



Hoogheemraadschap van
Rijnland

Watervergunning

Vergunning in het kader van de Waterwet

Registratienummer: V62813

**Ten name van : Watersportcentrum Braassemermeer B.V.
:Postbus 98
:2370 AB ROELOFARENDSEVEEN**

Locatie : Plantage 91 te OUDE WETERING



1. Aanhef

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland hebben op 1 december 2015 een aanvraag ontvangen van Watersportcentrum Braassemermeer B.V., Postbus 98, 2370 AB te Roelofarendsveen, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 15.095749.

De aanvraag heeft betrekking op het brengen van afvalwater, afkomstig van een afsputplaats van pleziervaartuigen via een bezinkput, in het naastgelegen oppervlaktewater te weten het Braassemermeer.

2. Conclusie

Deze vergunning kan worden verleend daar verlening verenigbaar is met de doelstellingen die worden genoemd in artikel 2.1 van de Waterwet of de in artikel 6.11 van de Waterwet bedoelde belangen.

Door het verbinden van voorschriften aan een vergunning wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen worden beschermd. Vanwege de vereisten die voortvloeien uit de Waterwet en andere relevante wet- en regelgeving en zoals toegelicht in de bij dit besluit behorende overwegingen kan een vergunning, inclusief voorschriften, worden verleend.

3. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Wet milieubeheer, de Algemene wet bestuursrecht, de overige bij de Waterwetgeving behorende algemene maatregelen van bestuur en ministeriële regelingen en de hieronder vermelde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

BESLUIT

1. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet aan Watersportcentrum Braassemermeer te verlenen voor het brengen van afvalwater, afkomstig van de locatie gelegen aan de Plantage 91 te Oude Wetering in naast gelegen oppervlaktewater te weten het Braassemermeer.
2. Aan de vergunning de hierna opgenomen voorschriften te verbinden ter bescherming van de in de Waterwet genoemde doelstellingen en belangen.
3. De vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.



4. Ondertekening

Besloten te Leiden op 25 januari 2016

Verzonden: 25 januari 2016

Namens dijkgraaf en hoogheemraden

J. Spaan,
Vergunningverlening & Handhaving
Teamleider Zuid-Oost



5.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschrift 1

Ter plaatse moet een (kopie) exemplaar van deze watervergunning aanwezig zijn.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3

Contactpersoon

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens het hoogheemraadschap in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.

5.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 1

Algemeen

1. De vergunninghouder moet voorkomen dat milieugevaarlijke stoffen worden geloosd (met name prioritair- en zwarte lijststoffen, zoals bedoeld in het milieuprogramma van het ministerie van VROM, zie kennisgeving A). Stoffen die in de vergunningsvoorschriften worden genoemd, mogen in de voorgeschreven concentraties en volgens de voorschriften worden geloosd.

2. Het is verboden om oplosmiddelen, oliën, schoonmaak- en desinfectiemiddelen, vetten, chemicaliën e.d. die op een andere wijze afgevoerd kunnen worden, voor zover separatie - praktisch bezien - redelijkerwijs mogelijk is, met het afvalwater af te voeren.

Deze stoffen dienen tevens zodanig te zijn opgeslagen dat ze in geval van calamiteit niet automatisch afstromen naar het oppervlaktewater.

3. Er mogen geen werkzaamheden aan de waterkant worden uitgevoerd, waarbij verontreinigende stoffen die de waterkwaliteit in gevaar kunnen brengen in het oppervlaktewater terecht komen.

4. Wanneer het onderhoud aan boten plaatsvindt op een verhard terreingedeelte of een terreingedeelte met vloeistofdicte bestrating, dan moet tijdens de werkzaamheden aan de boten het terrein regelmatig doch minstens iedere dag, bijvoorbeeld door vegen, worden gereinigd. Hierdoor kan worden voorkomen dat verontreinigingen bijvoorbeeld door wegwaaien in het oppervlaktewater terechtkomen.



5. Tijdens het afspuiten moet aan de volgende eisen worden voldaan:

De afspuitplaats moet zo groot zijn dat de boten er tijdens het afspuiten niet buiten steken.
Een boot moet geheel uit het water, boven de afspuitplaats zijn voordat met afspuiten mag worden begonnen.

6. Het is verboden op de vloeistofdichte vloer andere dan de hierna genoemde conserverings- of onderhoudswerkzaamheden te verrichten:

- afspuiten of handmatig verwijderen van aangroei aan vaartuigen;
- handmatig verrichten van kleine conserveringswerkzaamheden aan de romp;
- handmatig verrichten van noodreparaties;
- met water reinigen van motoren van vaartuigen.

Voorschrift 2

Voorzieningen

1. Het afspuitwater en het hemelwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer moet - voordat het wordt geloosd - zuiveringstechnische voorzieningen van voldoende capaciteit doorlopen.
2. Het afspuitwater en het hemelwater, afkomstig van de vloeistofdichte vloer, dat wordt geloosd, moet onderzocht kunnen worden. Daarom moet er een bemonsteringsvoorziening zijn aangebracht, die goedgekeurd is door het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving.
3. De bemonsteringsvoorziening moet geschikt zijn voor het nemen van steekmonsters.

Voorschrift 3

Beheer en onderhoud

1. De voorzieningen, die in artikel 2 worden genoemd, moeten te allen tijde goed toegankelijk zijn, geïnspecteerd kunnen worden en in een zodanige staat van onderhoud zijn dat de goede werking wordt gegarandeerd.
2. Gegevens met betrekking tot het onderhoud van de zuiveringstechnische voorzieningen, moeten minimaal 3 jaar worden bewaard.



Voorschrift 4

Lozingseisen

1. Het bedrijfsafvalwater mag alleen in het oppervlaktewaterlichaam worden gebracht, als voor de hierna te noemen parameters wordt voldaan aan de hierbij vermelde voorwaarden:

Parameters / stoffen	Maximale concentratie/waarde in enig steekmonster
Minerale olie	20 mg/l
droogrest van onopgeloste bestanddelen	100 mg/l
Zuurgraad (pH)	tussen 6,5 en 9,5

2. Bij het wassen van de bedrijfsmiddelen mogen uitsluitend reinigingsmiddelen worden toegepast die biologisch afbreekbaar zijn. De biologische afbreekbaarheid is goed als:

- a. in afbraakstudies van 28 dagen (OECD 301 A-F) :
 - i. afbraak >70% is (DOC gebaseerde testen),
 - ii. afbraak > 60% is (op O₂-depletie of CO₂-ontwikkeling gebaseerde testen).Deze afbraakniveaus moeten worden bereikt binnen 10 dagen na het begin van de afbraak: dit is het moment waarop 10% van de stof is afgebroken, of
- b. in die gevallen waarin alleen gegevens over BZV en CZV beschikbaar zijn, indien het quotiënt van BZV5/CZV groter of gelijk aan 0,5 is, of
- c. als ander overtuigend wetenschappelijk bewijs beschikbaar is om aan te tonen dat de stof in het aquatische milieu kan worden afgebroken (biotisch en/of abiotisch) tot meer dan 70% binnen een periode van 28 dagen.

3. De lozing mag niet leiden tot visuele verontreiniging van het ontvangende oppervlaktewater.

Voorschrift 5

Zorgplicht

De vergunninghouder neemt voldoende zorg voor de kwaliteit van het oppervlaktewater in acht. Als door een bepaalde activiteit nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater en/of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van Rijnland kunnen ontstaan, is de vergunninghouder verplicht ervoor te zorgen dat die activiteit achterwege wordt gelaten dan wel dat de gevolgen worden voorkomen, beperkt of ongedaan worden gemaakt.



6. Overwegingen

6.1 Algemeen

Watersportcentrum Braassemermeer is een jachthaven die naast vaste jaarligplaatsen ook seizoensplaatsen aanbiedt. Er zijn ligplaatsen voor diverse formaten boten van 5, 12 en 35 meter. Totaal zijn er ca 380 ligplaatsen. De jachthaven heeft een 3 tons hefkraan om boten uit het water te tillen voor winteropslag of voor onderhoud. De boten-trailerhelling is voorzien van een vloestofdichte vloer ter bescherming van de bodem. De vaartuigen worden met behulp van een hoge drukspuit afgespoten met oppervlaktewater, eventueel worden ze nog behandeld met een antikalkmiddel. Er zijn voor recreanten douches, toiletten en wasmachines aanwezig. Er zijn geen voorzieningen voor de inzameling van vuilwater en de inhoud van chemische toiletten.

6.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De aanvraag heeft betrekking op het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van de wasplaats en het lozen van bedrijfsafvalwater dat ontstaat bij het wassen van pleziervaartuigen in de Braassemermeer. In totaal gaat het om maximaal 10 m³ per jaar. De lozing is tijdelijk en passeert, voor lozing op het oppervlaktewater, een bezinkput.

Op grond van artikel 6.2 Wwt geldt voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam een vergunningsplicht.

6.3 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam

Het bedrijfsafvalwater van de inrichting wordt geloosd in de Braassemermeer die direct aan het perceel Plantage 91 ligt. De Braassemermeer en de Wijde Aa zijn twee meren die onderdeel zijn van het boezemstelsel en hebben als primaire functie het bergen en doorvoeren van water. Het waterlichaam is belangrijk voor de visserij, scheepvaart en recreatie.

6.3.1 Beleid (algemeen)

Het waterkwaliteitsbeleid is verwoord in het Nationaal Waterplan. Dit plan geeft op hoofdlijnen aan welk beleid het Rijk in de periode 2009 - 2015 voert om te komen tot een duurzaam waterbeheer. Het Nationaal Waterplan richt zich op bescherming tegen overstromingen, voldoende en schoon water en diverse vormen van gebruik van water. Ook worden de maatregelen genoemd die hiervoor worden genomen.

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 en artikel 6.21 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. Voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.



Concretisering van deze doelstellingen vindt overwegend plaats door middel van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het Besluit Kwaliteitseisen en Monitoring Water 2009 (BKMW2009), het Provinciaal waterplan en het Waterbeheerplan 4 van het hoogheemraadschap van Rijnland.

Toepassing algemene regels

In diverse algemene maatregelen van bestuur (AMvB's), waaronder het Activiteitenbesluit, zijn algemene regels opgenomen. Deze regels kunnen direct werkende eisen bevatten voor het verrichten van bepaalde activiteiten. Deze eisen gelden voor een ieder die deze activiteit uitvoert. Dit betekent dat in deze vergunning geen voorschriften zijn opgenomen voor activiteiten die vallen onder een AMvB. De wasplaats loost in het oppervlaktewater hiervoor is een watervergunning nodig, Activiteitenbesluit regelt slechts de lozingen op het vuilwaterriool.

6.3.2 Beleid (regionaal)

Het provinciaal beleid is verwoord in het 'Provinciaal Waterplan Zuid-Holland 2010 - 2015'.

Het beleid van het waterschap is verwoord in het 'Waterbeheerplan 2010-2015' van het Hoogheemraadschap van Rijnland.

6.3.3 Functie oppervlaktewaterlichaam

Vanwege Europees rechtelijke en nationale verplichtingen in samenhang met de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen, zijn aan oppervlaktewaterlichamen bepaalde functies toegekend. Deze functies kunnen consequenties hebben voor het beheer of gebruik van het betreffende oppervlaktewaterlichaam. Voor de functies drinkwater(winning), zwemwater en de ligging in of nabij een Natura2000-gebied geldt bovendien dat sprake kan zijn van aanvullende normstelling. De functies van oppervlaktewaterlichamen zijn opgenomen in het provinciaal waterplan.

Uit het provinciaal waterplan van de provincie Zuid-Holland blijkt dat aan genoemd oppervlaktewaterlichaam een zwemwater functie is toegekend.

Bij de toetsing van de vergunningaanvraag is beoordeeld of de aangevraagde handeling de vervulling van de aan watergang toegekende functies nadelig beïnvloedt.

Uitgangspunt van het Waterbeheerplan 4 van het hoogheemraadschap van Rijnland is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de basisfuncties veiligheid, voldoende water en schoon & gezond water op orde zijn.

6.3.3 Status oppervlaktewaterlichaam

Verder is van belang of het oppervlaktewaterlichaam in het Provinciaal waterplan van de provincie Zuid-Holland is aangemerkt als een waterlichaam in de zin van de Kaderrichtlijn Water (KRW). De KRW schrijft voor dat op termijn een goede toestand van bepaalde, aangewezen oppervlaktewaterlichamen bereikt moet zijn. Deze goede toestand bestaat uit een chemische en een ecologische component. Voor beide componenten gelden bepaalde eisen waaraan de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam moet voldoen. Braassemmermeer is een aangewezen (KRW) waterlichaam binnen het werkgebied van Rijnland, zoals vermeld in de Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer en in het Provinciaal waterplan van de provincie Zuid-Holland.



6.4 Toetsing lozing in het brongerichte spoor

Een hoog niveau van bescherming van het milieu moet worden gerealiseerd door aan deze vergunning voorschriften te verbinden die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de lozing voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat ten minste de voor deze lozing in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast. Toepassing van de BBT, zoals omschreven in de Wet Milieubeheer, volgt uit artikel 6.26 van de Waterwet.

Bij de bepaling van de beste beschikbare technieken voor de onderhavige lozingssituatie, zijn de in artikel 5a.1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) vermelde aspecten en de verplichtingen, zoals die in de artikelen 8.12, 8.12a en 8.12b van de Wet milieubeheer zijn verwoord, speciaal in aanmerking genomen. Daarbij is rekening gehouden met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

Gezien het voorgaande kan de bezinkput als de BBT worden aangemerkt. De in voorschrift 5.2 beschreven lozingseisen zijn afgestemd op deze techniek.

6.5 Toetsing lozing in het effectgerichte spoor

Na toepassing van de BBT in het brongerichte spoor is nagegaan of de restlozing gevolgen heeft voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

De onderhavige lozing levert geen significante bijdrage aan het overschrijden van de waterkwaliteitsdoelstelling voor prioritaire stoffen, specifiek verontreinigende stoffen en andere stoffen. Er bestaat vanuit chemisch oogpunt daarom geen bezwaar tegen de lozing.

De lozing dient ook beoordeeld te worden op haar ecologische gevolgen, zoals blijkt uit het provinciaal waterplan en/of het Waterbeheerplan 4. Hieruit blijkt dat de lozing niet bezwaarlijk is vanwege de verwachte ecologische effecten.

7. Conclusie

Op grond van het vorenstaande is gebleken dat de aangevraagde lozing onder het stellen van voorwaarden verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Daarom achten dijkgraaf en hoogheemraden de handelingen onder voorschriften wel aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.



8. Procedure

De aanvraag is op 1 december 2015 bij het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer 15.095749.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- Aanvraagformulier Watervergunning;
- Productcertificaat voor de vloeistofdichte betonvloer;
- Brief van Omgevingsdienst West-Holland betrekking regelgeving vloeistofdichte vloer afspuitplaats.

De Waterwet bepaalt dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam de uniforme openbare voorbereidingsprocedure conform het gestelde in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) heeft plaatsgevonden en artikel 6.1b van het Waterbesluit van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.



Bijlage 2 Meet en Analysemethoden
Behorende bij V62813

De monsternamen ten behoeve van de emissiemetingen ter controle van de naleving van de emissie-eisen voor het lozen wordt uitgevoerd volgens NEN-6600-1 en de conservering van het monster wordt uitgevoerd volgens NEN-EN-ISO 5667-3. Het monster wordt niet gefiltreerd en de onopgeloste stoffen worden meegenomen in de analyse.

<u>Parameter</u>	<u>Bepalingsmethode</u>
minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2
Droogrest onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 15680

Vervanging van of wijziging in een normblad

Een vervanging van of een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht, zes weken nadat de wijziging door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.



Kennisgeving A

Stoffen zoals bedoeld in artikel 1.

Uit de huidige lijst zijn de navolgende stoffen van belang voor deze vergunning:

1. (Zware) Metalen, metalloïden en hun verbindingen

- Arseen
- Beryllium
- Cadmium
- Chroom (VI)
- Koper
- Kwik
- Lood
- Thallium
- Tellurium
- Tin
- Zilver
- Zink

2 Organische verbindingen

- Aardolie en koolwaterstoffen
- Acroleïne
- Acrylonitril
- Benzeen
- Benzidine
- Bifenyl
- Diethylamine
- Dimethylamine
- Etheen
- Ethylbenzeen
- Ethyleenoxyde (oxiraan)
- Fenol (en)
- Ftalaten
- Hydrazine
- Isopropylbenzeen
- Methanal (formaldehyde)
- Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)
- Propyleenoxyde (methyloxiraan)
- Styreen
- Toluene
- Xylenen

3. Gehalogeneerde aromaten

- 2-Amino-4-chloorfenol
- Chlooranilinen
- Chloordinitrobenzeen
- Clooridazon
- 4-Chloor-3-methylfenol
- 4-chloor-2-nitro-aniline
- 1-Chloornitrobenzenen
- Chloornitrotoluenen
- Chloortoluidinen
- 2,4-D (incl. zouten en esters)
- Dichlooranilinen
- Dichloorbenzeen
- Dichloorbenzidinen
- 2, 4-Dichloorfenol
- Dichloornitrobenzenen
- Dichloorprop
- Dichloortolueen
- DDT's (incl. DPP en DDE)
- Hexachloorbenzeen
- Linuron
- MCPA
- Mecroprop
- Monochloorbenzeen
- Monochloorfenolen
- Monochloortoluenen
- Monolinuron
- Monochloornaftalenen
- Pentachloorfenol
- Ploychloorbifylenen (PCB)
- Ploychloordibenzodioxinen
- Ploychloorbenzofuranen
- Ploychloorterfenylen (PCT)
- Propanil
- Simazin
- 2, 4, 5-T (incl. zouten en esters)
- Tetrachloorbenzeen
- 2,4,6-Trichloor-1,3,5-triazine
- Trichloorbenzeen
- Trichloorfenolen
- Trifluralin



4. Overige gehalogeneerde verbindingen

- Aldrin
- Bis (2-chloorisopropyl)- ether
- Chloordaan
- 2- Chloorethanol
- Chloorpropeen
- Chloralhydraat
- Chloropreen
- 1,2 – Dibroomethaan
- Dichloorethaan
- Dichlooretheen
- Dichloormethaan
- 1,2- Dichloorpropaan
- 1,3- Dichloor-2- propanol
- Dichloorpropeen
- Dieldrin
- Endosulfan
- Endrin
- Pichloorhydrine
- Heptachloor
- Heptachloorepoxide
- Heptachloorbutadien
- Hexachloorcyclohexanen
- Hexachloorethaan
- Methylbromide
- Monochloorazijnzuur
- Tetrachloorethaan
- Tetrachlooretheen
- Tetrachloormethaan
- 1,1,1-Trichlooretheen
- Trochloormethaan
- 1,1,2- Trichloortrifluorethaan
- Vinylchloride

7. Overige stoffen

- Amosiet (asbest)
- Chrysotiel (asbest)
- Crocidoliet (asbest)
- Cyanide
- Fluoriden
- Zwavelwaterstof

5. Organische fosforverbindingen

- Azinfos-ethyl
- Azinfos-methyl
- Cumafos
- Demeton (-O,-S-S-methyl)
- Demeton-S-methyl-sulfon
- Dichloorvos
- Dimethoat
- Disulfoton
- Fenitrothion
- Foxim
- Malathion
- Methamidofos
- Mevinfos
- Omethoat
- Oxydemeton-methyl
- Parathion (en -methyl)
- Triazofos
- Tributylfosfaat
- Trichloorfon

6. Organische tin-verbindingen

- Dibuthyltindichloride
- Dibutyltinoxide
- Dibutyltinzouten
- Tetrabutyltin
- Tributyltinoxide
- Trifenylnitacetaat
- Trifenylnitchloride
- Trifenylnitroxyde