

# Ontwerp-Watervergunning

**Datum:** Veendam, 4 mei 2022

**Nummer:** HAS2019\_Z23880

**Onderwerp:** Maatschap [REDACTED] te Nooitgedacht; vergunning op grond van de Waterwet voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam.

## Inhoudsopgave

### Hoofdstuk

1. Aanhef
2. Besluit
3. Ondertekening
4. Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam
5. Aanvraag
  - 5.1 Algemeen
  - 5.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd
  - 5.3 Zuiveringstechnische voorzieningen
6. Overwegingen voor het brengen van afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam
  - 6.1 Beleid algemeen
  - 6.2 Beoordeling van de aanvraag
7. Procedure

### Bijlagen

1. Begripsbepalingen
2. Voorschriften met betrekking tot bemonstering en analyse

## 1 Aanhef

Het waterschap Hunze en Aa's heeft op 10 december 2019 van Maatschap [REDACTED] [REDACTED] Borgerderstraat 7 te Nooitgedacht, verder te noemen de vergunninghouder, een aanvraag voor een watervergunning ontvangen als bedoeld in Hoofdstuk 6 van de Waterwet. De aanvraag is geregistreerd onder nummer HAS2019\_Z23880.

De aanvraag is het laatst aangevuld op 10 februari 2022. De aanvullingen maken onderdeel uit van de aanvraag.

De aanvraag betreft het lozen van hemelwater dat afkomstig is van een bodembeschermende voorziening, op de locatie Borgerderstraat 7 te Nooitgedacht, in de sloot aan de zuidwestzijde van de inrichting.

## 2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het Beheerprogramma 2016-2021 van waterschap Hunze en Aa's, de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het waterschap als volgt:

1. Aan Maatschap [REDACTED] vergunning te verlenen voor het lozen van hemelwater dat afkomstig is van een bodembeschermende voorziening op de locatie Borgerderstraat 7 te Nooitgedacht, in de sloot aan de zuidwestzijde van de inrichting.
2. De aanvraag deel uit te laten maken van de vergunning inclusief alle bijlagen.
3. Aan de vergunning de in Hoofdstuk 4 en 5 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

## 3 Ondertekening

Namens het dagelijks bestuur van waterschap Hunze en Aa's,

Hoofd Schoon Water  
[REDACTED]

## 4 Voorschriften voor het brengen van afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam

### Voorschrift 1 Afvalwaterstromen

1. Het op het oppervlaktewaterlichaam te brengen stoffen mag uitsluitend bestaan uit hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening.
2. Het hemelwater mag uitsluiten op de sloot worden gebracht ter plaatse van de lozingspunten zoals aangegeven op bij de aanvraag gevoegde tekening MV-01, laatste wijziging 10 januari 2022.

### Voorschrift 2 Lozingseisen

1. In het te lozen hemelwater, gemeten ter plaatse van de controlevoorzieningen mogen de lozingsnormen van de in onderstaande tabel genoemde parameters niet overschreden worden:

Parameter	minimum	Maximum	Analyse uitvoeren volgens
Minerale olie		5 mg/l	
Onopgeloste bestanddelen *		50 mg/l	NEN-EN 872
Zuurgraad (pH)**	6,5	9	NEN-ISO 10523

2. Het in het oppervlaktewaterlichaam te brengen hemelwater mag geen meststoffen, ontsmettingsmiddelen of gewasbeschermingsmiddelen bevatten.
3. Na het reinigen van de kippenstallen, kisten, motorvoertuigen en/of werktuigen moet vergunninghouder het verontreinigde erf, de spoel- en wasplaatsen, de afvoergoten en afvoerleidingen schoonmaken. Dit verontreinigd water mag niet in het oppervlaktewaterlichaam worden geloosd.
4. Aftanken van machines vindt altijd onder toezicht plaats, waardoor eventuele morsingen terstond worden geconstateerd en opgeruimd. Hiertoe zijn altijd voldoende absorptiemiddelen aanwezig.

### Voorschrift 3 Controlevoorzieningen

Het te lozen hemelwater, als bedoeld in voorschrift 1 moet op elk moment kunnen worden bemonsterd. Daartoe moet het hemelwater voor lozing op de sloot, via doelmatige en goed toegankelijke controleputten worden geleid, die geschikt zijn voor bemonsteringsdoeleinden.

### Voorschrift 4 Beheer en onderhoud

1. De kleppen, afsluiters, lozingswerken en de controlevoorzieningen moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren, deskundig en met zorg worden bediend en op elk moment goed en veilig bereikbaar en toegankelijk zijn.
2. De vergunninghouder dient de aanwijzingen van het waterschap ter bescherming van de doelmatige werking van de onder lid 1 bedoelde werken en voorzieningen terstond op te volgen.

## **Voorschrift 5 Ongewone voorvallen binnen het bedrijf**

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam of waterstaatswerk zijn of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen treffen, om een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam of waterstaatswerk zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een in het eerste lid bedoeld ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het waterschap in kennis te stellen (0900-3366990). De informatie moet bevatten:
  - De oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan.
  - De ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen. Andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewaterlichaam of waterstaatswerk te kunnen beoordelen.
  - De maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
3. Zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk binnen 14 dagen na een in het eerste lid bedoeld ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan het waterschap informatie over de maatregelen verstrekken, die worden overwogen, om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

## **Voorschrift 6 Contactpersonen**

Een wijziging van de op het aanvraagformulier vermelde contactpersoon dient schriftelijk binnen één week te worden gemeld aan het waterschap.

# **5 Aanvraag**

## **5.1 Algemeen**

### **5.1.1. Aanvraag**

Maatschap [REDACTED] is een gemengd bedrijf en gevestigd aan de Borgerderstraat 7 in Nooitgedacht. Het bedrijf teelt pootgoed voor zetmeelaardappelen, zetmeelaardappelen, suikerbieten en graan.

[REDACTED] heeft als neventak een nieuwe schuur voor kuikens in gebruik genomen.

Hierdoor is ook zijn erf opnieuw ingericht. Het erf is bijna volledig verhard met bodembeschermende voorzieningen en voorzien van een gescheiden rioelstelsel. Het erf heeft een schoon- en vuilwaterriool, met de mogelijkheid om het afvalwater te lozen op het riool, het oppervlaktewaterlichaam of in een bezinkput zonder afvoer. Afhankelijk van de activiteiten zijn de verschillende lozingsroutes in te schakelen.

Het bedrijf beschikt voor haar activiteiten en daarbij vrijkomende afvalwaterstromen nog niet over een watervergunning. Daarom heeft het bedrijf op 10 december 2019 een aanvraag voor een vergunning op grond van de Waterwet ingediend. Op 10 februari 2022 is de aanvraag voor het laatst aangevuld.

### **5.1.2 Coördinatie Wabo-Waterwet**

Maatschap [REDACTED] heeft tevens op 10 december 2019 een aanvraag om een vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ingediend bij de gemeente Aa en Hunze. Deze aanvraag is door aanvrager ingetrokken en op 4 augustus 2021 opnieuw ingediend.

Het bedrijf valt onder de Richtlijn Industriële Emissies. Er is daarom sprake van een gecoördineerde behandeling van de aanvraag.

Uit de coördinatiebepaling van artikel 6.27 Waterwet volgt dat aanvragen voor de watervergunning en de Wabo-vergunning binnen 6 weken na elkaar moeten zijn ingediend. De aanvraag watervergunning is dan ook vastgesteld op 4 augustus 2021.

## **5.2 Handelingen waarvoor een vergunning wordt aangevraagd**

### **5.2.1 Bedrijfsactiviteiten en afvalwaterstromen**

Op het erf vinden verschillende activiteiten plaats waarbij verschillende afvalwaterstromen vrij kunnen komen. In het gespreksverslag Uitvoeringsprogramma Drentsche Aa (UPDA) project erfmissie Drentsche Aa en in de bijlage "Informatie t.b.v. watervergunning Borgerstraat 7 Nooitgedacht" zijn de activiteiten en de hierbij vrijkomende afvalwaterstromen uitvoerig beschreven.

Het gaat hierbij om de volgende activiteiten en afvalwaterstromen:

- Spoel- en schrobwater afkomstig van het reinigen van de stallen.
- Afvalwater van het schoonmaken van de machines waarmee de stallen zijn schoongemaakt.
- Waswater van het uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast.
- Waswater van het wassen van pootgoedkisten.
- Hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening nadat het erf is gereinigd.

Het afvalwater afkomstig van het reinigen van de kippenstallen, wassen van de motorvoertuigen en werktuigen en van het wassen van de pootgoedkisten wordt niet geloosd in het oppervlaktewater. Tijdens het reinigen van de kippenstallen, kisten, motorvoertuigen en werktuigen is de verbinding met het oppervlaktewaterlichaam gesloten.

Het hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening wordt, nadat het erf is gereinigd, op de sloot aan de zuidwestzijde van de inrichting geloosd.

De aanvraag voor een watervergunning heeft dan ook uitsluitend betrekking op het lozen van het hemelwater dat afkomstig is van bodembeschermende voorzieningen op het oppervlaktewaterlichaam nadat het erf is gereinigd.

Aan de sloten rond het bedrijf zijn geen specifieke gebruiksfuncties toegekend.

Het lozen van hemelwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening valt niet onder de regels van het Activiteitenbesluit en is daardoor een vergunningplichtige activiteit volgens artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet. Daarom heeft het bedrijf een aanvraag voor een vergunning op grond van de Waterwet ingediend.

## **6 Overwegingen voor het brengen van afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam**

### **6.1 Beleid**

#### **6.1.1 Beleid algemeen**

De Waterwet omschrijft in de artikel 2.1 de algemene doelstellingen die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

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

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning moet wegens artikel 6.21 van de Waterwet worden geweigerd voor zover verlening daarvan niet verenigbaar is met de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 en 6.11 van de Waterwet.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van Hoofdstuk 4 van de Waterwet, de Keur en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

#### **6.1.2 Emissiebeleid**

Het emissiebeleid is verwoord in het Nationaal Waterplan 2022-2027. De uitgangspunten van het beleid zijn: vermindering van de verontreiniging door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen nemen met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit.

Het eerste uitgangspunt “vermindering van de verontreiniging” houdt in dat verontreiniging -ongeacht de stofsoort- zoveel mogelijk wordt beperkt (voorzorgprincipe). De invulling van dit beleidsuitgangspunt bestaat onder andere uit meer aandacht voor de ketenbenadering (waaronder kringloopsluiting), implementatie van Esbjerg/OSPAR-afspraken (stof specifieke aanpak emissies), meer aandacht voor integrale milieuafweging en meer aandacht voor prioritering.

Invulling van het voorzorgprincipe is ook dat een bedrijf/lozer ten minste de BBT toepast, zoals vastgelegd in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

De Ministeriele regeling omgevingsrecht (Mor) bevat de aanwijzing van de Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

Het tweede uitgangspunt “met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen nemen” houdt in dat als gevolg van de te vergunnen lozing geen significante verslechtering van de waterkwaliteit plaats mag vinden ten opzichte van de bestaande situatie en dat het bereiken van de doelstelling van de Kaderrichtlijn Water niet in gevaar mag worden

gebracht. Het is daarom vooral van toepassing op nieuwe lozingen of uitbreiding van bestaande lozingen.

Daarnaast heeft de Europese Commissie een lijst van stoffen opgesteld die in heel Europa met voorrang moeten worden aangepakt. Deze lijst van stoffen is opgenomen in de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW). De KRW is bedoeld om de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater in Europa op orde te brengen. De KRW stelt een aparte reductiedoelstelling voor de emissies van deze stoffen. De stoffen zijn aangemerkt als prioritair of prioritair gevaarlijk. Emissies van prioritair gevaarlijke stoffen moeten worden stopgezet of geleidelijk beëindigd. De verontreiniging door prioritair stoffen moet geleidelijk worden verminderd, echter zonder dat er een verplichting tot beëindiging geldt.

Tot slot moeten Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) zoveel mogelijk uit de leefomgeving worden geweerd. Dit zijn stoffen, die gevaarlijk zijn voor mens en milieu. De doelen van het beleid voor ZZS worden bereikt door:

- Bronaanpak: voorkomen dat ZZS in het milieu terecht komen. Dit kan door ze te vervangen door minder schadelijke stoffen en/of door het aanpassen van processen waar dit haalbaar en betaalbaar is.
- Minimalisatie: als emissies van ZZS niet te voorkomen zijn, dan moet het bedrijf deze minimaliseren. De resterende emissies worden beoordeeld met het oog op het bereiken van milieukwaliteitseisen voor lucht en water.
- Continu verbeteren: bij continu verbeteren is fasering mogelijk, zodat het bedrijf dit kan integreren in het reguliere plan-do-check-act (PDCA) cyclus. Het bedrijf maakt een vermijdings- en reductieprogramma en rapporteert iedere vijf jaar over alle ondernomen acties en resultaten). In dit programma onderzoekt een bedrijf continu of via de bronaanpak of via de minimalisatie de emissies haalbaar en betaalbaar verder kunnen verminderen.

De verplichtingen voor emissies naar water zijn uitgewerkt in de Algemene Beoordelingsmethodiek 2016 (ABM) en het Handboek Immissietoets 2016.

### **6.1.3 Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (ABM)**

Voor een goede uitvoering van het emissiebeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de te lozen grond- en hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. Hiervoor is de Algemene BeoordelingsMethodiek voor stoffen en mengsels vastgesteld. Dit document is in de Mor opgenomen als aangewezen informatiedocument over de BBT. De ABM beschrijft de wijze waarop de waterbezwaarlijkheid van stoffen en mengsels bepaald wordt. Dit is gebaseerd op intrinsieke stoffeigenschappen als toxiciteit, carcinogeniteit en mutageniteit. In de ABM staan categorieën van aflopende waterbezwaarlijkheid. Hier kan mee gewerkt worden ook als een stof geen toxicologisch onderbouwde waterkwaliteitseis heeft. Bij elke categorie waterbezwaarlijkheid van een stof of mengsel hoort een overeenkomstige saneringsinspanning. Bij weinig toxicologische gegevens wordt extra veiligheid toegepast. De saneringsinspanning geeft het niveau aan van de inspanning die de lozer moet leveren om de lozing van een stof te verminderen. Hierbij wordt gekeken naar bronaanpak (substitutie en procesaanpassing) en minimalisatie (zuivering van de afvalwaterstroom). Voorop staat dat BBT moet worden toegepast.

#### **6.1.4 Kaderrichtlijn Water (KRW)**

Vanuit de KRW bestaat de verplichting dat wettelijk moet worden vastgelegd dat aan wateren functies moeten worden toegekend. Dit dient te gebeuren op nationaal en regionaal niveau.

Regionaal betekent dit dat via het beheerprogramma aan wateren verschillende gebruiksfuncties zijn toegekend, die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende oppervlaktewaterlichaam. De functies zijn benoemd in het provinciaal waterplan.

Uitgangspunt van het beheerprogramma is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de basisfuncties veiligheid, voldoende water en schoon en gezond water op orde zijn. Voor de functies drinkwater, natuur en zwemwater gelden aanvullend op de basiskwaliteit wettelijke eisen voor de waterkwaliteit en/of het gebruik van betreffende gebieden.

Aan de sloten rond de inrichting zijn geen specifieke gebruiksfuncties toegekend.

De waterkwaliteitsdoelstellingen van de KRW zijn geregeld in het Besluit kwaliteitseisen monitoring water 2009 (Bkmw 2009, beter bekend als AMvB Doelstellingen) en de onderliggende Ministeriële Regeling monitoring kaderrichtlijn water (MR Monitoring). Het Bkmw en de onderliggende MR Monitoring bevatten normen (in de vorm van milieukwaliteitseisen) voor de chemische en ecologische toestand van oppervlaktewater- en grondwaterlichamen. Ook de doelstellingen van de Grondwaterrichtlijn en de Richtlijn prioritair stoffen zijn hier in opgenomen.

#### **6.1.5 Richtlijn Industriële Emissies**

Inrichtingen moeten voldoen aan de Europese Richtlijn Industriële Emissies. Deze richtlijn bepaalt onder andere dat vergunningen voor de industriële inrichtingen moeten waarborgen dat door die inrichtingen alle passende preventieve maatregelen tegen verontreinigingen worden getroffen, vooral door toepassing van de BBT.

In het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit) zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen. Met het Activiteitenbesluit is de vergunningplicht op grond van de Wet milieubeheer voor de meeste inrichtingen opgeheven. Alleen zogenaamde gpbv-inrichtingen (beter bekend als de IPPC-bedrijven) en inrichtingen die vallen onder een categorie genoemd in bijlage 1 van het Activiteitenbesluit blijven vergunningplichtig op grond van de Wet milieubeheer. De bedrijven waarvoor de vergunningplicht blijft bestaan zijn in het Activiteitenbesluit gedefinieerd als zogenaamde type-C inrichtingen.

Bij het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met BBT-conclusies en met bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over beste beschikbare technieken. BBT-conclusies zijn onderdeel van BAT Reference documents (BREF's). In een BREF-document staat beschreven wat de meest milieuvriendelijke technieken zijn die een bedrijf kan toepassen. Niet voor alle BREF's zijn al BBT-conclusies vastgesteld. Zolang er voor een BREF geen BBT-conclusies zijn, moet het hoofdstuk Best Available Techniques (BAT) dat in het BREF staat gezien worden als BBT-conclusies.



### **6.1.5 Activiteitenbesluit milieubeheer**

Het Activiteitenbesluit is op zowel de Wm, de voormalige Wvo als de Wtw gebaseerd. In de systematiek van het Activiteitenbesluit geldt dat in principe alle inrichtingen onder algemene regels vallen. Vergunningplicht is uitzondering. De activiteiten waarvoor toch een vergunning noodzakelijk is, zijn aangegeven in Bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

### **6.1.6 Bezien van de vergunning**

Er is een wettelijke verplichting tot het periodiek bezien en actualiseren van de vergunningen op actualiteit en adequaatheid. Hierbij is tevens van belang of de inrichting in werking is conform de vigerende vergunning en de onderliggende aanvraag. De verplichting tot het periodiek bezien is gelegen in artikel 2.30 Wabo.

Concreet betekent dit dat de vergunning regelmatig moet worden bezien of deze nog toereikend is met het oog op de bescherming van de waterkwaliteit. Hierbij speelt tevens een rol in hoeverre de meest recente beleidsontwikkelingen en uitvoeringsrichtlijnen in de vergunningverlening zijn betrokken, zoals het waterbeheerplan en de stand der techniek.

## **6.2 Beoordeling van de aanvraag**

### **6.2.1 Korte beoordeling van de lozing**

De lozing van de verschillende deelstromen is getoetst aan de algemene beleidsuitgangspunten zoals verwoord onder 6.1 van de overwegingen. Bij toetsing van een vergunningaanvraag wordt beoordeeld of het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam de vervulling van de aan het oppervlaktewaterlichaam toegekende functie nadelig beïnvloedt.

Uit deze toetsing is gebleken dat de maatregelen om de lozing te beperken voldoen aan de stand der techniek. De lozingen/activiteiten zullen niet leiden tot onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewaterlichaam mits Maatschap ██████████ zich houdt aan de aan deze vergunning verbonden voorschriften.

### **6.2.2 Toetsing aan de richtlijn industriële emissies en de Best Beschikbare Technieken**

Maatschap ██████████ is een inrichting die onder de werkingssfeer valt van de richtlijn industriële emissies (RIE). In de RIE-richtlijn wordt bepaald dat emissies naar bodem, water en lucht moeten worden voorkomen en wanneer dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk worden beperkt. Alle passende maatregelen tegen verontreinigingen moeten worden getroffen door toepassing van de BBT.

Voor IPPC-bedrijven zijn er op Europees niveau BBT-conclusies vastgesteld. De belangrijkste BREF en BBT-conclusies voor de intensieve veehouderij zijn:

- BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij
- BREF -conclusies Intensieve veehouderijen (gepubliceerd op 21 februari 2017)

In het BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij worden een aantal aspecten genoemd waarmee de afvalwatersituatie aan de BBT kan worden getoetst:

- BBT 2, onderdeel a. Vervuiling van water voorkomen: vuil en schoonwater wordt gescheiden gehouden.
- onderdeel c. Noodplan opstellen: er wordt een noodplan opgesteld voor het aanpakken van onverwachte emissies en incidenten, zoals verontreiniging van waterlichamen.
  
- BBT 5, onderdeel c: Hogedrukreinigers gebruiken bij het reinigen van stallen en uitrusting: Maatschap [REDACTED] gebruik bij het reinigen een hogedrukreiniger waardoor het afvalwater wordt geminimaliseerd.
- Onderdeel f. Niet-vervuild hemelwater hergebruiken: wegens hoge kosten niet toepasbaar op bestaande boerderijen. De toepasbaarheid is beperkt door risico's voor de bioveiligheid.
  
- BBT 6, onderdeel a. De vervuilde zones van het erf zo klein mogelijk houden: Om insleep van dierziektes e.d. te voorkomen is er op het bedrijf sprake van het principe 'vuile- en schone weg'. Er is een scheiding tussen de plaats waar zich dieren en mest bevinden en waar het erf schoon is en blijft. Hierdoor worden de vervuilde zones op het erf zo klein mogelijk gehouden. Daarnaast wordt het erf zoveel mogelijk droog gereinigd.
- onderdeel c. Het niet-verontreinigd hemelwater scheiden van het te zuiveren afvalwater: Maatschap [REDACTED] heeft een schoon- en vuilwatersysteem aangelegd. Alleen schoon hemelwater wordt gebracht in het oppervlaktewaterlichaam.
  
- BBT 7, onderdeel a. Afvalwater afvoeren naar een speciale opvangbak of naar een drijfmestreservoir: Het afvalwater wordt opgeslagen in een apart kelder.
- onderdeel b. Afvalwater zuiveren: Afvalwater wordt conform de mestwetgeving uitgereden op het land.
- onderdeel c. Verspreiding van afvalwater over het land door bijvoorbeeld gebruik te maken van een irrigatiesysteem zoals sproeiers, mobiele sproei-installaties, tankers of navelstrenginjectoren. Afvalwater wordt, conform de wettelijke eisen, met een tank welke voorzien is van een injecteursysteem secuur gedoseerd op het land.

Samenvattend: Maatschap [REDACTED] voldoet voorwat betreft het afvalwatersituatie aan BBT.

Voor het bepalen van de maximale lozingsnorm voor minerale olie hebben wij getoetst aan het CIW-rapport "Afwalwaterproblematiek van autowrakkeninrichtingen" en "Afwalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven" en "Afwalwaterproblematiek van auto- en aanverwante bedrijven". Uit de CIW-rapporten blijkt dat effluent met een oliegehalte kleiner dan 5 mg per liter mogelijk is door in de olieafscheider een coalescentiefilter aan te brengen. Effluent met een oliegehalte kleiner dan 5 mg per liter is dan mogelijk. Met dit uitgangspunt is bij het opstellen van de voorschriften rekening gehouden.

### 6.2.3 Toetsing aan het Activiteitenbesluit Milieubeheer

Een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort, is een inrichting type C onder het Activiteitenbesluit. Inrichtingen type C moeten een melding Activiteitenbesluit doen voor activiteiten waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

Voor Maatschap [REDACTED] betekent dit dat de inrichting moet voldoen aan de volgende artikel(en) uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling:

- a. Afdeling 1.1 Begripsbepalingen, omhangbepaling, reikwijdte en procedurele bepalingen

- b. Artikel 2.1 Zorgplicht
- c. Afdeling 2.2 Lozingen
- d. Hoofdstuk 3 Bepalingen met betrekking tot activiteiten, tevens geldend voor inrichtingen type C
- e. Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening
- f. Hoofdstuk 6 Overgangs- en slotbepalingen.

De aanvraag om vergunning geldt als de op grond van het Activiteitenbesluit benodigde melding voor de activiteit genoemd onder punt e.

In deze vergunning zijn voorschriften opgenomen voor de activiteiten, die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en Ministeriële regeling. Er is een vergunning nodig voor het hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening, wat geloosd wordt op het oppervlaktewaterlichaam.

#### **6.2.4 Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en mengsels (ABM)**

Maatschap [REDACTED] gebruikt geen stoffen en mengsels, die in het hemelwater terecht kunnen komen.

#### **6.2.5 Hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening**

De voorschriften zijn er op gericht om te voorkomen dat de lozing van het hemelwater de waterkwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam nadelig zal beïnvloeden.

Het afvalwater afkomstig van het reinigen van de kippenstallen, wassen van de motorvoertuigen en werktuigen en van het wassen van de pootgoedkisten mag niet in het oppervlaktewaterlichaam worden gebracht.

Tijdens het reinigen van de kippenstallen, kisten, motorvoertuigen en werktuigen dient de verbinding met het oppervlaktewaterlichaam gesloten te zijn. Dit afvalwater wordt geloosd op het vuilwaterriool of gelijkmatig worden verspreid over de bodem.

Pas nadat de bodembeschermende voorzieningen zoals erf, spoel- en wasplaatsen, afvoergoten en afvoerleidingen zijn gereinigd, mag de 2-weg klep en/of de schoonwater afvoergoot naar het oppervlaktewaterlichaam open worden gezet en mag hemelwater in het oppervlaktewaterlichaam worden gebracht.

Het hemelwater kan na het reinigen nog sporen van minerale olie en onopgeloste bestanddelen bevatten. Ter controle van een goede reiniging, beheer en onderhoud van deze voorzieningen is in de vergunning een maximale lozingseis voor minerale olie van 5 mg per liter en onopgeloste bestanddelen van 50 mg per liter opgenomen. Deze normen zijn ook haalbaar wanneer het hemelwater zal worden geloosd via een slib-, olieafscheider met coalescentiefilter welke voldoet en wordt onderhouden conform NEN-EN 858, deel 1 en 2.

Een slib- en olieafscheider met een coalescentiefilter wordt bij lozing in het oppervlaktewaterlichaam voor het verwijderen van de olie en onopgeloste bestanddelen gezien als de Best Beschikbare techniek voor agrarische activiteiten.

#### **6.2.6 Slotoverweging**

Gezien het belang van het bedrijf om afvalwater te kunnen lozen en gelet op de te verwachten aard

en omvang van het te lozen afvalwater in relatie tot die van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam wordt deze lozing onder voorschriften aanvaardbaar geacht en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

## **7 Procedure**

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet worden beschermd.

Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning verleend.

De aanvraag heeft betrekking op het lozen van hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening op een oppervlaktewaterlichaam, als bedoeld in Hoofdstuk 6 van de Waterwet.

Maatschap [REDACTED] heeft tevens een aanvraag om een vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ingediend bij de gemeente Aa en Hunze. In verband met de samenhang tussen beide aanvragen zal de gemeente Aa en Hunze, conform paragraaf 4 van hoofdstuk 6 van de Waterwet en conform paragraaf 3.5 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), een gecoördineerde behandeling van beide aanvragen verzorgen.

De vergunningverleningsprocedure op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in de Wet milieubeheer, de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

De resultaten van de handhavingstoets zijn verwerkt in de beschikking.

### **Verzending**

Een exemplaar van de ontwerp-beschikking wordt toegezonden aan:

- Maatschap [REDACTED], Borgerderstraat 7, 9449 TX Nooitgedacht
- Burgemeester en wethouders van de gemeente Aa en Hunze, Postbus 93, 9400 AB Gieten.

## **Bijlage 1**

### **Behorende bij de vergunning van het waterschap Hunze en Aa's**

#### **Begripsbepalingen:**

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- ABM: Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016 Methode ter bepaling van de benodigde saneringsinspanning bij lozingen op basis van stofeigenschappen, 16 maart 2016
- Afvalwater: water dat verontreinigd is met afvalstoffen, verontreinigende stoffen en/of schadelijke stoffen.
- IPPC: Integrated Pollution Prevention and Control
- Lozingspunt: een punt van waaruit afvalwater op het oppervlaktewaterlichaam wordt geloosd. Het is tevens een eindcontrole-mogelijkheid op het oppervlaktewaterlichaam.
- Steekmonster: een willekeurig genomen monster.
- Vergunninghouder: degene die krachtens deze vergunning handelingen verricht in het watersysteem en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen; (artikel 6, Wtw juncto artikel 8.20 Wm).
- Wabo: Wet algemene bepalingen omgevingsrecht
- Waterschap: bevoegd gezag op grond van de Wtw, Waterschap Hunze en Aa's, postbus 195, 9640 AD Veendam.
- Wm: Wet milieubeheer
- Wtw: Waterwet
- Zuiveringstechnische voorziening: een voorziening of installatie waarin afvalwater wordt gereinigd;

## **Bijlage 2**

### **behorende bij de vergunning van het waterschap Hunze en Aa's**

#### **Voorschriften met betrekking tot bemonstering en analyse:**

1. De in deze vergunning genoemde stoffen en/of parameters dienen te worden bepaald conform de Nederlandse Normvoorschriften van het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN). Uitgangspunt is dat voor elk van de genoemde stoffen wordt gewerkt conform de in de aanvraag vermelde methoden danwel conform de laatst verschenen NEN-uitgave.
2. Indien een analyse wordt uitgevoerd in afwijking van de in lid 1 genoemde voorschriften, dient hiervoor een methode te worden toegepast met vergelijkbare of betere prestatiekenmerken dan de betreffende NEN-methode.
3. Een wijziging in een normblad of een nieuw voorschrift worden automatisch van kracht binnen 6 weken nadat deze door het NEN zijn vastgesteld.
4. Ten aanzien van de analyse geldt dat in verband met het gestelde in lid 1, de analysemethode zodanig dient te zijn, dat de rapportagegrens van de analysemethode lager is dan de opgenomen lozingsnorm.