

1. Aardwarmte VERGUNNINGEN per 1 januari 2022

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.
Friesland-Midden *	51 804	17-09-2018	17-12-2018	Vermilion Energy Netherlands B.V.
Zuidwesthoek *	31 919	12-06-2019	11-09-2019	Vermilion Energy Netherlands 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.
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
Kudelstaart 1	22 647	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 ²
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 * ²	Katwijk	18-08-2021	24
Hybrid Energy Solutions B.V. cs	Zoeterwoude	18-08-2021	35
Fānqié Noordeinde Vastgoed B.V. * ³	Bleiswijk-Noord	30-10-2021	26
Totaal			126

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

*² Aanvraag concurreert volledig met de aanvragen Leiden 2 en Leiden 3

*³ Aanvraag concurreert volledig met de aanvragen Zoetermeer en Zoetermeer 2

Verleend

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km ²
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Terheijden 2	12-01-2021	23
ENGIE Energy Solutions B.V. cs	Rotterdam-Bar	21-01-2021	222
Shell Geothermal B.V. cs	Rotterdam 7	22-01-2021	70
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	25-08-2021	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
Eavor Europe B.V.	Purmerend 2	09-11-2021	49
Yeager Energy B.V.	Purmerend 3	09-11-2021	55
Totaal			1 582

Gesplitst

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km ²
- Oorspronkelijk			
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
- Na splitsing			
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 ²
- Oorspronkelijk			
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
- Na samenvoeging			
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
Hydreco GeoMEC B.V.	Tilburg-Geertruidenberg	25-11-2021	19-08-2025
Provincie Drenthe	Erica	15-12-2021	06-12-2023
Geocombinatie Leeuwarden B.V.	Leeuwarden	18-12-2021	08-12-2026
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. cs	Vierpolders	30-12-2021	In aanvraag
Hydreco GeoMEC B.V. cs	Brielle 2	30-12-2021	In aanvraag
Energie Transitie Partners B.V.	Kwintsheul 2	31-12-2021	In aanvraag
ECW Geoholding B.V.	Middenmeer 2	30-12-2022	In aanvraag

Verkleind

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km ²
Trias Westland B.V.	De Lier V	17-03-2021	< 1
Geocombinatie Leeuwarden B.V.	Leeuwarden	21-04-2021	* 27
Hydreco GeoMEC B.V.	Tilburg-Geertruidenberg	25-11-2021	213

* resterend deel na verlening winningsvergunning

Vervallen

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km ²
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.
Delft I	-	11-11-2021	-	Geothermie Delft B.V.

Verleend

Vergunninghouder	Vergunning	In werking	km ²
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 januari 2022

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	47 926
Tilburg- Geertruidenberg	-	Ennatuurlijk B.V.	25-11-2021	48 069

* 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
Bleiswijk	A en G van den Bosch B.V.	IPS Geothermal Energy B.V. * 85 Degrees Renewables 1 & 2 B.V.	14-12-2021	49 748
Bleiswijk 1b	A en G van den Bosch B.V.	IPS Geothermal Energy B.V. * Fānqié Noordeinde Vastgoed B.V.	14-12-2021	49 746

* Nieuwe uitvoerder

Naamswijzigingen

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