'Leg meer panelen op dak en spaar geld uit'

Theo Besteman

Amsterdam ■ Sommige particulieren sloopten hun zonnepanelen al van hun dak: 'Waardeloos' geworden omdat de gunstige salderingsregeling in 2027 stopt. Maar huishoudens die hun energierekening willen drukken, doen er volgens experts juist verstandig aan om extra zonnepanelen te plaatsen. Vooral panelen die niet op het zuiden liggen.



Extra zonnepanelen kunnen financieel helpen. FOTO GETTY IMAGES / WESTEND61

Zonnepanelenstroom aan het stroomnet leveren, levert inderdaad vanaf 1 januari weinig meer op, omdat je je opgewekte stroom van zonnepanelen niet meer tegen marktprijzen aan het stroomnet kunt leveren en kunt wegstrepen tegen de totale energierekening.

Om de gratis eigen stroom zo gunstig mogelijk te gebruiken, worden huishoudens opgeroepen die zoveel mogelijk zelf te benutten, niet te verkopen. Daarmee is een run op thuisbatterijen of accu's ontstaan. Zeker omdat huishoudens de komende jaren meer elektrisch gaan rijden, hun huis verwarmen met een warmtepomp of boiler en op inductiekookplaten gaan koken.

Maar volgens onderzoeken verdienen huishoudens zo'n thuisaccu niet snel terug. Onderzoeksbureau CE Delft stelde dat een batterij het wegvallen van het gunstige salderen niet volledig kan compenseren. „De batterij verdienen huishoudens niet snel terug, wel zien we in onze data dat meer zonnepanelen plaatsen interessanter wordt voor veel huishoudens", zegt Koen Rozendom, directeur van energiebedrijf 1KOMMA5° Nederland.

Gek

„Dat klinkt wellicht gek", zegt Rozendom. „Maar als je financieel gunstig uit wilt zijn, heb je een minimale opwekcapaciteit nodig die je ook zelf kunt verbruiken. Het is een feit dat je stroomverbruik de komende jaren keer twee gaat: er komt een warmtepomp bij, mensen gaan elektrisch rijden en we moeten van het gas af."

Bij een gemiddeld huishouden met een jaarverbruik van 3.600 kilowattuur daalt de berekende jaarlijkse stroomrekening van 1.002 euro zonder zonnepanelen naar 643 euro met zonnepanelen, berekent 1KOMMA5°. Met een batterij van 12 kilowattuur resteert dan 238 euro. Met zogeheten slimme aansturing op afstand, die de batterij en stroom inzet wanneer die het goedkoopst is, komt de berekening uit op een netto-opbrengst van 85 euro per jaar, claimt het bedrijf.

> Ook in het westen en oosten komt zon

Extra zonnepanelen kunnen financieel helpen. „Maar waar ze op het dak liggen, wordt minstens zo belangrijk", zegt onafhankelijk energiedeskundige Dennis van der Meij. „Vooral panelen op het oosten en westen kunnen na het verdwijnen van de salderingsregeling aantrekkelijker worden. Het gaat niet meer alleen om de hoeveelheid opgewekte stroom, ook het tijdstip waarop die beschikbaar komt en wanneer jij gaat verbruiken, telt."

Veel huishoudens hebben traditioneel zonnepanelen op het zuiden. „Die leveren vooral rond het middaguur veel elektriciteit. Juist dan gebruiken veel mensen relatief weinig stroom, omdat ze op hun werk zijn. Het gevolg is dat een flink deel van de productie wordt teruggeleverd aan het elektriciteitsnet", aldus Van der Meij.

Vanaf 1 januari verandert de financiële afrekening. Voor teruggeleverde elektriciteit krijgen consumenten nog wel een minimale vergoeding. Tot 2030 moet die minimaal de helft bedragen van het kale leveringstarief, zonder energiebelasting en btw. Energieleveranciers mogen daarnaast terugleverkosten rekenen, die zullen oplopen.

Overdag

Van der Meij ziet daarom kansen voor meer zonnepanelen en een andere verdeling over het dak en het huis. „Als jij je panelen op het westen bijplaatst, dan ga je overdag meer van je zonnestroom gebruiken. Want panelen op het westen leveren later op de dag elektriciteit, wanneer mensen thuiskomen, koken en hun elektrische auto mogelijk aansluiten."

Als mensen panelen bijplaatsen op het oosten, dan hebben ze in de ochtend meer stroom. „Dan gebruiken ze over het algemeen ook wat meer stroom", aldus de expert.

Fotoscan van Google Foto's