



De deelnemers aan de Toekomst Tour beginnen aan de proloog van 1 kilometer.

© Bas Quaedvlieg

Energiemakers fietsen naar toekomst

Verduurzamen van onderop. Om de geesten rijp te maken voor de energietransitie bezoeken burgers voorbeeldprojecten. De bedenkers hopen op 'n zwaan-kleef-aaneffect.

DOOR PETER BRUIJNS

HEERLEN

Bij het mijnwerkersbeeld achter het gemeentehuis van Heerlen staan zaterdagochtend vlaai, koffie en acht tandems klaar. Zestien inwoners uit diverse Parkstadgemeenten, jong en oud, fietsen er zodadelijk mee naar het Maankwartier. Het wordt de proloog van de Toekomst Tour Parkstad. Maar eerst worden de fietsers welkom geheten door Hans van der Logt, beleidsmedewerker duurzaamheid van de gemeente. Hij vertelt over de enorme omschakeling die voor de boeg staat. De Parkstad-gemeenten willen in 2040 energieneutraal zijn. Om dat te bereiken moet veel zuiniger met energie

worden omgesprongen en moet worden overgeschakeld op duurzame energie. Niet alleen door bedrijven en overheden, ook door burgers. Dat vergt grote veranderingsbereidheid van de inwoners. En om dat te bereiken worden de 'Energimakers van de toekomst' ingeschakeld: de zestien volwassenen en kinderen die hier zijn verzameld. Zij gaan de komende maanden vloggen, tweeten en facebooken over hun bezoeken aan duurzame projecten in Parkstad. De bedoeling is dat ze met hun aanstekelijke verhalen andere mensen ertoe aanzetten om aan te haken bij volgende Toekomst Tour. Zo moet van onderop een zwaan-kleef-aan-effect ontstaan, en steeds meer mensen enthousiast worden over de energietransitie, is het idee.

Op hun tandems peddelen de Energimakers in vijf minuten zonder ongelukken naar het Maankwartier. In de Jumbo-supermarkt zien ze hoe de warmte aan de achterkant van de grote koelkasten wordt opgevangen en naar energiebedrijf Mijnwater wordt geleid. Dat wil voor 2024 11.000 woningen verwarmen en koelen met opgepompt - water en andere slimme energiestromen. Ook de bewoners van appartementen in het Maankwartier zijn op Mijnwater aangesloten. Dat ging met veel aanloopproblemen gepaard, zegt huurder John Boer tegen de Energimakers. Hij schrok zich rot van de eerste energierekening. Al snel bleek dat een ondeskundige installateur enkele kleppen niet goed had geïnstalleerd. Mijnwater heeft de problemen opgelost en de bewoners gecompenseerd. Maar het incident legde wel een probleem bloot dat de hele energietransitie parten dreigt te spelen: gebrek aan deskundig personeel om duurzame apparaten te installeren.

Meer informatie is te vinden op facebook.com/toekomsttourparkstad.