Provinciehuis Westerbrink 1, Assen
Postadres Postbus 122, 9400 AC Assen
www.drenthe.nl
T (0592) 36 55 55
F (0592) 36 57 77

provincie Drenthe

Aan:
de voorzitter en leden van
Provinciale Staten van Drenthe

Assen, 2 juli 2014
Ons kenmerk 27/3.14/2014003971
Behandeld door de heer A. Scheper (0592) 36 55 29
Onderwerp: Geothermie Erica

Geachte voorzitter/leden,

In uw vergadering van 28 mei jl. heeft gedeputeerde Van de Boer toegezegd u te informeren over de stand van zaken van het project Geothermie Erica. Dit naar aanleiding van een bericht in de pers dat de tuinders gestopt zijn met de voorbereiding ervan.

Op 5 juni jl. is er een gesprek geweest tussen een vertegenwoordiger van de initiatiefnemers en gedeputeerde Van de Boer over de overwegingen van de tuinders om te stoppen.

De groep tuinders in Erica die een geothermieproject wil realiseren om hun kassen te verwarmen met duurzame energie, heeft recentelijk besloten te stoppen met de voorbereiding van dit project. De redenen om te stoppen zijn van diverse aard. Het project zou, onder andere door omgevingsomstandigheden als aanwezigheid van olievelden, miljoenen duurder worden dan de oorspronkelijk geraamde € 15 miljoen. Daarnaast is het risico op een lagere energieopbrengst toegenomen en de financiers en verzekeraars stellen zwaardere eisen. Voorts hebben andere geothermieprojecten in Nederland te maken met opstartproblemen die ook weer extra geld kosten, waarvoor de tuinders onvoldoende financiële dekking hebben. De tuinbouw heeft al een aantal jaren last van de economische crisis en de bedrijfsvermogens zijn ingeteerd.

De provincie heeft dit project altijd toegejuicht, omdat het een van de grotere duurzame energieprojecten in Drenthe is, die vanwege de toepassing ook een voorbeeldfunctie kan hebben voor andere grote warmtevragers in Drenthe. Om dit project te stimuleren heeft de provincie daarom ook een garantieregeling opgesteld om de financiële gevolgen van geologische en technische risico's te beperken.

Deze garantie bedraagt maximaal € 1,25 miljoen en is complementair aan de landelijke SEI-regeling die garant stond voor de rest van bovengenoemde risico's. Bij DEO was ten behoeve van de benodigde projectfinanciering door de tuinders een aanvraag voor een lening van € 1 miljoen ingediend. Daarnaast heeft de provincie onder andere ter versnelling van de procesgang een green deal met de tuinders afgesloten van € 149.000,--.

De tuinders blijven zoeken naar alternatieven om hun kassen duurzaam te verwarmen en willen graag met de provincie en de gemeente Emmen andere mogelijkheden verkennen. Daarom is door de provincie en Energy Valley een overleg gestart tussen de NAM en de tuinders om te onderzoeken of de zogenaamde stoomcentrale (WKC) in Schoonebeek op termijn restwarmte kan leveren aan de tuinbouw in Erica.
De komende jaren zal de opgewekte stoom eerst worden gebruikt om de ondergrond op te warmen, zodat de olie uit het Schoonebeeker veld dunner wordt en kan worden opgepompt. Wanneer dit proces is ingeregeld, is er restwarmte beschikbaar.

Ook bij dit project bestaan er risico's, zowel technisch als financieel. Qua omvang worden deze lager ingeschat dan het geothermieproject, maar nadere berekeningen moeten dit nog onderbouwen. Nu onze garantieregeling niet door de tuinders uit Erica wordt aangesproken, blijft deze binnen het Energieprogramma beschikbaar voor andere geothermieprojecten in Drenthe. Vanuit het Energieprogramma wordt de mogelijkheid onderzocht of de bestaande garantieregeling kan worden ingezet als een bredere regeling voor vergelijkbare risico's bij overige duurzame energieprojecten, bovenop nog te starten geothermieprojecten. Verder zal gedeputeerde Van de Boer met de NAM bespreken op welke wijze de NAM kan bijdragen aan het leveren van restwarmte aan de tuinders.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Drenthe,

, secretaris , voorzitter

coll.

Afschrift aan de Tuinders Erica, het college van Burgemeester en Wethouders van Emmen, de NAM en Energy Valley