

## ENERZJY KOÏPERAASJE GARYP

# Zonnepark geeft Garyp energie

Een dorp dat een zonnepanelenpark met 27.000 panelen realiseert. Het gebeurt in Garyp. Het miljoenenproject is het pionierswerk van vijf doortastende vrijwilligers.

TEKST: PAUL H. LOONSTRA PERS- EN COMMUNICATIEBUREAU FOTO'S: TEAM HORSTHUIS FOTOGRAFIE + MOTION

Rechts op de foto op de plek van het zonnepark: Jacob Miedema (bestuurslid EK Garyp), Roderik Wuite (Fûns Skjinne Fryske Enerzjy), Johannes Offringa (Rabobank Drachten Friesland Oost) en Gjalt Benedictus (voorzitter EK Garyp en Stichting de Griene Greide).



WWW.EKGARYP.NL

**B** Bij Garyp wordt deze herfst een terrein van zes hectare ingericht met zonnepanelen. Het zonnepark kan straks 6 miljoen kilowattuur stroom produceren. 'Genôch foar 1700 húshâldens', zegt Gjalt Benedictus, voorzitter van de Enerzjy Koöperaasje Garyp (EK Garyp) en de Stichting de Griene Greide, die het park aanlegt en exploiteert.

**VUILSTORT** De EK Garyp is in 2014 opgericht om maatschappelijke en duurzame doelen in Garyp te steunen. Huishoudens kunnen lid worden en onder andere groene stroom en gas afnemen. Van NLD energie (Noordelijk Lokaal Duurzaam) ontvangt EK Garyp 75 euro provisie voor elke nieuwe klant, die ze weer investeert in het dorp. Het plan van het bestuur om zelf een zonnepark op te zetten kwam in een stroomversnelling toen na een lange zoektocht de voormalige vuilstort bij het dorp, waarvoor een zinvolle bestemming werd gezocht, in beeld kwam als mogelijke locatie. 'Wy kinne 6 bunder fan dit

terrein brûke tsjin in gunstige priis. Boppedat die bliken dat wy yn oanmerking kamen foar sa-neamde SDE+-subsydzje.'

**FINANCIERING** Een tegenslag was de mededeling van netbeheerder Liander dat er een zware stroomkabel nodig was à 357.000 euro. 'Dat hienen wy net begrutte. Mar wy ha tsjin elkoar sein dat dit net de nekslach wurde mocht fan ús projekt. Wy ha trochset', aldus Benedictus. Nog was er één grote horde te nemen. De realisatie van het zonnepark is begroot op bijna 9 miljoen euro, dat volledig moet worden geleend. Dankzij zijn contacten bij de Rabobank en met bemiddeling van Rabobank Drachten Friesland Oost, lukte het een Groenfinanciering met een lage rente af te sluiten. Omdat het om een risicovol project gaat, kon er maximaal 80% worden geleend. De laatste 20% financiert het Fûns Skjinne Fryske Enerzjy.

**PIONIEREN** Ook in volgende fasen bleef



## GROOTSTE ZONNEWEIDE

De zonneweide bij Garyp is straks de grootste van Nederland. De enorme oppervlakte aan zonnepanelen, verscholen achter bomen, is niet zichtbaar vanaf de weg. De 27.000 panelen komen onder een flauwe hoek tegen elkaar aan te liggen, zodat het geheel op een 16 meter breed dak van een ligboxenstal lijkt. En daarvan komen er acht rijen van maximaal 360 meter lengte op het terrein. 'Wy binne op syk nei in robot dy't de panelen skjin meitsje kin.'

het pionieren voor het 5-koppige bestuur. De gemeente Tytsjerksteradiel had geen ervaring met het verlenen van een omgevingsvergunning voor een zonnepark en wilde het ook aanslaan voor ozb-belasting. 'Dêr binne wy goed útkaam mei de gemeente.' Het verzekeren van een zonneweide was weer nieuw voor de Rabobank, maar ook dat lukte. 'Wy hienen ûnderwilens mear kennis yn hûs as de gemeente en de bank.' De Griene Greide ontvangt 10,3 cent subsidie op elke kilowattuur stroom die ze produceert en de afnemer betaalt 3 à 4 cent. Na 16 jaar vervalt de subsidie, maar dan zijn de leningen bij de FSFE en Rabobank afgelost. Nu onderhandelen ze nog met energiemaatschappijen over de stroomverkoop. Volgens Benedictus is het bestuur zover gekomen dankzij een flinke dosis doorzettingsvermogen en door vele uren te maken. 'Wy binne gewoan in profesjoneel bedriuw.' Na een proefperiode moet het park vanaf 1 januari 2017 volop stroom produceren. 'Dan moat de sinne skine', lacht Benedictus.

## SAMENWERKINGSPARTNERS

*"Het zonnepark is een aanwinst voor onze regio. We zijn er trots op dat we als Rabobank met een groenfinanciering betrokken zijn bij dit duurzame initiatief. Op de afgedekte vuilstort, grond zonder waarde, wordt nu een efficiënt project gerealiseerd. Dit is mogelijk gemaakt met een stapelfinanciering waarbij meerdere partijen betrokken zijn geweest."*

**Johannes Offringa, Rabobank Drachten Friesland Oost**

*"Bijzonder dat een lokaal initiatief zo'n enorm project van de grond krijgt. Een mooie prestatie. Wij hebben de financiering sluitend kunnen maken. Ons fonds is bedoeld voor dit soort projecten. Door de samenwerking hebben we bij elkaar kunnen krijgen: EK Garyp, de Griene Greide, zonnepanelenbedrijf GroenLeven, de grondeigenaar, de Rabobank en het Fûns Skjinne Fryske Energzy. Een prachtig resultaat."*

**Roderik Wuite, Fûns Skjinne Fryske Energzy**