



Hoogheemraadschap van  
**Rijnland**

## Watervergunning

**Vergunning in het kader van de Waterwet**

**Registratienummer : V64426**

**Ten name van :Warmenhoven Botenstalling B.V.  
:Kniplaan 12-14  
:2251 AK VOORSCHOTEN**

Archimedesweg 1  
postadres:  
postbus 156  
2300 AD Leiden  
telefoon (071) 3 063 063  
telefax (071) 5 123 916

KvK nummer: 51137747

internet : [www.rijnland.net](http://www.rijnland.net)  
e-mail: [post@rijnland.net](mailto:post@rijnland.net)

BTW nummer: NL813766928B01

Rijnland streeft naar een transparant relatiebeheer met duidelijke regels over belangenverstrengeling en het aannemen van giften.

Meer weten? Wij verwijzen u graag naar onze Algemene Voorwaarden.



## **1. Aanhef**

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland hebben op 30 december 2016 een aanvraag ontvangen van Warmenhoven Botenstalling B.V., Kniplaan 12-14, 2251 AK te Voorschoten, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 16.118835.

De aanvraag heeft betrekking op het brengen van afvalwater, afkomstig van een afspuitplaats van pleziervaartuigen via een universele afscheider, in het naastgelegen oppervlaktewater te weten de Horstsloot.

## **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 Warmenhoven Botenstalling B.V. te verlenen voor het brengen van afvalwater, afkomstig van de locatie gelegen aan de Kniplaan 12-14 te Voorschoten in naast gelegen oppervlaktewater te weten de Horstsloot van de Knippolder.
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.

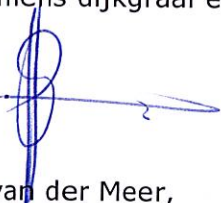


#### 4. Ondertekening

Besloten te Leiden op 3 februari 2017.

Verzonden: 3 februari 2017

Namens dijkgraaf en hoogheemraden

b.a.  


I. van der Meer,  
Vergunningverlening & Handhaving  
Teamleider Zuid-West



## **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 vloeiendvaste 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 een zuiveringstechnische voorziening 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 voorschrift 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

De lozing in het oppervlaktewater mag uitsluitend bestaan uit:

1. Het aan oppervlaktewater onttrokken bedrijfsafvalwater afkomstig van de afsputplaats.
2. Het te lozen bedrijfsafvalwater en verontreinigd hemelwater moet, gemeten ter plaatse van de in voorschrift 2, lid 1 bedoelde bemonsteringsvoorziening, aan de volgende normen voldoen:

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

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 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**

Warmenhoven Botenstalling is een jachthaven die een winter- en zomerstalling heeft. Boten kunnen in twee waterloodsen of buiten in de haven gestald worden. Tijdens de winterstalling kunnen de boten gelijk hun onderhoud krijgen, dit wordt door Warmenhoven zelf uitgevoerd zodat alles overzichtelijk en netjes blijft. Ook vindt er verkoop van boten plaats. In de zomer kunnen er arrangementen worden geboekt, bv een elektrische sloep met een picknickmand, een samenwerking met naastgelegen restaurant de Knip. De jachthaven heeft onlangs een nieuwe hefkraan met botenhelling met milieuput gekregen. De botenhelling is voorzien van een vloestofdichte vloer ter bescherming van de bodem.

### **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 bedrijfsafvalwaterwater dat ontstaat bij het wassen van pleziervaartuigen in de Horstsloot. In totaal gaat het om maximaal 15 m<sup>3</sup> per jaar. De lozing is tijdelijk en passeert, voor lozing op het oppervlaktewater, een universele afscheider.

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 Horstsloot die direct aan het perceel ligt. De Horstsloot mondt uit in het Rijn-Schiekanaal. De Vliet, Rijn-Schiekanaal en Oude Rijn vormen een onderdeel van het boezemstelsel en hebben als primaire functie het vasthouden, bergen en af- en aanvoeren van water. Het waterlichaam is belangrijk voor scheepvaart, recreatie en visserij.

#### **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 2016 - 2021 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 5 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 2016 - 2021.

Het beleid van het waterschap is verwoord in het 'Waterbeheerplan 5 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 geen specifieke 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 5 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. Rijn-Schiekanaal 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 universele afscheider als de BBT worden aangemerkt. De in voorschrift 4 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. 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 30 december 2016 bij het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer 16.118835.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- Aanvraagformulier Watervergunning;
- Situatietekening bestaande situatie;
- Kadastrale tekening met omgevingstekening;
- Technische informatie m.b.t de universele afscheider Oleopator 8-1600 klasse (afscheider voorzien van een coaliscentiefilter)

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 1 Meet en Analysemethoden**

Behorende bij V64426

De monstername 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	NEN-EN 15680
bestandsdelen		

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.



Bijlage 2

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

- |   |   |
|---|---|
| <p>1. <u>(Zware ) Metalen, metalloïden en hun verbindingen</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Arseen</li><li>- Beryllium</li><li>- Cadmium</li><li>- Chroom (VI)</li><li>- Koper</li><li>- Kwik</li><li>- Lood</li><li>- Thallium</li><li>- Tellurium</li><li>- Tin</li><li>- Zilver</li><li>- Zink</li></ul> <p>2 <u>Organische verbindingen</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Aardolie en koolwaterstoffen</li><li>- Acroleïne</li><li>- Acrylonitril</li><li>- Benzeen</li><li>- Benzidine</li><li>- Bifenyl</li><li>- Dietthylamine</li><li>- Dimethylamine</li><li>- Etheen</li><li>- Ethylbenzeen</li><li>- Ethyleenoxyde (oxiraan)</li><li>- Fenol (en)</li><li>- Ftalaten</li><li>- Hydrazine</li><li>- Isopropylbenzeen</li><li>- Methanal (formaldehyde)</li><li>- Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)</li><li>- Propyleenoxyde (methyloxiraan)</li><li>- Styreen</li><li>- Toluëen</li><li>- Xylenen</li></ul> | <p>3. <u>Gehalogeneerde aromaten</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 2-Amino-4-chloorfenol</li><li>- Chlooranilinen</li><li>- Chloordinitrobenzeen</li><li>- Clooridazon</li><li>- 4-Chloor-3-methylfenol</li><li>- 4-chloor-2-nitro-aniline</li><li>- 1-Chloornitrobenzenen</li><li>- Chloornitrotoluenen</li><li>- Chloortoluidinen</li><li>- 2,4-D (incl. zouten en esters)</li><li>- Dichlooranilinen</li><li>- Dichloorbenzeen</li><li>- Dichloorbenzidinen</li><li>- 2, 4-Dichloorfenol</li><li>- Dichloornitrobenzenen</li><li>- Dichloorprop</li><li>- Dichloortolueen</li><li>- DDT's (incl. DPP en DDE)</li><li>- Hexachloorbenzeen</li><li>- Linuron</li><li>- MCPA</li><li>- Mecroprop</li><li>- Monochloorbenzeen</li><li>- Monochloorfenolen</li><li>- Monochloortoluenen</li><li>- Monolinuron</li><li>- Monochloornaftalenen</li><li>- Pentachloorfenol</li><li>- Ploycloorbifylenen (PCB)</li><li>- Ploychloordibenzodioxinen</li><li>- Ploychloorbenzofuranen</li><li>- Ploychloorterfenylen (PCT)</li><li>- Propanil</li><li>- Simazin</li><li>- 2, 4, 5-T(incl. zouten en esters)</li><li>- Tetrachloorbenzeen</li><li>- 2,4,6-Trichloor-1,3,5-triazine</li><li>- Trichloorbenzeen</li><li>- Trichloorfenolen</li><li>- Trifluralin</li></ul> |
|---|---|



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
- Trifenyltinacetaat
- Trifenylchloride
- Trifenylhydroxyde