

BUG - VG-H1_01 - Onttrekken grondwater tbv dempen koelwaterkanaal publiceerbaar

Uw verzoek

Ingediend bij	Waterschap Limburg
Soort	Aanvraag vergunning
Activiteit(en)	Grondwater onttrekken
Doel	Definitief
Status	Ingediend
Verzoeknummer(s)	20260212 00115 000 (ingediend op 12-02-2026)

Project

Naam van dit project

BUG - VG-H1_01 - Onttrekken grondwater tbv dempen koelwaterkanaal

Projectomschrijving

In opdracht van Waterschap Limburg realiseert de aannemers-combinatie Dijkzone Alliantie Buggenum (verder: DAB = Dura Vermeer Infra – Ploegam) het project 'Dijkversterking Buggenum' (Dvs Buggenum).

Deze omgevingsvergunningaanvraag betreft het onttrekken van grondwater (lees: toestromend kwelwater afkomstig van de Maas) voor het (indien nodig) drooghouden van het (op dat moment) leeggepompte noordoostelijke deel van het (voormalige) koelwaterkanaal tijdens de realisatiefase van Dijkvak 5 te Buggenum.

Het (eventueel) vrijkomende bemalingswater wordt in noordelijke richting geloosd op het aangrenzende oppervlaktewater van de Maas. In een worst-case-situatie betreft het naar verwachting ca. 1.111.680 m³ aan te lozen bemalingswater. Naar verwachting zal het dempen en gelijktijdig drooghouden (grondwateronttrekking) van het (voormalige) koelwaterkanaal circa twee maanden in beslag nemen.

De deepwells worden in het beheergebied van het Waterschap Limburg geplaatst.

Voor de lozing van het vrijkomende bemalingswater is reeds een separate lozingsmelding ingediend bij Rijkswaterstaat (RWSZ2026-00000262/543712), waarbij is uitgegaan van een 'worst-case' bemalingsdebiet. Die lozingsmelding is op 05-02-2025 mondeling door RWS-ZN (i.c. dhr. Michaël Hendriks) akkoord bevonden.

Voor het dempen van het betreffende deel van het koelwaterkanaal is door RWS-ZN op 09-04-2025 een omgevingsvergunning verleend (RWS-2025/9892).

Locatie

Kadastraal nummer

BGN04 B 1258

Algemeen

U kunt een bijlage toevoegen over het contact met anderen (participatie).

Geen documenten.

Voeg als bijlage toe: gegevens over de grens van de locatie.

Geen documenten.

Participatie: anderen betrekken bij uw plannen

Heeft u contact gehad met anderen voor wie uw plannen gevolgen hebben?

Nee

Verzoek

Geef uw verzoek een naam

BUG - VG-H1_01 - Onttrekken grondwater tbv dempen koelwaterkanaal

Toelichting op uw verzoek

geen openbare informatie

Uw referentienummer

geen openbare informatie

Hierbij verklaar ik alle vragen naar waarheid te hebben ingevuld.

Ja

Zijn er gegevens die u later opstuurt? Denk aan bouwtekeningen, foto's, plattegronden, etc. Geef hier aan welke gegevens dat zijn en waarom u die later opstuurt.

geen openbare informatie

Zijn er gegevens die u nu niet opstuurt? Geef aan welke gegevens dat zijn en waarom u die niet opstuurt. Bijvoorbeeld omdat u die eerder heeft opgestuurd.

geen openbare informatie

Uw gegevens

Gegevens van de initiatiefnemer

Naam van de organisatie

Combinatie Dijkzone Alliantie Buggenum v.o.f.

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'Dura Vermeer Divisie Infra B.V.'.

KVK-nummer

34196245

Vooraf ingevuld antwoord.

Vestigingsnummer

000090972619

RSIN

865513983

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '812514543'.

Straatnaam

Vinkelsestraat

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'Hertogswetering'.

Huisnummer

70

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '157'.

Huisletter

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

5383KM

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '3543AS'.

Plaatsnaam

Oss

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'Utrecht'.

Contactgegevens van de initiatiefnemer

Naam van contactpersoon of afdeling

geen openbare informatie

E-mailadres

geen openbare informatie

Telefoonnummer

geen openbare informatie

Vragen en antwoorden

Grondwater onttrekken

Vooroverleg

Heeft er een vooroverleg plaatsgevonden?

Ja

Onder welk kenmerk?

Telefonisch

Met welke medewerker?

Nieuwe of bestaande activiteit

Geef aan waarover deze vergunningaanvraag gaat.

Starten van een nieuwe activiteit

Start- en einddatum werkzaamheden

Op welke datum verwacht u te gaan starten met de werkzaamheden?

09-03-2026

Geef eventueel een toelichting op de startdatum.

Startdatum is afhankelijk van daadwerkelijke noodzaak (zie bijlagen bij deze aanvraag). In eerste instantie was op 08-01 jl. een conceptaanvraag ingediend bij RWS.

Op welke datum verwacht u de werkzaamheden te beëindigen?

08-05-2026

Geef eventueel een toelichting op de einddatum.

Einddatum is afhankelijk van daadwerkelijke noodzaak (zie bijlagen bij deze aanvraag)

Onttrekken van grondwater

Waarvoor gaat u het grondwater dat u gaat onttrekken gebruiken?

Onttrekken voor overige doeleinden

Voor welke overige doeleinden wilt u grondwater onttrekken?

Om in den droge een deel van het koelwaterkanaal te Buggenum te kunnen dempen ('aanbrengen verdichting t.b.v. realiseren primaire waterkering (Dijkvak 5) in kader van project Dijkversterking Buggenum.

In welke volume-eenheid wilt u de maximaal per uur te onttrekken hoeveelheid grondwater opgeven?

m³/h

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per uur?

1125

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per etmaal?

24000

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per maand?

753600

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per kwartaal?

1111680

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per jaar?

1111680

Hoeveel grondwater wilt u in totaal maximaal onttrekken?

1111680

Hoe worden de onttrokken hoeveelheden grondwater vastgesteld?

Debietmeting

Op welke manier voert u het onttrokken grondwater af dat niet wordt verbruikt?

Lozen in een oppervlaktewater

Gaat u ook water infiltreren in de bodem in samenhang met het onttrekken van grondwater?

Nee

Waarom wilt u de werkzaamheden uitvoeren?

OM in den droge een nieuwe primaire waterkering te realiseren in het voormalige koelwaterkanaal te Buggenum.

Mechanische bodemboringen

Worden er mechanische bodemboringen toepast?

Nee

Bijlagen

Grondwater onttrekken

Verschillende begin- en einddata meerdere werkzaamheden.

Geen documenten.

Situatietekening, kaart of (lucht)foto.

Document	Vertrouwelijk
B_01 - Topo ligging koelwaterkanaal.pdf	Nee

Beschrijving negatieve gevolgen van de onttrekking.

Document	Vertrouwelijk
B_02 - vergunningsonderbouwend advies - doc-003147.pdf	Nee
B_03 - m.e.r.-beoordelingsnotitie - doc-003148.pdf	Nee

Beschrijving maatregelen voorkomen negatieve gevolgen onttrekking.

Geen documenten.

Gegevens onttrekkingsputten.

Geen documenten.