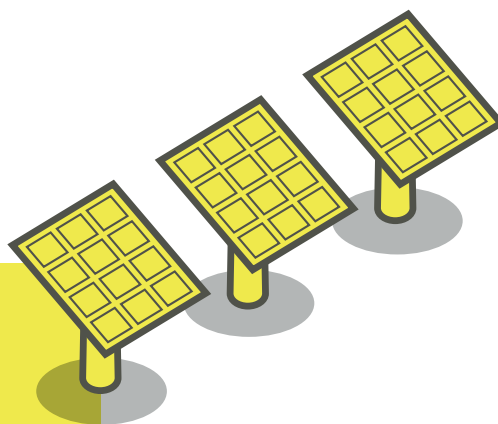


lokaal
opgewekt

Emmen



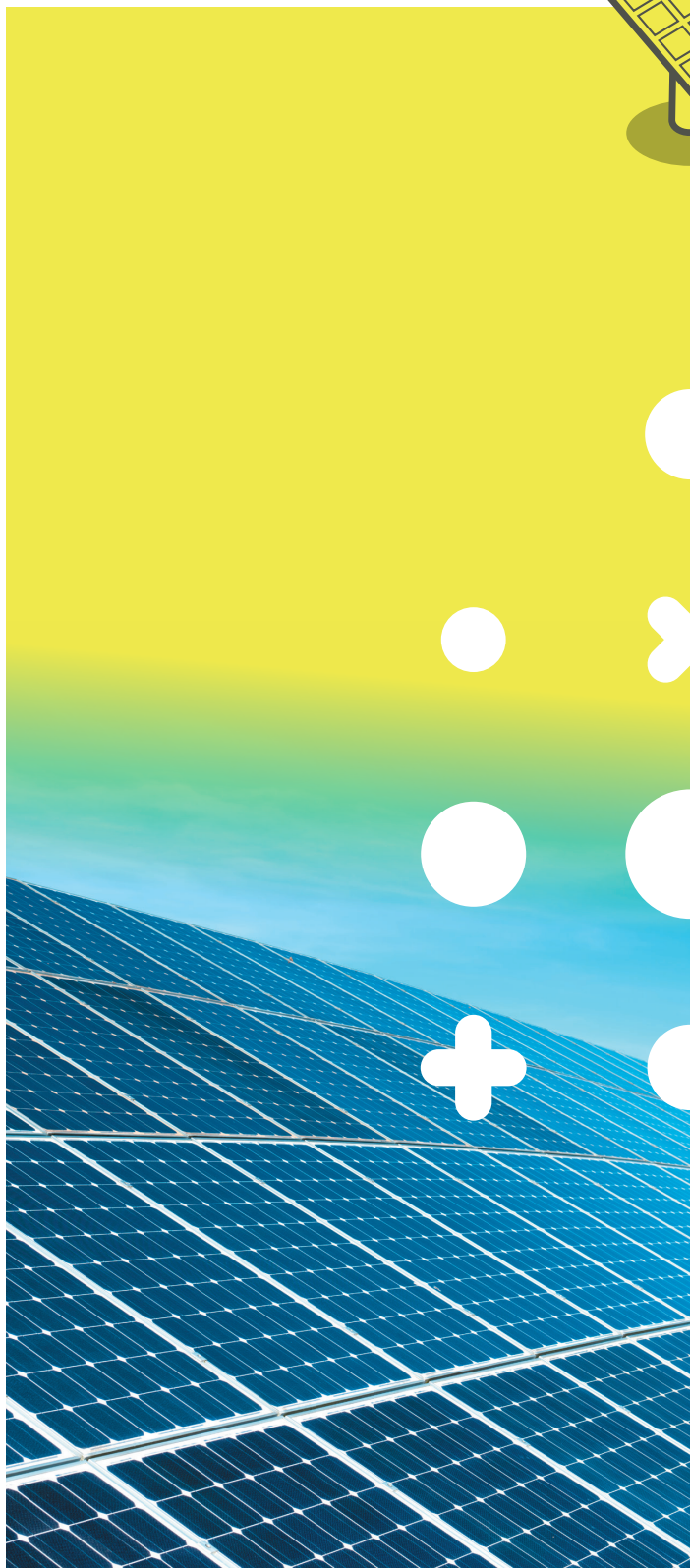
Sluit je aan bij energiecoöperatie Zon op Westenesch

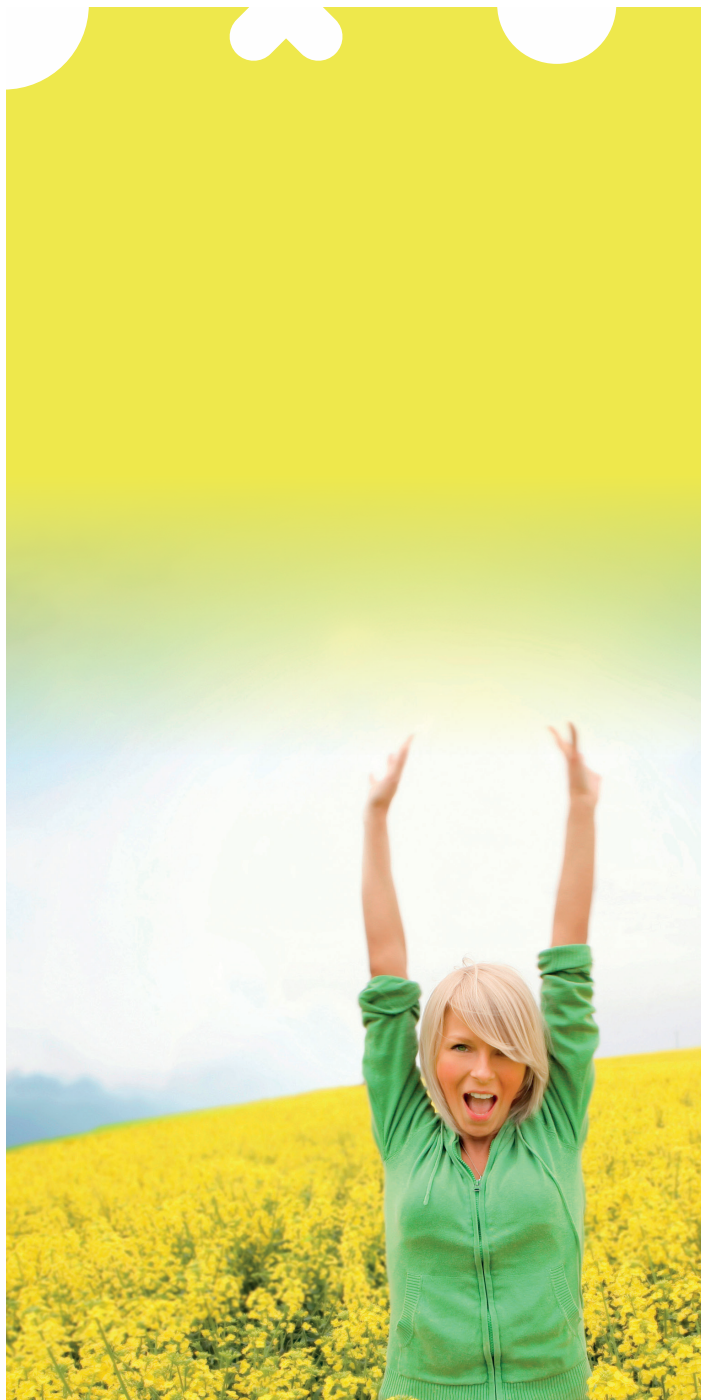
Een kans voor inwoners uit Westenesch! De energiecoöperatie Zon op Westenesch heeft een geschikt dak gevonden bij de werktuigenvereniging om zonnepanelen op te leggen. Hiermee kunnen we samen profiteren van lokaal opgewekte energie. De verwachting is dat maximaal 15 huishoudens kunnen deelnemen en daardoor goedkoper stroom kunnen afnemen.

Voorzitter energiecoöperatie Riekus Ensing: "We zijn ontzettend blij, dat we een geschikt dak hebben gevonden. Het is mooi dat we elkaar gevonden hebben. De ene coöperatie helpt de andere en samen kunnen we veel betekenen voor ons dorp!"

Hoe werkt het?

In totaal worden er 197 panelen op het dak gelegd van de werktuigenvereniging. Voor in ieder geval 15 inwoners van Westenesch de kans om een aantal zonnepanelen aan te schaffen. Dat kost eenmalig €250 per zonnepaneel. Jouw aangeschafte zonnepanelen zullen stroom opwekken. Omdat ze niet op jouw eigen dak liggen blijft je energierekening onveranderd, maar ontvang je van de energiecoöperatie €36 per jaar per zonnepaneel. Je verdient elk paneel dus in 7 jaar terug. Daarna ontvang je nog 8 jaar lang diezelfde €36 euro. Een groene én slimme investering: er wordt voor jouw energiebehoefte in ons eigen dorp groene stroom opgewekt en jouw investering verdient zichzelf in 15 jaar meer dan twee keer terug.





Rekenvoorbeeld

Een huishouden heeft een verbruik van 4000 kWh per jaar. Ze koopt 12 zonnepanelen bij de coöperatie. Dit is een eenmalige investering van €3000,-. Ieder jaar wekken de panelen 3900 kWh op. Dit levert een jaarlijkse uitkering op van €432,-. Na 7 jaar zijn de zonnepanelen terugverdiend. Totale opbrengst: €6480,-. Netto opbrengst (na aftrek van de investering) €3480,-.

Aanbod per paneel	
Vermogen/Paneel	375 wp/paneel
Opbrengst per paneel (kwh)	325 kWh/jaar
Aantal panelen	197 panelen
Opbrengst per paneel per jaar	€ 36,00 jaar
Eenmalige investering per paneel	€ 250,00 eenmalig
Gemiddeld maximum aantal panelen	13 per deelnemer
Terugverdientijd paneel	6,9 jaar
Opbrengst per paneel	€ 576,00 per paneel in 15 jaar tijd



Energiecoöperatie Zon op Westenesch wordt vanuit de gemeente Emmen ondersteund door Lokaal Opgewekt Emmen. Dit is een onderdeel van COBEN en wordt mogelijk gemaakt door het Interreg North Sea Region programma.

Interreg
North Sea Region
COBEN
European Regional Development Fund



lokaal
opgewekt
Emmen

Aanmelden en meer informatie

Er is beperkte mogelijkheid om mee te doen aan het project. Heb je vragen of wil je je inschrijven voor het project neem dan contact op met het bestuur van de energiecoöperatie 'Zon op Westenesch' via info@westenesch.nl.