

# Nieuw zonnepaneel stop je (hopla!) in het stopcontact

GROEN

Frank Straver – 10:59, 11 september 2017



▲ Installatie van zonnepanelen in Mijnsheerenland. Een nieuw systeem maakt wachten op de zonnepaneel-installateur overbodig. © ANP



Zonnepanelen bestellen is een eitje. De aankoop is online zo rond. Zelfs bij grote woonwinkels - inderdaad, ook die van de Zweedse balletjes - liggen ze klaar. Een nadeel: klanten moeten vaak heel wat maanden wachten tot een monteur de panelen komt plaatsen.

Zo'n 7 procent van de Nederlandse huizen kreeg al een 'zonnedak', maar een hoop mensen dubben nog. Onterecht misschien, maar ze vrezen tijdrovend gedoe en

mensen dubben nog. Omroep missen, maar ze vrezin ujuvona geuu en servicekosten.

Een nieuw type zonnepaneel moet die koudwatervrees bij twijfelaars wegnemen.

De start-up Supersola verkoopt exemplaren die mensen zelf kunnen installeren, op plat dak of balkon. Aansluiten duurt maar een kwartiertje, belooft oprichter Julius Smith. De zonnepanelen (per stuk 600 euro) waar Smith de energiewereld mee wil gaan veroveren, hebben een soort parasolvoet als onderkant.

De instructie luidt: giet die bodem vol met water, dan blijft de installatie netjes liggen. Span het paneel met elastieken schuin, als een kampeertent, zodat de zon er optimaal op valt. Als het tentje eenmaal staat, steek dan simpelweg de stekker in het stopcontact. Een doodnormale stekker, zoals aan elk apparaat. Daardoor slurpt het huis de groene stroom naar binnen. 'Plug-and-play', heet dat dan. "Weinig mensen weten dat het kan", zegt Smith.

De ondernemer, zelf econoom en bedrijfskundige, heeft een paar net afgestudeerde knappe koppen van de TU Delft in zijn team. Jongeren moeten regelen dat er snel schone energie bijkomt, vinden ze. Eén doe-het-zelf paneel wekt trouwens 'slechts' 250 kWh per jaar op, terwijl een huis gemiddeld 3500 kWh gebruikt. Maar meerdere panelen in elkaar klikken, als legoblokken, kan prima.

Trouw.nl is vernieuwd. Vanaf nu is onbeperkte toegang tot Trouw.nl alleen voor (proef)abonnees.



**UITGELICHT** | NET BINNEN



**Kritiek op poeder voor euthanasie**



## Noord-Korea haalt weer uit naar VS, VN stemt unaniem voor nieuwe sancties

DEMOCRATIE



## Nieuw New York: plezieriger, maar niet meer te betalen

SAMENLEVING



## Duizend dollar per iPhone, durft Apple het aan?



## Wat trekt ons toch in de kat?

CULTUUR

[OVER ONS](#)

[ABONNEREN](#)

[AUTEURSRECHT](#)

[PRIVACY](#)

[KLANTENSERVICE](#)

deVerdieping  
**Trouw**

[Volg ons](#)

**Trouw Apps**



© 2017 de Persgroep Nederland B.V.  
Alle rechten voorbehouden

De Persgroep Nederland is onder andere uitgever van  
het AD, de Volkskrant, het Parool en Trouw



**Trouw**

INLOGGEN



