



Lokale initiatieven

Steeds meer duurzame energieprojecten ontstaan lokaal, van onderop, vanuit burgers en bedrijven zelf. Zij willen hun eigen energie opwekken. Energieleveranciers spelen hierop in door dergelijke projecten op allerlei manieren te ondersteunen. Ook zijn er steeds meer contracten waarmee klanten de herkomst van hun energie zelf kunnen bepalen.



'Opgewekt voor elkaar' van **ENGIE**

ENGIE heeft het concept 'Opgewekt voor Elkaar' geïntroduceerd. Dat is energie die is opgewekt door de mensen rond de gebruikers heen. Familie, vrienden, burens en wijkgenoten. Zij wekken zonne-energie op en via Opgewekt voor Elkaar neemt de klant die weer af. Zo kan iemand die geen middelen heeft voor eigen zonnepanelen toch gebruik maken van lokaal opgewekte duurzame energie. Via een kaartje kan men klikken op de plaats

waar men de zonne-energie vandaan wil hebben. Vervolgens kan men de bron kiezen.

Met het concept 'Opgewekt' kan de klant zelf kiezen welke vorm van duurzame energie hij wil ondersteunen. Vindt hij honderd procent schone energie van de wind belangrijk? Of kiest hij voor de zon? Of wil hij toch een duurzame en efficiënte energiebron zoals waterkracht? Hij kan zelf de keuze maken.

"Met het concept 'Opgewekt' kan de klant zelf kiezen welke vorm van duurzame energie hij wil ondersteunen"

Samenwerking met windpark en **energiecoöperatie**

Huismerk Energie werkt bij de duurzame energievoorziening samen met lokale partners, zoals Windpark Nijmegen-Betuwe en de Coöperatie Dommelstroom. Door de kennis en krachten te bundelen, worden meer innovaties en initiatieven gerealiseerd. Hierdoor wordt bijgedragen aan de maatschappelijk verankerde transitie naar een duurzame samenleving. Windpark Nijmegen-Betuwe realiseert op dit moment een windpark met vier windmolens langs de snelweg A15. Naar verwachting gaat het windpark voor 8.900 huishoudens energie ople-

veren. Huismerk Energie werkt samen met Windpower Nijmegen om ervoor te zorgen dat de opgewekte stroom bij de burgers terecht komt.

Energiecoöperatie Dommelstroom ontwikkelde de plannen voor een waterkrachtcentrale in de Dommel. Die zijn inmiddels werkelijkheid geworden: de financiering is rond, alle noodzakelijke vergunningen zijn binnen en de bouw is gestart. Huismerk Energie werkt samen met Dommelstroom om er voor te zorgen dat de opgewekte stroom hier ook bij de burgers terecht komt.

DOMMELSTROOM



Duurzame energie voor iedereen met **Powerpeers**

Powerpeers is de eerste digitale, interactieve marktplaats waar vraag en aanbod voor zelf opgewekte energie samenkomen. Gebruikers kunnen de energie die zij hebben opgewekt aan anderen leveren en kiezen van wie zij energie willen afnemen. Er kan elektriciteit worden afgenomen bij vrienden, familie of burens, of bij een of meer Nederlandse aanbieders van wind-, zon- en waterenergie. Zo kunnen klanten hun eigen community creëren. Online kan worden gekeken hoeveel

energie de gekozen opties leveren. Elk verhandeld kilowattuur is 'gelabeld' en kan altijd worden getraceerd. Deze manier van dienstverlening heeft effect op hoe mensen hun geld willen besteden. Steeds meer klanten willen meer betrokken zijn: ze willen meer controle over hoe hun energie is geproduceerd en zoeken nieuwe manieren van interactie. Powerpeers is één van de manieren waarop Vattenfall, het moederbedrijf van Nuon, invulling geeft aan deze nieuwe behoeften.

Stroom **ENGIE** uit binnen- of buitenland

De groene stroom van ENGIE kan op twee manieren geleverd worden. Ten eerste door Garanties van Oorsprong (GvO's) die de herkomst van groene stroom garanderen. Deze worden gekocht van energieproducenten in binnen- of buitenland die in duurzame energie investeren. Ten tweede heeft ENGIE het concept 'Opgewekt' waarbij ENGIE stroom rechtstreeks van de bron aanbiedt. ENGIE heeft een aantal wind- en zonneparken in Nederland, België en Italië en waterkrachtcentrales in Frankrijk. Zo kan men nu kiezen voor zon uit Nijmegen, wind uit Eemshaven of waterkracht uit de Franse Alpen. Er komen voortdurend nieuwe lokale bronnen bij.

Software en diensten van **PVNED**

PVNED faciliteert elektriciteitsproducenten, elektriciteitsleveranciers en industriële grootverbruikers. Het bedrijf levert software en diensten daaromheen. Die diensten verlagen de drempel voor startende ondernemers om toegang tot de markt te krijgen. Zo zijn er verschillende (startende) partijen in de portefeuille van PVNED die innovatieve producten op het gebied van zonne- en windenergie en batterijtechnologie vermarkten. PVNED heeft deze producten niet zelf ontwikkeld, maar de services en diensten van PVNED zijn een belangrijke succesfactor in de slagingskans van deze projecten.