

WAALSE OVERHEIDSDIENST

[C – 2019/10787]

13 DECEMBER 2018. — Besluit van de Waalse Regering tot vervanging van bijlage 1 bij het decreet van 1 maart 2018 betreffende bodembeheer en bodemsanering

De Waalse Regering,

Gelet op het decreet van 1 maart 2018 betreffende bodembeheer en bodemsanering, artikel 9, tweede lid;

Gelet op het besluit van de Waalse Regering van 5 juli 2018 betreffende het beheer en de traceerbaarheid van grond en tot wijziging van diverse bepalingen terzake;

Gelet op het besluit van de Waalse Regering van 6 december 2018 betreffende bodembeheer en bodemsanering;

Gelet op het verslag van 3 juli 2018 opgemaakt overeenkomstig artikel 3, 2°, van het decreet van 11 april 2014 houdende uitvoering van de resoluties van de Vrouwenconferentie van de Verenigde Naties die in september 1995 in Peking heeft plaatsgehad en tot integratie van de genderdimensie in het geheel van de gewestelijke beleidslijnen;

Gelet op het advies nr. 63.928/2/V van de Raad van State, gegeven op 6 augustus 2018, overeenkomstig artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van de Minister van Leefmilieu;

Na beraadslaging,

Besluit :

Artikel 1. In het decreet van 1 maart 2018 betreffende bodembeheer en bodemsanering wordt bijlage 1 vervangen door de bij dit besluit gevoegde bijlage.

Art. 2. In artikel 48, eerste lid, van het besluit van de Waalse Regering van 6 december 2018 betreffende bodembeheer en bodemsanering wordt punt 2° vervangen door wat volgt:

“2° een persoon bedoeld in artikel 27, § 1, eerste lid, 4°, of een van de bevoegde personen die de gepaste technische expertise in de zin van artikel 27, § 1, derde lid, bezit;”.

Art. 3. In artikel 49, tweede lid, van hetzelfde besluit, wordt, in de Franse versie, het woord “détermine” vervangen door de woorden “peut déterminer”.

Art. 4. In artikel 51, tweede lid, van hetzelfde besluit, wordt, in de Franse versie, het woord “détermine” vervangen door de woorden “peut déterminer”.

Art. 5. In artikel 120, eerste lid, van hetzelfde besluit, wordt een zin ingevoegd, luidend als volgt:

“Tot deze termijn, worden de deskundigen, die houder zijn van een erkenning toegekend krachtens het decreet van 5 december 2008 betreffende het bodembeheer, geacht geldig te voldoen aan de in artikel 51 bedoelde voorwaarden.”.

Art. 6. In artikel 125 van hetzelfde besluit worden de woorden “bijlage 9” vervangen door de woorden “bijlage 10”.

Art. 7. In artikel 6, § 1, van het besluit van de Waalse Regering van 5 juli 2018 betreffende het beheer en de traceerbaarheid van grond en tot wijziging van diverse bepalingen terzake, gewijzigd bij het besluit van 6 december 2018, worden de woorden “erkend staalnemer uitgevoerd in de zin van het decreet” vervangen door de woorden “een persoon bedoeld in artikel 48”.

Art. 8. In artikel 14, § 1, 2°, van het besluit van de Waalse Regering van 5 juli 2008 betreffende het beheer en de traceerbaarheid van grond en tot wijziging van diverse bepalingen terzake, gewijzigd bij het besluit van 28 december 2018, worden de woorden “80 % van de andere concentraties” vervangen door de woorden “80 % van de andere bodemconcentraties”.

Art. 9. Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2019.

Art. 10. De Minister van Leefmilieu is belast met de uitvoering van dit besluit.

Namen, 13 december 2018.

Voor de Regering,

De Minister-President

W. BORSUS

De Minister van Leefmilieu, Ecologische Overgang, Ruimtelijke Ordening,
Openbare Werken, Mobiliteit, Vervoer, Dierenwelzijn en Industriezones,

C. DI ANTONIO

Bijlage

Bijlage 1 - Normen

Soort gebruik		Bodem (mg/kgdroge stof)					Grondwater (µg/L)
		I natuurlijk	II landbouwkundig	III residentieel	IV recreatief of commercieel	V industrieel	
Metalen/metalloïden							
arseen	VS	30	30	40	40	65	10
cadmium	VS	1.8	1.8	3	10	20	5
totaal chroom (1)	VS	57	57	78	140	288	50
chroom VI (2)	VS	4	4	4	13	13	9
koper	VS	53	53	156	490	600	100
kwik	VS	1.1	1.1	1.75	5	5	1
nikkel	VS	87	87	146	350	350	20
lood	VS	120	200	200	390	1840	10
zink	VS	196	196	415	3000	3000	200
Niet-gehalogeneerde aromatische koolwaterstoffen							
benzeen	VS	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	10
Ethylbenzeen	VS	0.3	0.3	0.3	3.0	3.0	300
Tolueen	VS	4.0	4.0	7.0	7.0	22.0	700
Xyleen (som)	VS	1	1	2	8	30	500
Styreen	VS	0.4	0.4	0.4	0.4	2	20
Fenol	VS	0.3	0.3	0.7	0.7	1.4	120
Niet-gehalogeneerde polycyclische aromatische koolwaterstoffen							
Naftaleen	VS	2.5	2.5	2.5	2.5	6.3	60
Acenafyleen	VS	4.8	4.8	6.3	8	43	70
Acenafteen	VS	2	2	4	4	6	180

Soort gebruik		Bodem (mg/kgdroge stof)					Grondwater (µg/L)
		I natuurlijk	II landbouwkundig	III residentieel	IV recreatief of commercieel	V industrieel	
Fluoreen	VS	5.9	5.9	9	9	16	120
Fenantreen	VS	7.6	7.6	13	13	25	120
Antraceen	VS	2.8	2.8	2.8	2.8	6.9	75
Fluorantheen	VS	6	6	11.6	23	47	4
Pyreen	VS	6.7	6.7	13	15.4	28.6	90
Benzo(a)antraceen	VS	9.5	9.5	9.5	9.5	17.3	7
Chryseen	VS	1.1	1.1	2.3	9.7	17.6	1.5
benzo(k)fluorantheen	VS	1.7	1.7	3.3	11	21	1.5
Benzo(k)fluoranteen	VS	1	1	2	5.3	9.3	0.8
Benzo(a)pyreen	VS	0.87	0.87	3.6	9.5	14.4	0.7
Dibenzo(ah)antraceen	VS	0.81	0.81	1.8	1.8	3.2	0.7
Benzo(g,h,i)peryleen	VS	0.8	0.8	1.5	6.8	11.1	0.3
Indeno(1,2,3-c,d)pyreen	VS	4.5	4.5	7	7	12	0.22
Gechloreerde koolwaterstoffen							
Dichloormethaan	VS	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	20
Trichloormethaan	VS	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	200
Tetrachloormethaan	VS	0.05	0.05	0.05	0.1	0.1	2
Tetrachlooretheen (PCE)	VS	0.2	0.2	0.2	0.7	1.2	40
Trichlooretheen (TCE)	VS	0.05	0.05	0.05	0.7	0.7	70
1,2-Dichlooretheen (som) (DCE)	VS	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	50
Chlooretheen (VC)	VS	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	5
1,1,1 - trichloorethaan (1,1,1-TCA)	VS	1	1	3.5	5.5	15	500

Soort gebruik		Bodem (mg/kgdroge stof)					Grondwater (µg/L)
		I natuurlijk	II landbouwkundig	III residentieel	IV Recreatief of commercieel	V industrieel	
1,1,2 - trichloorethaan (1,1,2 - TCA)	VS	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	12.0
1,2 dichloorethaan (1,2 - DCA)	VS	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	30
Cyaniden							
Vrije cyaniden	VS	2	2	2	2	2	70
Andere organische verbindingen							
Methyl-tertiaire-butyl-éther (MTBE)	VS	1.5	1.5	1.5	1.5	2	300
Aardolie koolwaterstoffen							
EC-Fractie > 5-8	VS	6	6	6	6	9	60
EC-Fractie > 8-10	VS	21	21	21	150	600	200
EC-Fractie > 10-12	VS	75	75	75	580	600	200
EC-Fractie > 12-16	VS	75	75	75	750	920	200
EC-Fractie > 16-21	VS	650	650	650	1250	2700	300
Fractie > C21-C35	VS	650	650	650	2100	5300	300

De waarden voor chroom totaal zijn op driewaardig chroom gebaseerd.

(2) De waarden voor zeswaardig chroom zijn uitzonderlijk op de risico's voor de menselijke gezondheid gebaseerd. Met de beschikbare gegevens is het voorlopig niet mogelijk om met de risico's voor de grondwater en de ecosystemen rekening te houden.

Gezien om te worden gevoegd bij het besluit van de Waalse regering van 13 december 2018 tot wijziging van bijlage 1 van het decreet van 1 maart 2018 betreffende bodembeheer en bodemsanering

De Minister-President,

W. BORSUS

De Minister van Leefmilieu, Ecologische Overgang, Ruimtelijke Ordening, Openbare Werken, Mobiliteit, Vervoer, Dierenwelzijn en Industriezones,

C. DI ANTONIO