

# Milieu & Bedrijf

Januari 2011 nr. 2 Jaargang 25 Week 4  
Tweewekelijks Verschijnt niet in juli Afgiftekantoor Antwerpen X P2A9457

## inhoud

<b>bedrijfsafvalwater</b> Toets uw lozings- voorwaarden van bedrijfsafvalwater aan het nieuwe indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)	1
<b>milieuhygiëne</b> VLAREM II aangepast aan twee Europese richtlijnen	2
<b>Europees milieubeleid</b> Milieuraden van 14 oktober en 20 december 2010 vooral in teken van biodiversiteit en klimaatverandering	3
<b>best beschikbare technieken</b> De Europese BREF's: een nieuwe stand van zaken	6
<b>afval</b> VLAREA-wijziging brengt nieuwe lijst en toelichting bij nuttige toepassing van afvalstoffen	7
<b>milieutechnologie</b> Stel uw innoverende milieutechnologie voor in Europa: de EEP-Award 2011	8

## Toets uw lozingsvoorwaarden van bedrijfsafvalwater aan het nieuwe indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)

*Door de publicatie op 11 januari 2011 van de stroomgebiedbeheersplannen, traden de milieukwaliteitsdoelstellingen voor oppervlaktewater in werking op 21 januari 2011. Exploitanten moeten nu nakijken of hun bestaande milieuvergunningvoorwaarden voor het lozen van bedrijfsafvalwater moeten worden aangepast aan het nieuwe indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen). Als een aanpassing van de milieuvergunning nodig is, heeft u vanaf 21 januari 2011, zes maanden de tijd om een aanvraag in te dienen. In afwachting van een definitieve beslissing mogen dan stoffen geloosd worden waarvoor nog geen emissiegrenswaarde is vastgesteld in de vergunning. Dat mag tot maximaal de milieukwaliteitsnorm die geldig was voor de inwerkingtreding van het besluit dat het nieuwe indelingscriterium GS invoert. Dat kan ook enkel op voorwaarde dat voor die stoffen hogere milieukwaliteitsnormen waren bepaald dan het nieuwe indelingscriterium GS.*

### ■ Wat is het indelingscriterium GS?

Het indelingscriterium GS bepaalt vanaf welke concentratie afvalwater beschouwd moet worden als bedrijfsafvalwater met gevaarlijke stoffen. Dit is het geval als de concentratie van gevaarlijke stoffen hoger is dan die in het indelingscriterium GS, zodat een milieuvergunning met emissiegrenswaarden nodig is. Die concentraties kan men eenvoudig vinden in de tabel van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II. Deze nieuwe tabel is van kracht sinds 21 januari 2011.

Men stapt dus voor de indeling af van de gekende passages «lozing ... in concentraties die hoger zijn dan de milieukwaliteitsnormen van toepassing voor de uiteindelijk ontvangende waterloop». Dat maakt het voor iedereen vanaf nu veel eenvoudiger.

Voor indelingscriteria die lager liggen dan de rapportagegrens vermeld in bijlage 4.2.5.2 van VLAREM II, geldt dat de bedrijven vergunningsplichtig zijn voor die parameter zodra de concentratie in het afvalwater boven de rapportagegrens (vermeld in artikel 4 van bijlage 4.2.5.2) ligt. Als de rapportagegrens in de toekomst evolueert tot onder het indelingscriterium, geldt uiteraard het indelingscriterium.

### ■ Eenvoudige toetsing

Vele exploitanten beschikken over meetresultaten van het bedrijfsafvalwater dat wordt geloosd. Enerzijds door zelfcontroles, inspecties of resultaten uit het meetnet (VMM), anderzijds door de jaarlijkse vrijwillige meetcampagnes in het kader van de heffing op het afvalwater. Deze parameters kunt u eenvoudig toetsen aan het indelingscriterium GS. Indien een parameter hoger is dan het criterium GS, moet u nakijken of de concentratie van de parameter al voldoende vergund is en welke de huidige rapportagegrenzen daarvan zijn in VLAREM II. Zo kunt u vaststellen of een aanpassing van de milieuvergunning noodzakelijk is.

Hier volgt een voorbeeld aan de hand van twee parameters: arseen en dichloormethaan.

<i>Gevaarlijke stof</i>	<i>Eenheid</i>	<i>Nieuw indelingscriterium GS</i>	<i>Rapportagegrens bijlage 4.2.5.2 van titel II van het VLAREM</i>	<i>Oude basismilieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater</i>
Arseen	µg/l	5 (totaal)	15	30
Dichloormethaan	µg/l	20	10	10

Bij arseen wordt de parameter strenger benaderd dan voorheen. De rapportagegrens ligt hoger dan het indelingscriterium GS zodat hiermee rekening moet worden gehouden. Stel dat er maximum 10 µg/l arseen wordt gemeten. Op het eerste zicht zou men, door enkel toepassing van het indelingscriterium GS van 5 µg/l, vermoeden dat de exploitant vergunningsplichtig is voor deze parameter. Er moet echter ook rekening worden gehouden met de rapportagegrens van 15 µg/l waardoor de exploitant geen emissiegrenswaarde in de milieuvergunning hoeft te vragen voor deze parameter. Dit zal in dit voorbeeld wel het geval worden als in de toekomst de rapportagegrens van arseen lager komt dan 10 µg/l.

Bij dichloormethaan wordt deze parameter minder streng benaderd dan voordien. De rapportagegrens ligt lager dan het indelingscriterium, zodat met de rapportagegrens geen rekening moet worden gehouden. Indien meer wordt gemeten dan het indelingscriterium van 20 µg/l, zijn er dus emissiegrenswaarden nodig in de milieuvergunning.

## ■ Op welke rubrieken is het nieuwe indelingscriterium GS van toepassing?

Het besluit brengt het indelingscriterium GS in de volgende rubrieken van VLAREM I: rubriek 3.4, rubriek 3.6.3, rubriek 15.5.2.º.2, rubriek 15.5.2.º.2, rubriek 19.8.2.º.2 en rubriek 19.8.2.º.3.

## ■ Wettelijke basis

Deze aanpassing van de milieuwetgeving komt er via het Besluit van 21 mei 2010 van de Vlaamse regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning en van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, voor wat betreft de milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewateren, waterbodems en grondwater (BS 9 juli 2010).

Dit besluit trad, voor wat het indelingscriterium GS betreft, in werking op 21 januari 2011, tien dagen na de bekendmaking in het Belgisch Staatsblad van het besluit van de Vlaamse regering waarmee de eerste stroomgebiedbeheerplannen voor de stroomgebieden van de Schelde en de Maas werden vastgesteld. Deze plannen werden bekendgemaakt op 11 januari 2011 door de publicatie van het Besluit van de Vlaamse regering van 8 oktober 2010 houdende de vaststelling van de stroomgebiedbeheerplannen voor Schelde en Maas en het maatregelenprogramma voor Vlaanderen, overeenkomstig artikel 33 en 64 van het Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid.

T. Delimon – Envicas bvba, [tomas.delimon@envicas.be](mailto:tomas.delimon@envicas.be)

## milieuhygiëne

# VLAREM II aangepast aan twee Europese richtlijnen

*Op 14 januari 2011 keurde de Vlaamse regering een besluit tot wijziging van het besluit van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (VLAREM II), principieel goed. Eerder, op 23 september 2010, brachten de SERV en de Mineraad nog een gezamenlijk advies uit. De Raad van State gaf haar advies al op 20 december 2010. Het besluit verschijnt binnenkort in het Belgisch Staatsblad. Het zet twee Europese richtlijnen om, meer bepaald één van 20 mei 2008 over de luchtkwaliteit en*