

7B_C_003: Bijzondere aandacht voor het beperken van emissies voor bepaalde probleemstoffen, waaronder kwik.

Printdatum 30-03-2020

Algemene gegevens

Beknopte beschrijving

Voor tandartsen zijn er in bijlage 5.3.2 43 een aantal middelvoorschriften en een emissiegrenswaarde voor kwik in afvalwater opgenomen. Voor deze prioritair gevaarlijke stof is er de Europese verplichting om emissies, lozingen en verliezen van deze stof stop te zetten of geleidelijk te beindigen. Vandaar dat een evaluatie zal gebeuren of de huidige emissiegrenswaarde in overeenstemming is met BBT.

Uitvoerige beschrijving

Kwikemissies van tandartspraktijken vallen onder de EU-waterwetgeving. Kwik is ingedeeld als een prioritair gevaarlijke stof uit hoofde van bijlage X bij de kaderrichtlijn water, wat betekent dat de lidstaten op lange termijn maatregelen moeten nemen om emissies, lozingen en verliezen van deze stof stop te zetten of geleidelijk te beindigen.

Voor tandartsen zijn in bijlage 5.3.2 43 van Vlarem een aantal middelvoorschriften en een emissiegrenswaarde voor kwik in afvalwater opgenomen. Uit metingen in het afvalwater van tandartsafdelingen blijkt dat deze emissiegrenswaarde niet altijd gehaald wordt. Bovendien moet de emissiegrenswaarde opnieuw gevalueerd worden.

Bij die herevaluatie zal worden nagegaan :

- in welke mate de huidige emissiegrenswaarde (0,3 mg/l) gehaald wordt bij correct gebruik van de genstalleerde toestellen;
- of er op de markt toestellen beschikbaar zijn waarmee lagere emissiegrenswaarden voor kwik kunnen gehaald worden;
- of er bijkomende bindende voorschriften nodig zijn om een regulier gebruik van de toestellen (onderhoud) en een correcte afvoer van amalgaanresten te verzekeren.

Doelstelling De maatregel zal invloed hebben op de hoeveelheid kwik die geloosd wordt ter hoogte van ziekenhuizen (afdelingen tandheelkunde) en individuele tandartspraktijken (niet IPPC sector met diffuse verspreiding over Vlaanderen).

Indicator Daling van kwikvracht in het afvalwater afkomstig van tandartsafdelingen en praktijken.

Initiatiefnemers

Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

**Andere
initiatiefnemer:**

**Hangt samen
met actie nr**

**Afhankelijk
van actie nr**

Info maatregelprogramma

Maatregelgroep	7B - Verontreiniging oppervlaktewater
Maatregel	Het terugdringen van de verontreiniging van oppervlaktewater door industriële puntbronnen - maatregelen specifiek gericht op gevaarlijke stoffen
Type actie	Bijkomende actie
I.f.v. overstromingsrichtlijn	

Situering

Schaalniveau	Vlaanderen
Stroomgebieddistrict	SGD Schelde - SGD Maas -
Bekken	Alle bekkens
Deelbekken	00-01 - Alle deelbekkens
Grondwatersysteem	
Grondwaterlichaam	
Grondwaterlichaamprobleemzone	
In speciale beschermingszone	Ja
In VEN-gebied	Ja
Gemeenten	Alle gemeenten
Oppervlaktewaterlichaam	Vhag
00-01 - Alle oppervlaktewaterlichamen	Alle waterlopen

Timing en budget

Geplande start		2016	
Raming kosten			
Doelgroep	Investing	Operationele	Budget
Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)	0.0	0.0	100.0 %
Doelgroep: Industrie en ontginning	0.0	0.0	0.0 %
Totaal	0.0 €	0.0 €/jaar	

Effect

Primair effect in	Vlaanderen
Gelegen in lokaal OWL, maar secundair effect op Vlaams OWL	Ja
Grondwaterlichaam merkbaar primair effect	
Grondwaterlichaamprobleemzone met merkbaar primair effect	
Oppervlaktewaterlichaam waarop het primair effect merkbaar is	00-01 - Alle oppervlaktewaterlichamen
Oppervlaktewaterlichaam waarop het secundair effect merkbaar is	00-01 - Alle oppervlaktewaterlichamen

Implementatie en klimaattoets

Implementatie-instrumenten	emissiebeheersingsmaatregelen
Klimaattoets	no regret maatregel kosteneffectief in veranderd klimaat

Prioritering en motivatie

Scenario	
Maximaal scenario	
Scenario speerpunt- en aandachtsgeb. en klasse I-acties voor grondwater	
Scenario uit te voeren met reguliere middelen	
Prioritering na budgetcontrole	KRLW I