



Van den Broek Klimaat B.V.
T.a.v. de directie
Postbus 527
4870 AM Etten-Leur

uw kenmerk	uw bericht van	ons kenmerk	datum
2026022400488	24 februari 2026	Z-2026-003979/D-2026-039558	2 maart 2026

onderwerp

Afrondingsbrief milieubelastende activiteit
aanleg gesloten bodemenergiesysteem
Nastreek 7 Deurne

contactgegevens

e-mail:
tel.:



Geachte directie,

Op 24 februari 2026 hebben wij van Van den Broek Klimaat B.V. een melding voor een milieubelastende activiteit in het kader van het Besluit activiteiten leefomgeving ontvangen. Deze melding is aangevuld op 27 februari 2026. Het gaat om het aanleggen en gebruiken van een gesloten bodemenergiesysteem (GBES) voor het verwarmen en koelen van het woonhuis aan de Nastreek 7 in Deurne. Wij hebben uw melding beoordeeld namens de gemeente Deurne.

De melding, de gegevens en bescheiden zijn getoetst aan de indieningsvereisten zoals gesteld in paragraaf 4.111, artikel 4.1136 en artikel 4.1137 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Aan deze voorwaarden is voldaan.

Wij wijzen u erop dat de bij of krachtens het Besluit activiteiten leefomgeving gestelde voorschriften voor het in werking hebben van een gesloten bodemenergiesysteem moeten worden nageleefd. Wij verzoeken u om dit kenbaar te maken aan de (toekomstige) gebruikers van de betreffende installatie. Indien u het systeem anders uitvoert of de boringen anders positioneert dan op de tekening die is ingediend, moet u hiervan opnieuw melding maken bij het bevoegd gezag.

Andere aspecten dan gerelateerd aan het Besluit activiteiten leefomgeving en de daarbij behorende regelgeving zijn niet betrokken bij de beoordeling van deze melding. Dit neemt niet weg, dat ook aan andere van toepassing zijnde wet- en regelgeving moet worden voldaan.



Certificering

De realisatie van het GBES wordt ondergronds en bovengronds uitgevoerd onder certificaten 3115586, 3391027 en K91987/06 van Van den Broek Klimaat B.V. (h.o.d.n.v. Broboor). Dit bedrijf komt voor op de lijst met erkende instellingen voor gesloten bodemenergiesystemen.

Omgevingsverordening

In Zuidoost-Brabant wordt de strategische drinkwatervoorraad beschermd door een dikke kleilaag. Deze laag beschermt het diepere drinkwater voor verontreinigingen van boven af.

Op deze locatie is de maximale boordiepte ten opzichte van maaiveld 200 meter. In de melding is vermeld dat de diepte van de boring maximaal 95 meter beneden maaiveld is. Dit mag op deze locatie. Wij verzoeken u nadrukkelijk bij het boren en aanvullen met de noodzaak tot bescherming van de strategische drinkwatervoorraad rekening te houden.

Bodemverontreiniging

Voor zover bekend zijn op het perceel bodemonderzoeken uitgevoerd. Via de website <https://noord-brabant.nazca4u.nl/rapportage/> kunt u duidelijkheid verkrijgen over de bodemsamenstelling en eventuele verontreiniging.

U heeft aangegeven water met 25% monopropyleenglycol als circulatievloeistof te gebruiken. De provincie staat de volgende circulatievloeistoffen toe: schoon drinkwater, kaliumcarbonaat en monopropyleenglycol zonder andere additieven. Dit middel is toegestaan.

Interferentie

In een straal van 120 meter zijn geen gesloten bodemenergiesystemen bekend. Ook zijn er in een straal van 1200 meter geen open bodemenergiesystemen bekend. Op basis hiervan is geen interferentie te verwachten.

Startmelding

Indien de startdatum van de werkzaamheden afwijkt van de geplande datum, dan moet u dat uiterlijk 2 dagen voorafgaand aan de geplande startdatum aan ons te melden te melden via grondwater@odzob.nl o.v.v. onderwerp en ons kenmerk. De nieuwe startdatum dient u zo spoedig mogelijk doch uiterlijk 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden te melden bij grondwater@odzob.nl o.v.v. onderwerp en ons kenmerk.

Het gesloten bodemenergiesysteem zal in het Landelijk Grondwater Register (LGR) worden opgenomen. De melding zal zo spoedig mogelijk worden gepubliceerd.



Contact

Wij gaan ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Indien u vragen heeft, kunt u contact opnemen met onze contactpersoon via bovenstaand telefoonnummer of e-mailadres.

Het college van burgemeester en wethouders van Deurne,



Manager
Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant

Een afschrift van deze brief is verstuurd aan:

- Broboor Bronboringen