

24.073 Emissiemaatregelen - Daniken - Waterschap 1 publiceerbaar

Uw verzoek

Ingediend bij	waterschap Limburg
Soort	Aanvraag vergunning
Activiteit(en)	Grondwater onttrekken Water lozen in oppervlaktewater
Doel	Aanvullen
Status	Aangevuld
Verzoeknummer(s)	20260304 02020 000 (ingediend op 04-03-2026) 20260304 02020 001 (ingediend op 10-04-2026)

Project

Naam van dit project

24.073 Emissiemaatregelen - Daniken - Waterschap

Projectomschrijving

De gemeente Sittard-Geleen is voornemens twee bergbezinkbassins en een open buffer te realiseren op twee verschillende locaties langs de Geleenbeek. Het gaat hierbij om een bergbezinkbassin en een open buffer in Daniken, en een bergbezinkbassin aan de Sint Jorisstraat. De aanleg van de bergbezinkbassins en de waterbuffer komt voort uit het uitvoeringsprogramma dat behoort bij het Beleidsplan Water en Klimaatadaptatie dat begin 2022 is vastgesteld door de gemeenteraad. Om de overstort van rioolwater op de Geleenbeek c.q. de Oude Geleenbeek te beperken, is een uitbreiding van de bergingscapaciteit noodzakelijk.

Op nog 4 locaties in de omgeving worden aanvullende emissiemaatregelen genomen.

De onderstaande werkzaamheden vallen onder de Kaderrichtlijn Water (KRW) omdat ze bijdragen aan het verbeteren van de waterkwaliteit, het voorkomen van overstorten en het verminderen van vervuiling richting oppervlaktewater. De KRW verplicht ons als gemeente en waterschap om maatregelen te nemen die zorgen voor schoner water en een betere ecologische toestand richting 2027.

Een belangrijk probleem in ons gebied is dat bij hevige regen het riool overstort op oppervlaktewater, waarbij vuilwater, slib en zwevende stoffen in de watergangen terechtkomen. KRW-maatregelen richten zich daarom vooral op het opvangen, vasthouden en filteren van rioolwater, zodat het water dat in de natuur terechtkomt schoner is.

Het gaat om de volgende maatregelen:

- Aanleg bergbezinkbassin 3.000 m³ + 10.500 m³ open berging bij gemaal Daniken (Geleen).

- Aanleg bergbezinkbassin 3.000 m³ bij de St. Jorisstraat (Geleen).
- Aanleg rioolverzwaring (375 m, Ø1500 mm) nabij Aldenhof (Born).
- Aanleg open buffer 2.800 m³ bij de Nieuwe Weideweg (Holtum).
- Aanleg zeefconstructie bij de Allee (Limbricht).
- Aanleg zeefconstructie bij de Einighauserweg (Einighausen).

Deze voorzieningen zorgen ervoor dat piekbuien beter worden opgevangen, overstortingen worden beperkt en vervuiling richting oppervlaktewater sterk afneemt. Ze dragen dus direct bij aan het behalen van de KRW-doelen.

Deze aanvraag betreft de vergunningaanvraag voor de grondwateronttrekking en lozing op locatie Daniken.

Locatie

Teken een gebied op de kaart



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?

Ja

Hoe heeft u anderen betrokken bij uw plannen?

geen openbare informatie

Welke reacties heeft u gekregen?

geen openbare informatie

Verzoek

Geef uw verzoek een naam

24.073 Emissiemaatregelen - Daniken - Waterschap 1

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 gemachtigde

Naam van de organisatie

Tetra Tech Consulting B.V.
Vooraf ingevuld antwoord.

KVK-nummer

24161143
Vooraf ingevuld antwoord.

Vestigingsnummer

-

RSIN

005673112
Vooraf ingevuld antwoord.

Straatnaam

Ptolemaeuslaan
Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'Elektronicaweg'.

Huisnummer

40
Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '2'.

Huisletter

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

3528BP
Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '2628XG'.

Plaatsnaam

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

Contactgegevens van de gemachtigde

Naam van contactpersoon of afdeling

geen openbare informatie

E-mailadres

geen openbare informatie

Telefoonnummer

geen openbare informatie

Gegevens van de initiatiefnemer**Naam van de organisatie**

Vissers Ploegmakers B.V.

*Vooraf ingevuld antwoord.***KVK-nummer**

16055402

*Vooraf ingevuld antwoord.***Vestigingsnummer**

-

RSIN

805867363

*Vooraf ingevuld antwoord.***Straatnaam**

Nieuwe Waterweg

*Vooraf ingevuld antwoord.***Huisnummer**

1

*Vooraf ingevuld antwoord.***Huisletter**

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

5347JS

*Vooraf ingevuld antwoord.***Plaatsnaam**

Oss

*Vooraf ingevuld antwoord.***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?

Er is contact geweest per mail en telefoon. Het bemalingsadvies is gedeeld. Er loopt een conceptaanvraag voor de beperkingengebiedactiviteit onder zaaknummer: 2026-Z224 bij Mary Joan Fenton.

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?

12-06-2026

Geef eventueel een toelichting op de startdatum.

Betreft de verwachte startdatum van uitvoering van de werkzaamheden op locatie Daniken.

Op welke datum verwacht u de werkzaamheden te beëindigen?

17-06-2027

Geef eventueel een toelichting op de einddatum.

Verwachte einddatum van alle werkzaamheden op locatie Daniken. De bemaling zelf zal korter duren. Zie ook bemalingsadvies.

Onttrekken van grondwater

Waarvoor gaat u het grondwater dat u gaat onttrekken gebruiken?

Onttrekken voor bronbemaling of bodemsanering

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?

165

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per etmaal?

3960

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per maand?

118800

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per kwartaal?

-

Hoeveel grondwater wilt u maximaal onttrekken per jaar?

333960

Hoeveel grondwater wilt u in totaal maximaal onttrekken?

333960

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?

Voor de realisatie van emissie maatregelen op locatie Daniken. Hier wordt een bergbezinkbassin en een open berging gerealiseerd in het kader van KRW maatregelen en om vervuiling van de overstort op de Geleenbeek te verminderen.

Mechanische bodemboringen

Worden er mechanische bodemboringen toegepast?

Ja

Wat is het certificaatnummer van het bedrijf dat de bodemboring uitvoert?

ntb

Wat is de bedrijfsnaam van het bedrijf dat de bodemboring uitvoert?

ntb

Gegevens onttrekkingsputten

Diameter filter(s) (meter)

-

Lengte filter(s) (meter)

-

Bovenkant filter(s) t.o.v. NAP (m±NAP)

-

Onderkant filter(s) t.o.v. NAP (m±NAP)

-

Geïnstalleerd vermogen (m³/uur)

70

Pompcapaciteit (m³/uur)

70

RD-coördinaten (X)

186943

RD-coördinaten (Y)

330595

Water lozen in oppervlaktewater

Vooroverleg

Heeft er een vooroverleg plaatsgevonden?

Ja

Onder welk kenmerk?

Er is contact geweest per mail en telefoon. Het bemalingsadvies is gedeeld. Er loopt een conceptaanvraag voor de beperkingengebiedactiviteit onder zaaknummer: 2026-Z224

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?

12-06-2026

Geef eventueel een toelichting op de startdatum.

Betreft de verwachte startdatum van uitvoering van de werkzaamheden op locatie Daniken.

Op welke datum verwacht u de werkzaamheden te beëindigen?

17-06-2027

Geef eventueel een toelichting op de einddatum.

Verwachte einddatum van alle werkzaamheden op locatie Daniken. De bemaling zelf zal korter duren. Zie ook bemalingsadvies.

Lozen in een oppervlaktewater

Welke activiteiten wilt u gaan uitvoeren?

Lozen in een oppervlaktewater met een hoge basisafvoer

Hoeveel m³ per uur loost u maximaal in het oppervlaktewater?

165

Hoe worden de geloosde hoeveelheden water vastgesteld?

Debietmeting

Betreft het een permanente of tijdelijke lozing?

Tijdelijke lozing

Bijlagen

Grondwater onttrekken

Verschillende begin- en einddata meerdere werkzaamheden.

Geen documenten.

Situatietekening, kaart of (lucht)foto.

Document	Vertrouwelijk
01 - Nieuwe situatie DO - 1.0 (Daniken) (Incl.rijcurve deel 1).pdf	Nee
L250087_M.e.r.aanmeldnotitie_07042026_v2.pdf	Nee
L250087_RAP_07042026_V2.pdf	Nee
Vissers Ploegmakers - bemalingsplan - Daniken te Geleen.pdf	Nee

Beschrijving negatieve gevolgen van de onttrekking.

Geen documenten.

Beschrijving maatregelen voorkomen negatieve gevolgen onttrekking.

Geen documenten.

Gegevens onttrekkingsputten.

Geen documenten.

Water lozen in oppervlaktewater

Verschillende begin- en einddata meerdere werkzaamheden.

Geen documenten.

Situatietekening, kaart of (lucht)foto.

Document	Vertrouwelijk
01 - Nieuwe situatie DO - 1.0 (Daniken) (Incl.rijcurve deel 1).pdf	Nee
L250087_M.e.r.aanmeldnotitie_07042026_v2.pdf	Nee
L250087_RAP_07042026_V2.pdf	Nee
Vissers Ploegmakers - bemalingsplan - Daniken te Geleen.pdf	Nee

Constructietekening.

Geen documenten.

Dwarsdoorsnedetekening.

Geen documenten.