

Green deal 17 Green Deal Geo Power Oudcamp

Thema	Energie
Green Deal	afgerond december 2015
Ondertekenaars	Consortium Flora Holland, HVC en WestlandInfra en Geo Power Oudcamp
Doel	Toepassen diepe aardwarmte in de glastuinbouw en een nieuwbouwwijk door Geo Power Oudcamp en bedrijventerrein Flora Holland.
Resultaat	De garantstellingsregeling (RNES) is verbreed voor geothermieprojecten.

Onderzoek

Geo Power Oudcamp, consortium Flora Holland, HVC, Westlandinfra en de ministeries van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie én Infrastructuur & Milieu onderzochten de mogelijkheid om diepe aardwarmte te gebruiken. Door het toepassen van geothermie op bedrijventerrein Flora Holland, in een glastuinbouwgebied van 120 ha én in een nieuwbouwwijk kan 12 miljoen m³ gas en 22kton CO₂ bespaard worden.

Garantstelling is verbreed

De diepteboring is (nog) niet gerealiseerd anno 2016 door het ontbreken van voldoende kennis over de diepe ondergrond, maar de randvoorwaarden om diepe aardwarmte te ontsluiten zijn wel gecreëerd. Onder andere de opsporings- en winningsvergunning in de Mijnbouwwet worden aangepast en de Rijksoverheid heeft de garantstelling verbreed. Daardoor kunnen ook andere diepe geothermieprojecten gebruikmaken van de RNES (Regeling Nationale EZ Subsidies) Risico's dekken voor aardwarmte.

In de Green Deal Trias onderzoeksboring Westland beogen partijen de kennis van de diepe ondergrond te ontsluiten.