

## 1. Aardwarmte VERGUNNINGEN per 1 november 2021

Wijzigingen met betrekking tot vergunningen voor opsporing en winning van aardwarmte gedurende 2021 staan in onderstaande tabellen vermeld. Tevens staan hierin alle lopende aanvragen voor vergunningen.

### OPSPORINGSVERGUNNINGEN, Nederlands Territoir

#### Aangevraagd

Vergunning	Staatscourant	Datum	Sluiting	Aanvrager(s)
Midwoud *	53 132	21-09-2017	21-12-2017	Vermilion Energy Netherlands B.V.
Noord-Holland Noord *	28 807	28-05-2018	27-08-2018	Vermilion Energy Netherlands B.V.
Rotterdam-Stad *	51 800	17-09-2018	17-12-2018	Hydreco Geomec B.V.
Friesland-Midden *	51 804	17-09-2018	17-12-2018	Vermilion Energy Netherlands B.V.
Amersfoort *	23 664	30-04-2019	30-07-2019	Tullip Energy Exploration & Development B.V.
Zuidwesthoek *	31 919	12-06-2019	11-09-2019	Vermilion Energy Netherlands B.V.
Eemland *	55 019	10-10-2019	09-01-2020	Larderel Energy B.V.
Purmerend 2 *	33 128	24-06-2020	23-09-2020	Eavor Europe B.V.
Almere *	33 131	24-06-2020	23-09-2020	Eavor Europe B.V.
Gooi en Vechtstreek *	41 195	04-08-2020	03-11-2020	Larderel Energy B.V.
Purmerend 3 *	51 106	05-10-2020	04-01-2021	Yeager Energy B.V.
Oss 1 *	53 666	19-10-2020	18-01-2021	Tullip Energy Exploration & Development B.V. cs
Almere-Diemen 1 *	56 925	04-11-2020	03-02-2021	N.V. HVC, Vattenfall Power Generation Netherlands B.V., Gemeente Almere
Westeinder 1 *	61 990	30-11-2020	01-03-2021	IPS Geothermal B.V.
Amstelveen-Haarlemmermeer 1 *	69 035	31-12-2020	01-04-2021	Tullip Energy Exploration & Development B.V., Energie Transitie Support B.V.
Amsterdam-Amstelveen 1	22 597	06-05-2021	05-08-2021	Vattenfall Power Generation Netherlands B.V., Eneco Heat Production and Industrials B.V., gem.Amsterdam, prov.Noord-Holland

(zie vervolg)

### Aangevraagd (vervolg)

Vergunning	Staatscourant	Datum	Sluiting	Aanvrager(s)
Kudelstaart 1	22 746	06-05-2021	05-08-2021	Tullip Energy Exploration & Development B.V., High Tree Energy B.V.
Edam-Volendam 1	35 245	14-07-2021	13-10-2021	N.V. HVC, SVP productie B.V.

\* Lopende aanvraag, al eerder gepubliceerd in Jaarverslag

### Afgewezen

Aanvrager	Gebied	Per	km <sup>2</sup>
Hybrid Energy Solutions B.V. cs *	Midden-Delfland	20-01-2021	29
Hybrid Energy Solutions B.V. cs	Delft-Tanthof	09-06-2021	12
Hybrid Energy Solutions B.V. cs * <sup>2</sup>	Katwijk	18-08-2021	24
Hybrid Energy Solutions B.V. cs	Zoeterwoude	18-08-2021	35
Fānqié Noordeinde Vastgoed B.V. * <sup>3</sup>	Bleiswijk-Noord	30-10-2021	26
Totaal			

\* Aanvraag concurreert volledig met de aanvragen Rotterdam 7 en Rotterdam-Bar

\*<sup>2</sup> Aanvraag concurreert volledig met de aanvragen Leiden 2 en Leiden 3

\*<sup>3</sup> Aanvraag concurreert volledig met de aanvragen Zoetermeer en Zoetermeer 2

## Verleend

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km <sup>2</sup>
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Terheijden 2	12-01-2021	23
Shell Geothermal B.V. cs	Rotterdam 7	22-01-2021	70
ENGIE Energy Solutions B.V. cs	Rotterdam-Bar	22-01-2021	222
Aardwarmte Klazienaveen B.V.	Klazienaveen 2	01-02-2021	15
Shell Geothermal B.V. cs	Capelle aan den IJssel	09-02-2021	40
ENGIE Energy Solutions B.V.	Rotterdam Prins Alexander	15-02-2021	20
Hydreco GeoMEC B.V.	Bommelerwaard 2	13-03-2021	53
Visser & Smit Hanab B.V. cs	Brakel-Zuidoost	13-03-2021	27
Tellus Nijmegen B.V.	Nijmegen	14-04-2021	193
DDH Energy B.V.	Drachten 2	21-04-2021	9
ENGIE Energy Solutions B.V.	Wellerlooi	20-05-2021	20
Hydreco GeoMEC B.V.	Delft-Abtswoude	10-06-2021	12
N.V. HVC	Hoorn	08-07-2021	75
Eavor Europe B.V.	Leiden 2	18-08-2021	96
Wayland Energy B.V.	Leiden 3	18-08-2021	31
Yeager Energy B.V.	Oude Rijn	18-08-2021	89
Shell Geothermal B.V. cs	Rijnland	18-08-2021	235
Yeager Energy B.V.	Nissewaard	16-10-2021	68
Duurzaam Voorne Holding B.V.	Nissewaard 2	16-10-2021	76
Ennatuurlijk B.V.	Eindhoven 2	19-10-2021	66
Wayland Energy B.V.	Zoetermeer	30-10-2021	23
IPS Geothermal Energy B.V.	Zoetermeer 2	30-10-2021	15
Totaal			1 478

## Gesplitst

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km <sup>2</sup>
<b>- Oorspronkelijk</b>			
Energie Transitie Partners B.V.	Westland-Zuidwest		52
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Den Haag 4		60
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Den Haag 6		23
Energie Transitie Partners B.V.	Maasdijk		6
<b>- Na splitsing</b>			
Energie Transitie Partners B.V.	Westland-Zuidwest 1a	27-01-2021	51
Energie Transitie Partners B.V.	Naaldwijk 4	27-01-2021	2
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Den Haag 4a	04-02-2021	59
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Wateringen 1	04-02-2021	1
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Den Haag 6a	04-02-2021	23
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Wateringen 2	04-02-2021	< 1
Energie Transitie Partners B.V.	Maasdijk 3	21-10-2021	5
Energie Transitie Partners B.V.	Maasland 9	21-10-2021	1

## Samengevoegd

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km <sup>2</sup>
<b>- Oorspronkelijk</b>			
Wayland Energy B.V.	Zuidplas		46
Wayland Energy B.V.	Waddinxveen 2		7
DDH Energy B.V.	Drachten		19
DDH Energy B.V.	Drachten 2		9
<b>- Na samenvoeging</b>			
Wayland Energy B.V.	Zuidplas 2	25-08-2021	53
DDH Energy B.V.	Drachten 3	27-10-2021	28

## Verlengd

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	Tot en met
EnergieWende B.V. cs	De Lier 8	07-01-2021	03-09-2023
Provincie Drenthe cs	Klazienaveen	01-02-2021	31-12-2023
Vereniging van Eigenaren Oude Campspolder	Maasland 2	24-02-2021	31-12-2022
Gedeputeerde Staten van Overijssel	Koekoekspolder Ila	12-03-2021	31-12-2023
Trias Westland B.V.	De Lier V	17-03-2021	31-12-2022
Trias Westland B.V.	Naaldwijk 3	17-03-2021	31-12-2022
Hydreco GeoMEC B.V.	Pijnacker-Nootdorp 6a	30-09-2021	29-06-2023
DDH Energy B.V.	Drachten	27-10-2021	02-06-2021
WarmteStad B.V.	Groningen 2	31-07-2020	In aanvraag
A-ware Production B.V.	Heerenveen	21-05-2021	In aanvraag
Hydreco GeoMEC B.V.	Tilburg-Geertruidenberg	20-08-2021	In aanvraag
ECW Geoholding B.V.	Middenmeer 2	30-12-2022	In aanvraag

## Verkleind

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km <sup>2</sup>
Trias Westland B.V.	De Lier V	17-03-2021	< 1
Geocombinatie Leeuwarden B.V.	Leeuwarden	21-04-2021	* 27
Totaal			27

\* resterend deel na verlening winningsvergunning

## Vervallen/Afstand gedaan

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km <sup>2</sup>
Ekowarmte B.V.	Velden	22-3-2021	21
Totaal			21

## WINNINGSVERGUNNINGEN, Nederlands Territoir

### Aangevraagd

Vergunning	Publicatie	Datum	Sluiting	Aanvrager(s)
Luttelgeest III	-	18-12-2020	-	Hoogweg Aardwarmte B.V.
Nootdorp-Oost 3	-	23-12-2020	-	Wayland Energy B.V.
Nootdorp-Oost II	-	10-06-2021	-	Wayland Energy B.V.
Middenmeer III	-	21-07-2021	-	ECW Geoholding B.V.

### Verleend

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km <sup>2</sup>
Trias Westland B.V.	Naaldwijk II	05-03-2021	5
Geocombinatie Leeuwarden B.V.	Leeuwarden I	21-04-2021	3
Wayland Energy B.V.	Lansingerland II	14-09-2021	7
		Totaal	15

## 2. Aardwarmte VERGUNNINGEN, Maatschappijwijzigingen in 2021 per 1 november 2021

Onderstaande tabellen geven de wijzigingen weer die zich in 2021 hebben voorgedaan als gevolg van mutaties in consortia van in vergunningen deelnemende maatschappijen.

### Maatschappijwijzigingen in opsporingsvergunningen

Vergunning	Maatschappij afstand	Maatschappij toetreding	In werking	Staats courant
Klazienaveen	Provincie Drenthe Gemeente Emmen	Aardwarmte Klazienaveen B.V. *	01-02-2021	5 540
Naaldwijk 4	Energie Transitie Partners B.V.	Trias Westland B.V. *	27-01-2021	4 791
Wateringen 1	Hydreco GeoMEC B.V. Haagse Aardwarmte Leyweg B.V.	Energie Transitie Partners B.V. *	04-02-2021	6 428
Wateringen 2	Hydreco GeoMEC B.V. Haagse Aardwarmte Leyweg B.V.	Energie Transitie Partners B.V. *	04-02-2021	6 426
Maasland 2	Vereniging van Eigenaren Oude Campspolder	GeoPower Exploitatie B.V. *	24-02-2021	10 289
Made 2	Hydreco GeoMEC B.V. Geothermie Brabant B.V.	Geothermie Plukmade B.V. *	20-04-2021	21 231
Maasland 9	Energie Transitie Partners B.V.	GeoPower Exploitatie B.V. *	21-10-2021	

\* Nieuwe uitvoerder

### Maatschappijwijzigingen in winningsvergunningen

Vergunning	Maatschappij afstand	Maatschappij toetreding	In werking	Staats courant
Heerlen	gemeente Heerlen	Mijnwater Energy B.V.	09-02-2021	7 571

### Naamswijzigingen

Oorspronkelijke maatschappij	Nieuwe maatschappij
ECW Geowarmte I B.V.	ECW Geo Middenmeer B.V.