structuur;
- Zonnepanelen voor dorpsverenigingen, direct omwonenden en bijdrage aan jeugdsozen leveren maatschappelijke bijdrage;
- Voorbeeldproject voor educatie en bewustwording over noodzaak duurzaamheid;.





Proces

Locatiekeuze: ○ Nabijheid onderstation ○ Aansluiting op grootschalige infrastructuur (snelweg) ○ Overleg met gemeente over geschikte locatie (niet in Drenths landschap ofbeekdal)	Oktober 2016 tot April 2017
Overleg met omwonenden gestart	Vanaf December 2016
Samenwerking met lokale Energie Cooperatie Hooghalen voor draagvlak en lokale borging verduurzaming	Maart 2017
Ecologisch en archeologisch onderzoeken uitgevoerd	April 2017
Ruimtelijke inpassing uitgewerkt in samenwerking met landschapsarchitect en overheden	Mei 2017
Principeverzoek ingediend	Medio 2017
Communicatieplan in samenspraak met gemeente opgesteld	Augustus 2017
Aanpassen ontwerp n.a.v. commentaar overheden	Oktober 2017
Vergunningaanvraag ingediend	Eind Oktober 2017
Overlegd met dorpsbelang	Okt - Dec 2017
Inloopavond	Januari 2018

M.b.t. VOF Hunse

-Eind 2016 eerste gesprek;
 -Juni 2017 brief gestuurd;
 -Reactie: alleen praten tegen betaling;
 -Sept 2017 hernieuwde poging de heer Tijms;
 -Nov 2017: nieuwe brief naar alle omwonende
 -Dec 2017: gesprek samen met gemeente;
 -Ons bod afgewezen en tot 16 jan geen tegen voorstel ontvangen.



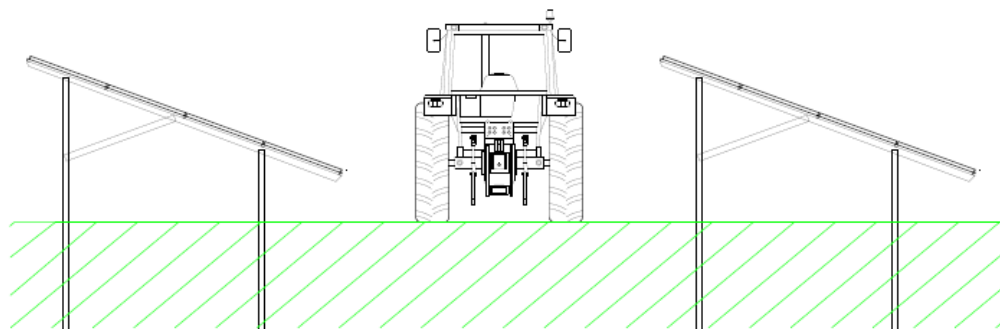
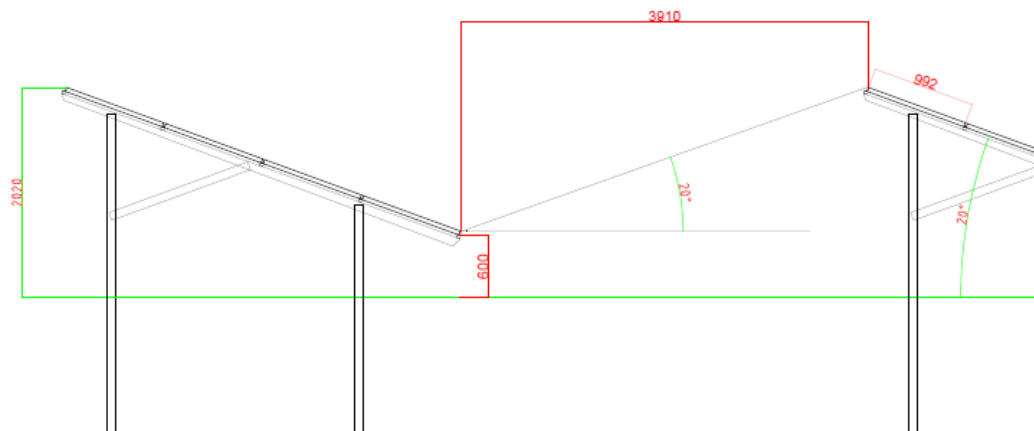
- Agrarische activiteit – versterking agrarische ondernemingen
- Tijdelijk karakter
- Open structuur – aandacht voor ontwerp en landschap
- Dubbel gebruik grond
- Vergroten biodiversiteit
- Borging verduurzaming en vergroten lokaal karakter door samenwerking met lokale Energie Coöperaties
- Participatie voor omwonenden

- In samenwerking met Veenenbos & bosch ontwerp gemaakt
- In overleg met gemeentelijke en provinciale landschapsarchitecten nader uitgewerkt
- Aandacht voor lokale landschappelijke waarden (beekdal)
- Geleidelijke overgang met akkerrand 20 m
- Rekening houden met zichtlijn en beleving: slechts 1/3^e deel van perceel gevuld met panelen







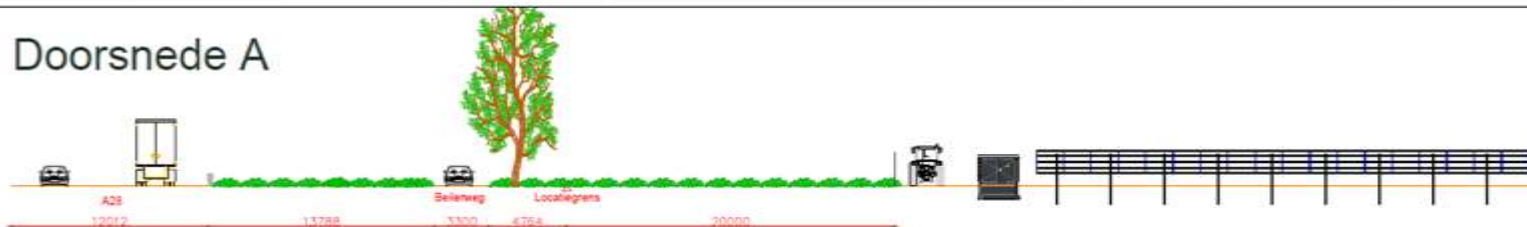




huidige situatie veld 2 vanaf A28



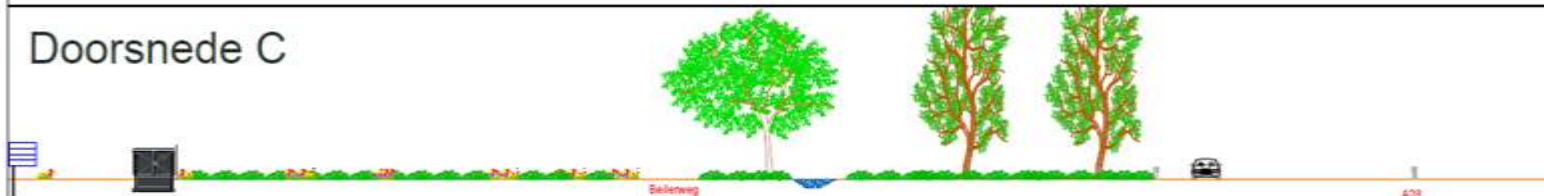
Doorsnede A



Doorsnede B



Doorsnede C



Doorsnede D





Draagvlak

- Al ruim jaar lang overleg met omwonenden.
- Samenwerking met lokale Energie Coöperatie Hooghalen vormgegeven
- Informatievoorziening via project-website;
- In lokale media-aandacht gegeven aan initiatief;
- Ondersteuning jeugdsozen;
- In gesprek met dorpsbelangen en dorpsvereniging gevoerd:
 - Hijbel: afstemming over inloopavond, afspraak over bijdrage warmtepomp dorpshuis
 - Hooghalen: enthousiast over plan en belang zonnepark, afstemming over inloopavond
 - Halerbrug : onderschrijven belang zonnepark, afstemming over inloopavond
- Inloopavond gehouden