

WATERVERGUNNING

Waterdossier 24427

1194877/1550643

Inhoudsopgave

1	INLEIDING.....	3
2	CONCLUSIE	3
3	BESLUIT	3
4	ONDERTEKENING	3
5	VOORSCHRIFTEN.....	4
5.1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN.....	4
5.2	VOORSCHRIFTEN VOOR HET GEBRUIK MAKEN VAN EEN WATERSTAATSWERK, EEN BESCHERMINGSZONE OF EEN PROFIEL VAN VRIJE RUIMTE WAARVOOR KRACHTENS DE KEUR DELFLAND 2010 VERGUNNING IS VEREIST.....	4
6	AANVRAAG	5
6.1	LOCATIE.....	5
6.2	AANLEIDING	5
6.3	HANDELINGEN WAARVOOR VERGUNNING WORDT AANGEVRAAGD.....	5
7	TOETSING VAN DE AANVRAAG AAN DE DOELSTELLINGEN VAN HET WATERBEHEER	5
7.1	ALGEMEEN	5
7.2	OVERWEGINGEN VOOR HET GEBRUIK MAKEN VAN EEN WATERSTAATSWERK, EEN BESCHERMINGSZONE OF EEN PROFIEL VAN VRIJE RUIMTE WAARVOOR KRACHTENS DE KEUR DELFLAND 2010 VERGUNNING IS VEREIST.....	6
7.3	EINDCONCLUSIE OVERWEGINGEN.....	7
8	PROCEDURE.....	7
8.1	ALGEMEEN	7
8.2	BEZWARENPROCEDURE.....	7
9	MEDEDELINGEN	8
	BIJLAGE 1: MONITORING VAN DE FYSISCHE EN CHEMISCHE WATERKWALITEIT, WATERVEGETATIE EN HET ZUURSTOFGEHALTE.....	9

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 4 mei 2015 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van TIG Sports te Amsterdam.

De aanvraag betreft het gebruikmaken van een waterstaatswerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte, waarvoor krachtens de Keur Delfland 2010 vergunning is vereist.

2 Conclusie

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3 Besluit

Gelet op de Keur Delfland 2010, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) de gevraagde watervergunning te verlenen aan Tig Sports, Valschermkade 30, 1059 CD Amsterdam (hierna: vergunninghouder) voor het ter hoogte van Korte Vijverberg 7 te Den Haag tijdelijk hebben van pontons in de secundaire boezemwatergang "Hofvijver" ten behoeve van een podium, beachvolleybalveld, tribunes, diverse looproutes en bijbehoren. Aan de pontons mogen worden bevestigd:
 - kabels en leidingen ten behoeve van riolering, gas, water, elektra, etc.
 - een toegangsvoorziening;
 - de benodigde tuien en uithouders.
- b) de tekening "Project: WK Beachvolleybal 2015" van 26 april 2015 deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de locatie van de onder lid a) genoemde werken.
- c) de vergunning is geldig van 1 juni 2015 tot en met 8 augustus 2015. Alle in het water aanwezige werken moeten uiterlijk 8 augustus 2015 uit het water zijn verwijderd.
- d) aan de vergunning voorschriften, opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

4 Ondertekening

Delft, 29 MEI 2015

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Teamleider Regulering en Planadvisering,

drs. W. van Harmelen

5 Voorschriften

5.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1.

Algemeen

1. De afbouw van de pontons wordt ten minste 48 uur van tevoren gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden is ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig.
3. Er wordt minimaal één persoon aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning en waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. De pontons moeten altijd toegankelijk zijn voor inspectie van het water en waterstaatkundige voorzieningen.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, worden alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval opgeruimd en afgevoerd. Dit geldt tevens voor afval op en in het water en de bodem.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, worden direct gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland worden direct opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
8. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers-, of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

5.2 Voorschriften voor het gebruik maken van een waterstaatswerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte waarvoor krachtens de Keur Delfland 2010 vergunning is vereist

Voorschrift 2.

Oppervlaktewater algemeen

1. Er worden maatregelen getroffen om zoveel mogelijk te voorkomen dat stoffen of ander soort vervuiling in de watergang terecht komen.
2. De functie van de aflatende stuw aan de noordoostzijde van de Hofvijver wordt door de aanwezigheid van werken in het water niet belemmerd. Hier worden binnen een afstand van 1 m geen werken in het water geplaatst.
3. De oevers (vijverkades) van de watergang raken niet beschadigd.
4. (Drijf)vuil ter plaatse van de iniaatvoorziening, pontons en aflatende stuw wordt verwijderd.
5. Drijvende werken of pontons in het water worden in drijvende staat gehouden en kunnen altijd vrij meebewegen met het heersende waterpeil.
6. De werken of pontons worden zodanig aangelegd en al dan niet gefaseerd verwijderd, dat het waterpeil in de Hofvijver gedurende de aanwezigheid van pontons in het water niet verder daalt of stijgt dan respectievelijk NAP -0,11 m en NAP 0,0 m.
7. Bij het aanleggen en bevestigen van de pontons worden geen materialen in de bodem aangebracht. Daarnaast worden geen andere materialen op de bodem geplaatst, anders dan materialen die noodzakelijk zijn voor de monitoring, genoemd in voorschrift 3.
8. Voorkomen wordt dat de waterafsluitende matten op de bodem van de watergang beschadigd raken.
9. Het totale oppervlak van de pontons is maximaal 5.200 m².
10. Aan de waterzijde van de pontons zijn geen uitstekende delen aanwezig zijn.

Voorschrift 3.

Waterkwaliteit

1. De vergunninghouder treft alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen om schade aan de watervegetatie en andere waterorganismen te voorkomen.
2. De afstand tussen de onderkant van drijvende werken of pontons en de bodem van de watergang is ten minste 0,1 m, daar waar bodemvegetatie aanwezig is, is de afstand ten minste 0,3 m.
3. Het water langs en nabij drijvende werken of pontons kan op eenvoudige wijze bemonsterd worden teneinde de waterkwaliteit te kunnen bepalen.
4. De vergunninghouder monitort de fysische en chemische waterkwaliteit, watervegetatie en het zuurstofgehalte volgens bijlage 1 van deze vergunning.

6 Aanvraag**6.1 Locatie**

De werkzaamheden en activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: Korte Vijverberg 7

Plaats: Den Haag

Boezem: secundaire boezemwatergang (Hofvijver)

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren om Festival Classique 2015 en het WK Beachvolleybal 2015 op de Hofvijver te organiseren.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten het ter hoogte van Korte Vijverberg 7 te Den Haag tijdelijk hebben van pontons in de secundaire boezemwatergang "Hofvijver" ten behoeve van een podium, beachvolleybalveld, tribunes, diverse looproutes en bijbehoren. Aan de pontons mogen worden bevestigd:

- kabels en leidingen ten behoeve van riolering, gas, water, elektra, etc.
- een toegangsvoorziening;
- de benodigde tuien en uithouders.

7 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer**7.1 Algemeen**

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de werken niet verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer voldoende te beschermen door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning.

7.2 Overwegingen voor het gebruik maken van een waterstaatswerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte waarvoor krachtens de Keur Delfland 2010 vergunning is vereist

7.2.1 Toetsing aan regelgeving en beleid

De werkzaamheden zijn getoetst aan:

- de Keur Delfland 2010;
- het Waterbeheerplan Delfland 2010 – 2015;
- de Beleidsregels Werken in het profiel van wateren van december 2009;
- de Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009;
- de Beleidsnota Drijvende Objecten 2012.

De aangevraagde werken zijn in overeenstemming met bovengenoemd toetsingskader.

7.2.2 Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)

De pontons hebben een grootte van maximaal 5.200 m² en vormen voor een periode van circa acht tot maximaal tien weken een drijvend platform voor een podium, beachvolleybalveld, tribunes, diverse looproutes en bijbehoren. De pontons worden zodanig aangelegd dat ze met een eventuele fluctuatie van het peil kunnen meebewegen. Ter plaatse van de aflatende stuw wordt een brug geplaatst, zodat de functie van de stuw niet wordt belemmerd. Tevens worden maatregelen genomen om beschadigingen aan de oevers te voorkomen.

Tijdens de afbouw van het gehele stadion zal water moeten worden toegevoerd om het waterpeil in de Hofvijver voldoende hoog te houden. De afbouw wordt gefaseerd uitgevoerd en wordt over meerdere dagen uitgevoerd, waardoor in combinatie met het inlaten van water het peil naar verwachting voldoende op hoogte gehouden kan worden.

Eén van de indertijd genomen maatregelen voor het verkrijgen en behouden van een goede waterkwaliteit in de Hofvijver, is het gebruik van kwalitatief zeer goed water (voorgezuiverd oppervlaktewater) om de Hofvijver op het gewenste waterpeil te houden. De oorspronkelijke bodem van de Hofvijver heeft een grote infiltrerende werking. Om de benodigde hoeveelheid voorgezuiverd water te beperken en de infiltratie te verminderen, is de bodem van deze watergang voorzien van een waterafsluitende laag in de vorm van bentonietmatten. Deze matten mogen dan ook op geen enkele manier worden opgetild, verplaatst, beschadigd of doorboord. Er wordt met deze vergunning ook niet toegestaan om met gemotoriseerde of mechanisch aangedreven vaartuigen te varen op de Hofvijver.

Door voorschriften op te nemen in deze vergunning worden de belangen van het waterbeheer voldoende beschermd. Hierdoor is er vanuit dit aspect geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning.

7.2.3 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)

In de vijver zijn in het verleden verschillende maatregelen genomen om de chemische en ecologische kwaliteit te verbeteren. Zo is de bodem afgedekt met bentonietmatten en wordt voorgezuiverd rivierwater ingelaten. Dit heeft daadwerkelijk geleid tot een verbetering van de kwaliteit; onder andere de waterplantendichtheid is sterk toegenomen en de zeldzame plant groot nimfkruid heeft zich in de vijver gevestigd.

De aangevraagde werkzaamheden betreffen het tijdelijk hebben van pontons in de secundaire boezemwatergang. Als gevolg van het evenement kan de waterkwaliteit (chemisch en ecologisch) van de Hofvijver negatief worden beïnvloed. De bodem van de Hofvijver is bedekt met vegetatie, welke door de aanwezigheid van de pontons minder daglichttoetreding heeft. Hierdoor zal de zuurstofproductie door deze vegetatie tijdelijk verminderen. Omdat ook zuurstoftoetreding vanuit de atmosfeer naar het water door de pontons tijdelijk wordt belemmerd, zal naar verwachting het zuurstofgehalte van het water onder de pontons afnemen. De mate van negatieve invloed van het

evenement op de chemische en ecologische kwaliteit van de Hofvijver is echter niet goed te voorspellen. Om inzicht verkrijgen in het daadwerkelijke effect van een grootschalige afdekking van het wateroppervlak op de chemische en ecologische waterkwaliteit van de Hofvijver wordt daartoe de fysische en chemische waterkwaliteit, watervegetatie en het zuurstofgehalte gemonitord. Na verwijdering van de pontons wordt verwacht dat door de vrije uitwisseling van zuurstof tussen wateroppervlak en atmosfeer het zuurstofgehalte ter plaatse weer snel op het oorspronkelijke niveau zal zijn. Delfland zal aan de hand van de resultaten in overleg met de gemeente Den Haag bekijken in hoeverre evenementen op de Hofvijver in de toekomst wenselijk en/of mogelijk zijn.

Het is niet toegestaan dat het water vervuild wordt door stoffen of ander soort vervuiling welke van de pontons en/of activiteiten op de pontons afkomstig zijn. Daarom moet de vergunninghouder maatregelen treffen om vervuiling van de Hofvijver te voorkomen.

De aangebrachte werken hebben tijdelijk een negatief effect op de waterkwaliteit. Vanwege de tijdelijkheid van de activiteit en de verwachting dat de vegetatie zich kan herstellen, wordt de aanwezigheid van de pontons voor een periode van circa acht tot tien weken toegestaan.

7.3 Eindconclusie overwegingen

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen wordt de gevraagde vergunning verleend.

8 Procedure

8.1 Algemeen

De vergunning is voorbereid met toepassing van titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht.

De aanvraag is op 4 mei 2015 bij Delfland ingediend door TIG Sports te Amsterdam en geregistreerd onder waterdossiernummer 24427.

8.2 Bezwarenprocedure

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland, t.a.v. de bezwaarschriftencommissie Awb Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft. Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen bezwaar wordt ingesteld en de gronden van het bezwaar.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien het college met een dergelijk verzoek instemt, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Awb worden overgeslagen en zendt het college het bezwaarschrift onverwijld door aan de bevoegde rechter.

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Awb schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector bestuursrecht van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is eveneens een griffierecht verschuldigd.

Het is ook mogelijk om digitaal een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

9 Mededelingen

- I. Het correspondentieadres betreffende deze vergunning en samenhangende meldingen is:
Hoogheemraadschap van Delfland
Team Reguiering en Planadvisering
Postbus 3061
2601 DB Delft
Telefoon: (015) 260 81 08
Internet: www.hhdelfland.nl
E-mail: loket@hhdelfland.nl
- II. Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldingsplicht gelden op grond van andere regelgeving.
- III. Wij plaatsen de watervergunning op onze website onder 'bekendmakingen'. Daarnaast leggen wij de aanvraag en de vergunning met bijbehorende stukken gedurende zes weken ter inzage op onze kantoorlocatie Delftechpark 23 te Delft.
- IV. De Regionale Belasting Groep (RBG) stuurt een afzonderlijke aanslag voor verschuldigde heffingen, zoals leges of precario.
- V. Het water in de Hofvijver is volgens de richtlijnen van de Provincie Zuid-Holland geen zwemwater, Delfland is daarom niet aansprakelijk voor eventuele klachten omtrent zwemmen in de Hofvijver.
- VI. Het is niet toegestaan om met gemotoriseerde of mechanisch aangedreven vaartuigen te varen op de Hofvijver.

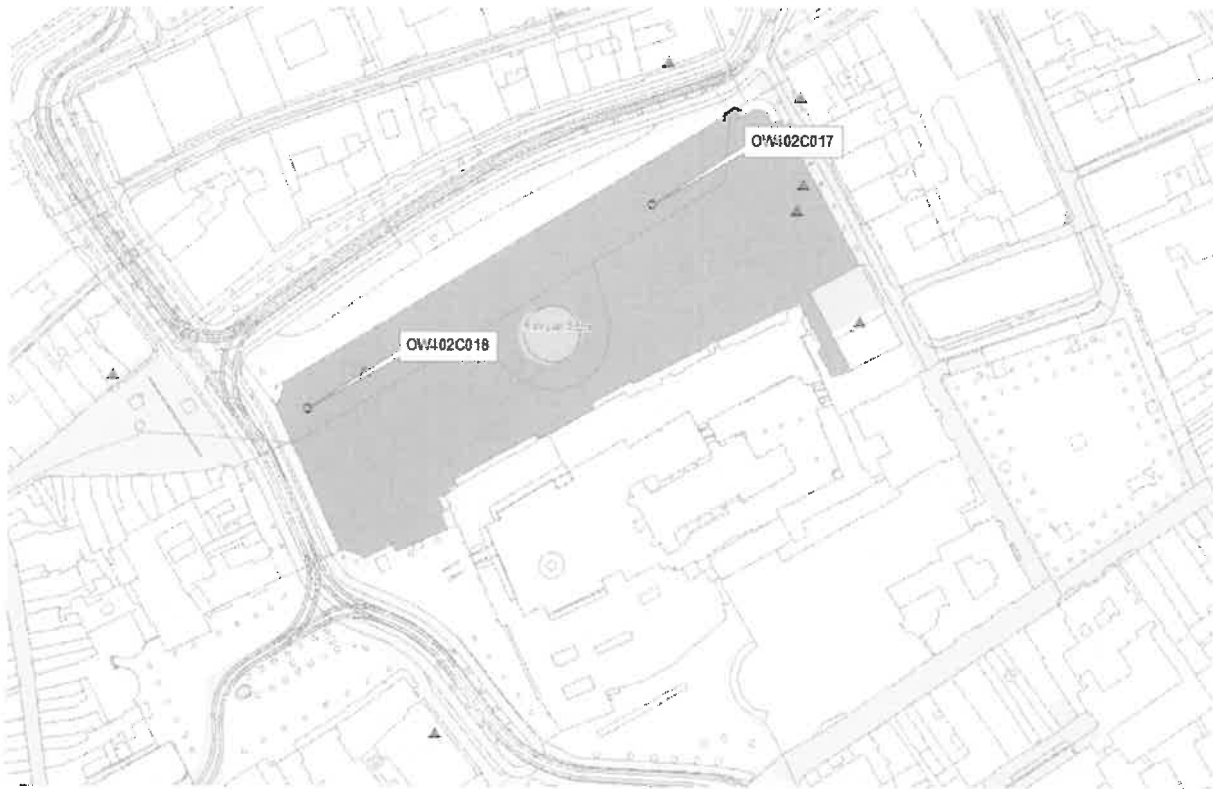
Bijlage 1: Monitoring van de fysische en chemische waterkwaliteit, watervegetatie en het zuurstofgehalte**Uit te voeren metingen**Macrofyten (2x):

Circa een week voor het aanbrengen van de pontons en binnen een week na het afbreken van de pontons wordt een vlak dekkende kartering (gehele Hofvijver) gemaakt van de vegetatie en de soortensamenstelling onder water. De macrofyten (waterplanten) zijn gevoelig voor afwezigheid van zonlicht en op deze groep wordt daarom een groot effect verwacht.

Macrofauna (1x): Op hetzelfde moment als de vegetatieopname (na het afbreken van de pontons), wordt op twee meetpunten in de Hofvijver (zie figuur 1 en tabel 1 op de volgende bladzijde) een monster genomen van de macrofauna (ongewervelde waterdiertjes, die met het blote oog zichtbaar zijn). Bij deze bemonstering moet goed gedocumenteerd worden welke microhabitats zijn bemonsterd. De macrofauna is vooral gevoelig voor zuurstoftekort en verandering van structuren om op te leven.

Chemisch (2x): Tijdens de aanwezigheid van pontons in de Hofvijver wordt twee keer per maand, met een gelijk interval, een algemeen pakket chemische parameters gemeten op de twee eerder genoemde meetpunten in de Hofvijver. Een algemeen meetpakket chemische parameters bevat naast veldgegevens als zuurgraad, geleidbaarheid, zuurstofgehalte en temperatuur ook stikstofcomponenten (ammonium, nitriet+nitraat en totaal stikstof) chloride en fosfaat (ortho-fosfaat en totaal fosfaat). De chemische analyses moeten worden uitgevoerd met voldoende lage aantoonbaarheidswaarden (detectiegrenzen). De genoemde parameters bieden inzicht in veranderingen die op langere termijn effect kunnen hebben op de waterkwaliteit, bijvoorbeeld verhoging in de nutriëntengehalten.

Zuurstof continu (---): Gedurende de gehele periode van de aanwezigheid van pontons in de Hofvijver wordt het zuurstofgehalte van het water continu gemeten met een zuurstofmeter (vanuit praktische overwegingen geplaatst aan de oostzijde van de pontons; de zuurstofmeting moet circa 50 cm onder het schouwpeil plaatsvinden). Hiermee wordt een beeld verkregen van de schommelingen in zuurstofgehalten en de effecten van het evenement (pontons) op de zuurstofgehalten. Deze zullen normaal 's nachts het laagst zijn, en het is vooral belangrijk dit in beeld te krijgen, met het oog op effecten op de macrofauna en biogeochemische processen. Het betreft een zuurstofmeter die continu het zuurstofgehalte meet en die online gevolgd moeten kunnen worden door Delfland.



Figuur 1 Meetpuntlocaties Hofvijver

Nr	Meetpuntcode	Omschrijving	Xcoörd	Ycoörd
1	OW402C017	Haagse Beek, Hofvijver	81367	455268
2	OW402C018	Haagse Beek, Hofvijver, tenwesten van eiland, nabij inlaat	81210	455175

Tabel 1 Meetpuntinformatie