



15UT007016



Nummer : *15UT007016*

Barcode : 

Wijzigingsbeschikking

Het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta;

beschikkende op de wijzigingsaanvraag van Waterstromen Dongen B.V., Postbus 8 te 7240 AA Lochem, voor de vestiging Vierbundersweg 7 te 5107 NL Dongen, van 4 juni 2015, ontvangen op 5 juni 2015 (kenmerk 15IN019570), om wijziging van de vergunning ex artikel 6.2, lid 2 van de Waterwet voor het lozen van afvalwater via het rioolgemaal Zevenbergen, transportleiding Zevenbergen – Moerdijk, persstation Moerdijk, afvalwaterpersleiding voor westelijk Noord-Brabant (AWP) op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Bath, in beheer bij ons waterschap.

Overwegingen:

1. Waterstromen Dongen B.V. (Waterstromen) betreft een bedrijf waar afvalwater van de leerlooierij-activiteiten van ECCO Tannery Holland B.V. (ECCO) te Dongen, afvalwater van de nalooi-activiteiten van Rompa Leder B.V. te Dongen (Rompa Dongen) en afvalwater van het finishproces van Rompa Leder B.V. te Rijen (Rompa Rijen) wordt gereinigd. Tevens verwerkt het bedrijf het lijmvlees van ECCO, alsmede de vergistbare reststromen afkomstig uit de eigen afvalwaterzuivering, in de vergistingsinstallatie.
2. Bij besluit van 11 januari 2011, kenmerk 11UT000160 is aan het bedrijf een vergunning ingevolge de Waterwet verleend. Deze vergunning is gewijzigd bij besluit van 13 maart 2015 (kenmerk 15UT003076).
3. De aanvraag betreft het verzoek om verruiming van de lozingseis voor chroom voor het gezuiverde bedrijfsafvalwater. Het bedrijf verzoekt de lozingseis voor chroom te wijzigen naar 2 mg/l in een etmaalmonster en 1 mg/l in het gemiddelde van 10 opeenvolgende etmaalmonsters.
 - 4.1 Ondanks de ingebruikname van de nieuwe fysisch-chemische deelstroomzuivering in het voorjaar van 2014 kan het bedrijf niet voldoen aan de actuele lozingseisen voor chroom, zijnde 750 µg/l in een etmaalmonster, 250 µg/l in een gemiddelde van 10 etmaalmonsters en 1.500 µg/l in een steekmonster. Het bedrijf heeft onderzoek gedaan naar de oorzaken hiervan. Hiervoor is een chroom massabalans opgesteld met behulp van een monsternamen- en monitoringsprogramma. Bevindingen uit het onderzoek zijn:
 1. In het verleden (tot 2010) is opgelost chroom bepaald in plaats van totaal chroom. Totaal chroom bestaat uit de som van opgelost en onopgelost chroom. Deze analysegegevens hebben mede ten grondslag gelegen aan de huidige normeringen voor chroom;
 2. De opzet van de zuiveringsstappen is in 2011 veranderd met de vernieuwing van de afvalwaterzuiveringsinstallatie. Belangrijk verschil is dat in het verleden al het afvalwater door de gehele zuiveringsinstallatie werd gevoerd, momenteel volgen de afzonderlijke afvalwaterstromen een selectieve zuiveringsroute.
 3. Het ontwateringswater van het zuiveringsslib heeft een significante bijdrage aan het gehalte chroom in het te lozen effluent via de meetinrichting;Bovenstaande oorzaken, met name oorzaak 1, liggen ten grondslag aan het niet kunnen behalen van de normstelling voor chroom. Gelet hierop verzoekt het bedrijf om verruiming van de lozingseisen voor chroom, zoals aangegeven in overweging 3.
 - 4.2 Het bedrijf voldoet aan de best beschikbare technieken (BBT) conclusies voor het looien van huiden en vellen van 16 februari 2013 met betrekking tot de toegepaste zuiveringstechnieken.

- 4.3 In de BBT conclusies voor het looien van huiden en vellen is een BBT geassocieerd emissieniveau opgenomen voor chroom totaal van 0,3 – 1 mg/l als maandgemiddelde van etmaalmonsters bij de lozing van afvalwater van leerlooierijen via een stedelijke afvalwaterzuiveringsinstallatie.
- 4.4 Gelet op overweging 4.1 en 4.2 worden nieuwe lozingseisen voor chroom vastgesteld. Hiervoor worden de beschikbare analysegegevens voor chroom van het bedrijf van 1 januari 2014 tot en met 5 maart 2015 gebruikt, aangezien deze als representatief worden gezien voor de huidige situatie.
- 4.5 Op basis van de in overweging 4.4 bedoelde analysegegevens voor chroom is een maximale chroom concentratie van 2.000 µg/l in een etmaalmonster en 1.000 µg/l in een gemiddelde concentratie van 10 opeenvolgende etmaalmonsters passend.
- 4.6 Het maandgemiddelde van de etmaalmonsters, zoals genoemd in overweging 4.3, is vergelijkbaar met de gemiddelde concentratie van 10 opeenvolgende etmaalmonsters, zoals genoemd in overweging 4.5. De maximale concentratie in een etmaalmonster is hieraan gekoppeld. Gelet hierop vallen de aangevraagde lozingseisen voor chroom binnen het beleidskader.
- 4.7 Gelet op het fluctuerende emissieverloop van chroom is naast de normering in een etmaalmonster en 10 opeenvolgende etmaalmonsters een normering vastgesteld voor het voortschrijdend jaargemiddelde van etmaalmonsters van chroom van 550 µg/l. Gelet op de handhaafbaarheid wordt een voortschrijdend jaargemiddelde concentratie opgenomen en geen kalender-jaargemiddelde concentratie. De voortschrijdend jaargemiddelde concentratie chroom dient bij het van kracht worden van deze vergunning vastgesteld te worden met de analysegegevens van het voorafgaande jaar. Deze gegevens zijn beschikbaar en representatief. Op deze manier kan gelijk na het van kracht worden van de vergunning hieraan getoetst worden.
5. Gelet op het aantal analyses waarop de nieuwe lozingseis van 10 opeenvolgende etmaalmonsters en het voortschrijdend jaargemiddelde etmaalmonsters voor chroom zijn gebaseerd, wordt de analysefrequentie voor chroom aangepast van 1 keer per maand naar 1 keer per week.
6. Uit het chroomonderzoek blijkt dat het ontwateringswater van het zuiveringsslib een belangrijke bijdrage levert aan de totale hoeveelheid chroom die geloosd wordt. Het bedrijf geeft aan onderzoek uit te gaan voeren naar verdere reductie van chroom via deze bron. Gelet hierop wordt in deze vergunning een onderzoeksverplichting opgenomen naar de reductie van de milieubezwaarlijke stof chroom. Indien uit de resultaten van het onderzoek blijkt dat de sanering binnen het kader van de best uitvoerbare technieken mogelijk is, zullen aan het bedrijf nadere voorschriften worden gesteld.

De aanvraag maakt deel uit van de vergunning.

De procedure is gevolgd conform het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht, de Waterwet en de Wet milieubeheer.

Het ontwerp van de beschikking heeft ter inzage gelegen van 4 juli 2015 tot en met 14 augustus 2015, gedurende deze termijn zijn er geen zienswijzen naar voren gebracht.

Gezien het vorenstaande bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning, mits bij de lozing de hierna gestelde voorschriften in acht worden genomen.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Verordening water Noord-Brabant, de Wet milieubeheer, de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen, de Algemene wet bestuursrecht en de hierboven vermelde overwegingen;

B E S L U I T :

- I De bij besluit van 11 januari 2011, kenmerk 11UT000160, aan Waterstromen Dongen, voor de inrichting aan de Vierbundersweg 7 te 5107 NL te Dongen , verleende vergunning en bijbehorende wijziging ingevolge de Waterwet te wijzigen, zoals hierna is aangegeven:

De voorschriften 5.1e en 5.3c vervallen en komen als volgt te luiden:

5. Lozingsnormen ter plaatse van meetinrichting.

5.1

	Parameter/stof	Hoeveelheid	Eenheid
5.1e.	Chroom (als Cr totaal)	330	kg/jaar

5.3

	Parameters/stoffen	Etmaalmonster	Steekmonster	Voortschrijdende gemiddelde*	Eenheid
5.3c	Chroom (als Cr totaal)	2.000		1.000	µg/l

* Als voortschrijdend gemiddelde van 10 opeenvolgende etmaalmonsters die niet noodzakelijkerwijs aaneengesloten genomen behoeven te zijn.

Voorschrift 5.4 wordt toegevoegd:

5.4 De voortschrijdende jaargemiddelde concentratie chroom (als Cr totaal) van de volume proportionele etmaalmonsters mag niet meer bedragen dan 550 µg/l.

De voorschriften 12.1 en 14.1 vervallen en komen als volgt te luiden:

12. Meten, bemonsteren en analyseren

12.1 Het te lozen afvalwater ter plaatse van de meetinrichting, dient door of vanwege vergunninghouder door meting en/of bemonstering en analyse te worden gecontroleerd.

Deze controle betreft de volgende parameters/stoffen:

Controlevoorziening	Parameters/stof	Bemonsteringswijze	Eenheid	Frequentie
Meetinrichting	Hoeveelheid	debietmeting	m ³ /etmaal	1x per etmaal
	Vervuilingswaarde	etmaalmonster	i.e.	1x per maand
	CZV	etmaalmonster	mg/l	1x per maand
	N-Kjeldahl	etmaalmonster	mg/l	1x per maand
	Sulfide	etmaalmonster	mg/l	1x per maand
	Onopgeloste bestanddelen	etmaalmonster	mg/l	1x per week
	Sulfaat	etmaalmonster	mg/l	1x per maand
	Calcium	etmaalmonster	mg/l	1x per maand
	Chroom (als Cr totaal)	etmaalmonster	µg/l	1x per week
	Chloride	steekmonster	mg/l	1x per 2 maanden
	Koper (als Cu)	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden
	Lood (als Pb)	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden
	Nikkel (als Ni)	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden
	Zink (als Zn)	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden
	Magnesium (als Mg)	etmaalmonster	mg/l	1x per 2 maanden
	Kwik (als Hg)	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden
	Arseen (als As)	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden
	Fenolen	etmaalmonster	µg/l	1x per 2 maanden

14. Rapportage

14.1 Steeds binnen een maand na afloop van een kalenderkwartaal dient opgave te zijn gedaan aan het Dagelijks Bestuur van de volgende op het betreffende kwartaal betrekking hebbende gegevens:

Meetinrichting:

- de geloosde hoeveelheid afvalwater in m³/etmaal;
- de vervuilingswaarde van het afvalwater;
- het gehalte aan CZV, N-Kjeldahl, sulfide, onopgeloste bestanddelen, sulfaat, calcium, chloride en magnesium in het bedrijfsafvalwater in mg/l;
- het gehalte aan arseen, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink en fenolen in het bedrijfsafvalwater in µg/l;
- de voortschrijdend jaargemiddelde concentratie chroom in het afvalwater in µg/l;

Algemeen:

- volgens welke methode en in wat voor monsters (etmaal- of steekmonsters) de afzonderlijke parameters/stoffen zijn bepaald.

De voorschriften 18.23 en 19 worden toegevoegd:

18. Begrippenlijst.

18.23 Voortschrijdend jaargemiddelde concentratie is het gemiddelde van alle opeenvolgende concentraties in een etmaalmonster per voortschrijdend jaar die niet noodzakelijkerwijs aaneengesloten genomen behoeven te zijn.

19. Onderzoeksverplichting reductie emissie chroom

19.1 Uiterlijk 1 jaar na het van kracht worden van deze vergunning dient door de vergunninghouder een onderzoek te zijn uitgevoerd en daarvan aan het Dagelijks Bestuur een rapport te zijn overlegd naar de best uitvoerbare technieken om de emissie van chroom te verminderen.

19.2 Het onderzoek als bedoeld in voorschrift 19.1 dient te worden opgezet in overleg met de afdeling Vergunningen van het waterschap en behoeft de goedkeuring van het Dagelijks Bestuur.

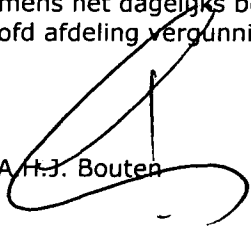
II Vergunninghouder erop te wijzen, dat deze vergunning van kracht wordt met ingang van de dag na de dag waarop de vergunning aan u is verzonden.

III Een afschrift van deze vergunning te zenden aan:

- a. Waterstromen Dongen B.V., Postbus 8 te 7240 AA Lochem.
- b. Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Dongen, Postbus 10153, 5100 GE Dongen.
- c. Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant, Postbus 75, 5000 AB Tilburg.

Breda, 27 augustus 2015
Namens het dagelijks bestuur,
Hoofd afdeling vergunningen

ir. A.H.J. Bouten



BEKENDMAKING

Het dagelijks bestuur van ons waterschap maakt bekend dat het een vergunning heeft gewijzigd ingevolge de Waterwet van Waterstromen Dongen B.V., Postbus 8 te 7240 AA Lochem, voor de vestiging Vierbundersweg 7 te 5107 NL Dongen voor het lozen van afvalwater via het rioolgemaal Zevenbergen, transportleiding Zevenbergen – Moerdijk, persstation Moerdijk, afvalwaterpersleiding voor westelijk Noord-Brabant (AWP) op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Bath, in beheer bij ons waterschap. Er zijn geen zienswijzen naar voren gebracht naar aanleiding van het ontwerpbesluit.

De vergunning en de bijbehorende bescheiden liggen vanaf 3 september 2015 gedurende zes weken op de volgende plaatsen ter inzage:

- * Waterschap Brabantse Delta, Bouvignelaan 5, Breda; elke werkdag van 09.00 tot 12.00 uur en van 14.00 tot 16.00 uur. Voor inzage op een ander tijdstip gelieve een afspraak te maken via telefoonnummer 076 564 15 01.
- * Gemeente Dongen, gemeentehuis Dongen, Hoge Ham 62; elke werkdag van 8.30 tot 12.30 uur en op woensdagen van 14.00 tot 16.00 uur en van 17.00 tot 19.00 uur bij de balie Bouwen en Milieu.

Tot en met 14 oktober 2015 kan tegen het verlenen van de vergunning beroep worden ingesteld bij de Rechtbank Zeeland-West-Brabant, Team Bestuursrecht, Postbus 90006, 4800 PA Breda. Het instellen van beroep is alleen mogelijk voor de volgende personen:

1. Belanghebbenden die zienswijzen naar voren hebben gebracht naar aanleiding van het ontwerpbesluit.
2. Belanghebbenden die bezwaren hebben tegen eventuele wijzigingen die zijn aangebracht bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerpbesluit.
3. Belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht tegen het ontwerpbesluit.

Het indienen van een beroepschrift schorst het genomen besluit niet. Als een beroepschrift is ingediend kan ook een verzoek om een voorlopige voorziening aan de voorzieningenrechter van Rechtbank Zeeland-West-Brabant, Team Bestuursrecht, Postbus 90006, 4800 PA Breda worden gericht.

Het verzoek moet de volgende inhoud hebben:

- naam en adres indiener;
- dagtekening;
- omschrijving van het besluit en vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen;
- een afschrift van het bezwaarschrift en de gronden van het verzoek (reden spoedeisendheid);
- handtekening verzoeker.

Zo mogelijk stuurt u een kopie van het besluit mee waarop het bezwaarschrift betrekking heeft.

De voorzieningenrechter kan naar aanleiding van het verzoek voorzieningen treffen als onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen dit vereist. Het gaat hier met name om gevallen waarin de uitspraak op het ingestelde beroep in redelijkheid niet kan worden afgewacht. Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

U kunt een verzoek tot een voorlopige voorziening en het instellen van een beroep digitaal indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/Burgers>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Voor nadere informatie met betrekking tot de vergunning kunt u contact opnemen met de afdeling vergunningen via telefoonnummer 076 564 15 01.

Breda, 2 september 2015

Waterschap Brabantse Delta

Postbus 5520, 4801 DZ Breda
Bouvignelaan 5, 4836 AA Breda
tel: 076 564 10 00
fax: 076 564 10 11
E-mail: info@brabantsedelta.nl
Internet: www.brabantsedelta.nl