



Ons kenmerk

2006/53304

Maastricht

14 december 2006

VERZONDEN 19 DEC. 2006

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

Onderwerp

Melding ingevolge artikel 8.19 Wet milieubeheer aangaande de rioolwaterzuivering te Heerlen

Overwegingen ten aanzien van de melding

Op 21 november 2006 is een melding zoals bedoeld in artikel 8.19 lid 2 van de Wet milieubeheer ontvangen van het Waterschapsbedrijf Limburg, aangaande de rioolwaterzuivering te Hoensbroek, gemeente Heerlen. De melding is geregistreerd onder nummer 06/53304.

De melding treedt op ten aanzien van de op 6 december 2005 verleende milieuvergunning ingevolge de Wet milieubeheer, onder kenmerk 05/16242 en heeft betrekking op:

- Het doorvoeren van een tweetal proefnemingen in de komende 2 jaren (2007 en 2008) binnen het bestaande zuiveringsproces, als testcase voor het kunnen ontwikkelen van een nieuwe waterzuiveringstechniek.

De eerste proefneming op kleine schaal behelst het plaatsen van twee kolommen van circa 5 meter, gesitueerd boven een container. Middels de zogenoemde aërobe korrelslibtechnologie (onder de naam Nereda) wordt een klein gedeelte van het binnenkomende vuilwater gezuiverd via de beide kolommen. Naast de container is tevens voorzien in een verwarming en bezinktank met afvoerpomp. Dit benchescale-onderzoek zal circa 6 maanden in beslag nemen.

De tweede proefperiode is het testen van de gelijkaardige technologie op relatief grotere schaal, te weten de behandeling van 280 m³ afvalwater per uur. De tweede proefperiode, waar op pilot-plant-niveau zal worden getest, gaat circa twee jaren in beslag nemen.

Het effluent en het surplusslib dat vrijkomt bij beide proefnemingen zal worden teruggevoerd in de reguliere zuivering.

061211-0207

Bezoekadres:
Limburglaan 10
NL-6229 GA Maastricht

Postbus 5700
NL-6202 MA Maastricht
postbus@prvlimburg.nl

Tel + 31 (0)43 389 99 99
Fax + 31 (0)43 361 80 99
www.limburg.nl

Bankrekening ING
67.94.11.372
Postbank nr. 1060741



Er ontstaat ten opzichte van de vigerende milieuvergunning geen ander (nadelig) effect naar de omgeving toe. Er zijn geen effecten te verwachten naar de milieucompartimenten bodem, water en lucht. Ook ten aanzien van de hinderaspecten geur en geluid, zijn geen effecten voorzien. De schaalgrootte van de proefnemingen is dermate gering dat deze proefneming valt binnen de milieuvoorschriften van de vigerende milieuvergunning.

Gelet op het voorgaande concluderen wij dat de voorgenomen veranderingen, te weten het doorvoeren een benchscale-proefneming en de pilot-proefneming, geen ander of groter nadelige gevolg hebben voor het milieu, dan die de inrichting op grond van de vigerende milieuvergunning, reeds mag veroorzaken. Voorts zijn wij van oordeel dat door de veranderingen geen andere inrichting ontstaat dan waarvoor vergunning is verleend. Wij zien geen aanleiding tot het toepassen van artikelen 8.22, 8.23 of 8.25 Wet milieubeheer.

Besluit

Gelet op het bepaalde in artikel 8.19, lid 2, sub c, Wet milieubeheer verklaren wij dat de voorgenomen verandering, te weten:

- Het doorvoeren van een tweetal proefnemingen in de komende 2 jaren (2007 en 2008) binnen het bestaande zuiveringsproces, als testcase voor het kunnen ontwikkelen van een nieuwe waterzuiveringstechniek.
- a) niet leidt tot een ander of groter nadelig gevolg voor het milieu dan die de inrichting ingevolge de op 6 december 2005 verleende milieuvergunning mag veroorzaken;
- b) niet zal leiden tot een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- c) geen aanleiding geeft tot toepassing van de artikelen 8.22, 8.23 of 8.25 Wet milieubeheer.

Dit betekent dat wij de melding voor voornoemde verandering hebben geaccepteerd en dat de op 6 december 2005, onder kenmerk 05/16242, verleende milieuvergunning tevens zal gelden voor deze verandering.

Rechtsbescherming

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten: de naam en het adres van de indiener; de datum; een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht alsmede de redenen van het bezwaar (motivering). Het bezwaarschrift moet worden gericht aan: Gedeputeerde Staten van Limburg; Afdeling BSEB, cluster BJZ, team Rechtsbescherming, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.limburg.nl en klik vervolgens op de button "e-loket".

3