



Groningen, 25 september 2018
Nummer Z/18/016765

ONTWERPBESLUIT

HET DAGELIJKS BESTUUR VAN HET WATERSCHAP NOORDERZIJLVEST

Beslist bij dit besluit op de aanvraag van de vergunningswijziging
van .

1. Verzoek tot wijziging

Op 21 juni 2018 heeft een aanvraag tot wijziging van de vigerende watervergunning ingevolge de Waterwet (Wtw) ingediend. Deze aanvraag is via het Omgevingsloket geregistreerd onder nummer 27083890. Het verzoek is gebaseerd op artikel 6.16 van de Wtw. Het verzoek is ingeboekt onder zaaknummer Z/18/016765.

2. Aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op wijziging/vervanging van twee olie-/waterafscheiders die niet meer actueel zijn volgens de nieuwe NEN- normen. Het aanvraagformulier met bijlagen en de aanvullende informatie (toelichting, tekening en certificaat) maken deel uit van deze wijziging.

3. Bedrijfsituatie en handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De inrichting van) is gevestigd aan de Middenweg 2 te Uithuizen. is een bedrijf voor aardgastransport en aardgasbehandeling. brengt het aardgas vanaf productieplatforms in de Noordzee naar de vaste wal bij Uithuizen. Hier wordt het aardgas gezuiverd en gedroogd en aan de Gasunie geleverd. Het aardgascondensaat, dat als bijproduct wordt gevormd, wordt vanaf een locatie te Roodeschool in treinwagons verladen.

Het terrein van is grotendeels ($\pm 80\%$) onverhard. De aardgasbehandelingsinstallaties zijn buiten opgesteld op verhard terrein en vooral op omrande plaatsen met vloeistofdichte vloer opgesteld. Een geasfalteerde weg rondom verbindt de drie bemande gebouwen, (portiersgebouw, werkplaats en kantoorcontrolegebouw) met de onbemande gebouwen (compressor-, generator- en chemicaliëngebouw). Binnen dit wegennet bevinden zich alle aardgasbehandelingsinstallaties. Binnen de bedrijfsgrens zijn vier sloten die met duikers in verbinding staan en die samen een ringsloot vormen rondom het bedrijfsterrein. Vanaf deze ringsloot kan het water via twee pompafvoerputten in het oppervlaktewater geloosd worden. Water van deze ringsloot wordt ook naar de blusvijver gepompt wanneer het nodig is.

Er zijn rond de condensaatopslag en de procesafvalwatertanks tankputten geplaatst om bij calamiteiten vrijkomende vloeistoffen achter te houden. Indien zich een calamiteit heeft voorgedaan wordt de inhoud van de tankput, op grond van een interne procedure, separaat afgevoerd of in het proces hergebruikt. Normaal zijn de tankputten schoon en droog. Het verzamelde regenwater in de tankputten wordt in de ringsloot geloosd. Dit water kan licht verontreinigd zijn als gevolg van eventuele lek- en morsverliezen.

Het overtollige water van de ringsloot kan geloosd worden via twee afvoerputten aan de noordzijde van het terrein, waarin twee olie-/waterafscheiders geïnstalleerd zijn, en kan met behulp van daarin gemonteerde pompen in de hoofdwatergang Noorderbermtocht buiten het terrein van NGT worden geloosd. Het lozen wordt geregeld door niveauschakelaars in de olie-/waterafscheiders, de twee nieuwe olie-/waterafscheiders zijn voorzien van een coalescentiefilter.

In de vigerende Watervergunning van 18 mei 2001 onder nummer 0877 O zijn de lozingsnormen afgestemd op de aanwezige olie/water-afscidders en het beleid dat goldt ten tijde van de Wet verontreiniging oppervlaktewater.

Door vervanging van de huidige verouderde olie/water-afscidders door twee nieuwe olie-/waterafscidders voorzien van een coalescentiefilter, dienen de lozingsnormen aangepast en afgestemd te worden met de regels van de Waterwet.

De normen van de vigerende watervergunning in voorschrift 7 worden gewijzigd.

In bijlage 1, de wijzigingsaanvraag wordt de voorgestelde wijziging gemotiveerd. De berekening van het te lozen afvalwater via de twee nieuwe olie/water-afscidders en het KOMO productcertificaat(en) van Kiwa zijn bijgevoegd.

4. Procedure

Artikel 6.16 van de Waterwet bepaalt dat op de voorbereiding van een beschikking tot verlening, wijziging of intrekking van een vergunning voor het lozen of storten van stoffen als bedoeld in artikel 6.2, de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer, van toepassing zijn. De procedure heeft conform het gestelde in de afdelingen 3.4 Awb en 13.2 Wm plaatsgevonden.

5. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het Waterbeheerplan 2010-2015 van waterschap Noorderzijlvest, de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen, besluit het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest als volgt:

- I. De vergunning van 18 mei 2001 onder nummer 0877 O aan _____, ingevolge artikel 6.2. lid 1 van de Waterwet, voor het brengen van stoffen die aanwezig kunnen zijn in het hemelwater afkomstig van de tankputten binnen de inrichting, te lozen op het oppervlaktewater, de hoofdwatgang Noorderbermtocht wordt gewijzigd. Twee nieuwe olie-/waterafscidders met coalescentiefilter zullen de huidige olie-/waterafscidders vervangen;
- II. Te bepalen dat het ingediende aanvraagformulier, inclusief bijlagen en aanvullende informatie, onderdeel uitmaken van deze vergunning;
- III. Voorschrift 7 van de vergunning van 18 mei 2001 onder nummer 0877 O te wijzigen in:
 7. In het te lozen effluent van de olie-/water afscidders, ter plaatse van een inspectie monsterpunt, mogen de grenswaarden van de in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen niet overschreden worden.

Stof / Parameter	Grenswaarde in enig steekmonster
Minerale olie	5,0 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	60,0 mg/l
Zuurgraad (pH)	6,5 – 9,0

- IV. te bepalen dat een exemplaar van deze beschikking wordt gezonden aan:

1. _____;
2. College van burgemeester en wethouders van de gemeente Eemmond,
Hoofdstraat West 1, 9981 AA Uithuizen.

6. Beoordeling lozing

De lozing van gecontroleerd en mogelijk licht verontreinigd hemelwater zal niet leiden tot onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewater mits vergunninghouder zich houdt aan de in de aanvraag beschreven wijze van lozing(en) en aan de vergunningsvoorschriften.

Het verontreinigde hemelwater afkomstig van de tankputten is mogelijk licht verontreinigd met minerale olie, aardgascondensaat en onopgeloste bestanddelen en wordt op het oppervlaktewater geloosd, via een ringsloot met twee olie-/water afscheiders met coalescentiefilter van voldoende capaciteit. Deze afscheiders voldoen aan de NEN-EN 858 en het KOMO certificaat is bij de aanvraag gevoegd. Door middel van een inspectieput, geplaatst na de olie-/water afscheider, kan de lozing worden gecontroleerd/bemonsterd.

Voor deze lozing is de emissie-aanpak van toepassing. Dit houdt in dat, onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen, in het oppervlaktewater een inspanning moet worden geleverd om de verontreiniging aan de bron te beperken. Voor deze lozing bestaat de emissie-aanpak uit een saneringsinspanning volgens de best bestaande techniek (bbt). Verwacht wordt dat minerale olie in relatief lage concentraties in het afvalwater zal voorkomen en dat deze verontreinigingen middels de zuiveringstechnische voorziening afdoende worden teruggehouden. Derhalve wordt de zuiveringstechnische voorziening beschouwd als bbt ten aanzien van het verwijderen van de minerale olie en de onoplosbare bestanddelen.

Ter controle van de goede werking van de zuiveringsvoorzieningen alsmede een goed beheer en onderhoud van de aanwezige voorzieningen is een maximale lozingseis voor minerale olie van 5 mg/l en voor de onopgeloste bestanddelen van 60 mg/l in enig steekmonster opgenomen, in voorschrift 7 van deze wijziging. Het afvalwater dient tevens te voldoen aan de landelijk gestelde norm voor zuurgraad (pH). De hierboven vermelde lozingseisen worden gehanteerd bij lozingen op oppervlaktewaterlichamen voor vergelijkbare lozingen in onze waterlichamen.

7. Conclusie / Afsluitende overwegingen

Een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet 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. Wij zijn van oordeel dat deze wijziging niet leidt tot onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewater. Tegen het verlenen van de gevraagde wijzigingsvergunning bestaan daarom bij ons geen bezwaren.

Namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest



Willem Mutter,
manager Waterveiligheid & Watersysteem