

Zonzo brengt rendabele systemen voor woonhuis en bedrijf

Zonne-energie van eigen dakpanelen

DOOR MARTIN MENGER

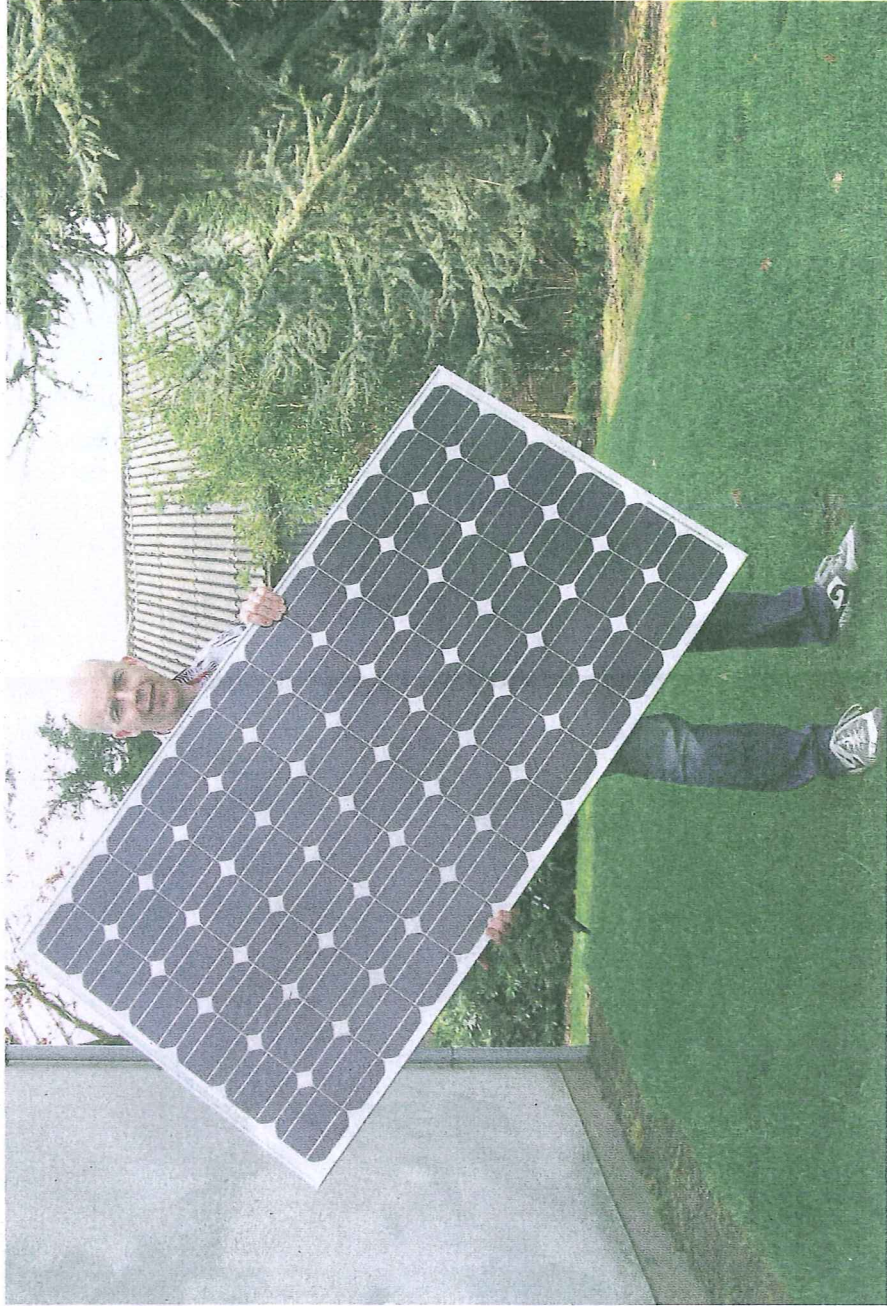
HEM - Energie van de zon is voor ondernemer Ruud Vriend de krachtbron van de toekomst. Met zijn nieuwe bedrijf Zonzo wil hij West-Friese eigenaren van bedrijven en woonhuizen helpen zonnepanelen op de daken te plaatsen. Geen zaak die op korte termijn geld oplevert, maar daarna wel.

De beschikbaarheid en toepassing van de zonne-energie trok al langer de aandacht van Vriend. „Het is een energiebron die eigenlijk in al onze behoeftes kan voorzien”, vertelt hij. „Er is nog een enorme inhaalslag te maken. Iedereen kent wel de toepassing van zonnecellen, maar voor de meeste mensen staat het ver van ze af.” Dat besef gaf de aanzet tot de oprichting van Zonzo. Dit bedrijf wil het de mensen gemakkelijker maken om zonnepanelen op het dak te krijgen.

„Het is in de praktijk ook behoorlijk omslachtig om voor deze alternatieve vorm van energie te kiezen. Dat is wat ik de mensen uit handen wil nemen. We bekijken het huis, de mogelijkheden en maken een plan. En wat belangrijker is: we regelen het ook allemaal. Mer behulp van lokale installatiebedrijven. Op die manier willen we een complete oplossing aanbieden. Je krijgt schone energie en de rompslomp nemen wij voor onze rekening.”

Rendement

Het hebben van zonnepanelen op het dak van huis of bedrijf vergt wel een investering. Vriend becijfert dat een redelijke installatie al snel duizenden euro's kost. „Dat verdienen je inderdaad niet in enkele jaren jaar terug”, stelt hij. „Het rendement komt er wel degelijk, dat neemt alleen



Ruud Vriend, ondernemer van zonnepanelenbedrijf Zonzo in Hem. „De zon heeft alle energie die we nodig hebben.”

maar toe. Je koopt nu alle stroom van een energiebedrijf. Zodra de eigen panelen energie gaan terugleveren, ben je minder afhankelijk van die bedrijven.”

„Ik schat dat je met de maximale subsidie gemiddeld na acht of tien jaar al merkt dat de investering wordt terugverdient. De zon blijft de goedkoopste energiebron en de prijzen van andere vormen van energie lopen alleen maar op.” De installaties worden technisch gegarandeerd met een vermogensgarantie tot 25 jaar.

„Heel veel mensen willen graag iets voor een beter milieu doen”, zegt ondernemer Vriend. „Ik denk dat windmolens ook helpen, maar veel praktische problemen opleveren. Zonnepanelen op het dak is in ieder geval wel haalbaar en heel concreet. Een huishoudend bespaart per jaar om te beginnen de uitstoot

FOTO HOC MEDIA

van 2500 ton CO₂. Dat kan je vergelijken met 25.000 kilometer rijden in een gemiddelde auto. Met panelen spaar je niet alleen het milieu, maar bespaar je ook op de energiekosten. Dat maakt het zo praktisch.”

In de meeste gevallen kiest een huiseigenaar voor een aantal panelen. De energieopbrengst daarvan dekt in de regel een deel van het stroomverbruik per huishouden. „Een systeem waarmee het huis volledig van het stroomnet kan worden afgekoppeld, is er eigenlijk nog niet. Dat neemt niet weg dat je met de huidige techniek behoorlijk wat schone energie opwekt. En het blijft relevant een apart gezicht wanneer je de elektriciteitsmeter ziet teruglopen. Ook voor mij.”

Subsidie

Lang niet alle subsidiemogelijkheden voor het aanbrengen van zonnepanelen worden gebruikt. Binnen West-Friesland hebben Enkhuizen, Hoorn, Medemblik en Andijk een regeling in het leven geroepen.

Volgens Ruud Vriend loont het zeker de moeite bij plannen voor een energiezuiniger woonhuis eens bij de gemeente aan te kloppen.

De milieudienst West-Friesland is als uitvoerende instantie betrokken bij de subsidieaanvragen. Deze bijdrage komt bovendien bovenop de overheidssubsidie in het kader van de regeling Subsidie Duurzame Energie 2009 (SDE2009).

Zonzo betreft gegarandeerd kwalitatief goede panelen. Die kunnen ook zo worden uitgevoerd dat ze nog nauwelijks opvallen. „Ik denk dat op termijn de aanschafkosten van panelen ook steeds lager zal worden, omdat de vraag wereldwijd toeneemt. Steeds meer mensen en instanties weten dat je met zonnepanelen de energie slimmer kunt laten gebruiken, in plaats van verbruiken.”