



Waterschap **Scheldestromen**

Ontwerp Watervergunning

Datum : 27 mei 2015
Documentnummer : 2015016403
Case nr. : WV115.0282

AANHEF

Het dagelijks bestuur van het waterschap Scheldestromen heeft op 15 april 2015 een aanvraag ontvangen van Innovarec B.V. om een vergunning voor het verrichten van handelingen in het watersysteem, bestaande uit het lozen van afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam.

AANVRAAG

De aanvraag betreft een watervergunning voor het brengen van stoffen (lozen) in een oppervlaktewaterlichaam op de locatie Ameliaweg 1 te Westdorpe, kadastraal gemeente Sas van Gent sectie M nummer 1204.

CONCLUSIE

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de vergunningverlening betrokken belangen, is gebleken dat de handeling verenigbaar is met de doelstellingen van het watersysteem zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet. Op grond hiervan is de handeling onder voorschriften aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012, de Algemene wet bestuursrecht en de hiervoor vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur:

aan Innovarec B.V., Ameliaweg 1, 4554 LX Westdorpe, Postbus 138, 4530 AC Terneuzen (hierna: vergunninghouder) de gevraagde vergunning te verlenen voor het brengen van stoffen (lozen) in een oppervlaktewaterlichaam afkomstig van de inrichting aan de Ameliaweg 1 te Westdorpe, onder de bij deze beschikking behorende voorschriften.

De aanvraag met bijlagen maken deel uit van de vergunning.

Het dagelijks bestuur
van waterschap Scheldestromen

namens deze,
ing. A.M.J. Veraart
Teamleider Afvalwaterketen en Emissies
Afdeling Water



Waterschap **Scheldestromen**

VOORSCHRIFTEN

Behorend bij vergunning Documentnummer: 2015016403

Algemene voorschriften

1. Ter plaatse moet een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
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.
3. Contactpersoon:
 - a. 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 de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd;
 - b. de vergunninghouder deelt schriftelijk binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden de waterbeheerder mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van de gene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen;
 - c. wijzigingen ten opzichte van lid 2 moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld.

Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 1

Soorten afvalwaterstromen

Het in een oppervlaktewaterlichaam brengen van stoffen mag uitsluitend bestaan uit: afvalwater afkomstig van de waterzuiveringsinstallatie.

Voorschrift 2

Lozingseisen

Het lozen van afvalwater afkomstig van de waterzuiveringsinstallatie is toegestaan indien het afvalwater in een steekmonster niet meer bevat dan de in de tabel opgenomen emissiegrenswaarden:

Parameter	Emissiegrenswaarden
Onopgeloste stoffen	100 mg/l
Minerale olie	20 mg/l
Som zware metalen (som van chroom, koper, lood, nikkel en zink)	1 mg/l

Voorschrift 3

Metten en registreren

1. De te lozen afvalwaterstroom moet via een doelmatig functionerende voorziening worden geleid. Deze voorziening moet op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn.
2. De emissiemetingen ter controle op de naleving van de lozingseisen van de in voorschrift 2 genoemde parameters worden uitgevoerd volgens onderstaande analysemethoden:
 - a. ten aanzien van de afvalwaterbemonstering: NEN 6600-1;
 - b. ten aanzien van onopgeloste stoffen: NEN - EN 872;
 - c. ten aanzien van minerale olie: NEN-EN-ISO 9377-2;
 - d. ten aanzien van som zware metalen: NEN 6966 of NEN-EN-ISO 17294-2, waarbij de ontsluiting van de elementen plaats vindt volgens NEN-EN-ISO 15587-1 en NEN 6961.

Voorschrift 4

Ongewone voorvallen

1. Indien als gevolg van een gebeurtenis, ongeacht de oorzaak van deze gebeurtenis, van de vergunde lozingssituatie wordt afgeweken en als gevolg van deze gebeurtenis:
 - a. niet aan de in de vergunning opgenomen lozingsvoorschriften kan worden voldaan en/of;
 - b. naar verwachting niet aan de in de vergunning opgenomen lozingsvoorschriften kan worden voldaan en/of;
 - c. nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater ontstonden of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder zo spoedig mogelijk maatregelen treffen, om een nadelige invloed van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam te beperken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het team handhaving (via mail handhaving@scheldestromen.nl) van het waterschap in kennis te stellen. De informatie moet bevatten:
 - a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voor-

gedaan;

- b. de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
 - d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
3. Binnen 14 dagen na het ongewoon voorval moet schriftelijk worden gerapporteerd over de punten a. tot en met d. van voorgaand lid 2.

Voorschrift 5

Waterbodem

- 1. Lokaal matig en ernstig verontreinigd bodemsediment, ontstaan door gebruikmaken van deze vergunning, dient door de vergunninghouder op eerste aanschrijving van het dagelijks bestuur te worden verwijderd. De wijze waarop dit geschiedt, behoeft de goedkeuring van het dagelijks bestuur.
- 2. Onder lokaal, matig en ernstig verontreinigd bodemsediment dient te worden verstaan, overschrijding van de toetsingswaarden en de interventiewaarden waterbodem uit de Evaluatienota Water.

AANVRAAG

Algemeen

Op 15 april 2015 heeft Innovarec B.V. in Westdorpe een aanvraag ingediend voor een vergunning ingevolge de Waterwet. De aanvraag betreft het lozen van afvalwater afkomstig van de inrichting gelegen aan de Ameliaweg 1 in Westdorpe, in een oppervlaktewaterlichaam.

De inrichting van Innovarec

De activiteiten van Innovarec bestaan uit op- en overslag van afvalstoffen en het be- en/of verwerken van afvalstoffen.

1. Opslaan

Afvalstoffen worden (statisch) beheerd in een afgebakende ruimte. Handelingen als het verplaatsen en stapelen van afvalstoffen vallen hier ook onder.

2. Overslaan

Op één locatie worden afvalstoffen overgebracht (dynamisch) van één transport- of opbergmiddel naar een ander transport- of opbergmiddel. Handelingen als het beladen, lossen en overhevelen met kranen, transportbanden en -leidingen vallen hieronder.

3. Bewerken

Het door middel van fysische, chemische of biologische bewerking veranderen van de aard of hoedanigheid van een afvalstof ten einde deze geschikt te maken voorverwerking.

4. Verwerken

Het nuttig toepassen of verwijderen van afvalstoffen.

5. Verwijderen

Handelingen als storten, permanente opslag, verbranding zoals genoemd in de punten D1 t/m D15 in bijlage I van de Kaderrichtlijn Afvalstoffen (2008/98/EG).

6. Nuttige toepassing

Handelingen als gebruik als brandstof of energieopwekking, terugwinning van metalen, oplosmiddelen, organische - (niet zijnde oplosmiddelen) of anorganische stoffen zoals genoemd in de punten R1 t/m R13 in bijlage II van de Kaderrichtlijn Afvalstoffen (2008/98/EG).

Bij Innovarec worden de volgende afvalstoffen op -overgeslagen en bewerkt:

- Verontreinigde grond
- Industrie grond
- Schone grond
- A / B hout
- Metalen
- Betongranulaat en zand van de betoncentrale
- Herbruikbaar bouwafval
- Puin
- Sorteertzand

Afvalwaterstroom

Het mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van het buitenterrein en het hemelwater van daken worden via een stelsel van straatkolken en bedrijfsriolering afgevoerd en opgevangen in bassins. Vanuit het eerste bassin, waarin de bezinkbare delen achterblijven, is er een overloop naar het tweede bassin. Daarna wordt het water uit het tweede bassin opgepompt naar de waterzuiveringsinstallatie. Hierin wordt het water gezuiverd en vervolgens afgelaten op het derde bassin. Doel van Innovarec is om dit gezuiverde water te hergebruiken bij diverse werkzaamheden binnen de bedrijfsvoering. Overtollig water (surplus) wordt geloosd op de nabij gelegen sloot.

Zuiveringstechnischevoorzieningen

Het verontreinigd hemelwater wordt via een rioolstelsel afgevoerd en opgevangen in diverse bassins. Om dit water geschikt te maken voor hergebruik, is een waterzuiveringsinstallatie aanwezig bestaande o.a. uit een olie/waterafscheider, bufferbak, zandfilter en een koolfilter.

Het eerste bassin heeft een functie als bezinkvoorziening.

Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Activiteitenbesluit in werking getreden. In het activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen. Deze algemene regels vervangen de vergunningplicht.

Het lozen van afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam voor de onderhavige activiteiten is niet in het Activiteitenbesluit geregeld.

Voor de nu gevraagde lozing houdt dit in dat het Activiteitenbesluit niet van toepassing is en de lozing in een oppervlaktewaterlichaam vergunningplichtig is ingevolge de Waterwet.

Toetsing aan de doelstellingen van het waterbeheer

Beleid (algemeen)

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

Beleid (regionaal)

Het provinciaal beleid is verwoord in het "Omgevingsplan Zeeland 2012-2018".

Het beleid van het waterschap is verwoord in het "Waterbeheerplan 2010-2015" van het waterschap Scheldestromen.

Via het waterbeheerplan zijn aan wateren verschillende gebruiksfuncties toegekend die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende oppervlaktewaterlichaam. Uitgangspunt van het waterbeheerplan 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.

Voor het oppervlaktewaterlichaam waarop de aanvrager loost, geldt de functie landbouw.

Bij de toetsing van de aanvraag is geoordeeld dat het lozen van afvalwater afkomstig van de waterzuiveringsinstallatie binnen de inrichting van Innovarec de toegekende functie landbouw niet nadelig zal beïnvloeden.

Best beschikbare technieken

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 beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt uitgegaan dat ten minste de voor de lozingsactiviteit in aanmerking komende best beschikbare technieken worden toegepast.

In artikel 9.2 van de Ministeriële Regeling Omgevingsrecht (MOR) zijn de documenten aangewezen waar het bevoegd gezag bij het bepalen van de best beschikbare technieken (BBT) rekening moet houden. Bijlage 1 van het MOR bevat een overzicht van de hiervoor bedoelde documenten. In tabel 2 van de bijlage is een lijst opgenomen met toegepaste Richtlijnen die kunnen worden aangemerkt als een adequate invulling van BBT.

Bij de bepaling van de best beschikbare technieken voor de onderhavige lozingsactiviteit zijn de volgende documenten uit tabel 2 van de Regeling in aanmerking genomen:

- Meten en bemonsteren van afvalwater
- Lozingseisen Wvo-vergunningen

Uit de toetsing is gebleken dat bij de onderhavige lozingsactiviteit toe te passen maatregelen om verontreinigingen te voorkomen en te beperken voldoen aan de stand ter techniek. Hieruit wordt geoordeeld dat de onderhavige lozing naar verwachting geen significante bijdrage levert aan het overschrijden van de waterkwaliteitsdoelstellingen.

Lozingsnormen

Voor de opgenomen lozingsnormen is aansluiting gezocht bij de eisen voor activiteiten met op- en overslag van goederen, waarbij rechtstreeks op oppervlaktewater wordt geloosd. De lozingsnormen zijn opgenomen in de Beleidsregels Emissie van waterschap Scheldestromen, vastgesteld door het Dagelijks Bestuur van waterschap Scheldestromen op 22 oktober 2014.



Waterschap **Scheldestromen**

MEDEDELINGEN

Behorend bij vergunning Documentnummer: 2015016403

Procedure

Voor de voorbereiding van de beschikking is de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer gevolgd.

Zienswijze

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag waarop de ontwerpvergunning ter inzage is gelegd, schriftelijk of mondeling hun zienswijze over de ontwerpvergunning naar voren brengen.

Een zienswijze moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, Postbus 1000, 4330 ZW in Middelburg.

Expeditie

Afschrift van deze ontwerp-beschikking is gezonden aan:
Gemeente Terneuzen.

BIJLAGE

Behorend bij vergunning Documentnummer: 2015016403

