



Beschikking

Datum 31 juli 2017
Nummer RWS-2017/30743
Onderwerp Watervedunning Lenger Seafoods Harlingen B.V.
Zaaknummer RWSZ2017-00009227

Inhoudsopgave

1. AANHEF.....	2
2. BESLUIT	2
3. VOORSCHRIFTEN	3
4. AANVRAAG	5
4.1 ALGEMEEN	5
4.2 HANDELINGEN WAARVOOR VERGUNNING WORDT AANGEVRAAGD	5
5 TOETSING VAN DE AANVRAAG AAN DE DOELSTELLINGEN VAN HET WATERBEHEER	8
5.1 BEOORDELING VOOR WAT BETREFT HET BRENGEN VAN STOFFEN IN EEN OPPERVLAKTEWATERLICHAAM	9
6. PROCEDURE	14
7. CONCLUSIE	14
8. ONDERTEKENING.....	14
9. MEDEDELINGEN	15
BIJLAGE 1, BEGRIPSBEPALINGEN	17
BIJLAGE 2, ANALYSEVOORSCHRIFTEN	19
BIJLAGE 3, TEKENINGEN	20

1. Aanhef

De minister van Infrastructuur en Milieu heeft op 13 juni 2017 een aanvraag ontvangen van Lenger Seafoods Harlingen B.V. om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

De aanvraag is namens de aanvrager ingediend door Bouwraadhuis vof te Kruiningen.

De aanvraag betreft het brengen van stoffen, afkomstig van de nevenlocatie van Lenger Seafoods Harlingen B.V. aan de Zuidwalweg 4 te Harlingen, in het oppervlaktewater ter plaatse van de Industriehaven welke in open verbinding staat met het waterlichaam Waddenzee.

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2017-00009227.

Op 14 juli 2017 is de aanvraag aangevuld door Bouwraadhuis vof. De aanvulling betreft een herstel van de aanvraag met betrekking tot de lozing van nitraat. Daarnaast is het rendement van de zuiveringstechnische voorzieningen vermeld.

2. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de minister van Infrastructuur en Milieu als volgt:

- I. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet aan Lenger Seafoods Harlingen B.V., Industrieweg 2, 8861 VH te Harlingen te verlenen voor:
het brengen van stoffen, afkomstig van de nevenlocatie aan de Zuidwalweg 4 te Harlingen, in het oppervlaktewater ter plaatse van de Industriehaven te Harlingen welke in open verbinding staat met het waterlichaam Waddenzee.
- II. Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

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

3. Voorschriften

Voorschrift 1 Soorten Afvalwaterstromen

Datum
31 juli 2017

1. In de Industriehaven te Harlingen mogen uitsluitend de hieronder genoemde afvalwaterstromen worden gebracht:

Nummer
RWS-2017/30743

Lozingspunt	Meetpunt	Soort afvalwaterstroom
1	1	- Waswater van de kokkel-wasinstallatie na zuivering door middel van zandcyclonen; - Spoelwater van het schoonmaken van de verwatertubs na zuivering door middel van een bezinkinstallatie.

2. De locatie en nummering van het lozingspunt en meetpunt is aangegeven op de schematische tekening zoals is opgenomen als bijlage 3 behorende bij deze vergunning.

Voorschrift 2 Lozingseisen

1. De in voorschrift 1, eerste lid, omschreven afvalwaterstromen mogen alleen in het oppervlaktewater worden gebracht, als de volgende aangegeven lozingseis op het betreffende meetpunt 1 niet wordt overschreden:

Parameter	Steekmonster
Onopgeloste bestanddelen	300 mg/l

De in de tabel opgenomen lozingseis is een theoretische lozingseis.

2. De waarde van de in het tweede lid genoemde parameter dient te worden bepaald volgens het in bijlage 2 genoemde analysevoorschrift.

Voorschrift 3 Controlevoorzieningen

1. Indien een toezichthouder daarom verzoekt moet inzage worden gegeven in de bemonsteringsresultaten en analysegegevens.
2. Het te lozen afvalwater, zoals bedoeld in voorschrift 1, moet representatief kunnen worden bemonsterd. Daartoe moet het te lozen afvalwater via een voorziening worden geleid die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden.
3. De bemonsteringsvoorziening, zoals bedoeld in het tweede lid, dient goed en veilig bereikbaar te zijn voor de daartoe bevoegde ambtenaren.
4. Het meetpunten moet goed traceerbaar zijn. Dit kan door bijvoorbeeld het meetpunt te voorzien van een duidelijk zichtbaar en leesbaar label.

Voorschrift 4
Ongewone voorvallen binnen bedrijf

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het ontvangende oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk de maatregelen nemen teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk te voorkomen, of te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk de waterbeheerder in kennis stellen.
3. De vergunninghouder verstrekt de gegevens, zodra zij bekend zijn, met betrekking tot:
 - a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b. de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam van het voorval te kunnen beoordelen;
 - d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
4. Zo spoedig mogelijk na een dergelijk ongewoon voorval, moet de vergunninghouder aan de waterbeheerder gegevens over de maatregelen verstrekken die worden getroffen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 5
Contactpersoon

- 1 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 het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
- 2 De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden de waterbeheerder mee, wat de contactgegevens zijn (naam, adres telefoonnummer en e-mailadres) van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
- 3 Wijzigingen hierin moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld.

4. Aanvraag

4.1 Algemeen

Lenger Seafoods Harlingen B.V. behoort tot de branche voedingsmiddelenindustrie, voor het conserveren van dierlijke schaal- en schelpdieren.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

Het bedrijf is gevestigd aan de Industrieweg 2 in Harlingen en heeft een nevenvestiging aan de Zuidwalweg 4 in Harlingen. De activiteiten op de nevenvestiging worden uitgebreid. Lenger Seafoods Harlingen B.V. wil levende kokkels gaan wassen, verwateren en gereed maken voor transport. De bestaande bebouwing van de nevenvestiging wordt hiervoor aangepast.

4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De vergunning wordt aangevraagd voor de volgende activiteiten:

Wassen van kokkels

De opgevisste kokkels worden aan boord van het schip opgevangen in netten, big-bags en/of vistubs. Via de eigen kade worden deze tijdelijk opgesteld in de inslaghal. Met een portaalkraan worden de netten, big-bags en/of vistubs gelegd in de kokkel-wasinstallatie. Hierin wordt zand verwijderd dat tijdens het opvissen en transport is meegevoerd met de kokkels.

De kokkel-wasinstallatie heeft een recirculatietank. Na het wassen van de kokkels wordt het zand uit het water afgevangen en gaat het water naar de recirculatietank, zodat het water kan worden hergebruikt. Tijdens het wasproces gaat waswater verloren. Daarnaast wordt periodiek het waswater deels ververst. Het totale waterverbruik bedraagt ongeveer 10 m³/uur en bestaat uit vers bronwater.

Het te lozen water wordt via een zuivering bestaande uit zandcyclonen geloosd via meetpunt 1 en lozingspunt 1 op de Industriehaven en kan onopgeloste bestanddelen bevatten. Het afgescheiden zand wordt opgevangen in een 20 m³ container die regelmatig wordt afgevoerd.

Verwateren van kokkels

De kokkel-wasinstallatie voert de kokkels na het wasproces het verwaterstation binnen, waar de kokkels worden opgevangen in speciale verwatertubs. De verwatertubs met kokkels worden voor de periode van één tot enkele dagen onder stromend water geplaatst. Dit is een belangrijke fase, omdat de kokkels hier zand uitspuwen. De verwaterde kokkels worden met een vrachtauto overgebracht naar de hoofdvestiging aan de Industrieweg voor verdere verwerking.

Onder het verwaterstation komt een waterbassin met een inhoud van 800 m³. Tijdens warme perioden wordt het water in het waterbassin gekoeld tot 16 °C. Dit is de beste omstandigheid voor het vers houden van de kokkels. Het water uit dit bassin wordt over de kokkels in de verwatertubs gepompt. Via een waterzuivering stroomt het water terug in het bassin, zodat het opnieuw kan worden gebruikt. Periodiek wordt het water deels ververst. Tijdens de bedrijfsfase zal ongeveer 10

m³/uur bronwater verbruikt worden. Het water bevat organisch materiaal dat via een zuivering loost op het gemeentelijk vuilwaterriool. De lozing op het gemeentelijk vuilwaterriool valt buiten deze watervergunning.

Datum
31 juli 2017

Voor het verwateren van de kokkels worden speciale verwatertubs toegepast. Deze speciale verwatertubs worden na gebruik schoon gespoeld waarbij het waswater in een 20 m³ bezinkcontainer wordt ontdaan van zand. Het gezuiverde water wordt via meetpunt 1 en lozingspunt 1 geloosd op de Industriehaven.

Nummer
RWS-2017/30743

Grondwater

Het benodigde water voor het wassen en verwateren van de kokkels betreft grondwater. Hiervoor wordt een bron aangelegd. Het grondwater moet in kwaliteit gelijk zijn aan drinkwater met daarbij een zoutgehalte tussen 1,5 en 3 %. Rijkswaterstaat is geen bevoegd gezag met betrekking tot het onttrekken van grondwater. Dit wordt door het waterschap gereguleerd.

Het totaalverbruik aan bronwater voor de kokkel-wasinstallatie en het verwaterstation wordt ingeschat op 20.000 m³/jaar. Er zal zoveel als mogelijk recirculatie van het water plaatsvinden. De frequentie van het verversen is ten tijde van de aanvraag nog niet bekend, maar is naar schatting eens per week waarbij 25% van het water in de installaties wordt verversd.

Lozing op oppervlaktewater samengevat

De lozing op oppervlaktewater bedraagt maximaal 40 m³/uur. Dit is een worst case situatie waarbij gelijktijdig wordt geloosd vanuit de installatie en het watersysteem wordt verversd. Het streven is om beide waterstromen zoveel als mogelijk niet gelijktijdig af te voeren. Normaliter zal ongeveer 20 m³/uur worden geloosd op de Industriehaven.

Door het afvangen van zand, waarbij het zuiveringsrendement ten minste 95% bedraagt, is het water helder (minder dan 300 mg/l onopgeloste bestanddelen) en bevat het geen organische verontreinigingen. De kokkels produceren nitraat. Door de kokkels onder gekoelde omstandigheden (maximaal 16 °C) te verwerken, produceren ze 40 mg nitraat per etmaal.

4.2.1 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam waarin de handelingen plaatsvinden

De lozing vindt plaats in het KRW-waterlichaam Waddenzee-vastelandskust. Het KRW-waterlichaam Waddenzee (code NL81_10) behoort tot de natuurlijke wateren, categorie K2 (kustwateren).

Functies van het watersysteem

Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021 (Bprw).

Een groot deel van het beheer is gericht op de instandhouding van de basisfuncties en de bijbehorende infrastructuur. Uitgangspunt is daarbij te voldoen aan de wettelijk vastgestelde eisen en doelstellingen. Als de basisfuncties op orde

zijn, ontstaan ook gunstige condities voor de gebruiksfuncties. Een goede kwaliteit van het oppervlaktewater is bijvoorbeeld een voorwaarde voor de winning van drinkwater en voor zwemmen.

De aanwezigheid van voldoende water is belangrijk voor de scheepvaart en de natuur.

Datum
31 juli 2017

Voor het waterlichaam Waddenzee zijn in het Bprw, naast de functies die mogelijk vallen onder de beschermde gebieden, de navolgende gebruiksfuncties beschreven:

- Natuur;
- Scheepvaart;
- Waterrecreatie;
- Visserij;
- Kabels en leidingen.

Nummer
RWS-2017/30743

Beschermde gebieden

Voor de gebruiksfuncties drinkwater, zwemwater, vis- en schelpdierwater en natuur gelden aanvullend op de basiskwaliteit wettelijke eisen voor de waterkwaliteit en/of het gebruik van de betreffende gebieden die voortvloeien uit Europese verplichtingen.

Chemische toestand

Evenals in 2009 voldoet het waterlichaam in 2015 nog niet aan de eisen voor de Goede Chemische Toestand (GCT). Stoffen die de normoverschrijding veroorzaken zijn: fluorantheen, PAK's, kwik (Hg) en tributyltin (TBT). De belangrijkste reden van wijziging in normoverschrijdende stoffen is dat door ontwikkelingen in analysetechnieken en normstelling meer stoffen getoetst kunnen worden dan in 2009. Er heeft geen achteruitgang plaatsgevonden.

Fluorantheen komt voornamelijk via atmosferische depositie (85%) in het milieu terecht. PAK's, TBT en Hg worden geschaard onder de noemer ubiquitaire stoffen. Dit zijn stoffen, die nog tientallen jaren terug te vinden zijn in het aquatische milieu in concentraties die een significant risico vormen, zelfs als er reeds uitvoerige maatregelen zijn getroffen om de emissies te beperken of te beëindigen. Door het persistente karakter van deze stoffen blijven ze nog lang in het milieu aanwezig. Sinds het van kracht worden van het verbod op het gebruik van TBT op schepen in 2003, laten trendmetingen in zwevend stof en sediment van de Waddenzee een sterke afname zien.

Ecologische toestand

Doelen voor de ecologische toestand zijn beschreven per watertype. Hierbij is onderscheid gemaakt tussen hydromorfologische kenmerken van het watertype, biologische kwaliteitselementen en daarvan afgeleide fysisch-chemische parameters volgens bijlage V KRW. De biologische kwaliteit wordt uitgedrukt in een ecologische kwaliteitsratio (EKR) middels een maatlat met de schaal 0 - 1. De EKR drukt voor algen, waterplanten, macrofauna en vissen de afstand uit tot de referentiesituatie. Voor het waterlichaam Waddenzee zijn de volgende ecologische kwaliteitselementen relevant:

- fytoplankton;
- macrofauna;
- overige waterflora;
- vis.

De huidige situatie per kwaliteitselement is weergegeven in de onderstaande tabel.

Kwaliteitselement (EKR)	GEP	2015
Fytoplankton	≥ 0,60	Goed
Macrofauna	≥ 0,60	Matig
Overige waterflora	≥ 0,38	Matig
Vissen	NVT	NVT

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

Voor een uitgebreidere toelichting van de beschrijving van dit watersysteem wordt verwezen naar de zogenaamde Factsheets KRW die behoren bij het BPRW.

5 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

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

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

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

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 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. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op de waterkwaliteit en de maatschappelijke functievervulling. Effecten op de veiligheid en de waterkwantiteit spelen geen rol bij dit besluit.

Aan de hand van het in dit hoofdstuk beschreven toetsingskader volgt in de volgende paragrafen de toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

Datum
31 juli 2017

5.1 Beoordeling voor wat betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Nummer
RWS-2017/30743

5.1.1 Regelgeving en beleid

Landelijk beleid ten aanzien van emissies

Het Nationaal Waterplan houdt vast aan de leidende beginselen van het preventief beleid zoals dat in de tweede helft van de vorige eeuw is ingezet: vermindering van de verontreiniging door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit. Voor het kwaliteitsbeheer in Rijkswateren heeft daarnaast de Kaderrichtlijn Water (KRW) een grote sturende betekenis. De KRW vereist dat alle Europese lidstaten streven naar een goede kwaliteit van alle waterlichamen waarop de richtlijn van toepassing is. Deze algemene doelstelling heeft een nadere uitwerking gekregen in het Besluit kwaliteitseisen en monitoring water 2009.

Het eerste beginsel van het preventief beleid 'vermindering van de verontreiniging' houdt in dat verontreiniging - ongeacht de stofsoort - zoveel mogelijk wordt beperkt (voorzorgprincipe). De invulling van dit beleidsuitgangspunt bestaat onder meer uit: meer aandacht voor de ketenbenadering (waaronder kringloopsluiting), implementatie van Esbjerg/OSPAR-afspraken (stofspectifieke aanpak emissies), meer aandacht voor een integrale milieuafweging en meer aandacht voor prioritering. Invulling van het voorzorgsprincipe is ook dat een bedrijf/lozer ten minste 'de beste beschikbare technieken' toepast, zoals vastgelegd in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). In artikel 1.1 van de Wabo is de volgende definitie voor de 'beste beschikbare technieken' gegeven:

'de voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld'.

De Ministeriele regeling omgevingsrecht (Mor) bevat de aanwijzing van de Nederlandse informatiedocumenten over beste beschikbare technieken (BBT-documenten). Deze zijn weergegeven in de bijlage bij de Mor. De in de bijlage aangewezen BBT-documenten kunnen worden aangemerkt als een adequate

invulling van de actuele beste beschikbare technieken die door het bevoegd gezag dienen te worden toegepast bij de vergunningverlening. De gebruikte technieken zijn getoetst aan de uitgangspunten van de beste beschikbare technieken.

Datum
31 juli 2017

Conclusie

Nummer
RWS-2017/30743

Door het verlenen van deze vergunning wordt bereikt dat ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast.

Het tweede beginsel '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 KRW-doelstellingen niet in gevaar mag worden gebracht. Het is daarom vooral van toepassing op nieuwe lozingen of uitbreidingen van bestaande lozingen. Dit tweede beginsel is uitgewerkt in een emissie-immissiebenadering in het Handboek Immissietoets, waarvoor de uitgangspunten zijn vastgesteld door het Nationaal Water Overleg en waarin een nationale uitwerking is gegeven van EU-richtsnoeren op grond van artikel 4, lid 4 van de Richtlijn prioritair stoffen. Het Handboek Immissietoets is aangewezen als BBT-document in de bijlage bij de Mor. De immissietoets richt zich op de beoordeling van de gevolgen van een specifieke restlozing op de waterkwaliteit (na toepassing van BBT). De immissietoets draagt bij aan het verkrijgen van inzicht in het aandeel van een individuele lozing in de totale concentratie van een stof in de mengzone, het betreffende waterlichaam en benedenstrooms.

In de Waterwet is de verhouding tussen watervergunningen en de waterplannen nader uitgewerkt. De Waterwet stelt dat met de plannen rekening moet worden gehouden bij de vergunningverlening. (art. 6.1a Waterbesluit). Verder verwijst de Waterwet voor het kader van de vergunningverlening ook naar het stelsel van milieukwaliteitseisen voor waterkwaliteit (art. 6.21 in combinatie met art. 2.1 en 2.10 van de Waterwet en art. 4 van de KRW). Bij vergunningverlening wordt daarom getoetst aan dezelfde getalswaarden voor de waterkwaliteit die in het kader van het effectgerichte spoor in de vorm van de milieukwaliteitseisen de waterplannen aansturen. De toetsing wordt uitgevoerd op de manier die in het Handboek Immissietoets is aangegeven.

De KRW vraagt om te toetsen aan het beginsel van geen achteruitgang. Voor nieuwe lozingen en uitbreidingen van bestaande lozingen wordt gekeken of de waterbeheerder met het toestaan van de lozing hier aan kan voldoen. Een toetsing aan de ruimte die er is om geen achteruitgang te veroorzaken maakt daarom onderdeel uit van de immissietoets.

Indien toepassing van BBT en eventuele verdergaande maatregelen niet leiden tot het voldoen aan de criteria uit de Immissietoets, volgt een analyse van de voorziene maatregelen in combinatie met de verwachte trends in ontwikkeling van de milieukwaliteit voor dat waterlichaam en benedenstrooms gelegen waterlichamen. Op basis daarvan kan eventueel een tijdelijke verslechtering van de situatie worden toegestaan.

Getoetst moet worden of de verlening van de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen in artikel 2.1. of de belangen, bedoeld in artikel 6.11 van de Waterwet. Indien dit niet het geval is wordt een vergunning geweigerd of worden onder voorwaarden aanvullende eisen gesteld.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

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

1 Toetsing maatregelen preventie en hergebruik

Lenger Seafoods B.V. past hergebruik van water toe in haar bedrijfsproces. Door water zo veel als mogelijk te recirculeren neemt het verbruik van bronwater af. Dit is een goede invulling van het beleid ten aanzien van preventie en hergebruik.

2 Toetsing aan de beste beschikbare technieken (BBT)

In bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht zijn door de Minister van VROM documenten aangewezen die gebruikt moeten worden bij het bepalen van de beste beschikbare technieken (BBT) wanneer het bedrijf beschikt over een RIE-installatie. Dit is niet aan de orde bij Lenger Seafoods B.V. De betreffende documenten kunnen gebruikt worden bij het vaststellen of Lenger Seafoods B.V. BBT toepast. Het te lozen water bevat onopgeloste bestanddelen (zand). Lenger Seafoods B.V. gebruikt bezinkinstallaties en zandcyclonen om het te lozen water van onopgeloste bestanddelen te reinigen met een zuiveringsrendement van 95% en hoger. Deze technieken voldoen ten minste aan de BBT.

Naast onopgeloste bestanddelen bevat het te lozen water nitraat. Er worden door Lenger Seafoods B.V. geen toevoegingen met nitraat gebruikt. Het nitraat komt in het water terecht doordat de kokkels dit tijdens het wassen en verwateren afscheiden. Het is een natuurlijk proces waarop Lenger Seafoods geen invloed heeft. De BREF Voedingsmiddelen en zuivel gaat niet in op dit natuurlijke proces. Voor het nitraat houdende afvalwater is geen BBT-techniek beschikbaar.

3 Immissietoets

Voor de lozing naar oppervlaktewater is de immissietoets uitgewerkt in het Handboek Immissietoets 2016 (www.infomil.nl/HandboekWater). Met de immissietoets wordt nagegaan of de restlozing leidt tot onaanvaardbare concentraties in het watersysteem, nadat de beste beschikbare technieken (BBT) zijn toegepast om de emissie te reduceren. De immissietoets is de derde stap in de toetsing van een lozing. In deze stap beoordeelt het bevoegd gezag of vanuit waterkwaliteitsoogpunt een nog verdergaande bronaanpak en/of zuivering nodig is dan volgt uit de toetsstappen bronaanpak en minimalisatie. Dit wordt bepaald op basis van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater waarop geloosd wordt en de relevante onderbouwde normen die daarin gelden, zowel lokaal als benedenstrooms. Uit deze toetsstap kan volgen dat het nodig is technieken toe te passen die nog meer bescherming bieden dan BBT.

Voor de parameter nitraat is geen BBT beschikbaar. Om toch de lozing van nitraat te kunnen beoordelen is de immissietoets uitgevoerd. Nitraat is geen voor gedefinieerde parameter in de immissietoets, waardoor gebruik is gemaakt van 'stof x'. Er is geen milieukwaliteitsnorm (JG-MKN) voor nitraat. Uit informatie van de Helpdesk Water blijkt dat, vanuit een beleidsmatig onderbouwde keuze, 50 mg/l kan worden gehanteerd in de immissietoets.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

Uit de immissietoets blijkt dat de lozing voldoet aan de effluenttoets. Met behulp van de immissietoets is vastgesteld dat de lozing niet zal leiden tot onaanvaardbare concentraties in het watersysteem. Uit de beoordeling blijkt dat het te lozen nitraat geen significante effecten heeft op het bereiken van de doelstelling voor de waterkwaliteit. Ook leidt de lozing niet tot acuut toxische effecten voor waterorganismen en/of in het sediment levende organismen binnen de mengzone. Daarom worden er op grond van de immissietoets geen nadere eisen gesteld aan de lozing.

4 Lozingseisen

Door het afvangen van zand is het water helder en bevat volgens Lenger Seafoods B.V. maximaal 300 mg/l onopgeloste bestanddelen. Met de zuiveringstechnieken die worden toegepast is dit onder normale bedrijfsvoering haalbaar. In de vergunning wordt 300 mg/l onopgeloste bestanddelen gelimiteerd, waarbij wordt uitgegaan van theoretische lozingseisen.

Nitraat is afkomstig van een natuurlijk proces waar Lenger Seafoods B.V. geen invloed op heeft. Daarnaast is er geen BBT beschikbaar. De lozing van nitraat leidt niet tot significante effecten op het bereiken van de doelstelling voor de waterkwaliteit. Er is derhalve geen lozingseis voor nitraat opgenomen in de vergunning.

5 Toetsing overschrijding van lozingseisen

Het is voor Rijkswaterstaat zelf, voor de vergunninghouder en voor eventuele derde-belanghebbenden van belang dat precies duidelijk is wat de lozingseisen in deze vergunning betekenen en op welke wijze bepaald wordt dat er sprake is van een overschrijding van lozingseisen. De bepaling hangt af van het type lozingseis: een empirische lozingseis of een theoretische lozingseis. In de vergunningvoorschriften is aangegeven of de daar genoemde lozingseisen empirisch of theoretisch zijn.

Empirische lozingseisen worden in het proces van vergunningverlening vastgesteld met een statistische methodiek op basis van historische meetwaarden van het lozende bedrijf. Een empirische lozingseis wordt, kort samengevat, bepaald door een aantal maal de standaardafwijking van de historische meetwaarden op te tellen bij het gemiddelde van deze waarden. Er wordt bij het empirisch afleiden van een lozingseis gebruik gemaakt van meetgegevens die representatief zijn voor de gebruikelijke beheerste procesvoering.

Bij een overschrijding van een empirische lozingseis is het in hoge mate zeker dat er sprake is van een overtreding. De meetonzekerheid van de meetwaarden is hierbij

niet van belang, omdat er gebruik is gemaakt van historische meetwaarden voor het vaststellen van de eis. Daarmee is vanzelf ook de meetonzekerheid verdisconteerd in de lozingseis. Dat geldt ook voor een eventuele aanvullende onzekerheid door de bemonstering.

Datum
31 juli 2017

Theoretische lozingseisen zijn niet gebaseerd op een statistische analyse van een historische meetreeks. Theoretische eisen staan onder andere in de referentiedocumenten voor de beste beschikbare technieken (BREF). Theoretische lozingseisen hangen samen met toepassing van een bepaalde stand der techniek bij een bedrijf. Het zijn een soort ervaringscijfers per bedrijfstak of per behandelingstechniek, waarbij de achterliggende meetgegevens van de afzonderlijke bedrijven niet direct meer te herleiden zijn. Anders dan bij empirische lozingseisen, wordt bij de toetsing van meetwaarden aan een theoretische lozingseis wel rekening gehouden met de meetonzekerheid. De meetonzekerheid is immers niet verdisconteerd in de lozingseis zelf.

Nummer
RWS-2017/30743

5.1.3 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen

Beleid voor de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen
Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren (Bprw 2016-2021). Voor de Waddenzee gelden de volgende functies:

- Natuur;
- Scheepvaart;
- Waterrecreatie;
- Visserij;
- Kabels en leidingen.

Uitgangspunt van het Bprw is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de gebruiksfuncties waterveiligheid, voldoende water, schoon en gezond water, veilig verkeer over water en duurzame leefomgeving op orde zijn. Voor de functies drinkwater, natuur, schelpdierwater en zwemwater gelden echter aanvullend op de basiskwaliteit wettelijke eisen voor de waterkwaliteit en/of het gebruik van de betreffende gebieden die voortvloeien uit Europese verplichtingen.

De aan de Waddenzee toegekende functies stellen geen aanvullende kwaliteitseisen aan het betreffende oppervlaktewaterlichaam. Bij de toetsing van de vergunningaanvraag is beoordeeld of de lozing de vervulling van de aan de Waddenzee toegekende functies nadelig beïnvloedt. Hiervan is geen sprake.

6. Procedure

De voorbereiding van de beschikking op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

7. Conclusie

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

8. Ondertekening

DE MINISTER VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,
namens deze,
hoofd van de afdeling Vergunningverlening,
Rijkswaterstaat Noord-Nederland,



9. Mededelingen

Voor meer informatie over dit besluit kunt u terecht bij de in dit besluit genoemde contactpersoon. De contactgegevens staan in de begeleidende brief bij dit besluit. De contactpersoon kan uw vragen beantwoorden en het besluit met u doornemen. Om te bepalen of u meer informatie wilt, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten u helpen:

- Is de inhoud van het besluit duidelijk en is helder wat het concreet voor u betekent?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u behoefte aan een toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?

Ook wanneer u andere vragen heeft over het besluit of de procedure, of wanneer u zich op een of andere manier heeft gestoord aan de wijze waarop bij de besluitvorming met u of uw belangen is omgegaan, kunt u contact opnemen.

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u op grond van de Algemene wet bestuursrecht bezwaar maken. U moet hiervoor wel belanghebbende bij het besluit zijn.

De volgende vragen en aandachtspunten kunnen u helpen bij het maken van bezwaar:

- Wat zijn de redenen dat u het met het besluit niet eens bent?
- Welk doel wilt u met uw bezwaar tegen het besluit bereiken? Wat verwacht u van Rijkswaterstaat?
- Is het u voldoende duidelijk wat een bezwaarprocedure inhoudt en weet u of u met een bezwaar uw doel kunt bereiken? Kunt u uw doel op een andere, wellicht eenvoudigere wijze bereiken?

Wanneer u vragen heeft of wanneer u zich afvraagt of het indienen van een bezwaarschrift voor u de geschikte aanpak is, kunt u ook hiervoor contact opnemen met de bij het besluit vermelde contactpersoon. De contactpersoon kan met u overleggen over de te volgen procedure en u informeren over andere mogelijkheden die Rijkswaterstaat u eventueel biedt om tot een oplossing te komen.

Hoe maakt u bezwaar?

Om bezwaar te maken moet u, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt, een bezwaarschrift indienen. U kunt uw bezwaarschrift sturen naar de Minister van Infrastructuur en Milieu, ter attentie van Rijkswaterstaat Noord-Nederland, afdeling Werkenpakket, postbus 2301, 8901 JH Leeuwarden.

In het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- uw naam en adres, en liefst ook uw telefoonnummer;
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden of door een kopie mee te sturen);
- de reden waarom u bezwaar maakt;
- de datum en uw handtekening.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit doet u door de Voorzieningenrechter van de rechtbank in het gebied waar u woont te vragen een voorlopige voorziening te treffen. Indien u niet zelf, maar namens een bedrijf of organisatie een voorlopige voorziening aanvraagt kunt u een voorlopige voorziening aanvragen bij de rechtbank in het gebied waar het bedrijf of de organisatie is ingeschreven.

De rechtbank zal daarvoor griffierecht in rekening brengen.

Datum

31 juli 2017

Nummer

RWS-2017/30743

Overige mededelingen:

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:

1. het Bureau Verontreinigingsheffing Rijkswateren, Postbus 20906, 2500 EX Den Haag;
2. Burgemeester en wethouders van de gemeente Harlingen, Postbus 10.000, 8860 HA Harlingen.

Bijlage 1, Begripsbepalingen

Behorende bij de vergunning van de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden, nr. RWS-2017/30743.

Datum
31 juli 2017

In deze vergunning wordt verstaan onder:

Nummer
RWS-2017/30743

1. 'Aanvraag': De aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag is op 13 juni 2017 binnengekomen bij Rijkswaterstaat Noord-Nederland en geregistreerd onder nummer RWSZ2017-00009227. De aanvraag is op 14 juli 2017 aangevuld;
2. 'Afdeling handhaving': de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijkswaterstaat Noord-Nederland, Postbus 2301, 8901 JH Leeuwarden;
3. 'Afvalwater': water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
4. 'Bprw 2016-2021': het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021, zoals dat op 17 december 2015 in werking is getreden (te downloaden van www.rijkswaterstaat.nl);
5. 'Concentratie': het gehalte van een (som-)parameter, uitgedrukt in mg/l of µg/l;
6. 'Effluent': afvalwater afkomstig uit een installatie waarin dit afvalwater een zuiveringstechnische behandeling heeft ondergaan;
7. 'Kaderrichtlijn Water (KRW)': richtlijn 2000/60/EG van 23 oktober 2000 tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid;
8. 'KRW-waterlichaam': volgens artikel 2, lid 10, van de richtlijn 2000/60/EG is een KRW-waterlichaam een te onderscheiden oppervlaktewater van aanzienlijke omvang, zoals een meer, een waterbekken, een stroom, een rivier, een kanaal, een deel van een stroom, rivier of kanaal, een overgangswater of een strook kustwater;
9. 'Lozingspunt': een punt van waaruit afvalwater in het oppervlaktewaterlichaam wordt geloosd/gebracht;
10. 'Meetpunt': een intern controlepunt;
11. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
12. 'Ontvangstdatum aanvraag': eerste datum dat de aanvraag ontvangen is bij een bestuursorgaan.
13. 'Oppervlaktewaterlichaam': samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aangewezen krachtens de Wtw, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna;
14. 'Steekmonster': een op enig moment genomen monster van het afvalwater;
15. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht;
16. 'Waterbeheerder': de minister van Infrastructuur en Milieu, per adres de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat Noord-Nederland;
17. 'Empirische lozingseis': lozingseis die is bepaald op basis van een historische meetreeks van de concentraties stoffen in de lozing;

18. 'Theoretische lozingseis': andere lozingseis dan een empirische lozingseis.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743

Bijlage 2, Analysevoorschriften

Behorende bij de vergunning van de minister van Infrastructuur en Milieu van heden, nr. RWS-2017/30743.

Datum
31 juli 2017

De in deze vergunning genoemde stoffen en/of parameters dienen te worden bepaald volgens de voorschriften, vermeld in de 'methoden voor de analyse voor afvalwater' van het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI):

Nummer
RWS-2017/30743

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.

Stof/parameter:	NEN-nummer:
Opgeloste bestanddelen	NEN-EN 872:2005

Een wijziging in het normblad treedt automatisch inwerking 6 weken nadat de wijziging in de Staatscourant is gepubliceerd. Indien de vergunninghouder een andere, vergelijkbare methode wil gebruiken, heeft dit voorafgaand de schriftelijke toestemming van de waterbeheerder.

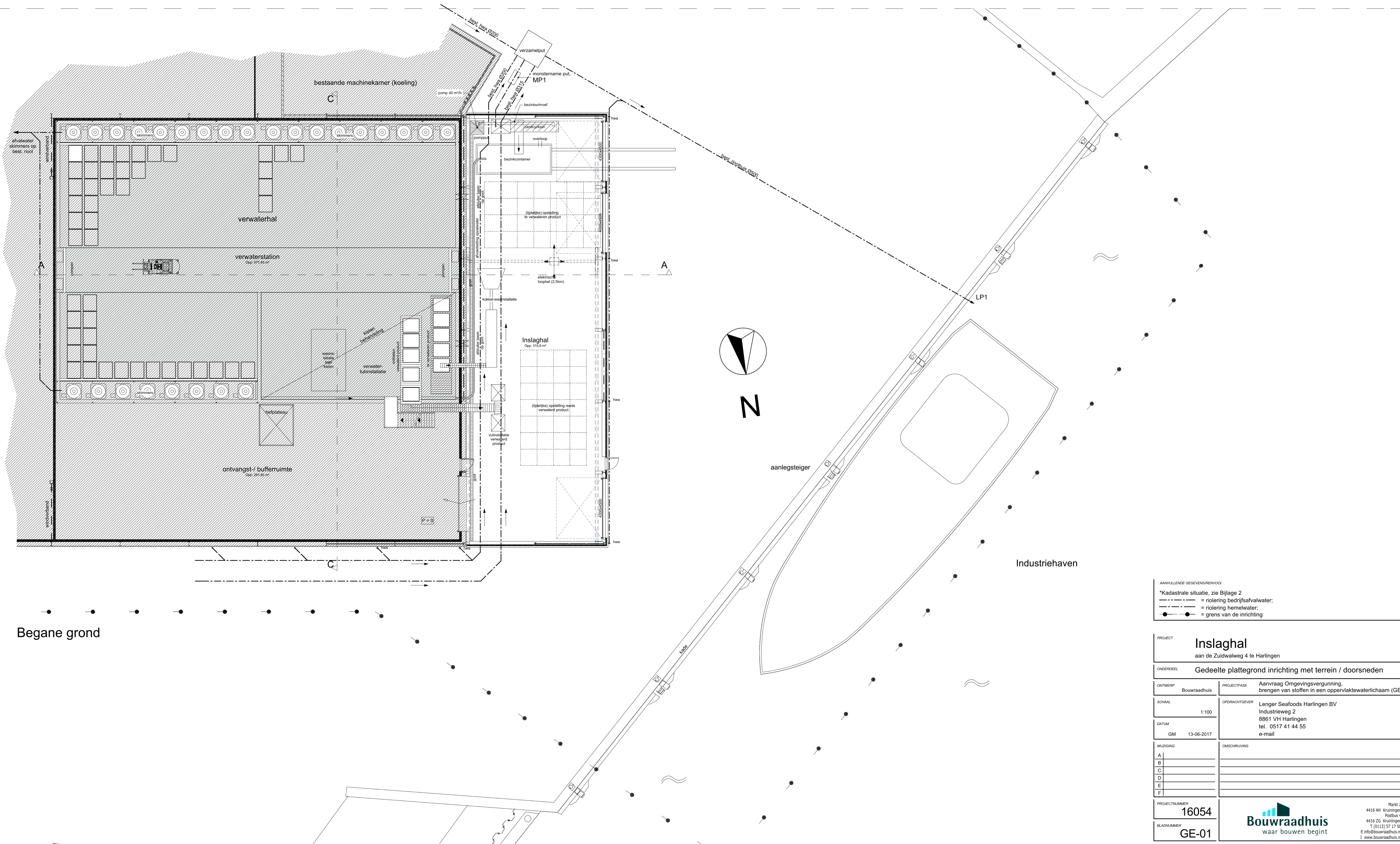
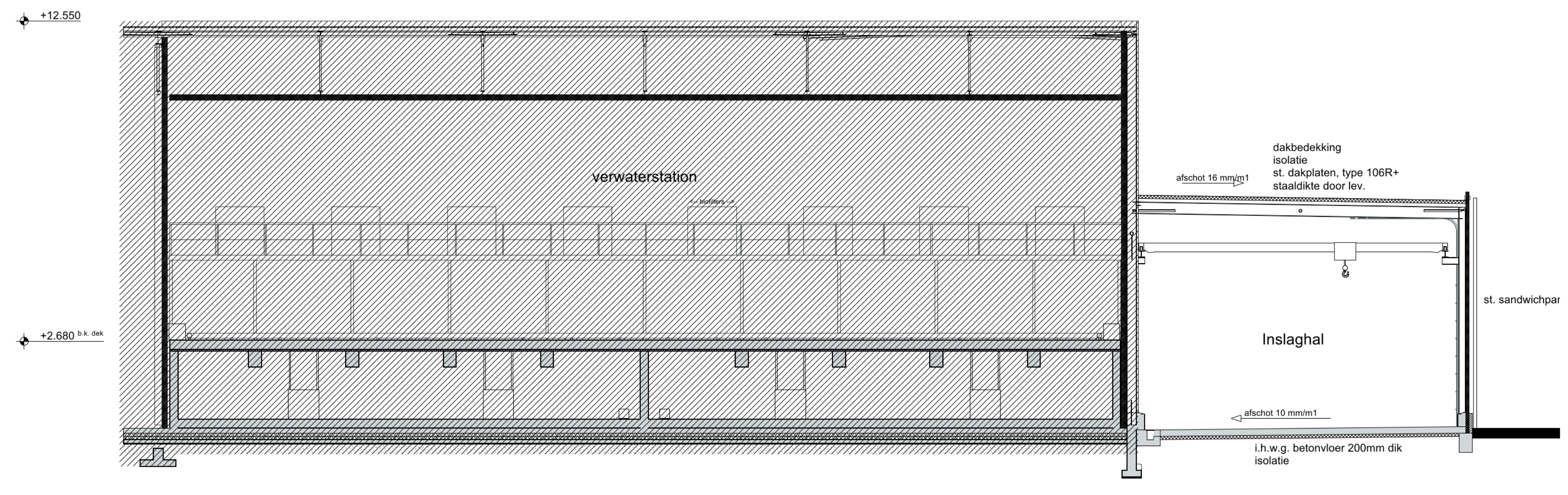
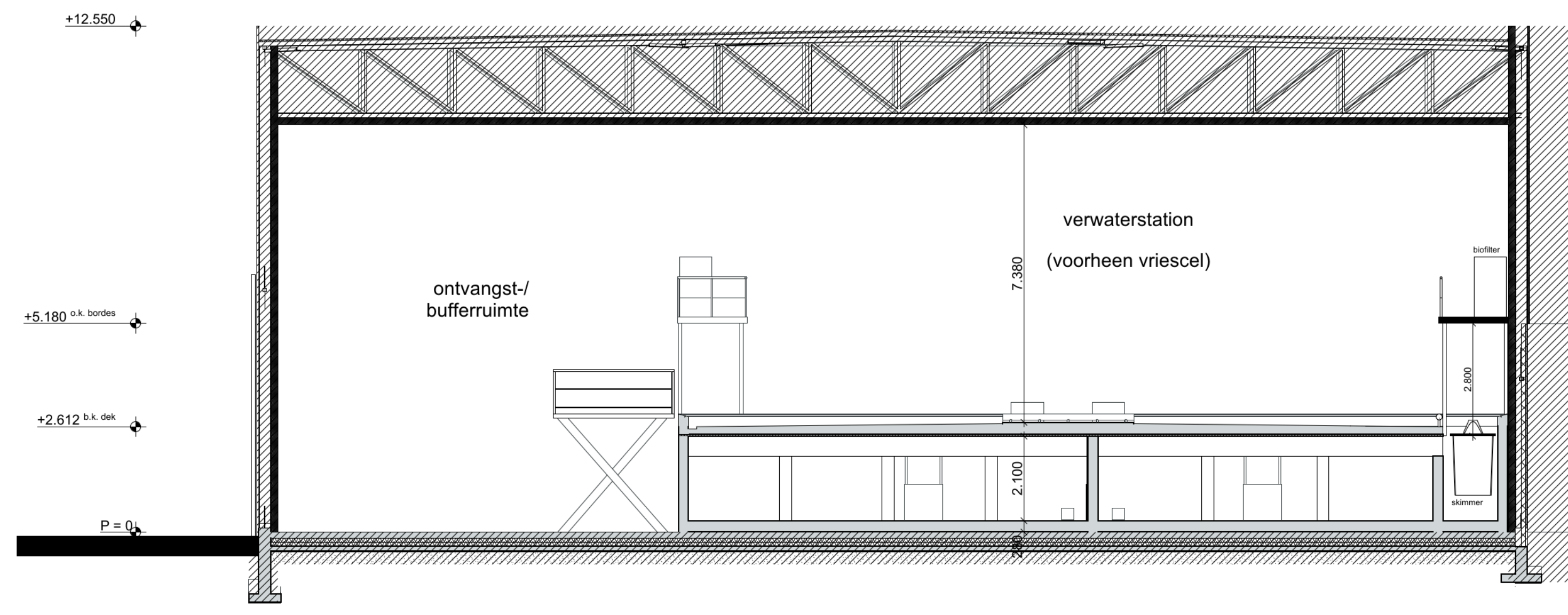
Bijlage 3, Tekeningen

Behorende bij de vergunning van de minister van Infrastructuur en Milieu van heden, nr. RWS-2017/30743.

- Situatietekening 'Inslaghal aan de Zuidwalweg 4 te Harlingen', projectnummer 16054, bladnummer GE-01, d.d. 13-6-2017.

Datum
31 juli 2017

Nummer
RWS-2017/30743



AANVULLENDE GEGEVENSRENIËVOOR	
*Kadastrale situatie, zie Bijlage 2	
--- = riolering bedrijfsafvalwater;	
- - - = riolering hemelwater;	
● = grens van de inrichting	
PROJECT	Inslaghal aan de Zuidwalweg 4 te Harlingen
ONDERDEEL	Gedeelte plattgrond inrichting met terrein / doorsneden
ONTWERP	Bouwraadhuus
PROJECTFASE	Aanvraag Omgevingsvergunning, brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam (GE)
SCHAL	1:100
OPDRACHTGEVER	Lenger Seafoods Harlingen BV Industrieweg 2 8861 VH Harlingen tel. 0517 41 44 55 e-mail
WIJZIGING	
A	
B	
C	
D	
E	
F	
PROJECTNUMMER	16054
BLADNUMMER	GE-01
Mark 2 4416 AH Kralingen Postbus 4 4416 ZG Kralingen T (0113) 57 17 58 E info@bouwraadhuus.nl I www.bouwraadhuus.nl	