



Vergunninghouder  
Vital VOF

**Datum**  
1 april 2019

**Kenmerk**  
DMS2019-0014579

**Zaaknummer**  
WN2019-001838

## **Wijziging Watervergunning**

Het onttrekken en retour bemalen van grondwater tijdens het realiseren van onder andere drie nieuwe haltes die verdiept worden aangelegd in verband met het project Amstelveenlijn ter hoogte van de haltes Kronenburg, Zonnestein en Sportlaan in Amstelveen.

## Inhoud

<b>Samenvatting</b>	<b>3</b>
<b>1 Besluit</b>	<b>4</b>
<b>2 Overwegingen</b>	<b>6</b>
2.1 Toetsingskader	6
2.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone	6
<b>3 Procedure</b>	<b>8</b>
3.1 Aanvraag en aanvullingen	8
3.2 Procedure	8
<b>4 Bezwaarschrift</b>	<b>10</b>

## Samenvatting

Op 7 september 2018 verleende Waternet een watervergunning aan Vital VOF, Bovenkerkerweg 6, 1185 XE Amstelveen voor het onttrekken en retour bemalen van grondwater ten behoeve van het realiseren van onder andere drie nieuwe haltes die verdiept worden aangelegd in verband met het project Amstelveenlijn ter hoogte van de haltes Kronenburg, Zonnestein en Sportlaan in Amstelveen met kenmerk DMS2018-0035849.

Op 9 januari 2019 heeft Waternet bovenstaande watervergunning ambtshalve gewijzigd (kenmerk DMS2019-0001378) door het opnemen van aanvullende voorschriften.

### Aanvraag wijziging

Op 7 maart 2019 ontving Waternet een aanvraag van Vital VOF, Bovenkerkerweg 6, 1185 XE Amstelveen voor een wijziging van hierboven genoemde watervergunning (op grond van de *Waterwet* (hoofdstuk 6)). Wij behandelen deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV). We hebben de aanvraag geregistreerd onder zaaknummer WN2019-001838

De aanvraag betreft het wijzigen van de locatie van het retourveld voor de grondwateronttrekkingen bij Kronenburg en Zonnestein en het opnemen van een lozingsvoorziening van 500 m<sup>3</sup>/uur op de Amstel.

### Conclusie

De aangevraagde vergunning wordt verleend. In het vervolg van deze vergunning staat waarom. Aan de vergunning moeten wij voorschriften verbinden, om de doelen en belangen van de *Waterwet* te beschermen (artikel 2.1).

# 1 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. De onder punt 1 van het besluit, van de watervergunning van 7 september 2018 met kenmerk DMS2018-0035849, genoemde handelingen ambtshalve te wijzigen van:
  - het onttrekken van grondwater met een maximum van 700 m<sup>3</sup>/uur, 16.600 m<sup>3</sup>/dag en een totaaldebiet van 3.529.302 m<sup>3</sup> zoals bedoeld in de *Keur AGV 2017* (artikel 4.15);
  - het lozen in de bodem (retourbemalen) van onttrokken grondwater met een maximum van 700 m<sup>3</sup>/uur, 16.600 m<sup>3</sup>/dag en een totaaldebiet van 3.529.302 m<sup>3</sup> ( zoals bedoeld in het *Besluit lozen buiten inrichtingen* (artikel 2.2 lid 5);naar:
  - het onttrekken van grondwater met een maximum van 700 m<sup>3</sup>/uur, 16.600 m<sup>3</sup>/dag per verdiept aan te leggen halte en een totaaldebiet voor alle haltes van 3.529.302 m<sup>3</sup> zoals bedoeld in de *Keur AGV 2017* (artikel 4.15);
  - het lozen in de bodem (retourbemalen) van onttrokken grondwater met een maximum van 700 m<sup>3</sup>/uur, 16.600 m<sup>3</sup>/dag per verdiept aan te leggen halte en een totaaldebiet voor alle haltes van 3.529.302 m<sup>3</sup> ( zoals bedoeld in het *Besluit lozen buiten inrichtingen* (artikel 2.2 lid 5);
- II. Het bemalingsadvies revisie 2.0 ongelijkvloerse kruisingen en haltes met kenmerk DMS2018-0030503 geen onderdeel meer uit te laten maken van de watervergunning van 7 september 2018 met kenmerk DMS2018-0035849; het bemalingsadvies revisie 3.0 ongelijkvloerse kruisingen en haltes met kenmerk: DMS2019-0011792 en de tekening met kleine aanpassing van het retourveld met kenmerk DMS2019-0014592 aan de vergunning toe te voegen en de verwijzingen in voorschriften 5.2 en 6.1 naar het bemalingsadvies versie 2.0 op deze wijziging aan te passen.
- III. De tekening met kenmerk DMS2019-0014865 en de volgende voorschriften aan de watervergunning van 7 september 2018 met kenmerk DMS2018-0035849 toe te voegen:
  - 5.8 Uiterlijk 4 weken voordat wordt gestart met de inrichting van alle meetpunten (peilbuizen, meetbouten, overige) in en rond de onttrekkingslocatie moet de update van het bemalingsplan worden toegezonden aan Waternet (afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving) .
  - 6.10 Als door het buiten gebruik raken van retourbronnen tijdelijk het volledige onttrekkingsdebiet van het project Amstelveenlijn niet kan worden retourbemalen dan mag een deel van het onttrokken grondwater met een maximumdebiet van 500 m<sup>3</sup>/uur via een lozingsvoorziening worden geloosd op de Amstel.
  - 9.1 Uiterlijk twee weken voordat de bemaling wordt gestart, moeten de peilbuizen conform tekening met kenmerk DMS2019-0014865 worden geplaatst.
  - 9.2 Conform de tekening met kenmerk DMS2019-0014865 geplaatste peilbuizen dienen dagelijks gemeten te worden en de meetgegevens dienen digitaal gedeeld te worden met Caransa Groep B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam, Mos Grondwatertechniek, Haarlemmerstraatweg 149B, 1165 MK Halfweg, UBA Bouw BV, Postbus 62, 1420 AB Uithoorn en Bouwcombinatie De Nijs-Huybregts Relou KZS VOF, Oudewal 21, 1749 CA Warmenhuizen.

- 9.3 De interventiewaarde voor peilbuis 1 op de tekening met kenmerk DMS2019-0014865 is NAP – 3,75 m. Voor peilbuis 2 op de tekening met kenmerk DMS2019-0014865 geldt een signaalwaarde van NAP – 3,4 m en een interventiewaarde van NAP – 3.2 m.
- 9.4 De vergunninghouder moet Caransa Groep B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam, Mos Grondwatertechniek, Haarlemmerstraatweg 149B, 1165 MK Halfweg, UBA Bouw BV, Postbus 62, 1420 AB Uithoorn en Bouwcombinatie De Nijs-Huybregts Relou KZS VOF, Oudewal 21, 1749 CA Warmenhuizen zo snel als mogelijk op de hoogte brengen als in een peilbuis uit voorschrift 9.1 de interventiewaarde wordt overschreden. Hierbij wordt in overleg met voornoemde partijen bepaald of en welke maatregelen moeten worden getroffen.
- IV. Alle overige voorschriften en overwegingen die in de watervergunning en in de naderhand opgelegde aanvullende voorschriften zijn genoemd, blijven onveranderd van kracht.

Bij het tot stand komen van dit besluit hebben wij rekening gehouden met de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur AGV 2017 en de Algemene wet bestuursrecht. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in het hoofdstuk 2 Overwegingen. In artikel 1.1 van de Keur AGV 2017 worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

R.M. de Vlieger, senior medewerker Vergunningen

Wij hebben de gemeente Amstelveen geïnformeerd over dit besluit. Ook hebben wij een afschrift gestuurd naar:

- Caransa Groep B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam.
- Mos Grondwatertechniek, Haarlemmerstraatweg 149B, 1165 MK Halfweg; de heer Loots;
- UBA Bouw BV, Postbus 62, 1420 AB Uithoorn; t.a.v. de heer Schuijlenburg;
- Bouwcombinatie De Nijs-Huybregts Relou KZS VOF, Oudewal 21, 1749 CA Warmenhuizen;
- Kennedy Van der Laan, Molenwerf 16, 1014 BG te Amsterdam.

## 2 Overwegingen

### 2.1 Toetsingskader

Bij het toetsen van vergunningaanvragen beoordelen wij of die aanvragen verenigbaar zijn met de volgende doelstellingen voor het waterbeheer (Waterwet, artikel 2.1):

- a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste moeten worden voorkomen en waar nodig worden beperkt;
- b. De chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen moet worden beschermd en zo mogelijk verbeterd;
- c. Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Als de belangen van het waterbeheer niet voldoende worden beschermd door voorschriften of beperkingen aan de vergunning te verbinden, dan moet de vergunning worden geweigerd.

De doelstellingen zijn uitgewerkt in normen en beleid voor veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en de maatschappelijke functie van watersystemen. Deze normen en dit beleid zijn vastgelegd in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van de Waterwet en in beleidsregels, zoals de Keur AGV 2017 en de bijbehorende Beleidsregels Keurvergunningen.

AGV gebruikt het bovengenoemde toetsingskader voor toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

### 2.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone

De aangevraagde handelingen zijn getoetst aan de Beleidsregels Keurvergunningen van AGV. In de onderstaande tabel staan de beleidsregels waaraan getoetst wordt in deze paragraaf.

Tabel: toetsing aan *Beleidsregels Keurvergunningen* van AGV

Handeling	Getoetst aan <i>Beleidsregels Keurvergunningen</i> :		Resultaat	Maatschappelijk belang
grondwateronttrekkingen en verlagen grondwaterstand	Hoofdstuk 14	Beleidsregel 14.1, 14.2 en 14.3	Voldoet	n.v.t.

#### Overwegingen

Punt 1 van het besluit van de wijzigingsvergunning betreft een ambtshalve wijziging ter verduidelijking van de vergunde activiteiten.

Op 17 oktober 2018 ontving Waternet meerdere bezwaren op de watervergunning (kenmerk: DMS2018-0035849). In dit bezwaar uitte meerdere partijen onder meer zorgen omtrent de samenloop in werkzaamheden waarvoor zowel aan Vital VOF als aan bezwaarmakers een watervergunning is verleend.

Door de gelijktijdig uit te voeren onttrekkingen en retourbemalingen, onder meer vanwege het uitlopen van de start en/of duur van meerdere vergunde onttrekkingen en retourbemalingen in de directe omgeving van de projectlocatie Amstelveenlijn bestond de mogelijk kans op extra zetting door overlappende onttrekkingscontouren en op het opbarsten van de bodem ter plaatse van de retourvelden door de cumulatieve effecten van meerdere retourbemalers.

Van de mogelijke kans op extra zetting door overlappende onttrekkingscontouren is geen sprake meer omdat de onttrekking ter plaatse van de Straat van Messina 10 niet meer actief zal zijn als Vital VOF met de onttrekking voor de verdiept aan te leggen haltes begint.

Interferentie tussen een retourveld aan de Evenaar en het retourveld aan de Olympiadelaan was een mogelijk risico. Door het uitbreiden van de retourbronnen langs de Saskia van Uylenburgweg en het laten vervallen van het retourveld langs de Olympiadelaan wordt de kans op het opbarsten van de bodem door de cumulatieve effecten van meerdere retourbemalers weggenomen.

Om de kans op opbarsten nog verder te beperken en de retourbemaling robuust te maken is een lozingsvoorziening op de Amstel opgenomen, zie voorschrift 6.10. Mocht het zo zijn dat er tijdelijk niet retourbemalen kan worden door oplopende druk in de bodem of het verstoppende van retourbronnen, dan leidt dit niet tot een oncontroleerbare situatie. Dit draagt bij aan een duurzame en effectieve inrichting van de retourbemaling. Voor de lozing op de Amstel is een Maatwerkbesluit verleend met kenmerk DMS2019-0013426.

De partijen die 17 oktober 2018 bezwaar hebben gemaakt op de watervergunning kenmerk: DMS2018-0035849 is gevraagd om een zienswijze te geven op de aangevraagde wijziging van de watervergunning. In paragraaf 3.2 worden de zienswijzen behandeld. Naar aanleiding van de zienswijzen is besloten om voorschriften 9.1 t/m 9.4 toe te voegen aan de watervergunning.

## **Conclusie**

De wijzigingsvergunning kan worden verleend, omdat uit de bovenstaande toetsing blijkt dat voldoende invulling is gegeven aan de beleidsregels en genoemde randvoorwaarden.

### 3 Procedure

#### 3.1 Aanvraag en aanvullingen

De aanvraag is op 7 maart 2019 bij Waternet ingediend. Waternet heeft burgemeester en wethouders van gemeente Amstelveen van de aanvraag in kennis gesteld (Wtw artikel 6.15).

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- aanvraagformulier watervergunning met OLO 4215219 met kenmerk DMS2019-0011793;
- bemalingsadvies versie 3.0 ongelijkvloerse kruisingen en haltes met kenmerk: DMS2019-0011792.

De aanvraag is op 26 maart 2019 *per email* aangevuld met:

- tekening kleine aanpassing retourveld met kenmerk DMS2019-0014592.

#### 3.2 Procedure

De voorbereiding van de vergunning op grond van de Waterwet heeft plaatsgevonden volgens Awb (afdeling 4.1.2).

##### *Voorpublicatie aanvraag*

Belanghebbenden zijn door middel van een kennisgeving in het *Waterschapsblad* op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl) van 12 maart 2019 geïnformeerd over de aanvraag en in de gelegenheid gesteld om van 12 tot 26 maart 2019 een zienswijze naar voren te brengen over het voornemen de vergunning te verlenen.

Op 26 maart 2019 is door UBA Bouw BV, Postbus 62, 1420 AB Uithoorn een schriftelijke zienswijze op de aanvraag voor de wijzigingsvergunning ingediend (geregistreerd met kenmerk DMS2019-0015251).

Op 26 maart is door Kennedy Van der Laan, Molenwerf 16, 1014 BG te Amsterdam namens Bouwcombinatie De Nijs een schriftelijke zienswijze op de aanvraag voor de wijzigingsvergunning ingediend (geregistreerd met kenmerk DMS2019-0015927).

Op 29 maart 2019 is door Caransa Groep B.V. postbus 75196, 1070 AD Amsterdam per email een schriftelijke zienswijze op de aanvraag voor de wijzigingsvergunning ingediend (geregistreerd met kenmerk DMS2019-0015251).

Samengevat luiden de zienswijzen als volgt.

Er is geen bezwaar op de voorgenomen wijzigingen met dien verstande dat:

- Er twee peilbuizen met monitoring conform tekening met kenmerk DMS2019-0014865 worden geplaatst.
- De meetgegevens worden gedeeld, zodat in de praktijk de stijghoogte (eerste watervoerend pakket) kan worden gecontroleerd en bij afwijkingen met behulp van de meetgegevens kan worden beoordeeld welke maatregel het meest effectief is ter voorkoming van het opbarsten van de bodem.
- Inzage in monitoringsplan Vital met de aan te brengen peilbuizen, waarbij de interventiewaarde op NAP -3,75 m met minimaal 1 meting per dag.
- Bij het bereiken van de interventiewaarde de vergunninghouders, Caransa Groep B.V. aan de Straat van Messina, De Nijs-Huybregts Relou KZS VoF locatie Klaasje Zevenster en Bankrashof worden geïnformeerd.



Naar aanleiding van deze zienswijzen worden de volgende monitoringsverplichtingen aan de vergunning verbonden:

- 9.1 Uiterlijk twee weken voordat de bemaling wordt gestart, moeten de peilbuizen conform tekening met kenmerk DMS2019-0014865 worden geplaatst.
- 9.2 De conform tekening met kenmerk DMS2019-0014865 geplaatste peilbuizen dienen dagelijks gemeten te worden en de meetgegevens dienen digitaal gedeeld te worden met Caransa Groep B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam, Mos Grondwatertechniek, Haarlemmerstraatweg 149B, 1165 MK Halfweg, UBA Bouw BV, Postbus 62, 1420 AB Uithoorn en Bouwcombinatie De Nijs-Huybregts Relou KZS VOF, Oudewal 21, 1749 CA Warmenhuizen.
- 9.3 De interventiewaarde voor peilbuis 1 op de tekening met kenmerk DMS2019-0014865 is NAP – 3,75 m. Voor peilbuis 2 op de tekening met kenmerk DMS2019-0014865 geldt een signaalwaarde van NAP – 3,4 m en een interventiewaarde van NAP – 3.2 m.
- 9.4 De vergunninghouder moet Caransa Groep B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam, Mos Grondwatertechniek, Haarlemmerstraatweg 149B, 1165 MK Halfweg, UBA Bouw BV, Postbus 62, 1420 AB Uithoorn en Bouwcombinatie De Nijs-Huybregts Relou KZS VOF, Oudewal 21, 1749 CA Warmenhuizen zo snel als mogelijk op de hoogte brengen als in een peilbuis uit voorschrift 9.1 de interventiewaarde wordt overschreden. Hierbij wordt in overleg met voorgenoemde partijen bepaald of en welke maatregelen moeten worden getroffen.

In voorschrift 9.3 is in overleg met MOS Grondwatertechniek een andere signaal- en interventiewaarde opgenomen, dan in de zienswijzen om verzocht is. De opgenomen waarden zijn realistische waarden voor de stijghoogte als de verwachte verhoging van de stijghoogte door de retourbemaling op de locatie van de peilbuis wordt meegenomen.

## 4 Bezwaarschrift

Tegen dit besluit kan door u bezwaar worden gemaakt door het indienen van een bezwaarschrift bij:

Het dagelijks bestuur van het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht  
p/a Waternet, afdeling Juridische Zaken  
Postbus 94370  
1090 GJ Amsterdam

Een bezwaarschrift moet binnen zes weken, na de dag waarop dit besluit aan u is toegezonden, zijn ontvangen. Bij verzending per post geldt dat het bezwaarschrift voor het einde van deze termijn bij de post moet zijn bezorgd.

U moet het bezwaarschrift *ondertekenen* en het bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener van het bezwaarschrift;
- een dagtekening (datum);
- een omschrijving van de beschikking, waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden (motivering) van het bezwaar.

Behandeling van het bezwaar is kosteloos.

### **Verzoek om een voorlopige voorziening**

Het indienen van een bezwaarschrift schorst niet de werking van het besluit. U kunt een verzoek tot schorsing indienen bij de rechter. Dit verzoek om een dergelijke 'voorlopige voorziening' moet worden ingediend bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank in Amsterdam, sector bestuursrecht, Postbus 75850, 1070 AW Amsterdam. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is aan de rechtbank een griffierecht verschuldigd.