

BlueBloqs Urban Waterbuffer Nieuw-Delft publiceerbaar

Uw verzoek

Ingediend bij	Hoogheemraadschap van Delfland
Soort	Aanvraag vergunning
Activiteit(en)	Grondwater onttrekken in samenhang met water in de bodem brengen
Doel	Definitief
Status	Ingediend
Verzoeknummer(s)	20260119 00042 000 (ingediend op 19-01-2026)

Project

Naam van dit project

BlueBloqs Urban Waterbuffer Nieuw-Delft

Projectomschrijving

Een systeem voor infiltratie-, opslag en terugwinning van hemelwater. Afstromend hemelwater wordt gezuiverd met een biofilter. Vervolgens wordt het water opgeslagen in het eerste watervoerend pakket voor later hergebruik. Het beoogde hergebruik is irrigatie van het nieuwe Van Leeuwenhoekpark-Zuid en aanvulling van een fontein in dat park.

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?

Nee

Verzoek

Geef uw verzoek een naam

BlueBloqs Urban Waterbuffer Nieuw-Delft

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

Field Factors B.V.

Vooraf ingevuld antwoord.

KVK-nummer

66731313

Vooraf ingevuld antwoord.

Vestigingsnummer

-

RSIN

856676585

Vooraf ingevuld antwoord.

Straatnaam

Van der Burghweg

Vooraf ingevuld antwoord.

Huisnummer

1

Vooraf ingevuld antwoord.

Huisletter

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

2628CS

Vooraf ingevuld antwoord.

Plaatsnaam

Delft

Vooraf ingevuld antwoord.

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**

Gemeente Delft

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

27374588

*Vooraf ingevuld antwoord.***Vestigingsnummer**

-

RSIN

001569417

*Vooraf ingevuld antwoord.***Straatnaam**

Stationsplein

*Vooraf ingevuld antwoord.***Huisnummer**

1

*Vooraf ingevuld antwoord.***Huisletter**

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

2611BV

*Vooraf ingevuld antwoord.***Plaatsnaam**

Delft

*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 in samenhang met water in de bodem brengen

Waarvoor onttrekt u water uit de grond?

Berekening van overige activiteiten; Overig gebruik

U heeft overig gebruik geselecteerd. Waar gebruikt u het grondwater voor?

Aanvullen van een waterelement in een stadspark, plus irrigatie van het groen in het stadspark.

Geef het aantal onttrekkingsputten.

1

Geef aan waar de onttrekkingsputten liggen.

52.000870, 4.357600

Geef van iedere put de diepte van de onderkant en de bovenkant van de filters.

-20m NAP

-32m NAP

Geef van iedere put de lengte van het effectieve filter in meters.

12

Geef van iedere put de capaciteit van de pomp in m³ per uur.

20

Geef voor iedere onttrekkingsput aan hoeveel m³ water u maximaal per uur uit de grond haalt.

20

Hoeveel m³ water haalt u maximaal per 24 uur uit de grond? Geef dit aan voor iedere onttrekkingsput.

200

Geef voor iedere onttrekkingsput aan hoeveel m³ water u maximaal per maand uit de grond haalt.

2500

Geef voor iedere onttrekkingsput aan hoeveel m³ water u maximaal per jaar uit de grond haalt.

12500

Geef de verwachte startdatum.

01-07-2026

Geef de verwachte einddatum. Of geef aan hoe lang u grondwater wilt onttrekken.

-

Brengt u water in de bodem om het grondwater aan te vullen?

Ja

Geef aan hoeveel m³ water u maximaal per uur in de grond brengt.

25

Geef aan hoeveel m³ water u maximaal per 24 uur in de grond brengt.

500

Geef aan hoeveel m³ water u maximaal per maand in de grond brengt.

5000

Geef aan hoeveel m³ water u maximaal per jaar in de grond brengt.

25000

Hoe diep brengt u het water in de bodem? Geef dit aan in meter.

-30m NAP

Geef aan hoe het brengen van water in de bodem samenhangt met de onttrekking.

Het grondwater is brak. Er wordt daarom eerst zoet water geïnfiltreerd om een schoonwaterbel te ontwikkelen. Vanuit die bel wordt zoet water onttrokken voor hergebruik. De onttrekken zal naar schatting 50-60% van het geïnfiltreerde water zijn in verband met vermenging zoet/zout.

Geef de herkomst en de samenstelling van het water dat in de bodem wordt gebracht.

Afstromend hemelwater, na zuivering met biologisch filter i.c.m. actief kool. Specificatie van de samenstelling van het water in bijlage.

Bijlagen

Grondwater onttrekken in samenhang met water in de bodem brengen

Geef aan wat de mogelijke negatieve gevolgen van de onttrekking zijn en wat u doet om die gevolgen zo veel mogelijk te beperken.

Document	Vertrouwelijk
250224 DEL0120.1 Haalbaarheidsonderzoek BlueBloqs Urban Waterbuffer Van Leeuwenhoekpark vDef_Lowres.pdf	Nee
260116 DEL0120.2 Notitie vergunningsaanvraag BlueBloqs UWB Nieuw Delft.pdf	Nee
260116 Overzicht analyseresultaten Delft.xlsx	Nee
BSW251202256_1__Nieuwe_Grach_HWA_put_C6918615_NL.pdf	Nee
BSW251202257_2__Jan_Schouten_HWA_put_C6918180_NL.pdf	Nee
Gewas-analyselijst-versie-11-NL.pdf	Nee
ON_261668_ASR_MER_Delft.pdf	Nee
PO0120-PFD-PO0120.2-001.pdf	Nee

Wat zijn de mogelijke negatieve gevolgen van het brengen van water in de bodem?
En wat doet u om die gevolgen zo veel mogelijk te beperken?

Document	Vertrouwelijk
250224 DEL0120.1 Haalbaarheidsonderzoek BlueBloqs Urban Waterbuffer Van Leeuwenhoekpark vDef_Lowres.pdf	Nee
260116 DEL0120.2 Notitie vergunningsaanvraag BlueBloqs UWB Nieuw Delft.pdf	Nee
260116 Overzicht analyseresultaten Delft.xlsx	Nee
BSW251202256_1__Nieuwe_Grach_HWA_put_C6918615_NL.pdf	Nee
BSW251202257_2__Jan_Schouten_HWA_put_C6918180_NL.pdf	Nee
Gewas-analyselijst-versie-11-NL.pdf	Nee
ON_261668_ASR_MER_Delft.pdf	Nee
PO0120-PFD-PO0120.2-001.pdf	Nee