



## Besluit van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

**ons kenmerk**  
Z-2024-014514 /  
D-2025-222655

**plaats / datum**  
Eindhoven,  
23 december 2025

voor het ingevolge de Omgevingswet ambtshalve wijzigen van de op 20 januari 1999 aan de Gemeente Moerdijk verleende omgevingsvergunning, met kenmerk 539346 voor het open bodemenergiesysteem van Gemeentehuis Moerdijk gelegen aan Pastoor van Kessellaan 15 te Zevenbergen.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
Namens deze,



Clustermanager Bodem, Grondwater en Ontgravingen  
Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant



## Besluit

### Onderwerp

Gedeputeerde Staten hebben op 20 januari 1999 een omgevingsvergunning met kenmerk 539346 verleend. De vergunning is verleend ten behoeve van het open bodemenergiesysteem van Gemeentehuis Moerdijk, gelegen ter plaatse van de Pastoor van Kessellaan 15 te Zevenbergen.

Op grond van artikel 5.40, eerste lid, onder a van de Omgevingswet (Ow) in samenhang met artikel 8.97, eerste lid van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) wijzigen wij de vergunningvoorschriften door het ambtshalve toevoegen van voorschriften met betrekking tot het lozen van spoel-, ontwikkel- en onderhoudswater.

Deze procedure tot wijziging is geregistreerd onder zaaknummer Z-2024-014514.

### Besluit

Wij besluiten, gelet op artikel 5.40 eerste lid van de Omgevingswet, in samenhang met artikel 8.97 van het Besluit kwaliteit leefomgeving en de overwegingen die zijn opgenomen in deze beschikking, om:

- I. beslissing onder I voor het gedeelte: 'op een diepte van 70 m tot 95 m minus maaiveld' zoals opgenomen in de vergunning van 20 januari 1999 met kenmerk 539346, te wijzigen met voorschrift 1, zoals opgenomen in dit besluit;
- II. aan deze vergunning de voorschriften te verbinden die zijn opgenomen onder het kopje "voorschriften";
- III. dat de stukken behorende bij het besluit zoals opgenomen onder het kopje "projectbeschrijving" deel uitmaken van deze vergunning;



## Rechtsmiddelen

### Bezwaar

Als u het niet eens bent met dit besluit en wordt u door dit besluit rechtstreeks in uw belang getroffen, dan kunt u een bezwaarschrift hiertegen indienen. Dit kan tot 6 weken na de dag van verzending van het besluit.

U kunt uw bezwaarschrift op twee manieren indienen:

- Digitaal. Op <http://www.brabant.nl/bezwaar> vindt u de link 'Bezwaar indienen'. U heeft hiervoor een digitale handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig.
- Per post. Stuur uw bezwaarschrift naar:

Het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant  
Secretariaat van de hoor- en adviescommissie  
Postbus 90151  
5200 MC 's-Hertogenbosch

In het bezwaarschrift zet u:

- uw naam en adres;
- de datum, het kenmerk en een omschrijving van het besluit waarmee u het niet eens bent;
- de reden waarom u het niet eens bent met ons besluit;
- de datum van uw bezwaarschrift en uw handtekening;
- maakt u namens iemand anders bezwaar? Stuur dan een machtiging mee.

Voeg ook een kopie toe van het besluit waarmee u het niet eens bent. Op deze manier kunnen wij uw bezwaarschrift beter in behandeling nemen. U kunt het secretariaat van de hoor- en adviescommissie bereiken via telefoonnummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 80 en e-mailadres [bezwaar@brabant.nl](mailto:bezwaar@brabant.nl). Aan het indienen van een bezwaar zijn geen kosten verbonden.

### Voorlopige voorziening

Als u een bezwaarschrift indient, dan heeft dit geen schorsende werking. Het besluit treedt in werking de dag na verzending van het besluit. Dat betekent dat het besluit geldt zolang uw bezwaarschrift in behandeling is. Het kan zijn dat u dit niet wilt. U kunt gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een verzoek om een voorlopige voorziening vragen bij de Rechtbank Oost-Brabant, sector Bestuursrecht, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. De rechter besluit dan of het besluit wordt geschorst.

U kunt ook digitaal verzoeken om een voorlopige voorziening. Zie daarvoor: <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. U heeft hiervoor een digitale handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Er zijn kosten verbonden aan het vragen van een voorlopige voorziening (griffierecht) en/of het indienen van een beroepschrift.



## INHOUDSOPGAVE

RECHTSMIDDELEN.....	3
INHOUDSOPGAVE .....	4
VOORSCHRIFTEN.....	5
PROCEDURELE OVERWEGINGEN.....	6
INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN.....	8
CONCLUSIE .....	9



## VOORSCHRIFTEN

### **Voorschrift 1   Bron en filters**

Het grondwater wordt teruggebracht in hetzelfde watervoerend pakket waaraan het is onttrokken. De filters mogen niet aan weerszijden van een breuklijn worden geplaatst. De filters dienen te worden geïnstalleerd op een diepte van 75 meter-maaiveld tot 99 meter-maaiveld. De bronnen (inclusief filterstellingen, zandvang en peilfilters) zijn niet dieper geplaatst dan de vastgestelde maximale boordiepte van 108 meter-maaiveld.



## Procedurele overwegingen

### Algemeen

Wij hebben op 20 januari 1999 een vergunning met kenmerk 539346 krachtens de Grondwaterwet verleend. De vergunning is verleend ten behoeve van het bodemenergiesysteem van Gemeentehuis Moerdijk, gelegen ter plaatse van de Pastoor van Kessellaan 15 te Zevenbergen.

Op grond van het bij de Omgevingswet behorende overgangsrecht is de verleende vergunning gelijkgesteld met een omgevingsvergunning voor een milieubelastende activiteit.

Tijdens een controle bij het open bodemenergiesysteem van Gemeente Moerdijk te Zevenbergen is geconstateerd dat de bronnen dieper zijn geboord en de filters dieper zijn afgesteld dan is opgenomen in de vergunning van 20 januari 1999. Gezien het tijdsverloop tussen het verlenen van de vergunning en het ontdekken van de overtreding op 14 mei 2024, is besloten om de filterstelling te wijzigen middels een ambtshalve wijziging. Vooral ook omdat de hydrologische effecten bij een diepere filterstelling logischerwijs niet groter kunnen zijn dan is vergund. Wij gaan daarom over tot het ambtshalve wijzigen van het voorschrift ten aanzien van de filterstelling van de verleende vergunning.

### Projectbeschrijving

Het betreft een ambtshalve aanpassing van een reeds verleende vergunning voor een open bodemenergiesysteem.

De volgende stukken maken deel uit van deze vergunning:

1. Boorstaat warme bron, Westerlo boringen Helmond b.v., week 8 1999;
2. Boorstaat koude bron, Westerlo boringen Helmond b.v., week 5 1999.

### Vergunningplicht

De aanwijzing van vergunningplichtige milieubelastende activiteiten is opgenomen in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving en/of paragraaf 22.3.26 van de bruidsschat omgevingsplan. De milieubelastende activiteit voor het aanleggen en gebruiken van een open bodemenergiesysteem is aangewezen in artikel 3.19 eerste lid van het Besluit activiteiten leefomgeving en is daarmee vergunningplichtig.

### Huidige vergunningssituatie

Voor dit systeem is eerder de onderstaande vergunning verleend / van kracht:

Soort vergunning	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Vergunning op grond van de Grondwaterwet	20 januari 1999	539346	Het aanleggen en gebruiken een open bodemenergiesysteem van Gemeentehuis Moerdijk, gelegen ter plaatsen van de Pastoor van Kessellaan 15 te Zevenbergen

De hierboven genoemde vergunning is afgegeven voor onbepaalde tijd.





### **Bevoegd gezag**

Gelet op het bepaalde in artikel 5.10, eerste lid, onder c van de Omgevingswet en artikel 4.6, eerste lid, onder c en tweede lid, van het Omgevingsbesluit zijn wij (Gedeputeerde Staten) het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning voor de milieubelastende activiteit voor het aanleggen en gebruiken van een open bodemenergiesysteem. Onder deze milieubelastende activiteit valt ook het infiltreren en onttrekken van grondwater en het lozen van afvalwater in de bodem of in het riool.

De Omgevingsdienst Zuidooost-Brabant is door het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant gemandateerd om de Omgevingsvergunning te verlenen. Daarbij is de Omgevingsdienst er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in het besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot het gebruik van de ondergrond.

Zodoende zijn wij bevoegd om de voorschriften van de vergunning te wijzigen.

### **Procedure**

Dit besluit is tot stand gekomen volgens de regels uit de reguliere voorbereidingsprocedure als bedoeld in artikel 16.62, tweede lid van de Omgevingswet.

Dit wijzigingsbesluit is op verzoek van de vergunninghouder tot stand gekomen. Daarom is de vergunninghouder niet in de gelegenheid gesteld om zienswijzen over dit wijzigingsbesluit naar voren te brengen. Dit besluit is ambtshalve genomen.

### **Adviezen**

In de Omgevingswet en in het Omgevingsbesluit worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur bij de besluitvorming over omgevingsvergunningen en maatwerkbesluiten. Dit geldt op grond van artikel 16.19 van de Omgevingswet ook voor een ambtshalve besluit tot wijziging van een eerder op aanvraag genomen besluit.

- Gemeente Moerdijk

Gelet op het bepaalde in artikel 16.15 van de Omgevingswet in samenhang met artikel 4.20 van het Omgevingsbesluit, hebben wij burgemeester en wethouders van Gemeente Moerdijk om advies gevraagd.

Naar aanleiding van ons verzoek hebben zij geen aanleiding gezien om advies uit te brengen.



## Inhoudelijke overwegingen

Het besluit om ambtshalve de beschikking van 20 januari 1999 met kenmerk 539346 te actualiseren, is genomen op grond van artikel 5.38, eerste lid, onder b, van de Omgevingswet. Dit artikel heeft als doel te waarborgen dat de voorschriften van de vergunning actueel zijn, gelet op de ontwikkelingen in de technische mogelijkheden voor milieubescherming en de veranderingen in de milieukwaliteit.

### Bronnen

Conform de originele vergunning dienen de bronnen aangelegd te worden op het perceel, kadastraal bekend als gemeente Zevenbergen, sectie M nummer 4477. De bronnen zijn aangelegd op of nabij onderstaande coördinaten. Deze coördinaten zijn vanwege de verworven rechten uit het verleden niet als voorschrift opgenomen.

x-coördinaat koude bron 1:	100868	y-coördinaat warme bron 1:	406.129
x-coördinaat warme bron 1:	100889	y-coördinaat warme bron 2:	406.196

### Filterstellingen

Tijdens een controle is geconstateerd dat de filterstellingen van de gerealiseerde bronnen anders zijn aangebracht dan is vergund. In de originele vergunning is opgenomen dat de filters tussen de 70 en 95 meter – maaiveld moeten worden gerealiseerd.

De volgende filterstellingen zijn in de boorbeschrijvingen vermeld:

- Koude bron 1: 75 - 99 m-mv;
- Warme bron 1: 75 - 99 m-mv;

### Conclusie

De filters zijn niet geplaatst in overeenstemming met de verleende vergunning. Dat is geconstateerd tijdens een controle bij het open bodemenergiesysteem van de Gemeente Moerdijk te Zevenbergen. Gezien het tijdsverloop tussen het verlenen van de vergunning en het ontdekken van de overtreding, is besloten om de filterstelling te wijzigen middels een ambtshalve wijziging. Vooral ook omdat de hydrologische effecten bij een diepere filterstelling logischerwijs niet groter kunnen zijn dan is vergund. De filterstelling kan daarom ambtshalve worden aangepast in de vergunning.





## CONCLUSIE

Gezien het voorgaande wijzigen wij de vigerende omgevingsvergunning voor de milieubelastende activiteit, het aanleggen en gebruiken van een open bodemenergiesysteem, door aanvullende lozingsvoorschriften te stellen.