

Uniek regionaal warmtenet van start in 'Oostland'

Er wordt gewerkt aan een regionaal warmtenet in de gemeenten Pijnacker-Nootdorp, Lansingerland, Zuidplas, Waddinxveen en Zoetermeer (het 'Oostland'). Op 15 mei ondertekenden de gemeenten, de provincie Zuid-Holland, de glastuinbouwsector en Stedin-zuster Netverder hiervoor een intentieovereenkomst. Met het warmtenet kunnen straks 250 glastuinders (1500 hectare kassen) en 45.000 woningen met warm water verwarmd worden. Dat betekent een aanzienlijke ontlasting van het stroomnet.

Zuid-Holland heeft veel restwarmte uit de industrie en kan veel warmte uit de bodem halen (aardwarmte of geothermie). Er is dus juist in deze provincie veel potentie om huizen en bedrijven met warm water te verwarmen. Glastuinders hebben nu al geothermiebronnen waarmee ze bedrijven en in sommige gevallen huizen verwarmen. Er zijn in deze regio al zes geothermiebronnen in bedrijf en er wordt nog een aantal bronnen ontwikkeld. Nu wordt onderzocht of een regionaal warmtenet aangelegd kan worden waarin verschillende initiatieven met elkaar kunnen worden verbonden. Dit maakt het warmtesysteem robuuster en goedkoper.

Meer zekerheid, lagere kosten

De provincie Zuid-Holland ziet deze ontwikkeling als een belangrijke stap in de warmtetransitie. Een warmtenet in Oostland is een goed voorbeeld van de clusteraanpak waar de provincie Zuid-Holland achter staat (zie het advies [Vlottrekken warmte in Zuid-Holland](#)). De clusteraanpak houdt in dat gemeenten niet ieder voor zich met warmte aan de slag gaan, maar dat gemeenten samenwerken om zo tot efficiënte warmtesystemen te komen.

Gedeputeerde Berend Potjer: 'Met de samenwerkingsovereenkomst warmtenet Oostland zetten wij een belangrijke stap om onze inwoners van warmte te voorzien in deze tijden van stroomtekorten. Een randvoorwaarde om dit verder te brengen is dat de Tweede Kamer de Warmtewet aanneemt en de betaalbaarheid borgt. Warmtenetten zijn een onderdeel van het totale energiesysteem. Als samenwerkende overheden zetten wij daarnaast vol in op energiebesparing, energiehubs en het lokaal opwekken van zonne- en windenergie. Onmisbare zaken om stroomtekorten door netcongestie te bestrijden.'

De uitweg voor de glastuinbouw

Voor glastuinbouwondernemers is de inzet hoog. De sector heeft veel warmte nodig, maar wordt geconfronteerd met steeds duurdere gasprijzen, stijgende CO₂-heffingen en een vastlopend stroomnet. Het warmtenet biedt dé uitweg: betaalbare, betrouwbare, duurzame warmte - geleverd via aardwarmte.

In 2027 staan de eerste werkzaamheden gepland in Noordpolder en Zuidplaspolder. In het kader van de intentieovereenkomst biedt de provincie de mogelijkheid om subsidie (2 miljoen euro) aan te vragen om een geplande verbindingsleiding van Berkel en Rodenrijs naar Zuidplas groter te maken zodat er straks naast kassen ook woningen verwarmd kunnen worden. Ook neemt de provincie het regionale warmtenet in Oostland mee in de ruimtelijke regels (herziening Omgevingsbeleid).