

GEMEENSCHAPS- EN GEWESTREGERINGEN
GOUVERNEMENTS DE COMMUNAUTE ET DE REGION
GEMEINSCHAFTS- UND REGIONALREGIERUNGEN

VLAAMSE GEMEENSCHAP — COMMUNAUTE FLAMANDE

MINISTERIE VAN DE VLAAMSE GEMEENSCHAP

N. 2004 - 513

[C - 2004/35182]

28 NOVEMBER 2003. — Besluit 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, van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende Vlaams reglement betreffende de bodemsanering

De Vlaamse regering,

Gelet op de wet van 28 december 1964 betreffende de bestrijding van de luchtverontreiniging, inzonderheid op artikel 1;

Gelet op het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer, inzonderheid op artikel 3, § 1;

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, inzonderheid op artikel 3, op artikel 14, § 1, gewijzigd bij het decreet van 21 december 1990 en op artikel 20, eerste lid, vervangen bij het decreet van 22 december 1993;

Gelet op het decreet van 22 februari 1995 betreffende de bodemsanering, inzonderheid op artikel 3, § 1, en op artikel 48bis, ingevoegd bij het decreet van 26 mei 1998;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 27 februari 1992, 28 oktober 1992, 27 april 1994, 1 juni 1995, 26 juni 1996, 22 oktober 1996, 12 januari 1999, 15 juni 1999, 29 september 2000, 20 april 2001, 13 juli 2001, 7 september 2001, 5 oktober 2001, 31 mei 2002 en 19 september 2003 en het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 6 september 1995, 26 juni 1996, 3 juni 1997, 17 december 1997, 24 maart 1998, 6 oktober 1998, 19 januari 1999, 15 juni 1999, 3 maart 2000, 17 maart 2000, 17 juli 2000, 19 januari 2001, 20 april 2001, 13 juli 2001, 7 september 2001, 18 januari 2002, 25 januari 2002, 31 mei 2002, 14 maart 2003, 21 maart 2003 en 19 september 2003;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende Vlaams reglement betreffende de bodemsanering, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 19 december 1998, 9 februari 1999, 12 oktober 2001, 7 december 2001 en 14 juni 2002;

Overwegende dat actie 7 van het MINA-plan 2, vastgesteld bij het besluit van de Vlaamse regering van 8 juli 1997, de opmaak en de uitvoering van een actieplan voor de reductie van CH₄-emissie voorziet, dat het aandeel van stortplaatsen in de CH₄-emissie in Vlaanderen 22 % bedraagt; dat in titel II van het VLAREM reeds de opvang en de verbranding van het stortgas als emissiebeperkende maatregel is opgenomen; dat bovendien is voorzien dat het stortgas bij voorkeur en indien haalbaar moet worden gevaloriseerd; dat die maatregel wenselijk is in het kader van rationeel energiegebruik en de beperking van de CO₂-emissie; dat die maatregel in een aantal gevallen echter nog niet wordt toegepast en dat in die gevallen de haalbaarheid nog niet expliciet is onderzocht; dat het daarom wenselijk is een haalbaarheidsstudie op te leggen en de maatregel te verplichten wanneer hij haalbaar is;

Overwegende het Uitvoeringsplan Organisch-Biologisch Afval, vastgesteld bij besluit van de Vlaamse regering van 21 januari 2000;

Overwegende het Uitvoeringsplan Gescheiden Inzameling Bedrijfsafval van Kleine Ondernemingen, vastgesteld bij besluit van de Vlaamse regering van 28 januari 2000;

Overwegende dat sommige bepalingen van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne in overeenstemming moeten worden gebracht met sommige bepalingen inzake afvalstoffenbeleid, zoals ze zijn opgenomen in het besluit van de Vlaamse regering van 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming- en beheer;

Gelet op het advies van de Inspectie van Financiën, gegeven op 27 mei 2002;

Gelet op het akkoord van de Vlaamse minister, bevoegd voor begroting, gegeven op 6 september 2002;

Gelet op het advies van de Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen, gegeven op 6 februari 2003;

Gelet op het advies van de Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen, gegeven op 15 januari 2003;

Gelet op de beraadslaging van de Vlaamse regering, op 21 februari 2003, betreffende de aanvraag om advies bij de Raad van State op 3 dagen;

Gelet op het advies van de Raad van State, gegeven op 27 februari 2003 (nr. 34.966/3), met toepassing van artikel 84, eerste lid, 2°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State waarin vermeld is dat aan de ontvankelijkheidsvereiste inzake de behoorlijke motivering van de spoedaanvraag alleen voldaan is voor de bepalingen die het onderwerp uitmaakten van de omzetting van de richtlijn 2000/69/EG en de uitvoering van de Verordening (EG) 2037/2000 en niet voor de overige bepalingen; dat deze overige bepalingen derhalve niet bij het onderzoek werden betrokken en dat er voor deze bepalingen een afzonderlijk besluit (en een afzonderlijke adviesvraag) moet opgemaakt worden;

Gelet op de beraadslaging van de Vlaamse regering, op 14 maart 2003, betreffende de aanvraag om advies bij de Raad van State op 1 maand over dit afzonderlijk besluit;

Gelet op het advies van de Raad van State, gegeven op 7 oktober 2003 (nr. 35.105/3), met toepassing van artikel 84, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Leefmilieu, Landbouw en Ontwikkelingssamenwerking;

Na beraadslaging,

Besluit :

HOOFDSTUK I. - *Wijzigingen in titel I van VLAREM*

Artikel 1. In artikel 5, § 2 van het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende de vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 27 april 1994, 1 juni 1995, 12 januari 1999, 15 juni 1999 en 31 mei 2002, wordt een 15^{bis} ingevoegd, luidend als volgt :

« 15^{bis} In geval de aanvraag betrekking heeft op een tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem zoals vermeld in rubriek 61.1. van de indelingslijst of mits er een capaciteit is van meer dan 10.000 m³ voor een tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem zoals vermeld in rubriek 61.2. van de indelingslijst, tevens :

a) de kenmerken van de bodem en de ondergrond van het terrein waarop de tussentijdse opslag met uitgegraven bodem is gepland, en van de omgeving in een straal van 100 m rond de perceelsgrenzen alsmede de grondwaterhuishouding van het terrein, waarop de tussentijdse opslagplaats wordt ingericht, en van de omgeving;

b) een voorstel van werkplan voor opslag overeenkomstig de algemene en sectorale voorwaarden dat is opgesteld op basis van de resultaten van de bij te voegen hydrogeologische studie alsmede een opmetingsplan voor de ophogingen met opgave van het maaiveld en de berekening van de opslagcapaciteit;

c) een algemene beschrijving van het terrein en de omgeving met vermelding van het huidige gebruik, de begroeiing, het bodembestand en de eventuele bebouwing.

Art. 2. In artikel 5, § 3, 4° van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 13 juli 2001 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 31 mei 2002, worden tussen de woorden « uitgegraven bodem » en « van groeven, graverijen » de woorden « en niet-verontreinigde bagger- en ruimingsspecie » toegevoegd.

Art. 3. De bijlage 1 bij hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 12 januari 1999 en gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 15 juni 1999, 20 april 2001, 13 juli 2001, 31 mei 2002 en 19 september 2003, wordt gewijzigd als volgt :

1° onder rubriek 2, in de tweede kolom onder de titel « Uitzonderingen » :

- worden de woorden « de mechanische behandeling » vervangen door de woorden « het demonteren, klieven, knippen, persen en/of zagen »;
- worden tussen de woorden « de terugnameplicht » en de woorden « van stoffen », de woorden « of de vrijwillige terugname » ingevoegd;
- worden tussen de woorden « huishoudelijke goederen » en de woorden « die in aanmerking komen », de woorden « en hiermee vergelijkbare bedrijfsgoederen » ingevoegd;
- worden de woorden « bruingoed en witgoed » vervangen door de woorden « elektrische en elektronische apparatuur »;

2° De rubriek 2.1.2. wordt vervangen door wat volgt :

«

2.1.2.	Opslag en overslag van afvalstoffen niet aan een verwerking verbonden, met een opslagcapaciteit van (overslag van afvalstoffen is het bijeenvoegen van gelijksoortige afvalstoffen in grotere recipiënten en/of transportmiddelen met het oog op een rendabeler transport ervan) :					
	a) maximaal 1 ton	2	O, T			
	b) meer dan 1 ton	1	O, T	B		

»;

3° onder de subrubriek 2.2.1.b) wordt in de tweede kolom tussen de woorden « afvalstoffen » en de woorden « met inbegrip van », de woorden « en met huishoudelijke afvalstoffen vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen » ingevoegd;

4° de subrubriek 2.2.1.e) wordt vervangen door het volgende :

«

e)	Gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van :					
	1° maximaal 1 ton	2	O, T			
	2° meer dan 1 ton	1	G, O, T	A	P	J

»;

5° In de subrubriek 2.2.2., wordt het derde lid vervangen door :

« Het mechanisch behandelen op de bouwplaats zelf, op percelen waarop de stedenbouwkundige vergunning voor het bouwwerk betrekking heeft, van inerte stoffen die bij de uitvoering van wegeniswerken ontstaan, wordt in deze context evenmin als een behandeling van afvalstoffen beschouwd indien die stoffen nuttig worden aangewend op die bouwplaats zelf. De nuttige toepassing moet blijken uit het feit dat indien de restanten niet zouden gebruikt worden, een alternatief met vergelijkbare eigenschappen zou moeten aangevoerd worden als grondstof. »;

6° De subrubriek 2.2.2.g) wordt vervangen door het volgende :

«

g)	Gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van :					
	1° maximaal 1 ton	2	O, T			
	2° meer dan 1 ton	1	G, O, T	A	P	J

« ;

7° De subrubriek 2.2.3.b) wordt vervangen door het volgende :

«

b)	Groente-, fruit- en tuinafval (GFT)					
	1° compostering met een composteerruimte van 10m ³ tot en met 25 m ³	2	O, T			
	2° compostering met een composteerruimte van meer dan 25 m ³	1	G, M, O, T	B	E	
	3° vergisting met of zonder methaanwinning	1	G, M, O, T	B	E	

»;

8° onder subrubriek 2.2.3.c) worden in de tweede kolom de woorden « aërobe of anaërobe compostering » vervangen door de woorden « compostering of vergisting »;

9° de subrubriek 2.3.7. wordt vervangen door wat volgt :

«

2.3.7.	Opslag, behandeling en verwijdering van baggerspecie met uitzondering van het ter plaatse uitspreiden van niet-verontreinigde ruimingsspecie					
	a) monostortplaatsen voor baggerspecie en/of ruimingsspecie afkomstig van het ruimen, verdiepen en/of verbreden van bevaarbare en onbevaarbare waterlopen behorende tot het openbaar hydrografisch net en/of van de aanleg van nieuwe waterinfrastructuur	1	E, O	B		
	b) terugstorten van sub a) bedoelde baggerspecie en/of ruimingsspecie in de waterloop waaruit deze afkomstig is	2	O, T			
	c) opslag van sub a) bedoelde baggerspecie en/of ruimingsspecie in afwachting van behandeling	2	O, T			
	d) mechanische, fysisch-chemische en/of biologische behandeling van sub a) bedoelde baggerspecie en/of ruimingsspecie	2	O, T			

»;

10° onder de subrubriek 3.6.4., tweede kolom, 1° tot en met 3°, wordt het woord « vervuilingseenheden » telkens vervangen door het woord « inwonerequivalenten »;

11° aan de rubriek 15 wordt een subrubriek 15.5 toegevoegd die luidt als volgt :

«

15.5	Al dan niet overdekte ruimte waarin geaccidenteerde of andere niet-rijklare voertuigen zijnde motorvoertuigen die technisch gezien niet geschikt zijn om in het verkeer te brengen, maar die niet kunnen beschouwd worden als voertuigwrakken, gestald worden :					
	1° 3 tot en met 25 geaccidenteerde of andere niet-rijklare motorvoertuigen	3				
	2° meer dan 25 geaccidenteerde of andere niet-rijklare motorvoertuigen	2				

»;

12° onder rubriek 20.2.5. worden in de tweede kolom de woorden « concentraat of secundaire grondstoffen » vervangen door de woorden « of concentraat »;

13° In subrubriek 59.3 worden de woorden 'laklaag' en 'lakken' vervangen door respectievelijk de woorden 'coating' en 'coatings';

14° In subrubriek 59.5 wordt de laatste zin vervangen door :

'Drukactiviteiten die als afzonderlijke activiteiten plaatsvinden, vallen hier niet onder';

15° In subrubriek 59.5.1 worden de woorden 'met een jaarlijks oplosmiddelverbruik van minder dan 15 ton' vervangen door de woorden 'met een jaarlijks oplosmiddelverbruik van 15 ton of minder';

16° In rubriek 60 :

- worden tussen de woorden « uitgegraven bodem » en « van groeven, graverijen » de woorden « en niet verontreinigde bagger- en ruimingsspecie » toegevoegd.

- In het eerste lid bij de opmerkingen worden tussen de woorden « bodem » en « in » de woorden « of bagger- en ruimingsspecie » gevoegd.

- wordt bij de « Opmerkingen » het volgende lid toegevoegd « In deze rubriek wordt onder niet verontreinigde bagger- en ruimingsspecie bedoeld deze specie die beantwoordt aan de criteria voor het vrij hergebruik. »

17° een rubriek 61 wordt toegevoegd, die luidt als volgt :

«

61.	TUSSENTIJDSE OPSLAGPLAATSEN VOOR UITGEGRAVEN BODEM Dit zijn permanente inrichtingen (die langer dan 1 jaar in exploitatie zullen zijn) voor grondpartijen die er tijdelijk worden gestockeerd.					
61.1.	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing overeenkomstig hoofdstuk X van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de bodemsanering :					
	1°. met een capaciteit van 1000 m ³ tot en met 10.000 m ³	2	E,O	N		
	2° met een capaciteit van meer dan 10.000 m ³	1	E,O	N		
61.2.	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig hoofdstuk X van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de bodemsanering :					
	1°. met een capaciteit van 1000 m ³ tot en met 10.000 m ³	3				
	2° met een capaciteit van meer dan 10.000 m ³ Beperkte mechanische activiteiten, zoals het sorteren en/of zeven van uitgegraven bodem zijn begrepen in deze rubriek, en zijn niet vergunningsplichtig volgens rubriek 30.	2	E,O	N		

».

HOOFDSTUK II. - *Wijzigingen in titel II van VLAREM*

Art. 4. In artikel 4.1.6.1. van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne wordt de eerste zin vervangen door wat volgt :

« Onverminderd de bepalingen die gelden voor de opslag van gevaarlijke stoffen, gebeurt de tijdelijke opslag van afvalstoffen, in aangepaste verpakkingen en/of afvalcontainers. Deze bepaling is niet van toepassing op inerte afvalstoffen en niet-teerhoudend asfalt. ».

Art. 5. In artikel 4.2.7.1.1., § 1 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° de bepaling onder 4° wordt opgeheven;

2° onder 6° worden de woorden « die behoren tot de families en groepen van stoffen vermeld in bijlage 2C » vervangen door de woorden « van bijlage 2C in concentraties die hoger zijn dan 10 keer de milieukwaliteitsnormen van toepassing voor de uiteindelijk ontvangende waterloop ».

Art. 6. Aan artikel 4.3.3.1. van hetzelfde besluit, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt een 8° toegevoegd, die luidt als volgt :

« 8° met betrekking tot het naar sub 2° bedoelde besterfput afgevoerde huishoudelijk afvalwater gelden de algemene voorwaarden vermeld onder artikel 4.2.7.1.1. »

Art. 7. In artikel 5.2.2.1.1., § 1bis van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt tussen het woord « samenstelling » en het woord « vergelijkbaar », de woorden « en hoeveelheid » ingevoegd.

Art. 8. Artikel 5.2.2.1.3, § 2, van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« § 2. De containers voor afgewerkte motorolie, die tenzij anders vermeld in de milieuvergunning een maximum inhoudsvermogen van 2 x 1.000 liter mogen hebben, worden geplaatst in een vloeiendstofdichte en oliebestendige inkuip met een inhoud die tenminste gelijk is aan de inhoud van de daarin opgestelde oliecontainers. ».

Art. 9. Artikel 5.2.2.1.3. van hetzelfde besluit, gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt aangevuld met een § 4 luidend als volgt :

« § 4. De ingezamelde elektrische en elektronische toestellen worden op een milieuverantwoorde wijze opgeslagen. Koel- en vriestoestellen worden droog, rechtopstaand en zodanig geplaatst dat het koelcircuit niet kan beschadigd worden. Beeldschermen worden in intacte toestand opgeslagen. ».

Art. 10. In artikel 5.2.2.2.1 van hetzelfde besluit wordt een § 1bis ingevoegd die luidt als volgt :

« § 1bis. In de milieuvergunning kan worden bepaald dat KGA van bedrijfsmatige oorsprong dat omwille van aard, samenstelling en hoeveelheid vergelijkbaar is met KGA van huishoudelijke oorsprong, mag worden aanvaard voorzover dit KGA de normale werking van de inrichting voor het opslaan en sorteren van klein gevaarlijk afval van huishoudelijke oorsprong, aansluitend bij containerparken niet hindert. ».

Art. 11. In hetzelfde besluit wordt een subafdeling 5.2.2.3bis ingevoegd die luidt als volgt :

“Subafdeling 5.2.2.3bis

Inrichtingen voor de compostering van groente-, fruit- en tuinafval met een composteerruimte kleiner dan 25 m³

Art. 5.2.2.3bis. 1. De bepalingen van deze subafdeling zijn van toepassing op de inrichtingen bedoeld in rubriek 2.2.3.b) 1° van de indelingslijst.

Art. 5.2.2.3bis. 2. § 1. In de inrichting mogen uitsluitend afvalstoffen worden aanvaard afkomstig van het bedrijf waaraan de compostering is verbonden.

§ 2. Voor de composteringsinstallatie verbonden aan een woonwijk mogen uitsluitend afvalstoffen worden aanvaard afkomstig van producenten binnen een afgebakend gebied rond de composteerinstallatie. De gebiedsafbakening gebeurt in de milieuvergunning op basis van de capaciteit van de composteerinstallatie en het aantal inwoners dat onvoldoende mogelijkheden heeft tot thuiscomposteren. De exploitant registreert de producenten van de aangeboden afvalstoffen.

Art. 5.2.2.3bis. 3. Buiten de openingsuren dient de composteerinstallatie te zijn afgesloten voor onbevoegden. Elke opslag van GFT-afval buiten de eigenlijke composteerruimte is verboden. Composteerinstallaties met een composteerruimte groter dan 10 m³ dienen voorzien te zijn van een betonnen vloer.

Art. 5.2.2.3bis. 4. De exploitant houdt een compostdagboek bij met vermelding van gegevens inzake de wekelijkse aanvoer (in kg en/of aantal bezoekers), temperatuursmetingen, data van het omzetten en afoogsten, en de bestemming van de compost.

Art. 5.2.2.3bis. 5. De geproduceerde compost mag uitsluitend

- worden geleverd aan diegenen die GFT-afval hebben aangeleverd en/of
- worden gebruikt als bodemverbeterend middel in openbare groenvoorzieningen in de gemeente waar de inrichting wordt geëxploiteerd.

Art. 5.2.2.3bis.6. In afwijking van de algemeen geldende bepalingen voor inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen is geen weegbrug, groenscherm of afvalstoffenregister vereist.

Art. 12. In artikel 5.2.2.4.1, § 1, 3°, van hetzelfde besluit wordt a) vervangen door wat volgt :

« a) reststoffen afkomstig van de bouw, de afbraak, de herstelling en het onderhoud van gebouwen, wegen, constructies en kunstwerken, met uitzondering van asfalt, hout, plastic, andere kunststoffen aangewend in de bouwsector en afvalstoffen die vrije asbestvezels of asbeststof bevatten; »

Art. 13. In artikel 5.2.2.4.2, § 3, van hetzelfde besluit

- worden tussen de woorden « inerte afvalstoffen » en de woorden « op een geschikte bodem », de woorden « en niet-teerhoudend asfalt » ingevoegd;
- wordt het woord « geschikte » vervangen door de woorden « verharde niet-vloeiendstofdichte ».

Art. 14. In hetzelfde besluit wordt een artikel 5.2.2.4.3 ingevoegd dat luidt als volgt :

« Art. 5.2.2.4.3. Gebonden asbestafval dient gescheiden van de overige afvalstoffen te worden opgeslagen. Er mag geen enkele bewerking op het opgeslagen asbestafval worden uitgevoerd. »

Art. 15. In artikel 5.2.2.7.2, § 1, van hetzelfde besluit worden de woorden « met een afwateringssysteem » vervangen door de woorden « aangesloten op een lekdicht afwateringssysteem dat voorzien is van een koolwaterstofafscheider en slibvangput ».

Art. 16. Artikel 5.2.2.8.4. en 5.2.2.8.5. worden opgeheven.

Art. 17. In artikel 5.2.2.8.6. worden de woorden « tweeduizend frank » vervangen door de woorden « 49,58 euro ».

Art. 18. In artikel 5.2.3.4.5, § 3, worden de woorden « nominale capaciteit van meer dan 1 ton houtafval per uur » vervangen door « nominale capaciteit van 1 ton of meer dan 1 ton houtafval per uur ».

Art. 19. Aan artikel 5.2.4.4.6, § 3, tweede lid, van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 13 juli 2001, worden de volgende zinnen toegevoegd :

« Als het niet gevaloriseerd wordt, laat de exploitant uiterlijk op 1 juli 2004 of voor de inbedrijfname van de inrichting een studie uitvoeren naar de technisch-economische haalbaarheid van de valorisatie van het stortgas als energiebron. Die studie wordt uitgevoerd door een milieudeskundige, erkend in de discipline lucht. De exploitant bezorgt die studie vóór 1 juli 2004 of voor de inbedrijfname van de inrichting aan de afdeling Milieuvergunningen. Voor zover uit de studie blijkt dat stortgasvalorisatie vanuit technisch-economisch standpunt haalbaar is, moet die uiterlijk op 30 juni 2005 geïnstalleerd worden. »

Art. 20. In artikel 5.2.4.7.1, § 3, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 13 juli 2001, worden de woorden « 1400 frank » vervangen door de woorden « 34,71 euro » en de woorden « 400 frank » vervangen door de woorden « 9,92 euro ».

Art. 21. Artikel 5.11.0.5, § 2bis, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt vervangen als volgt :

« § 2bis. 1° De emissiegrenswaarden voor organische stoffen, vermeld in § 2, en in de rubrieken 10°, 11° van bijlage 4.4.2, gelden niet voor de activiteiten 1, 2 en 3 van bijlage 5.59.1 als de inrichting voor deze activiteiten voldoet aan de bepalingen van hoofdstuk 5.59.

In dat geval moeten :

a) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde beoogde emissie voor nieuwe installaties onmiddellijk bereikt zijn;

b) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde 1,5 x beoogde emissie voor bestaande installaties uiterlijk op 1.1.2003 bereikt zijn;

c) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde beoogde emissie voor bestaande installaties uiterlijk op 31.10.2007 bereikt zijn.

2° De regeling van lid 1° geldt ook voor inrichtingen waarvoor het oplosmiddelverbruik van de betrokken activiteiten kleiner is dan de drempelwaarde van bijlage 5.59.1. In dat geval zijn de hoogste emissiegrenswaarden van toepassing, voor de betrokken activiteit opgenomen in bijlage 5.59.1.

Art. 22. In hetzelfde besluit wordt artikel 5.15.0.5, § 1, opgeheven.

Art. 23. In hetzelfde besluit wordt een artikel 5.15.0.7. ingevoegd, dat luidt als volgt :

« Art. 5.15.0.7. De plaatsen waar geaccidenteerde of andere niet-rijklare motorvoertuigen worden gestald zijn uitgerust met een vloestofdichte vloer, aangesloten op een lekdicht afwateringssysteem dat voorzien is van een koolwaterstofafscheider en slibvangput, zodanig dat gelekte vloeistoffen noch het grond- noch het oppervlaktewater kunnen verontreinigen. »

Art. 24. Aan artikel 5.17.1.17, 6°, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt een volzin toegevoegd, die luidt als volgt :

« de bepalingen van dit punt zijn evenmin van toepassing op opslagplaatsen van P3- en/of P4- producten die in de 3de klasse zijn ingedeeld; ».

Art. 25. In artikel 5.17.2.4, § 2, van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt het tweede lid vervangen door wat volgt :

« Het lekdetectiesysteem voor nieuwe houders dient te beantwoorden aan de overeenkomstige bepalingen van bijlage 5.17.3. ».

Art. 26. Aan artikel 5.17.2.8, § 1, 3°, van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, worden de volgende woorden toegevoegd :

« , voor zover mogelijk en zonder dat de houder daarvoor dient blootgelegd. Bij materiële onmogelijkheid deze controle uit te voeren, dient een dichtheidsbeproeving, overeenkomstig de bepalingen van artikel 5.17.2.8 § 2, 5° te worden uitgevoerd. ».

Art. 27. Aan artikel 5.17.2.8, § 1, van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt een 9° toegevoegd, die luidt als volgt :

« 9° een dichtheidsbeproeving overeenkomstig de bepalingen van § 2 punt 5° van onderhavig artikel op de in artikel 5.17.2.11, § 5, tweede en derde lid, bedoelde houders; ».

Art. 28. Artikel 5.17.2.8, § 2, 5°, van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 17 juli 2000, wordt vervangen als volgt :

« 5° een dichtheidsbeproeving op rechtstreeks in de grond ingegraven enkelwandige houders bij een overdruk van minstens 30 kPa gedurende minimum 1 uur of bij een onderdruk van hoogstens 30 kPa; beproeving bij een overdruk van meer dan 30 kPa mag enkel geschieden indien de houders daartoe volledig worden gevuld met water; niet toegankelijke enkelwandige leidingen moeten worden beproefd bij een overdruk van tenminste 30 kPa gedurende 1 uur of bij een onderdruk van ten hoogste 30 kPa; een gelijkwaardige beproeving, waarbij maximaal gezocht wordt naar het detecteren van niet-dichte tanks en/of het classificeren van tanks naargelang de kwaliteitstoestand, uitgevoerd overeenkomstig een door de afdeling Milieuvergunningen aanvaarde code van goede praktijk, is eveneens toegelaten. »

Art. 29. In artikel 5.17.2.8 van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt een § 2bis ingevoegd luidend als volgt :

« § 2bis. Voor de houders gelegen buiten de waterwingebieden en de beschermingszones kan van deze termijn, bedoeld in § 1 en § 2 afgeweken worden bij gebruik van een controlemethode die toelaat de kwaliteit en de levensduur in te schatten van de tank. De erkenning van laatstgenoemde controlemethode en de bijhorende criteria om de maximale termijn voor de hercontrole te bepalen, gebeurt door de afdeling Milieuvergunningen en bijkomend moet worden aangetoond dat deze controlemethode als basis dient voor het voorkomen van de milieuschade die kan ontstaan vanaf de eerste controle met dit systeem. »

Art. 30. In artikel 5.17.2.9 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt het tweede lid vervangen door volgende bepaling :

« Zij brengen op de vulleiding een duidelijk zichtbare en leesbare klever of plaat aan, waarop zijn erkenningsnummer, het jaartal en de maand van hetzij de controle bij de plaatsing hetzij de laatst uitgevoerde controle en van de volgende uit te voeren controle vermeld zijn. »

Art. 31. In artikel 5.17.2.11, § 4, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 17 juli 2000, wordt het laatste lid vervangen door :

« In afwijking van de bepalingen van het eerste en derde lid, moeten voor bestaande houders voor de opslag van gasolie en/of stookolie (P3-producten) die onder de toepassing vallen van rubriek 17.3.6, 1°, van de indelingslijst en bestemd zijn voor de verwarming van gebouwen, het algemeen onderzoek en het corrosiviteitsonderzoek of in vervanging de controlemethode zoals beschreven in artikel 5.17.2.8, § 2bis, een eerste maal worden uitgevoerd vóór 1 augustus 2002. »

Art. 32. In artikel 5.17.2.11, § 5, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt de eerste zin vervangen door wat volgt :

« Onverminderd de in de milieuvergunning opgelegde bijzondere voorwaarden dienen de houders uiterlijk op de data vermeld in onderstaande tabel uitgerust te zijn met :

- 1° een waarschuwings- of beveiligingssysteem tegen overvulling dat voldoet aan de bepalingen van dit hoofdstuk;
- 2° een lekdetectie die voldoet aan de bepalingen van de bijlage 5.17.3;
- 3° een kathodische bescherming die voldoet aan de bepalingen van dit hoofdstuk; ».

Art. 33. Aan artikel 5.17.2.11, § 5, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, worden een tweede en een derde lid toegevoegd die luiden als volgt :

« In afwijking van het bepaalde in het eerste lid, moeten de bestaande houders voor opslag van P3- en/of P4-producten die gelegen zijn binnen een waterwingebied of een beschermingszone en waarvan het individueel waterinhoudsvermogen minder dan 5.000 liter bedraagt, niet worden uitgerust met een lekdetectie.

De lekdetectie is evenmin verplicht voor houders die gelegen zijn buiten een waterwingebied of een beschermingszone en waarvan het individueel waterinhoudsvermogen :

- minder dan 5 000 liter bedraagt wanneer het gaat om de opslag van P1-en/of P2-producten;
- minder dan 10 000 liter bedraagt wanneer het gaat om de opslag van P3-en/of P4-producten. ».

Art. 34. In artikel 5.17.3.16, § 2 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt het laatste lid vervangen door wat volgt :

« Voor in klasse 3 ingedeelde opslag van P3- en/of P4-producten alsook voor in klasse 2 ingedeelde opslag van P3- en/of P4-producten die bij omgevingstemperatuur vast zijn, moet enkel het beperkt onderzoek, vermeld in § 1, worden uitgevoerd ».

Art. 35. In artikel 5.17.3.16 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt een § 4 toegevoegd luidend als volgt :

« § 4. Voor de houders gelegen buiten de waterwingebieden en de beschermingszones kan van deze termijn, bedoeld in § 1 en § 2 afgeweken worden bij gebruik van een controlemethode die toelaat de kwaliteit en de levensduur in te schatten van de tank. De erkenning van laatstgenoemde controlemethode en de bijhorende criteria om de maximale termijn voor de hercontrole te bepalen, gebeurt door de afdeling Milieuvergunningen en bijkomend moet worden aangetoond dat deze controlemethode als basis dient voor het voorkomen van de milieuschade die kan ontstaan vanaf de eerste controle met dit systeem. »

Art. 36. In artikel 5.17.3.17 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt het tweede lid vervangen door volgende bepalingen :

« Behalve in het geval van een tankenpark brengen zij op of nabij de vulleiding een duidelijk zichtbare en leesbare klever of plaat aan, waarop zijn erkenningsnummer, het jaartal en de maand van hetzij de controle bij de plaatsing, hetzij de laatst uitgevoerde controle, en van de volgende uit te voeren controle vermeld zijn. »

Art. 37. Artikel 5.20.2.2, § 6, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt vervangen door wat volgt :

« § 6. De concentratie van polychloordibenzodioxinen (PCDD's) en polychloordibenzofuranen (PCDF's), berekend overeenkomstig artikel 5.2.3.1.5, § 6, uitgedrukt als nanogram dioxine toxisch equivalent per Nm³ (ng TEQ / Nm³), mag een grenswaarde van 0,1 ng TEQ / Nm³ niet overschrijden op alle in een bemonsteringstijd van minimum 6 en maximum 8 uur gemeten gemiddelde waarden.

In afwijking van de bepalingen van het eerste lid geldt voor bestaande inrichtingen tot 31 december 2005 :

- een emissierichtwaarde van 0,4 ng TEQ / Nm³;
- een emissiegrenswaarde van 2,5 ng TEQ / Nm³.

De voormelde richtwaarde moet nagestreefd worden door toepassing van de beste beschikbare technieken.

De massaconcentratie aan PCDD's en PCDF's wordt gemeten volgens de voorschriften van de Belgische norm T95-R-NBN EN 1948 (delen 1, 2 en 3). Deze concentratie wordt ten minste éénmaal per jaar gemeten door een voor deze meting erkend laboratorium. Deze meting is evenwel niet verplicht voor deelstromen die niet, of niet significant, bijdragen tot de emissies. Tenzij anders bepaald in de milieuvergunning wordt het weglaten van de metingen op bepaalde deelstromen enkel aanvaard mits dit voorafgaandelijk is goedgekeurd door de toezichthoudende overheid.

Elke meting uitgevoerd volgens bovenvermelde methode moet, na verrekening van de nauwkeurigheid bedoeld in artikel 4.4.4.2, § 5, voldoen aan de voorgeschreven emissiegrenswaarde. Indien de gemeten concentratie de emissiegrenswaarde overschrijdt, wordt binnen de drie maand een nieuwe monsternamen en analyse verricht. »

Art. 38. Artikel 5.23.1.2 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt vervangen als volgt :

« Artikel 5.23.1.2. § 1. De emissiegrenswaarden voor organische stoffen, vermeld in punten a, b en c van artikel 5.23.1.1, gelden niet voor de activiteit 16 van bijlage 5.59.1 als de inrichting voor deze activiteit voldoet aan de bepalingen van hoofdstuk 5.59.

In dat geval moeten :

a) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde beoogde emissie voor nieuwe installaties onmiddellijk bereikt zijn;

b) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde 1,5 x beoogde emissie voor bestaande installaties uiterlijk op 1.1.2003 bereikt zijn;

c) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde beoogde emissie voor bestaande installaties uiterlijk op 31.10.2007 bereikt zijn.

§ 2. De regeling van § 1 geldt ook voor inrichtingen waarvoor het oplosmiddel-verbruik van de betrokken activiteit kleiner is dan de drempelwaarde van bijlage 5.59.1. In dat geval zijn de hoogste emissiegrenswaarden van toepassing, voor activiteit 16 van bijlage 5.59.1. ».

Art. 39. In artikel 5.29.0.6, § 1, 3°, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, worden de woorden « subrubrieken 20.2 en 29.4 », vervangen door « subrubrieken 20.2 of 29.4 ».

Art. 40. In artikel 5.29.0.6, § 1 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, worden het derde en vierde lid van punt 3° vervangen door :

« De massaconcentratie aan PCDD's en PCDF's wordt gemeten volgens de voorschriften van de Belgische norm T95-NBN EN 1948-1, 2 en 3. Deze concentratie wordt gemeten gedurende tenminste 3 dagen per jaar, gelijkmatig gespreid over het jaar. Het tijdstip en uitvoerder van de metingen worden uiterlijk 72 uur voor de aanvang van de metingen per faxbericht gemeld aan de toezichthoudende overheid.

Deze metingen zijn evenwel niet verplicht voor bronnen die niet, of niet significant, bijdragen tot de emissies. Tenzij anders bepaald in de milieuvergunning wordt het verlagen van de meetfrequentie of het geheel weglaten van de metingen op bepaalde bronnen enkel aanvaard mits dit voorafgaandelijk is goedgekeurd door de toezichthoudende overheid.

Elke meting uitgevoerd volgens bovenvermelde methode moet, na verrekening van de nauwkeurigheid bedoeld in artikel 4.4.4.2 § 5, voldoen aan de voorgeschreven emissiegrenswaarde. Indien de gemeten concentratie, na verrekening van voormelde nauwkeurigheid, de emissiegrenswaarde overschrijdt, neemt de exploitant onmiddellijk de nodige maatregelen om de dioxine-emissie te verlagen en laat zo snel mogelijk en uiterlijk binnen de 3 maand na de vorige meting de volgende emissiemeting uitvoeren.

Indien de overschrijding van de emissiegrenswaarde meer dan 100 % bedraagt, na verrekening van voormelde nauwkeurigheid, kan de toezichthoudende overheid de verplichte basisfrequentie van deze metingen verhogen, waarbij wordt rekening gehouden met volgende beoordelingscriteria :

- de aanwezige processen en hun inherent risico op dioxinevorming;
- de productie- of smeltcapaciteit;
- de geschatte vuilvracht van de dioxine-uitstoot;
- de bestaande rookgaszuivering;
- alle meetresultaten van de voorbije jaren, de naleving van de emissiegrenswaarde en de mate waarin deze desgevallend werd overschreden;
- de stabiliteit van de procesvoering;
- de mogelijkheden tot bewaking van het proces en van de rookgas-zuivering, zoals opvolging van de dosering van adsorbentia in de rookgaszuivering, - .

Indien bij de verhoogde basisfrequentie alle metingen van het jaar volgend op de beslissing tot verhoging van de frequentie, voldoen aan de emissiegrenswaarde, kan de toezichthoudende overheid beslissen om terug te vallen op de basisfrequentie van 3 metingen per jaar.

Indien de overschrijding van de emissiegrenswaarde meer dan 150 % bedraagt, kan de vergunningverlenende overheid ambtshalve, op basis van een evaluatieverslag van de toezichthoudende overheid, verplichten om de polychloor-dibenzodioxinen en polychloor-dibenzofuranen op continue wijze te bemonsteren met ten minste tweewekelijkse analyses. Deze beslissing houdt eveneens rekening met de beoordelingscriteria bedoeld in het vorige lid. De vergunningverlenende overheid kan vervolgens, op vraag van de exploitant en op basis van een evaluatieverslag van de toezichthoudende overheid, in de milieuvergunning toestaan dat de continue bemonstering mag worden beëindigd of dat de bemonsterings- en/of analysefrequentie mag worden verminderd. Een minimumvoorwaarde voor het verlenen van deze toelating is dat er in het voorgaande jaar geen overschrijdingen waren van de emissiegrenswaarde voor dioxinen en furanen (bij periodieke metingen) en van de drempelwaarde (bij continue bemonstering).

De basisfrequentie van 3 metingen per jaar mag verminderd worden indien alle metingen van 3 opeenvolgende jaren voldeden aan de emissiegrenswaarde. In dat geval moet vanaf het vierde jaar slechts 2 maal per jaar gemeten worden. Indien de metingen in het vierde jaar eveneens voldoen aan de emissiegrenswaarde, mag vanaf het vijfde jaar slechts 1 maal per jaar gemeten worden. Bij overschrijdingen van de emissiegrenswaarde wordt minstens de basisfrequentie van 3 metingen per jaar opnieuw van kracht.

Voor de processen waar rookgaszuivering noodzakelijk is, worden alle voorzorgen genomen om de bedrijfszekerheid van deze zuivering te garanderen en op te volgen. Indien de rookgaszuivering is gebaseerd op de injectie van adsorbentia, dient deze injectie continu te worden opgevolgd en geregistreerd. »

Art. 41. Artikel 5.33.1.3 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt vervangen als volgt :

« Artikel 5.33.1.3. § 1. De emissiegrenswaarden voor organische stoffen, vermeld in artikel 5.33.1.2, gelden niet voor de activiteit 16 van bijlage 5.59.1 als de inrichting voor deze activiteit voldoet aan de bepalingen van hoofdstuk 5.59.

In dat geval moeten :

a) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde beoogde emissie voor nieuwe installaties onmiddellijk bereikt zijn;

b) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde 1,5 x beoogde emissie voor bestaande installaties uiterlijk op 1.1.2003 bereikt zijn;

c) de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 of de in bijlage 5.59.2 vermelde beoogde emissie voor bestaande installaties uiterlijk op 31.10.2007 bereikt zijn.

§ 2. De regeling van § 1 geldt ook voor inrichtingen waarvoor het oplosmiddel-verbruik van de betrokken activiteit kleiner is dan de drempelwaarde van bijlage 5.59.1. In dat geval zijn de hoogste emissiegrenswaarden van toepassing, voor activiteit 16 van bijlage 5.59.1. ».

Art. 42. In artikel 5.35.3.2. van hetzelfde besluit, worden § 6 en § 7 vervangen door wat volgt :

« § 6. 1° de organische vloeistoffen, andere dan urine en fecaliën, worden opgevangen in een recipiënt dat een werkzame hoeveelheid niet-formolhoudend ontsmettingsmiddel bevat en worden verder opgeslagen, opgehaald en verwerkt overeenkomstig de in uitvoering van het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen uitgevaardigde bepalingen inzake het beheer van medisch afval.

2° urine en fecaliën worden opgevangen in een recipiënt dat een werkzame hoeveelheid niet-formolhoudend ontsmettingsmiddel bevat. Vervolgens worden zij via een speciale voorziening voor de lozing van afvalwaters, uitgerust met een automatische spoeling, en via een afvoerleiding voorzien van een geurafsnijder, naar een afvalwaterbehandelingsinstallatie afgevoerd. Voormelde speciale voorziening bevindt zich in het lokaal bedoeld in artikel 5.35.1.2., § 1, sub 2°.

§ 7. Alle wegwerpmateriaal, zoals naalden, scalpels, watten, handschoenen, hechtingsdraad, dient te worden verpakt, opgeslagen, opgehaald en verwerkt overeenkomstig de in uitvoering van het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen uitgevaardigde bepalingen inzake het beheer van medisch afval. ».

Art. 43. In artikel 5.59.1.2. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, worden volgende wijzigingen aangebracht :

1° In § 1 wordt 4° vervangen door « 4° voor de meetstrategie (artikel 5.59.3.1) : 1 januari 2004 ».

2° In § 2 wordt 2° vervangen door « 2° bij de vergunningsaanvraag of melding in het geval van nieuwe installaties waarvoor voor 1 april 2001 nog geen vergunningsaanvraag of melding is ingediend; »

3° In § 2 wordt 3° vervangen door « 3° voor de ingebruikname in het geval van nieuwe installaties waarvoor voor 1 april 2001 reeds een vergunningsaanvraag of melding is ingediend. »

Art. 44. Aan artikel 5.59.3.1. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt een § 2bis toegevoegd, die luidt als volgt :

« § 2bis. De in § 2 voorgeschreven meetfrequentie dient nageleefd te worden gedurende het eerste jaar :

1° na 1 januari 2004 voor bestaande installaties, voor zover nog niet even veel metingen werden uitgevoerd in het kader van een reeds bestaande meetmethodologie. In dit laatste geval worden de bestaande meetwaarden gebruikt ter evaluatie en wordt onmiddellijk overgegaan naar het controlemeetprogramma in bijlage 4.4.4.;

2° na de ingebruikname voor nieuwe installaties.

Mits de exploitant het in bijlage 4.4.4 vermelde controleprogramma toepast, kan na deze periode de meetfrequentie aangepast worden overeenkomstig de bepalingen van bijlage 4.4.4. ».

Art. 45. In artikel 5.59.3.2., § 2, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt 3° vervangen door « 3° de berekening van de emissiewaarden en controle aan de in § 1 vermelde voorschriften. ».

Art. 46. In artikel 5.60.2. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 31 mei 2002, wordt een paragraaf toegevoegd die luidt als volgt :

« De opvulling mag ook gebeuren met bagger- en ruimingsspecie die beantwoordt aan de VLAREA-voorwaarden voor het gebruik als secundaire grondstof. »

Art. 47. In artikel 5.60.3 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 31 mei 2002 :

- wordt in § 2 de volgende bepaling toegevoegd :

« De aangevoerde specie mag slechts worden aanvaard als de conformiteit met de VLAREA-normen is gecontroleerd. »

- worden in § 3 na het woord « bodem » de woorden « en/of bagger- en ruimingsspecie » toegevoegd.

- wordt in § 4 telkens na het woord « bodem » de woorden « en/of bagger- en ruimingsspecie » toegevoegd.

Art. 48. Aan hetzelfde besluit wordt een hoofdstuk 5.61, bestaande uit de artikelen 5.61.1 tot 5.61.4., toegevoegd dat luidt als volgt :

« HOOFDSTUK 5.61. - *Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem*

Art. 5.61.1. § 1. De bepalingen van dit hoofdstuk zijn van toepassing op de inrichtingen ingedeeld onder rubriek 61 van de indelingslijst.

§ 2. De voorschriften van dit hoofdstuk gelden onverminderd de bepalingen van het decreet van 22 februari 1995 betreffende de bodemsanering.

Aanvaarding en registratie van uitgegraven bodem.

Art. 5.61.2. § 1. Uitgegraven bodem mag slechts worden aanvaard op voorwaarde dat de oorsprong en de herkomst ervan bekend zijn en de samenstelling is vastgelegd overeenkomstig Hoofdstuk X van Vlarebo.

De aanvaarding gebeurt op basis van de documenten zoals voorzien in Hoofdstuk X van Vlarebo.

§ 2. Tenzij anders bepaald in de milieuvergunning of dit besluit is de installatie en het gebruik van een geijkte weegbrug met automatische registratie verplicht. De ijking gebeurt overeenkomstig de wet van 16 juni 1970 betreffende de meeteenheden, de meetstandaarden en de meetwerktuigen. De toegang van de aanvoerende vrachtwagens is slechts toegelaten over de in werking zijnde weegbrug.

§ 3. Tenzij anders bepaald in de milieuvergunning mag de normale aanvoer van uitgegraven bodem niet vóór 7 uur en na 19 uur plaatsvinden.

§ 4. Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning, houdt de exploitant een register bij waarin ten minste de volgende gegevens zijn genoteerd :

1° voor wat betreft de aanvoer :

a) het volgnummer, de datum en het uur van de aanvoer van de uitgegraven bodem;

b) de herkomst en oorsprong van de uitgegraven bodem;

c) de vervoerder van de uitgegraven bodem;

d) de hoeveelheid aangevoerde uitgegraven bodem;

e) opmerkingen omtrent de uitgegraven bodem en aanvoer, met inbegrip van de geweigerde aangevoerde uitgegraven bodem.

2° voor wat betreft de opslag : de plaats waar de geleverde partij opgeslagen ligt.

3° voor wat betreft de afvoer :

a) de bestemming van de uitgegraven bodem;

b) de vervoerder van de uitgegraven bodem;

c) de hoeveelheid aangevoerde uitgegraven bodem;

§ 5. Op basis van de geo- en hydrogeologische toestand van de inplantings-plaats kan de vergunningverlenende overheid in de milieuvergunning maatregelen opleggen ter opvolging van de grondwaterkwaliteit in de omgeving van de inrichting.

Het werkplan.

Art. 5.61.3. § 1. De exploitatie beschikt bij de aanvang der activiteiten over een werkplan dat naargelang de aard van de inrichting omvat :

1. een overzichtelijke en duidelijke handleiding met betrekking tot de exploitatie van de inrichting;

2. de organisatie van de aanvoer van de uitgegraven bodem;

3. de organisatie van de verwerking (sorteren, zeven) van de aangevoerde uitgegraven bodem;

4. een plan van de opslag- en behandelingsruimte met aanduiding van de soort en de opslagcapaciteit voor de diverse uitgegraven bodem;

5. de organisatie van de afvoer van de uitgegraven bodem;

6. de verwerkingswijze van de aangevoerde uitgegraven bodem indien de inrichting (tijdelijk) buiten werking is;

7. het afwateringsplan omvattende het schema, de organisatie en de uitvoering van de maatregelen inzake de afwatering van de inrichting en/of het terrein;

8. de maatregelen voor het opvangen van storingen of ongewenste neveneffecten en het voorkomen van hinder.

§ 2. Het werkplan dient de goedkeuring van de toezichthoudende overheid te dragen. Het goedgekeurde werkplan wordt opgevolgd door de toezichthoudende ambtenaar.

Art. 5.61.4. Het mengen van partijen grond met het oog op verdunnen van verontreiniging is verboden. »

Art. 49. In artikel 6.1.0.2 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt 2° vervangen door wat volgt :

« 2° voor wat de bepalingen terzake verwarmings- en koelinstallaties betreft :

- artikel 1 van de wet van 28 december 1964 op de bestrijding van de luchtverontreiniging; »

Art. 50. Artikel 6.5.3.1, eerste lid, van hetzelfde besluit, wordt aangevuld met een 8° luidend als volgt :

« 8° een opslagsysteem dat naar voorkoming van bodem- en/of grondwaterverontreiniging toe dezelfde waarborgen biedt als voormelde houders; dit opslagsysteem moet worden aanvaard door een milieudeskundige erkend in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen; een attest van deze aanvaarding wordt opgesteld en ondertekend door de voormelde milieudeskundige; dit attest wordt ter inzage gehouden van de toezichthoudende ambtenaar. »

Art. 51. Artikel 6.5.5.2 van hetzelfde besluit wordt aangevuld met een punt d) luidend als volgt :

« d) Van deze termijnen, bedoeld in a), b) en c), kan afgeweken worden bij gebruik van een controlemethode die toelaat de kwaliteit en de levensduur in te schatten van de tank. De erkenning van laatstgenoemde controlemethode en de bijhorende criteria om de maximale termijn voor de hercontrole te bepalen, gebeurt door de afdeling Milieuvergunningen en bijkomend moet worden aangetoond dat deze controlemethode als basis dient voor het voorkomen van de milieuschade die kan ontstaan vanaf de eerste controle met dit systeem. »

Art. 52. In artikel 6.5.6.4 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt het tweede gedachtenstreepje vervangen door :

« - beschikken over een werkplaats voor praktische oefeningen met de nodige voorzieningen zodat alle proeven, volgens de stand van de technologie en minstens deze die erkend zijn door afdeling Milieuvergunningen, op houders van werkelijke grootte kunnen worden uitgevoerd; »

Art. 53. Artikel 6.5.7.2 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse regering van 19 januari 1999 en van 17 juli 2000, wordt vervangen als volgt :

« Art. 6.5.7.2. § 1. Opslaginstallaties waarvan de buitenwand van de houder visueel kan geïnspecteerd zijn moeten vóór 1 augustus 2003 onderworpen zijn aan een controle door een erkende technicus;

Andere dan opslaginstallaties waarvan de buitenwand van de houder visueel kan geïnspecteerd zijn moeten vóór 1 augustus 2002 onderworpen zijn aan een eerste controle door een erkende technicus. Vanaf de datum van deze eerste controle moeten de periodieke controles worden uitgevoerd volgens de bepalingen van artikel 6.5.5.2 en 6.5.5.3.

Deze eerste controle omvat :

- een visuele controle van de opslaginstallatie;
- een controle van de doeltreffendheid van het waarschuwings- of overvulbeveiligingssysteem;
- een controle naar de aanwezigheid van water en slib in de houder;
- een controle van de doeltreffendheid van het eventuele lekdetectiesysteem;
- een visuele controle van de buitenwand van de houder voor zover mogelijk en zonder dat de houder uitgegraven is of de omhulling verwijderd moet zijn;
- indien mogelijk een meting van het potentiaalverschil tussen de houder en de omhullende bodem of aanvulling (metalen houders);
- voor de rechtstreeks in de grond ingegraven enkelwandige houders, de uitvoering van een dichtheidsbeproeving bij een overdruk van minstens 30 kPa gedurende minimum 1 uur of bij een onderdruk van hoogstens 30 kPa;

beproeving bij een overdruk van meer dan 30 kPa mag enkel geschieden indien de houders daartoe volledig worden gevuld met water;

niet toegankelijke enkelwandige leidingen moeten worden beproefd bij een overdruk van ten minste 30 kPa gedurende 1 uur of bij een onderdruk van hoogstens 30 kPa; een gelijkwaardige beproeving, waarbij maximaal gezocht wordt naar het detecteren van niet-dichte tanks en/of het classificeren van tanks naargelang de kwaliteitstoestand, uitgevoerd overeenkomstig een door de afdeling Milieuvergunningen aanvaarde code van goede praktijk, is eveneens toegelaten;

de eerste controles die overeenkomstig de bepalingen van dit hoofdstuk vóór 1 augustus 2000 werden uitgevoerd blijven onverminderd rechtsgeldig ook wanneer deze de voormelde dichtheidsbeproeving niet hebben omvat.

§ 2. Van de termijnen voor de eerstvolgende periodieke controles, bedoeld in artikel 6.5.5.2, kan afgeweken worden bij gebruik van een controlemethode die toelaat de kwaliteit en de levensduur in te schatten van de tank. De erkenning van laatstgenoemde controlemethode en de bijhorende criteria om de maximale termijn voor de hercontrole te bepalen, gebeurt door de afdeling Milieuvergunningen en bijkomend moet worden aangetoond dat deze controlemethode als basis dient voor het voorkomen van de milieuschade die kan ontstaan vanaf de eerste controle met dit systeem.

§ 3. Al naargelang het resultaat van de controle is de houder gemerkt met een duidelijk leesbare en onuitwisbare groene of rode merkplaat; op deze plaat wordt onuitwisbaar de datum geplaatst van de volgende controle.

Een groene merkplaat betekent dat de installatie verder gebruikt mag zijn. Een rode merkplaat betekent dat de houder niet meer mag bijgevoerd worden en dat de exploitant alle nodige maatregelen moet treffen overeenkomstig het verslag van de erkende technicus om de installatie terug in goede staat te brengen waarna de installatie terug aan een controle onderworpen wordt. Binnen de veertien dagen nadat een rode merkplaat of rood plaatje aangebracht werd maakt de exploitant of op zijn verzoek de erkende technicus hiervan melding bij de afdeling Water van AMINAL.

HOOFDSTUK III. - *Wijzigingen in de bijlagen van titel II van VLAREM*

Art. 54. De bijlage 5.3.1 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse regering van 6 oktober 1998 en 19 januari 1999, wordt vervangen door bijlage I gevoegd bij dit besluit.

Art. 55. In bijlage 5.17.4 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij besluit van de Vlaamse regering van 19 januari 1999, wordt « $\mu\text{S/cm}$ » vervangen door « mS/cm ».

Art. 56. In bijlage 5.59.1 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, worden volgende wijzigingen aangebracht :

1° Rij 6 wordt vervangen door wat volgt :

6	Coating voertuigen (< 15), overspuiten voertuigen en coating opleggers en aanhangwagens		50(1)(2)	25(2)		(1) Naleving overeenkomstig artikel 5.59.3.3, § 2, moet worden aangetoond op basis van metingen om de 15 minuten. (2) De emissiegrenswaarde geldt voor de coating van opleggers en aanhangwagens en voor het overspuiten van voertuigen voor de coatingactiviteiten en de daarmee verband houdende ontvettingsactiviteiten
---	---	--	----------	-------	--	--

2° Rij 8 wordt gewijzigd als volgt :

- a) In de derde kolom wordt '>15' verplaatst naar de volgende lijn;
- b) In lid (3) van de laatste kolom wordt het woord 'coatings' vervangen door de woorden 'coating en';
- c) In lid (4) van de laatste kolom wordt '5.59.2.1, § 2, b)' vervangen door '5.59.2.1, § 2,2''.

Art. 57. Bijlage 5.59.2 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt vervangen door bijlage II bij dit besluit.

Art. 58. In bijlage 5.59.3 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2001, wordt in 3° van de subtitel '2. Beginselen' het woord 'richtlijn' vervangen door 'de bepalingen van hoofdstuk 5.59'.

HOOFDSTUK IV. - *Wijzigingen van VLAREBO*

Art. 59. Aan artikel 56, § 1, van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de bodemsanering, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 12 oktober 2001 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 14 juni 2002, wordt een derde lid toegevoegd luidend als volgt :

« Met het oog op de vergelijking van de milieuhygiënische kwaliteiten van uitgegraven bodems en oppervlaktedelfstoffen dienen chemische analyses uitgevoerd te worden voor de bepaling van het gehalte aan de elementen ijzer en aluminium; deze analyses dienen met dezelfde analytische technieken te gebeuren zoals voor de andere metalen en niet-metalen, op dezelfde monsters en simultaan. ».

Art. 60. De bijlage 1 bij hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse regering van 12 oktober 2001 en gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 14 juni 2002, wordt gewijzigd als volgt :

1° onder rubriek 2, in de tweede kolom onder de titel « Uitzonderingen »

- worden de woorden « de mechanische behandeling » vervangen door de woorden « het demonteren, klieven, knippen, persen en/of zagen »;

- worden tussen de woorden « de terugnameplicht » en de woorden « van stoffen », de woorden « of de vrijwillige terugname » ingevoegd;

- worden tussen de woorden « huishoudelijke goederen » en de woorden « die in aanmerking komen », de woorden « en hiermee vergelijkbare bedrijfsgoederen » ingevoegd;

- worden de woorden « bruingoed en witgoed » vervangen door de woorden « elektrische en elektronische apparatuur »;

2° onder de subrubriek 2.2.1.b) wordt in de tweede kolom tussen de woorden « afvalstoffen, » en de woorden « met inbegrip van », de woorden « en met huishoudelijke afvalstoffen vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen » ingevoegd;

3° de subrubriek 2.2.1.e) wordt vervangen door het volgende :

«

e)	gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van :	
	1° maximaal 1 ton	B
	2° meer dan 1 ton	C

»;

4° In de subrubriek 2.2.2. wordt het derde lid vervangen door :

« Het mechanisch behandelen op de bouwplaats zelf, op percelen binnen de perimeter van de bouwvergunning voor het bouwwerk, van inerte stoffen die bij de uitvoering van wegeniswerken ontstaan, wordt in deze context evenmin als een behandeling van afvalstoffen beschouwd indien die stoffen nuttig worden aangewend op die bouwplaats zelf. De nuttige toepassing moet blijken uit het feit dat indien de restanten niet zouden gebruikt worden, een alternatief met vergelijkbare eigenschappen zou moeten aangevoerd worden als grondstof. »;

5° De subrubriek 2.2.2.g) wordt vervangen door het volgende :

«

g)	Gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van :	
	1° maximaal 1 ton	B
	2° meer dan 1 ton	C

»;

6° De subrubriek 2.2.3.b) wordt vervangen door het volgende :

«

b)	Groente-, fruit- en tuinafval (GFT)	
	1° compostering met een composteerruimte van 10 m ³ tot en met 25 m ³	A
	2° compostering met een composteerruimte van meer dan 25 m ³	B
	3° vergisting met of zonder methaanwinning	B

»;

7° onder subrubriek 2.2.3.c) worden in de tweede kolom de woorden « aërobe of anaërobe compostering » vervangen door de woorden « compostering of vergisting »;

8° de subrubriek 2.3.7. wordt vervangen door wat volgt :

«

2.3.7.	Opslag, behandeling en verwijdering van baggerspecie met uitzondering van het ter plaatse uitspreiden van niet-verontreinigde ruimingsspecie a) monostortplaatsen voor baggerspecie en/of ruimingsspecie afkomstig van het ruimen, verdiepen en/of verbreden van bevaarbare en onbevaarbare waterlopen behorende tot het openbaar hydrografisch net en/of van de aanleg van nieuwe waterinfrastructuur	B
--------	---	---

»;

9° onder de subrubriek 3.6.4., tweede kolom, 3°, wordt het woord « vervuilingseenheden » vervangen door het woord « inwonerequivalenten »;

10° aan de rubriek 15 wordt een subrubriek 15.5 toegevoegd die luidt als volgt :

«

15.5	Al dan niet overdekte ruimte waarin geaccidenteerde of andere niet-rijklare voertuigen zijnde motorvoertuigen die technisch gezien niet geschikt zijn om in het verkeer te brengen, maar die niet kunnen beschouwd worden als voertuigwrakken, gestald worden : 2° meer dan 25 geaccidenteerde of andere niet-rijklare motorvoertuigen	O
------	---	---

»;

11° onder rubriek 20.2.5. worden in de tweede kolom de woorden « concentraat of secundaire grondstoffen » vervangen door de woorden « of concentraat »;

12° In subrubriek 59.3 worden de woorden 'laklaag' en 'lakken' vervangen door respectievelijk de woorden 'coating' en 'coatings';

13° In subrubriek 59.5 wordt de laatste zin vervangen door :

'Drukactiviteiten die als afzonderlijke activiteiten plaatsvinden, vallen hier niet onder';

14° In subrubriek 59.5.1 worden de woorden 'met een jaarlijks oplosmiddel-verbruik van minder dan 15 ton' vervangen door de woorden 'met een jaarlijks oplosmiddelverbruik van 15 ton of minder';

15° een rubriek 61 wordt toegevoegd, die luidt als volgt :

«

61.	TUSSENTIJDSE OPSLAGPLAATSEN VOOR UITGEGRAVEN BODEM Dit zijn permanente inrichtingen (die langer dan 1 jaar in exploitatie zullen zijn) voor grondpartijen die er tijdelijk worden gestockeerd.	
61.1.	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing overeenkomstig hoofdstuk X van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de bodemsanering : 1° met een capaciteit van 1.000 m ³ tot en met 10.000 m ³ 2° met een capaciteit van meer dan 10.000 m ³	O A
61.2.	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig hoofdstuk X van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de bodemsanering : 2° met een capaciteit van meer dan 10.000 m ³	O

».

HOOFDSTUK V. - Slotbepalingen

Art. 61. Dit besluit treedt in werking op de eerste dag van de tweede maand volgend op de maand waarin het besluit in het *Belgisch Staatsblad* is bekendgemaakt.

Art. 62. De Vlaamse minister, bevoegd voor het leefmilieu, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 28 november 2003.

De minister-president van de Vlaamse regering,

B. SOMERS

De Vlaamse minister van Leefmilieu, Landbouw en Ontwikkelingssamenwerking,

L. SANNEN

Bijlage I

« Bijlage 5.3.1
De lozing van stedelijk afvalwater

Bijlage 5.3.1.a.

Het stedelijk afvalwater van agglomeraties met meer dan 10.000 IE dat in opvangsystemen terechtkomt dient vooraleer het geloosd wordt in oppervlaktewater te voldoen aan de volgende voorwaarden :

Parameters	Concentratie	Minimum percentage van vermindering (1)	Referentiemeetmethode
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV, bij 20 °C) zonder nitrificatie (2) (5)	25 mg/l O ₂	90	Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster. Bepaling van opgeloste zuurstof voor en na een incubatie van vijf dagen bij 20 °C ± 1 °C, in volledige duisternis. Toevoeging van een nitrificatieremmer
Chemisch zuurstofverbruik (CZV) (5)	125 mg/l O ₂	75	Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster Kaliumdichromaat
Totale hoeveelheid gesuspendeerde stoffen (ZS) (5)	35 mg/l	90	Filtering van een representatief monster door een 0.45 µm filtermembraan Drogen bij 105 °C en wegen Centrifugeren van een representatief monster (ten minste 5 minuten, met gemiddelde versnelling van 2.800 tot 3.200 g), drogen bij 105 °C en wegen
Totaal fosfor	2 mg/l P (10.000 tot 100.000 IE) 1 mg/l P (meer dan 100.000 IE)	80	Moleculaire absorptiespectrofotometrie
Totaal stikstof (3)	15 mg/l N (10 000 tot 100 000 IE) 10 mg/l N (meer dan 100.000IE) (4)	80	Moleculaire absorptiespectrofotometrie

(1) Vermindering ten opzichte van de vracht van het influent. Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning wordt het minimum percentage van vermindering bepaald op jaarbasis.

(2) Deze parameter kan door een ander worden vervangen : totaal organische koolstof (TOK) of totaal zuurstofverbruik (TZV) indien er een verband kan worden gelegd tussen BZV en de vervangende parameter.

(3) Totaal stikstof : de som van totaal Kjeldahl-stikstof (organisch N + NH₃), nitraat (NO₃)-stikstof en nitriet (NO₂)-stikstof.

(4) Overeenkomstig art. 3, § 1, 2°, van bijlage 4.2.5.4. van titel II van het VLAREM gaat het bij deze concentraties om jaargemiddelden.

Het daggemiddelde mag niet hoger zijn dan 20 mg stikstof totaal/l voor alle monsters, wanneer de temperatuur van het effluent in de biologische reactor 12° C of hoger is.

(5) De analyses betreffende lozingen uit bezinkvijvers worden verricht met gefilterde monsters : de concentratie van het totaal aan gesuspendeerde stoffen in de ongefilterde watermonsters mag echter niet meer bedragen dan 150 mg/l.

Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning gelden vanaf 1 januari 2005 voor de parameters BZV, CZV en ZS zowel de concentratiewaarde als het minimum percentage van vermindering. Tot 31 december 2004 gelden voor de parameters BZV, CZV en ZS de concentratiewaarde of het minimum percentage van vermindering.

Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning geldt voor de parameters totaal N en totaal P vanaf 1 januari 2006 zowel de concentratiewaarde als het minimum percentage van vermindering. Tot 31 december 2005 geldt voor de parameters totaal N en totaal P de concentratiewaarde of het minimum percentage van vermindering.

Bijlage 5.3.1.b.

Het stedelijk afvalwater van agglomeraties tussen 2000 en 10.000 IE dat in opvangsystemen terecht komt dient vooraleer het geloosd wordt in oppervlaktewater te voldoen aan de volgende voorwaarden.

Nieuwe inrichtingen die definitief vergund worden na 1 januari 2004, dienen onmiddellijk aan de voorwaarden te voldoen.

Voor de parameters totaal fosfor en/of totaal stikstof dienen de inrichtingen die definitief vergund werden voor 1 januari 2004, tegen uiterlijk 31 december 2005 aan de voorwaarden te voldoen tenzij anders bepaald in de vergunning.

Voor de parameters BZV, CZV en zwevende stoffen :

- dient tegen uiterlijk 31 december 2005 te worden voldaan aan de voorwaarden, voor de inrichtingen die voldoen aan de definitie van « bestaande inrichting » in artikel 1.1.2 van dit besluit;

- dient onmiddellijk aan de voorwaarden te worden voldaan voor de inrichtingen die niet voldoen aan de definitie van « bestaande inrichting » in artikel 1.1.2 van dit besluit, maar wel definitief vergund werden voor 1 januari 2004.

Parameters	Concentratie	Minimum percentage van vermindering (1)	Referentiemeetmethode
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV, bij 20 °C) zonder nitrificatie (2)	25 mg/l O ₂	90	Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster. Bepaling van opgeloste zuurstof voor en na een incubatie van vijf dagen bij 20 °C ± 1 °C, in volledige duisternis. Toevoeging van een nitrificatierepmer
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	125 mg/l O ₂	75	Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster Kaliumdichromaat
Totale hoeveelheid gesuspendeerde stoffen (ZS)	35 mg/l	90	Filtering van een representatief monster door een 0.45 µm filtermembraan Drogen bij 105 °C en wegen Centrifugeren van een representatief monster (ten minste 5 minuten, met gemiddelde versnelling van 2.800 tot 3.200 g), drogen bij 105 °C en wegen
Totaal fosfor (5)	2 mg/l P	80	Moleculaire absorptiespectrofotometrie
Totaal stikstof (3) en (5)	15 mg/l N (4000 tot 10.000 IE) (4)	80	Moleculaire absorptiespectrofotometrie
	20 mg/l N (2000 tot 4000 IE) (4)	60	

(1) Vermindering ten opzichte van de vracht van het influent. Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning wordt het minimum percentage van vermindering bepaald op jaarbasis.

(2) Deze parameter kan door een ander worden vervangen (totaal organische koolstof (TOK) of totaal zuurstofverbruik (TZV)) indien er een verband kan worden gelegd tussen BZV en de vervangende parameter.

(3) Totaal stikstof : de som van totaal Kjeldahl-stikstof (organisch N + NH₃), nitraat (NO₃)-stikstof en nitriet (NO₂)-stikstof.

(4) Overeenkomstig artikel 3, § 1, 2°, van bijlage 4.2.5.4. van titel II van het VLAREM gaat het bij deze concentratie om het jaargemiddelden.

Het daggemiddelde mag niet hoger zijn dan 25 mg stikstof totaal/l voor alle monsters, wanneer de temperatuur van het effluent in de biologische reactor 12 °C of hoger is.

(5) Indien de zuiveringstechnologie van bestaande inrichtingen niet toelaat om deze voorwaarden met redelijke kosten te halen dienen in de vergunning voorwaarden te worden vastgesteld op basis van effectief haalbare concentraties en verminderingpercentages.

De analyses betreffende lozingen uit bezinkvijvers worden verricht met gefilterde monsters, de concentratie van het totaal aan gesuspendeerde stoffen in de ongefilterde watermonsters mag echter niet meer bedragen dan 150 mg/l.

Tenzij anders vermeld in de vergunning gelden voor inrichtingen, die definitief vergund worden na 1 januari 2004, zowel de concentratiewaarde als het minimum percentage van vermindering.

Tenzij anders vermeld in de vergunning gelden voor inrichtingen, die definitief vergund werden voor 1 januari 2004, vanaf 1 januari 2006 zowel de concentratiewaarde als het minimum percentage van vermindering. Tot 31 december 2005 gelden voor deze inrichtingen de concentratiewaarde of het minimum percentage van vermindering.

Bijlage 5.3.1.c.

Het stedelijk afvalwater van agglomeraties met minder dan 2000 IE dat in opvangsystemen terechtkomt dient vooraleer het geloosd wordt in oppervlaktewater te voldoen aan de volgende voorwaarden.

Inrichtingen, die definitief vergund worden na 1 januari 2004, dienen onmiddellijk aan de voorwaarden te voldoen.

Inrichtingen, die definitief vergund werden voor 1 januari 2004, dienen tegen uiterlijk 31 december 2005 aan de voorwaarden te voldoen.

Parameter	eenheid	emissiegrenswaarde	minimum-vermindering t.o.v. influent-belasting in % (1)
Biochemisch zuurstofverbruik in 5 dagen bij 20 °C (BZV520) (2)	mg/l	25	90
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	mg/l	125	75
Totale hoeveelheid zwevende stoffen (ZS)	mg/l	35 voor agglomeraties tussen 500 en 2000 IE 60 voor agglomeraties van minder dan 500 IE	70

(1) Vermindering ten opzichte van de vracht van het influent. Tenzij anders vermeld in de vergunning wordt het minimum percentage van vermindering bepaald op jaarbasis.

(2) Deze parameter kan door een ander worden vervangen (totaal organische koolstof (TOK) of totaal zuurstofverbruik (TZV)) indien er een verband kan worden gelegd tussen BZV en de vervangende parameter.

De analyses betreffende lozingen uit bezinkvijvers worden verricht met gefilterde monsters : de concentratie van het totaal aan gesuspendeerde stoffen in de ongefilterde watermonsters mag echter niet meer bedragen dan 150 mg/l.

Tenzij anders vermeld in de vergunning gelden voor inrichtingen, die definitief vergund worden na 1 januari 2004, zowel de concentratiewaarde als het minimum percentage van vermindering.

Tenzij anders vermeld in de vergunning gelden voor inrichtingen, die definitief vergund werden voor 1 januari 2004, vanaf 1 januari 2006 zowel de concentratiewaarde als het minimum percentage van vermindering. Tot 31 december 2005 gelden voor deze inrichtingen de concentratiewaarde of het minimum percentage van vermindering. »

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse regering van 28 november 2003 tot wijziging van het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende Vlaams reglement betreffende de bodemsanering.

Brussel, 5 december 2003.

De minister-president van de Vlaamse regering,

B. SOMERS

De Vlaamse minister van Leefmilieu, Landbouw en Ontwikkelingssamenwerking,

L. SANNEN

Bijlage II

« Bijlage 5.59.2.

Reductieprogramma voor activiteiten die gebruikmaken van organische oplosmiddelen

1. Beginselen.

Het reductieprogramma is bedoeld om de exploitant de mogelijkheid te bieden de emissie op een andere manier in dezelfde mate te beperken als door toepassing van de emissiegrenswaarden vermeld in bijlage 5.59.1 zou gebeuren.

Daartoe mag de exploitant ieder speciaal voor zijn installatie ontworpen reductieprogramma gebruiken, mits uiteindelijk dezelfde emissiebeperking wordt bereikt.

2. Beoogde emissie.

De totale emissie van vluchtige organische stoffen die op jaarbasis uit een installatie zou vrijkomen, indien de emissiegrenswaarden van bijlage 5.59.1 toegepast zouden worden, noemt men de beoogde emissie van die installatie. Deze beoogde emissie moet volgens het onderstaande tijdschema gerespecteerd worden :

Periode in jaren		Maximale toegelaten totale emissie per jaar
Nieuwe installaties	Bestaande installaties	
Uiterlijk 31.10.2001	Uiterlijk 31.10.2005	Beoogde emissie x 1,5
Uiterlijk 31.10.2004	Uiterlijk 31.10.2007	Beoogde emissie

3. Praktische uitvoering bij het aanbrengen van coating, lak, inkt of kleefstoffen.

Bij het aanbrengen van coating, lak, kleefstof of inkt wordt het volgende programma gebruikt :

Deze methode geldt voor installaties waarin voor het product een constant gehalte aan vaste stof kan worden aangenomen, zodat dit vaste stof gehalte voor de bepaling van het referentiepunt voor de emissiebeperking kan worden gebruikt.

1° De exploitant dient een reductieprogramma in waarin met name de daling van het gemiddelde gehalte aan oplosmiddelen van de totale input en/of de verhoging van het rendement bij het gebruik van vaste stoffen wordt vermeld die moet leiden tot een beperking van de totale emissie van de installatie tot een bepaald percentage van de jaarlijkse referentie-emissie, de zogenoemde beoogde emissie.

2° De jaarlijkse referentie-emissie wordt als volgt berekend :

a) Eerst wordt de totale massa bepaald aan vaste stof in de hoeveelheid coating en/of inkt en/of lak en/of kleefstof die per jaar wordt gebruikt. Vaste stof is ieder materiaal in coating, inkt, lak en kleefstof dat vast wordt wanneer het water of de vluchtige organische stoffen zijn verdampt.

b) De jaarlijkse referentie-emissie wordt berekend door de volgens punt a) bepaalde massa te vermenigvuldigen met de in de onderstaande tabel vermelde factor. De Vlaamse minister kan deze factoren overeenkomstig de bepalingen van artikel 5.59.2.1, § 2, van dit besluit voor individuele installaties aanpassen om rekening te houden met een aangetoonde stijging van het rendement bij het gebruik van vaste stoffen.

Activiteit	Voor punt 2, onder b) te gebruiken vermenigvuldigingsfactor
Rotatiediepdruk; flexografie; lamineren, samenhangend met een drukactiviteit; lakken, samenhangend met een drukactiviteit; coating van hout; coating van textiel, vezel, film of papier; het aanbrengen van een lijmlaag	4
Bandlakken, overspuiten van voertuigen, coating opleggers en aanhangwagens	3
Coating in contact met levensmiddelen; coating in lucht- en ruimtevaart	2,33
Overige coating en rotatiezeefdruk	1,5

c) De beoogde emissie wordt berekend door de jaarlijkse referentie-emissie te vermenigvuldigen met een percentage dat gelijk is aan :

1) (de diffuse emissiegrenswaarde + 15) voor installaties die onder punt 6 en binnen het laagste drempelwaarde-interval van de punten 8 en 10 van bijlage 5.59.1, vallen;

2) (de diffuse emissiegrenswaarde + 5) voor alle andere installaties.

d) Aan de eisen wordt voldaan als de feitelijke emissie van oplosmiddelen, bepaald aan de hand van de oplosmiddelenboekhouding, kleiner is dan of gelijk is aan de beoogde emissie. »

Wanneer deze methode niet bruikbaar is, kan de Vlaamse minister overeenkomstig de bepalingen van artikel 5.59.2.1, § 2, van dit besluit een exploitant toestaan een andere methode te gebruiken die aan de hier geschetste beginselen voldoet. Bij de opzet van het programma wordt rekening gehouden met de volgende gegevens :

1° wanneer de vervangingsproducten met weinig of geen oplosmiddelen nog in ontwikkeling zijn, moet de exploitant extra tijd krijgen om zijn reductieprogramma uit te voeren;

2° het referentiepunt voor de emissiebeperking moet zo goed mogelijk overeenkomen met de emissie die het resultaat zou zijn als er geen beperkende maatregelen zouden worden genomen.

4. Praktische uitvoering bij andere activiteiten.

Alle activiteiten van bijlage 5.59.1, die niet vermeld worden in lid 3, mogen ook gebruik maken van een equivalent reductieprogramma, mits uiteindelijk aan de hier geschetste beginselen wordt voldaan.

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse regering van 28 november 2003 tot wijziging van het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, van het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en van het besluit van de Vlaamse regering van 5 maart 1996 houdende Vlaams reglement betreffende de bodemsanering.

Brussel, 5 december 2003.

De minister-president van de Vlaamse regering,

B. SOMERS

De Vlaamse minister van Leefmilieu, Landbouw en Ontwikkelingssamenwerking,

L. SANNEN

TRADUCTION

MINISTÈRE DE LA COMMUNAUTE FLAMANDE

F. 2004 - 513

[C - 2004/35182]

28 NOVEMBRE 2003. — Arrêté du Gouvernement flamand modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, l'arrêté du Gouvernement flamand du 1^{er} juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol

Le Gouvernement flamand,

Vu la loi du 28 décembre 1964 relative à la lutte contre la pollution atmosphérique, notamment l'article 1^{er};

Vu le décret du 24 janvier 1984 portant des mesures en matière de gestion des eaux souterraines, notamment l'article 3, § 1^{er};

Vu le décret du 28 juin 1985 relatif à l'autorisation écologique, notamment l'article 3, l'article 14, § 1^{er}, modifié par le décret du 21 décembre 1990 et l'article 20, premier alinéa, remplacé par le décret du 22 décembre 1993;

Vu le décret du 22 février 1995 relatif à l'assainissement du sol, notamment l'article 3, § 1^{er}, et l'article 48bis, inséré par le décret du 26 mai 1998;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 27 février 1992, 28 octobre 1992, 27 avril 1994, 1^{er} juin 1995, 26 juin 1996, 22 octobre 1996, 12 janvier 1999, 15 juin 1999, 29 septembre 2000, 20 avril 2001, 13 juillet 2001, 7 septembre 2001, 5 octobre 2001, 31 mai 2002 et 19 septembre 2003 et le décret du 18 mai 1999;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 1^{er} juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 6 septembre 1995, 26 juin 1996, 3 juin 1997, 17 décembre 1997, 24 mars 1998, 6 octobre 1998, 19 janvier 1999, 15 juin 1999, 3 mars 2000, 17 mars 2000, 17 juillet 2000, 19 janvier 2001, 20 avril 2001, 13 juillet 2001, 7 septembre 2001, 18 janvier 2002, 25 janvier 2002, 31 mai 2002, 14 mars 2003, 21 mars 2003 et 19 septembre 2003;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 19 décembre 1998, 9 février 1999, 12 octobre 2001, 7 décembre 2001 et 14 juin 2002;

Considérant que l'action 7 du plan MINA 2 (plan d'orientation environnementale), fixé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 8 juillet 1997, prévoit l'établissement et la mise en oeuvre d'un plan d'action pour la réduction des émissions de CH₄, que la quote-part des décharges dans les émissions de CH₄ en Flandre s'élève à 22 %; que le titre II du VLAREM prévoit déjà la collecte et la combustion du gaz de déversage comme mesure de réduction des émissions; qu'il est stipulé en outre que le gaz de déversage doit de préférence et dans la mesure du possible être valorisé; que cette mesure est souhaitable dans le cadre d'une utilisation rationnelle de l'énergie et de la restriction des émissions de CO₂; que cette mesure n'est toutefois pas encore appliquée dans un certain nombre de cas et que dans ces cas, la faisabilité n'a pas encore été explicitement vérifiée; qu'il est dès lors souhaitable d'imposer une étude de faisabilité et de rendre la mesure obligatoire lorsqu'elle est faisable;

Considérant le Plan de gestion Déchets organiques et biologiques, fixé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 21 janvier 2000;

Considérant le Plan de gestion collecte distincte des déchets de Petites entreprises, fixé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 28 janvier 2000;

Considérant que certaines dispositions de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1^{er} juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement doivent être mises en conformité avec certaines dispositions en matière de politique de déchets, telles qu'elles figurent dans l'arrêté du Gouvernement flamand du 17 décembre 1997 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances, donné le 27 mai 2002;

Vu l'accord du Ministre flamand, ayant le budget dans ses attributions, donné le 6 septembre 2002;

Vu l'avis du Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen, donné le 6 février 2003;

Vu l'avis du Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen, donné le 15 janvier 2003;

Vu la délibération du Gouvernement flamand, le 21 février 2003, concernant la demande d'avis auprès du Conseil d'Etat dans les 3 jours;

Vu l'avis du Conseil d'Etat, donné le 27 février 2003 (n° 34.966/3), en application de l'article 84, premier alinéa, 2°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat, qui souligne que l'exigence en matière de recevabilité concernant la motivation adéquate de la demande d'urgence n'est satisfaite que pour les dispositions visant à transposer la directive 2000/69/CE et l'exécution du Règlement (CE) 2037/2000 et non pas pour les autres dispositions; que ces autres dispositions n'ont dès lors pas été prises en compte lors de l'analyse des textes et qu'il convient de faire un arrêté distinct (et une demande d'avis distincte) pour les dispositions concernées;

Vu la délibération du Gouvernement flamand, le 14 mars 2003, concernant la demande d'avis dans le mois au Conseil d'Etat relative à cet arrêté distinct;

Vu l'avis du Conseil d'Etat, donné le 7 octobre 2003 (n° 35.105/3), en application de l'article 84, premier alinéa, 1°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition du Ministre flamand de l'Environnement, de l'Agriculture et de la Coopération au Développement;

Après en avoir délibéré,

Arrête :

CHAPITRE I^{er}. - Modifications au titre I^{er} de VLAREM

Article 1^{er}. A l'article 5, § 2, de l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 27 avril 1994, 1 juin 1995, 12 janvier 1999, 15 juin 1999 et 31 mai 2002, un 15^{bis} est inséré, libellé comme suit :

« 15^{bis}. Lorsque la demande porte sur un dépôt temporaire pour des terres excavées tel que mentionné dans la rubrique 61.1. de la liste de classification ou qu'il existe une capacité de plus de 10.000 m³ pour un dépôt temporaire de terres excavées tel que mentionné dans la rubrique 61.2. de la liste de classification, également :

a) les caractéristiques du sol et du sous-sol du terrain sur lequel le dépôt temporaire des terres excavées est planifié, et des environs dans un rayon de 100 m à partir des limites parcellaires ainsi que le régime des eaux souterraines du terrain sur lequel le dépôt temporaire sera aménagé, et des abords;

b) une proposition de plan de travail pour l'entreposage conformément aux conditions générales et sectorielles, qui est établi sur la base des résultats de l'étude hydrogéologique à joindre ainsi qu'un relevé des levées avec indication du sol naturel et calcul de la capacité de stockage;

c) une description générale du terrain et des alentours avec indication de la destination actuelle, de la végétation, de la nature du sol et des constructions éventuelles.

Art. 2. A l'article 5, § 3, 4°, du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 13 juillet 2001 et modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 31 mai 2002, après les mots « terres excavées » sont ajoutés les mots « et des boues de dragage et vase de curage non pollués ».

Art. 3. L'annexe 1 du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 janvier 1999 et modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 15 juin 1999, 20 avril 2001, 13 juillet 2001, 31 mai 2002 et 19 septembre 2003, est modifié comme suit :

1° à la rubrique 2, dans la deuxième colonne, sous le titre « Exceptions » :

- les mots « le traitement mécanique » sont remplacés par les mots « le démontage, le clivage, le découpage, la pression et/ou le sciage »;

- entre les mots « d'une obligation de reprise » et les mots « de matières », sont insérés les mots « ou la reprise volontaire »;

- entre les mots « articles ménagers de seconde main » et les mots « en vue de », sont insérés les mots « et des biens d'entreprises comparables »;

- les mots « produits bruns et gros blanc » sont remplacés par les mots « appareils électriques et électroniques »;

2° La rubrique 2.1.2. est remplacée par ce qui suit :

«

2.1.2.	Entreposage et transbordement de déchets non liés à un traitement, avec une capacité de stockage de (on entend par transbordement de déchets, le rassemblement de déchets analogues dans des récipients plus larges et/ou des moyens de transport en vue d'un transport plus rentable) :					
	a) maximum 1 tonne	2	O, T			
	b) plus de 1 tonne	1	O, T	B		

»;

3° dans la sous-rubrique 2.2.1.b), dans la deuxième colonne, dans la deuxième colonne, entre les mots « sélective, » et les mots « y compris », sont insérés les mots « et des déchets d'entreprises comparables aux déchets ménagers »;

4° la sous-rubrique 2.2.1.e) est remplacée par ce qui suit :

«

e)	Déchets dangereux, avec une capacité de stockage de :					
	1° maximum 1 tonne	2	O, T			
	2° plus de 1 tonne	1	G, O, T	A	P	J

»;

5° Dans la sous-rubrique 2.2.2., le troisième alinéa est remplacé par :

« Le traitement mécanique sur le lieu de construction proprement dit, sur des parcelles situées dans le périmètre du permis de bâtir pour la construction en question, de matières inertes provenant de l'exécution de travaux de voirie n'est pas non plus considéré dans ce contexte comme un traitement de déchets lorsque ces matières peuvent faire l'objet d'un usage utile sur le chantier même. L'application utile doit être démontrée par le fait que, si les résidus n'étaient pas utilisés, il faudrait amener une alternative présentant des propriétés analogues à titre de matière première. »;

6° La sous-rubrique 2.2.2.g) est remplacée par ce qui suit :

«

g)	Déchets dangereux, avec une capacité de stockage de :					
	1° maximum 1 tonne	2	O, T			
	2° plus de 1 tonne	1	G, O, T	A	P	J

»;

7° La sous-rubrique 2.2.3.b) est remplacée par ce qui suit :

«

b)	Déchets provenant de légumes, de fruits et de jardins (LFJ)					
	1° compostage avec un espace de compostage de 10 m ³ jusqu'à 25 m ³	2	O, T			
	2° compostages avec un espace de compostage de plus de 25 m ³	1	G, M, O, T	B	E	
	3° fermentation avec ou sans extraction de méthane	1	G, M, O, T	B	E	

»;

8° dans la sous-rubrique 2.2.3.c), dans la deuxième colonne, les mots « compostage aérobie ou anaérobie » sont remplacés par les mots « compostage ou fermentation »;

9° la sous-rubrique 2.3.7. est remplacée par ce qui suit :

«

2.3.7.	Stockage, traitement et élimination de boues draguées à l'exception de l'épandage sur place de vase de curage non polluée					
	monodécharges pour boues draguées et/ou vase de curage provenant du curage, du creusement et/ou de l'élargissement de cours d'eau navigables et non navigables, faisant partie du réseau hydrographique public et/ou de l'aménagement de nouvelles infrastructures hydrauliques	1	E, O	B		
	déverser les boues draguées et/ou vase de curage visés sous a) dans le cours d'eau dont ils proviennent	2	O, T			
	stockage des boues draguées et/ou vase de curage visés sous a) dans l'attente du traitement	2	O, T			
	traitement mécanique, physico-chimique et/ou biologique des boues draguées et/ou vase de curage visés sous a)	2	O, T			

»;

10° dans la sous-rubrique 3.6.4., deuxième colonne, 1° à 3° inclus, les mots « unités de pollution » sont chaque fois remplacés par les mots « équivalents par habitant »;

11° à la rubrique 15, une sous-rubrique 15.5 est ajoutée, libellée comme suit :

«

15.5	Espace couvert ou non où sont garés des véhicules accidentés ou autres véhicules qui ne sont pas en ordre de marche, à savoir des véhicules automoteurs qui ne conviennent pas pour être mis en circulation, mais qui ne peuvent pas être considérés comme des épaves de voitures :					
	1° 3 jusqu'à 25 véhicules automoteurs accidentés ou autres véhicules pas en ordre de marche	3				
	2° plus de 25 véhicules automoteurs accidentés ou autres véhicules pas en ordre de marche	2				

»;

12° à la rubrique 20.2.5., dans la deuxième colonne, les mots « de concentré ou de matières secondaires » sont remplacés par les mots « ou de concentré »;

13° Dans la sous-rubrique 59.3, les mots 'couche de laque et 'laques' sont remplacés respectivement par les mots 'coating' et 'coatings';

14° Dans la sous-rubrique 59.5, la dernière phrase est remplacée par :

'Les activités d'impression effectuées en tant qu'activité distincte ne relèvent pas de cette disposition';

15° Dans la sous-rubrique 59.5.1, les mots 'avec une consommation annuelle de solvant de moins de 15 tonnes' sont remplacés par les mots 'avec une consommation annuelle de solvant de 15 tonnes ou moins';

16° Dans la rubrique 60 :

- Après les mots « terres excavées » sont ajoutés les mots « et des boues de dragage et vase de curage non pollués ».

- Dans le premier alinéa, parmi les remarques, les mots « ou des boues de dragage et vase de curage » sont ajoutés après les mots « terres excavées ».

- Parmi les « Remarques », l'alinéa suivant est ajouté « Dans cette rubrique, il convient d'entendre par boues de dragage et vase de curage non pollués, les boues qui ne répondent pas aux critères de libre réutilisation. »

17° une rubrique 61 est ajoutée, libellée comme suit :

«

61.	DEPOTS INTERMEDIAIRES POUR LES TERRES EXCAVEES Il s'agit d'installations permanentes (qui seront en exploitation pendant plus d'un an) pour les terres qui y sont temporairement stockées.					
61.1.	Dépôt intermédiaire pour des terres excavées qui ne répond pas à une application conformément au chapitre X de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol :					
	1°. avec une capacité de 1000 m ³ jusqu'à 10.000 m ³	2	E,O	N		
	2° avec une capacité de plus de 10.000 m ³	1	E,O	N		
61.2.	Dépôt intermédiaire pour des terres excavées qui répond à une application conformément au chapitre X de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol :					
	1°. avec une capacité de 1000 m ³ jusqu'à 10.000 m ³	3				
	2° avec une capacité de plus de 10.000 m ³	2	E,O	N		
	Des activités mécaniques restreintes, telles que le tri et/ou le tamisage de terres excavées sont comprises dans cette rubrique et ne sont pas soumises à l'octroi d'une autorisation conformément à la rubrique 30.					

».

CHAPITRE II. - Modifications au titre II de VLAREM

Art. 4. A l'article 4.1.6.1. de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1^{er} juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement, la première phrase est remplacée par ce qui suit :

« Sans préjudice des dispositions en vigueur pour le stockage des substances dangereuses, le stockage provisoire de déchets doit être effectué dans des emballages et/ou des containers à déchets adéquats. La présente disposition ne s'applique pas aux déchets inertes ni à l'asphalte non contenant pas de goudron. ».

Art. 5. Les modifications suivantes sont apportées à l'article 4.2.7.1.1., § 1^{er}, du même arrêté :

1° la disposition sous 4° est abrogée;

2° au 6°, les mots « énumérées à l'annexe 2C » sont remplacés par les mots « de l'annexe 2C dans des concentrations supérieures à 10 fois les normes de qualité écologique applicables au cours d'eau récepteur final »;

Art. 6. A l'article 4.3.3.1. du même arrêté, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, un 8° est ajouté, libellé comme suit :

« 8° pour ce qui concerne les eaux usées domestiques évacuées vers le puits perdu visé au 2°, les conditions générales visées à l'article 4.2.7.1.1. sont d'application. »

Art. 7. A l'article 5.2.2.1.1., § 1^{er}*bis* du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, entre le mot « composition » et les mots », aux déchets ménagers » sont insérés « et leur quantité ».

Art. 8. L'article 5.2.2.1.3, § 2, du même arrêté est remplacé par ce qui suit :

« § 2. Le conteneur destiné à l'huile moteur usée, qui, sauf stipulation contraire de l'autorisation écologique, peut avoir une contenance maximum de 2 x 1.000 litres, est placé dans une cuvette de rétention étanche et résistant à l'huile dont le contenu doit être au moins égal à celui du container à huile qui y est installé. ».

Art. 9. L'article 5.2.2.1.3. du même arrêté, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, est complété par un § 4 libellé comme suit :

« § 4. Les appareils électriques et électroniques collectés sont entreposés d'une manière respectueuse de l'environnement. Les réfrigérateurs et congélateurs sont entreposés à sec, debout et de sorte que le circuit de refroidissement ne puisse être endommagé. Les écrans visuels sont entreposés intacts. ».

Art. 10. A l'article 5.2.2.2.1 du même arrêté, un § 1^{er}*bis* est inséré, libellé comme suit :

« § 1^{er}*bis*. L'autorisation écologique peut stipuler que les PDD provenant d'entreprises qui sont comparables, de par leur nature, leur composition et leur quantité, aux PDD d'origine domestique, peuvent être acceptés pour autant que ces PDD n'entrave pas le fonctionnement normal de l'établissement pour l'entreposage et le tri des petits déchets dangereux d'origine ménagère, rattaché aux parcs à conteneurs. ».

Art. 11. Dans le même arrêté, une sous division 5.2.2.3*bis* est insérée, libellée comme suit :

«Sous-division 5.2.2.3*bis*. - Etablissements pour le compostage de déchets de légumes, de fruits et de jardin avec un espace de compostage inférieur à 25 m³.

Art. 5.2.2.3*bis*. 1. Les dispositions de la présente sous-division sont d'application aux établissements visés dans la rubrique 2.2.3.b)1° de la liste de classification.

Art. 5.2.2.3*bis*. 2. § 1^{er}. L'établissement peut exclusivement accepter des déchets provenant de l'entreprise à laquelle le compostage est lié.

§ 2. L'installation de compostage liée à un quartier d'habitation peut exclusivement accepter des déchets provenant de producteurs situés dans une zone délimitée autour de l'installation de compostage. La délimitation de la zone s'effectue dans l'autorisation écologique sur la base de la capacité de l'installation de compostage et du nombre d'habitants qui ne dispose pas de possibilités suffisantes pour le compostage à domicile. L'exploitant enregistre les producteurs des déchets présentés.

Art. 5.2.2.3bis. 3. En dehors des heures d'ouverture, l'installation de compostage doit être fermée aux personnes non autorisées. Tout entreposage de déchets PDD en dehors de l'espace de compostage proprement dit est interdit. Les installations de compostage avec un espace de compostage supérieur à 10 m³ doivent être munies d'un sol en béton.

Art. 5.2.2.3bis. 4. L'exploitant tiendra un journal de compostage, reprenant les données en matière d'apport hebdomadaire (en kg et/ou nombre de visiteurs), mesures de la température, dates de retournement et de prélèvement, et la destination du composte.

Art. 5.2.2.3bis. 5. Le composte produit peut exclusivement

- être livré à ceux qui ont amené des déchets LFJ

et/ou

- être utilisé comme fertilisant dans les espaces verts publics de la commune où l'établissement est exploité.

Art. 5.2.2.3bis. 6. Par dérogation aux dispositions générales en vigueur pour les installations de traitement de déchets, aucun pont-basculé, écran vert ou registre de déchets n'est requis.

Art. 12. A l'article 5.2.2.4.1, § 1^{er}, 3^o, du même arrêté, le a) est remplacé par ce qui suit :

« a) les résidus provenant de la construction, de la démolition, de la réparation et de l'entretien des bâtiments, routes, constructions et ouvrages d'art, à l'exception de l'asphalte, du bois, du plastique, d'autres matières synthétiques utilisés dans le secteur de la construction et des déchets contenant des fibres d'amiante libres ou des poussières d'amiante; »

Art. 13. A l'article 5.2.2.4.2, § 3, du même arrêté

- entre les mots « sur un sol adéquat » et les mots « , sans que », les mots « et en asphalte ne contenant pas de goudron »;

- le mot « adéquat » est remplacé par les mots « revêtu en dur non étanche ».

Art. 14. Dans le même arrêté, un article 5.2.2.4.3 est inséré, libellé comme suit :

« Art. 5.2.2.4.3. Les déchets d'amiante liés doivent être stockés séparément des autres déchets. Aucun traitement ne peut être effectué sur les déchets d'amiante stockés. »

Art. 15. A l'article 5.2.2.7.2, § 1^{er}, du même arrêté, les mots « doté d'un système d'évacuation des eaux » sont remplacés par les mots « raccordé à un système d'évacuation étanche qui est muni d'un séparateur d'hydrocarbure et d'un puits de collecte de boues ».

Art. 16. Les articles 5.2.2.8.4. et 5.2.2.8.5. sont abrogés.

Art. 17. A l'article 5.2.2.8.6. les mots « deux mille francs » sont remplacés par les mots « 49,58 euros ».

Art. 18. A l'article 5.2.3.4.5, § 3, les mots « d'une capacité nominale de plus de 1 tonne de déchets de bois par heure » sont remplacés par les mots « d'une capacité nominale d'une tonne ou de plus de 1 tonne de déchets de bois par heure. »

Art. 19. Les phrases suivantes sont ajoutées à l'article 5.2.4.4.6, § 3, deuxième alinéa du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 13 juillet 2001 :

« A défaut de valorisation, l'exploitant fera mener au plus tard le 1^{er} juillet 2004 ou avant la mise en service de l'installation, une étude sur la faisabilité technique et économiques de la valorisation du gaz de déversage comme source d'énergie. Cette étude est effectuée par un expert écologique, agréé dans la discipline air. L'exploitant fait parvenir cette étude avant le 1^{er} juillet 2004 ou avant la mise en service de l'installation à la Division Autorisations écologiques. Si l'étude démontre que la valorisation du gaz de déversage est réalisable du point de vue technique et économique, elle doit être installée le 30 juin 2005 au plus tard. »

Art. 20. A l'article 5.2.4.7.1, § 3, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 13 juillet 2001, les mots « 1400 francs » sont remplacés par les mots « 34,71 euros » et les mots « 400 francs » sont remplacés par les mots « 9,92 euros ».

Art. 21. L'article 5.11.0.5, § 2bis, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, est remplacé par ce qui suit :

« § 2bis. 1^o Les valeurs limites d'émission pour les substances organiques, visées au § 2, et dans les rubriques 10^o, 11^o de l'annexe 4.4.2, ne s'appliquent pas aux activités 1, 2 et 3 de l'annexe 5.59.1 lorsque l'établissement répond pour ces activités aux dispositions du chapitre 5.59.

Dans ce cas :

a) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission visée à l'annexe 5.59.2 pour de nouvelles installations doivent être immédiatement atteintes;

b) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission voulue 1,5 x, visée à l'annexe 5.59.2 pour des installations existantes doivent être atteintes au plus tard le 1.1.2003;

c) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission visée à l'annexe 5.59.2 pour des installations existantes doivent être atteintes le 31.10.2007 au plus tard.

2^o Le règlement prévu à l'alinéa 1^o s'applique également aux installations dont la consommation de solvants des activités concernées est inférieure au seuil de l'annexe 5.59.1. Dans ce cas, les valeurs limites d'émission les plus élevées sont d'application, pour l'activité concernée visée à l'annexe 5.59.1.

Art. 22. Dans le même arrêté, l'article 5.15.0.5, § 1^{er}, est abrogé.

Art. 23. Dans le même arrêté, un article 5.15.0.7. est inséré, libellé comme suit :

« Art. 5.15.0.7. Les endroits où sont posés des véhicules automoteurs accidentés ou d'autres véhicules qui ne sont pas en ordre de marche sont munis d'un sol étanche aux liquides, raccordé à un système d'évacuation des eaux étanche aux fuites qui est muni d'un séparateur hydrocarbure et un puits de collecte de boues, de sorte que les liquides écoulés ne puissent polluer ni la nappe phréatique ni les eaux de surface. »

Art. 24. A l'article 5.17.1.17, 6° du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, est ajoutée une phrase, libellée comme suit :

« les dispositions du présent point ne s'appliquent non plus aux entrepôts de produits P3 et/ou P4 qui sont attribués à la classe 3; ».

Art. 25. A l'article 5.17.2.4, § 2, du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, l'alinéa deux est remplacé par ce qui suit :

« Le système de détection de fuites pour les nouveaux réservoirs devra répondre aux dispositions de l'annexe 5.17.3. »;

Art. 26. A l'article 5.17.2.8, § 1^{er}, 3°, du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, les mots suivants sont ajoutés :

« , dans la mesure du possible et sans que le réservoir ne doive être exposé à cette fin. En cas d'impossibilité matérielle d'effectuer ce contrôle, il convient de procéder à une épreuve d'étanchéité, conformément aux dispositions de l'article 5.17.2.8 § 2, 5°. »;

Art. 27. A l'article 5.17.2.8, § 1^{er}, du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, un 9° est ajouté, libellé comme suit :

« 9° une épreuve d'étanchéité conformément aux dispositions du § 2 point 5° du présent article sur les réservoirs visés à l'article 5.17.2.11, § 5, alinéas deux et trois; ».

Art. 28. L'article 5.17.2.8, § 2, 5°, du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999 et modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 17 juillet 2000, est remplacé par ce qui suit :

« 5° une épreuve d'étanchéité sur les réservoirs à paroi simple enfouis à même le sol dans le cas d'une surpression de minimum 30 kPa pendant minimum 1 heure ou d'une dépression de maximum 30 kPa; l'épreuve en cas de surpression de plus de 30 kPa ne peut avoir lieu qu'après avoir complètement rempli les réservoirs d'eau;

les conduites à paroi simple, non accessibles, sont vérifiées pendant une heure à une surpression d'au moins 30 kPa ou à une dépression de 30 kPa au plus;

une épreuve d'étanchéité équivalente, visant à détecter au maximum des réservoirs non étanches et/ou la classification des réservoirs en fonction de la situation en matière de qualité, exécutée conformément à un code de bonne pratique reconnu par la Division des autorisations écologiques est également permise. »

Art. 29. A l'article 5.17.2.8 du même arrêté, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, un § 2bis est inséré, libellé comme suit :

« § 2bis. Pour les réservoirs situés en dehors des zones de captage d'eau et des zones de protection, il peut être dérogé au délai, visé aux § 1^{er} et § 2 en cas d'utilisation d'une méthode de contrôle permettant d'appréhender la qualité et la durée de vie du réservoir. L'agrément de cette méthode de contrôle et les critères y afférents pour déterminer le délai maximum pour un nouveau contrôle, se fait par la division Autorisations écologiques et à titre supplémentaire, il faut démontrer que cette méthode de contrôle sert de base à la prévention de dégradations de l'environnement susceptibles de naître à partir du premier contrôle avec ce système. »

Art. 30. A l'article 5.17.2.9 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, l'alinéa deux est remplacé par la disposition suivante :

« Ces personnes apposent également sur la conduite de remplissage un autocollant ou une plaquette bien visible et lisible, indiquant leur numéro d'agrément ainsi que l'année et le mois soit du contrôle au moment du placement soit de la dernière vérification ainsi que du contrôle suivant à exécuter. »

Art. 31. A l'article 5.17.2.11, § 4, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999 et modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 17 juillet 2000, le dernier alinéa est remplacé par :

« Par dérogation aux dispositions des alinéas premier et trois, la vérification générale et l'étude de corrosivité, définie à l'article 5.17.2.8, § 2bis, doivent être exécutés une première fois avant le 1^{er} août 2002 pour les réservoirs existants de stockage de gasoil et/ou de fuel (produits P3) qui relèvent de l'application de la rubrique 17.3.6, 1° de la liste de classification et qui sont destinés au chauffage d'immeubles. »

Art. 32. A l'article 5.17.2.11, § 5, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, la première phrase est remplacée par ce qui suit :

« Sans préjudice des conditions particulières fixées dans l'autorisation écologique, les réservoirs seront, au plus tard aux dates mentionnées dans le tableau ci-dessous, équipés :

1° d'un système de détection et de sécurité contre le remplissage excédentaire qui répond aux dispositions du présent chapitre;

2° d'une détection des fuites qui répond aux dispositions de l'annexe 5.17.3;

3° d'une protection cathodique qui répond aux dispositions du présent chapitre; »;

Art. 33. A l'article 5.17.2.11, § 5, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, sont ajoutés un alinéa deux et trois, libellés comme suit :

« Par dérogation aux dispositions du premier alinéa, les réservoirs existants pour le stockage de produits P3 et/ou P4 qui sont situés dans une zone de captage d'eau ou une zone de protection et dont la contenance individuelle en eau est inférieure à 5.000 litres, ne doivent pas être équipés d'une détection de fuites.

La détection de fuites n'est pas obligatoire non plus pour les réservoirs qui sont situés en dehors d'une zone de captage d'eau ou d'une zone de protection et dont la contenance en eau individuelle :

- Est de moins de 5 000 litres lorsqu'il s'agit du stockage de produits P1 et/ou P2;

- Est de moins de 10 000 litres lorsqu'il s'agit du stockage de produits P3 et/ou P4. ».

Art. 34. A l'article 5.17.3.16, § 2, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, le dernier alinéa est remplacé par ce qui suit :

« Les dépôts de produits P3 et/ou P4 inscrits en troisième classe et les dépôts de produits P3 et/ou P4 inscrits 2ème classe, qui sont solides à température ambiante, en ne requièrent que la vérification limitée visée au § 1. ».

Art. 35. A l'article 5.17.3.16 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, un § 4 est ajouté, libellé comme suit :

« § 4. Pour les réservoirs situés en dehors des zones de captage d'eau et des zones de protection il peut être dérogé au délai visé aux §§ 1^{er} et 2, en cas d'utilisation d'une méthode de contrôle permettant d'évaluer la qualité et la durée de vie du réservoir. L'agrément de cette méthode de contrôle et les critères y afférents pour déterminer le délai maximum pour un nouveau contrôle, se fait par la division Autorisations écologiques et à titre supplémentaire, il faut démontrer que cette méthode de contrôle sert de base à la prévention de dégradations de l'environnement susceptibles de naître à partir du premier contrôle avec ce système. »

Art. 36. A l'article 5.17.3.17 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, le deuxième alinéa est remplacé par les dispositions suivantes :

« Sauf en cas d'un parc de réservoirs, ces personnes apposent également sur ou à proximité de la conduite de remplissage un autocollant ou une plaquette bien visible et lisible, indiquant leur numéro d'agrément ainsi que l'année et le mois soit du contrôle au moment du placement soit de la dernière vérification ainsi que du contrôle suivant à exécuter. »

Art. 37. L'article 5.20.2.2, § 6, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, est remplacé par ce qui suit :

« § 6. La concentration en polychlorodibenzodioxines (PCDD) et en polychlorodibenzofuranes (PCDF), calculée conformément à l'article 5.2.3.1.5, § 6, et exprimée en tant que nanogramme d'équivalent toxique de dioxine par Nm³ (ng TEQ/Nm³), ne peut dépasser la valeur limite de 0,1 ng TEQ/Nm³ dans aucune des valeurs moyennes mesurées sur une durée d'échantillonnage de minimum 6 heures et maximum 8 heures. La valeur guide d'émission est de 0,1 ng TEQ/Nm³.

Par dérogation aux dispositions du premier alinéa, les valeurs suivantes s'appliquent aux établissements existants jusqu'au 31 décembre 2005 :

- une valeur guide d'émission de 0,4 ng TEQ/Nm³;
- une valeur limite d'émission de 2,5 ng TEQ/Nm³ à partir du 1^{er} janvier 2002.

Les précitées valeurs guides seront atteintes suite à l'utilisation des meilleures techniques disponibles.

La concentration massique en PCDD et PCDF est mesurée conformément aux directives de la norme belge T95-R-NBN EN 1948-1, 2 et 3. Cette concentration est mesurée au moins une fois par an par un laboratoire agréé pour effectuer ce type de mesurage. Un tel mesurage n'est toutefois pas obligatoire pour les flux partiels qui ne contribuent pas aux émissions ou n'y contribuent pas de manière significative. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique, la non-application des mesurages à certains flux partiels n'est acceptable que si ceci a été préalablement approuvé par l'autorité chargée du contrôle.

Chaque mesurage exécuté conformément à la méthode précitée doit, après compensation pour parvenir au degré de précision visé à l'article 4.4.4.2, § 5, répondre aux valeurs limites d'émission prescrites. Si la concentration mesurée, calculée au degré de précision précité, dépasse la valeur limite d'émission, un nouvel échantillonnage et une nouvelle analyse seront effectués dans les trois mois. »

Tout mesurage effectué selon la méthode précitée doit, après prise en compte du degré de précision visé à l'article 4.4.4.2, § 5, répondre à la valeur limite d'émission prescrite. Lorsque la concentration mesurée dépasse la valeur limite d'émission, un nouvel échantillonnage et une nouvelle analyse auront lieu dans les trois mois. »

Art. 38. L'article 5.23.1.2 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, est remplacé par ce qui suit :

« Article 5.23.1.2. § 1^{er}. Les valeurs limites d'émission pour des substances organiques, visées aux points a, b et c de l'article 5.23.1.1, ne s'appliquent pas à l'activité 16 de l'annexe 5.59.1 lorsque l'établissement répond pour cette activité aux dispositions du chapitre 5.59.

Dans ce cas :

a) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission visée à l'annexe 5.59.2 pour de nouvelles installations doivent être immédiatement atteintes;

b) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission voulue 1,5 x, visée à l'annexe 5.59.2 pour des installations existantes doivent être atteintes au plus tard le 1.1.2003;

c) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission visée à l'annexe 5.59.2 pour des installations existantes doivent être atteintes le 31.10.2007 au plus tard.

§ 2. Le règlement prévu au § 1^{er} s'applique également aux installations dont la consommation de solvants des activités concernées est inférieure au seuil de l'annexe 5.59.1. Dans ce cas, les valeurs limites d'émission les plus élevées sont d'application, pour l'activité 16 visée à l'annexe 5.59.1. »

Art. 39. A l'article 5.29.0.6, § 1^{er}, 3^o du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, les mots « sous-rubriques 20.2 et 29.4 » sont remplacés par « sous-rubrique 20.2 ou 29.4 ».

Art. 40. A l'article 5.29.0.6, § 1^{er}, du même arrêté, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, les troisième et quatrième alinéas du point 3^o sont remplacés par :

« La concentration massique en PCDD et PCDF est mesurée conformément aux directives de la norme belge T95-R-NBN EN 1948-1, 2 et 3. Cette concentration est mesurée pendant 3 jours au moins, sur base annuelle, régulièrement répartis sur l'année. Le moment et l'exécutant des mesures sont communiqués par fax à l'autorité de contrôle au plus tard 72 heures avant le début des mesures.

Un tel mesurage n'est toutefois pas obligatoire pour des sources qui ne contribuent pas aux émissions ou n'y contribuent pas de manière significative. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique, la réduction de la fréquence de mesurage ou la non-application des mesurages à certaines sources n'est acceptable que si ceci a été préalablement approuvé par l'autorité chargée du contrôle.

Chaque mesurage exécuté conformément à la méthode précitée doit, après compensation pour parvenir au degré de précision visé à l'article 4.4.4.2, § 5, répondre aux valeurs limites d'émission prescrites. Si la concentration mesurée, calculée au degré de précision précité, dépasse la valeur limite d'émission, l'exploitant prendra immédiatement les mesures nécessaires pour réduire les émissions de dioxines et fera effectuer le plus vite possible et au plus tard dans les 3 mois suivant le mesurage précédent, un nouveau mesurage des émissions.

Lorsque le dépassement de la valeur limite d'émission atteint plus de 100, après compensation en fonction du degré de précision précité, l'autorité de tutelle peut augmenter la fréquence de base obligatoire de ces mesurages, tenant compte des critères d'évaluation suivants :

- Les processus présents et leur risque inhérent de formation de dioxines.
- La capacité de production ou de fonte.
- La charge déchets estimée des émissions de dioxines.
- L'épuration existante du gaz de déversage.
- Tous les résultats de mesurage des années précédentes, le respect de la valeur limite d'émission et la mesure dans laquelle celle-ci a le cas échéant été dépassée.
- La stabilité de la procédure.
- Les possibilités de surveiller le processus et l'épuration des gaz de déversage, à titre de suivi du dosage des absorbants dans l'épuration des gaz de déversage, ...

Lorsque, en cas d'augmentation de la fréquence de base, tous les mesurages de l'année suivant la décision d'augmenter la fréquence, répondent à la valeur limite d'émission, l'autorité de tutelle peut décider de revenir à la fréquence de base de 3 mesurages par an.

Lorsque le dépassement de la valeur limite d'émission s'élève à plus de 150 %, l'autorité octroyant l'autorisation peut d'office, sur la base d'un rapport d'évaluation de l'autorité de tutelle, imposer un échantillonnage continu des polychlorodibenzodioxines et des polychlorodibenzofuranes à l'aide d'analyses toutes les deux semaines. Cette décision tient également compte des critères d'évaluation visés à l'alinéa précédent. L'autorité octroyant l'autorisation peut ensuite, à la demande de l'exploitant et sur la base d'un rapport d'évaluation de l'autorité de tutelle, stipuler dans l'autorisation écologique qu'il peut être mis fin à l'échantillonnage continu ou que la fréquence d'échantillonnage et/ou d'analyse peut être réduite. Une condition minimale pour l'octroi de cette autorisation est qu'au cours de l'année précédente, aucun dépassement n'a été observé de la valeur limite d'émission pour les dioxines et furanes (en cas de mesurages périodiques) et de la valeur seuil (en cas d'échantillonnage continu).

La fréquence de base de 3 mesurages par an peut être réduite lorsque tous les mesurages de 3 années consécutives satisfaisaient à la valeur limite d'émission. Dans ce cas, il ne faut procéder à partir de la quatrième année, qu'à deux mesurages par an. Lorsque les mesurages durant la quatrième année répondent également à la valeur limite d'émission, un seul mesurage par an suffit à partir de la cinquième année. En cas de dépassement de la valeur limite d'émission, au minimum la fréquence de base de 3 mesurages par an sera de nouveau d'application.

Dans les processus où l'épuration des gaz de déversage s'impose, toutes les précautions sont prises pour garantir la sécurité fonctionnelle de cette épuration et d'en assurer le suivi. Lorsque l'épuration du gaz de déversage est basée sur l'injection d'absorbants, cette injection doit faire l'objet d'un suivi continu et d'un enregistrement. »

Art. 41. L'article 5.33.1.3 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, est remplacé par ce qui suit :

« Article 5.33.1.3. § 1^{er}. Les valeurs limites d'émission pour des substances organiques, visées à l'article 5.23.1.2, ne s'appliquent pas à l'activité 16 de l'annexe 5.59.1 lorsque l'établissement répond pour cette activité aux dispositions du chapitre 5.59.

Dans ce cas :

- a) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission visée à l'annexe 5.59.2 pour de nouvelles installations doivent être immédiatement atteintes;
- b) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission voulue 1,5 x, visée à l'annexe 5.59.2 pour des installations existantes doivent être atteintes au plus tard le 1.1.2003;
- c) les valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1 ou de l'émission visée à l'annexe 5.59.2 pour des installations existantes doivent être atteintes le 31.10.2007 au plus tard.

§ 2. Le règlement prévu au § 1^{er} s'applique également aux installations dont la consommation de solvants des activités concernées est inférieure au seuil de l'annexe 5.59.1. Dans ce cas, les valeurs limites d'émission les plus élevées sont d'application, pour l'activité 16 visée à l'annexe 5.59.1. »

Art. 42. A l'article 5.35.3.2. du même arrêté, les §§ 6 et 7 sont remplacés par ce qui suit :

« § 6. 1° les liquides organiques, autres que l'urine et les matières fécales, sont recueillis dans un récipient qui comporte une quantité active de désinfectant sans formol et ensuite stockés, collectés et traités conformément aux dispositions en matière de gestion de déchets médicaux promulguées en exécution du décret du 2 juillet 1981 relatif à la prévention et la gestion de déchets.

2° l'urine et les matières fécales sont recueillies dans un récipient qui comprend une quantité activée de désinfectant sans formol. Ensuite, elles sont amenées, par le biais d'un équipement spécial pour le déversement d'eaux usées, équipé d'un rinçage automatique, et par le biais d'un conduit d'évacuation muni d'un coupe-odeur, vers une installation de traitement d'eaux usées. L'équipement spécial précité se trouve dans le local visé à l'article 5.35.1.2, § 1^{er}, sous 2°.

§ 7. Tout matériel jetable, tels que des aiguilles, scalpels, ouates, gants, fil de suture, doit être emballé, stocké, collecté et traité conformément aux dispositions en matière de gestion de déchets médicaux promulguées en exécution du décret du 2 juillet 1981 relatif à la prévention et la gestion de déchets. »

Art. 43. L'article 5.59.1.2. du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, est modifié comme suit :

1° au § 1^{er}, le 4° est remplacé par « 4° pour la stratégie de mesure (article 5.59.3.1) : le 1^{er} janvier 2004 ».

2° au § 2, le 2° est remplacé par « 2° à la demande d'autorisation ou notification dans le cas de nouvelles installations pour lesquelles aucune demande d'autorisation ou notification n'a été introduite avant le 1^{er} avril 2001; »

3° au § 2, le 3° est remplacé par « 3° avant la mise en service pour les nouvelles installations pour lesquelles une demande d'autorisation ou notification a été introduite avant le 1^{er} avril 2001. »

Art. 44. A l'article 5.59.3.1. du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, un § 2bis est ajouté, libellé comme suit :

« § 2bis. La fréquence de mesurage prescrite au § 2 doit être respectée pendant la première année :

1° après le 1^{er} janvier 2004 pour les installations existantes, pour autant qu'on n'ait pas encore exécuté autant de mesurages dans le cadre d'une méthodologie de mesure existante. Dans ce dernier cas, les valeurs mesurées existantes sont utilisées à titre d'évaluation et on passe immédiatement au programme de mesure de contrôle visé à l'annexe 4.4.4.

2° après la mise en service pour de nouvelles installations.

A condition que l'exploitant applique le programme de contrôle visé à l'annexe 4.4.4, la fréquence de mesure peut être adaptée après cette période conformément aux dispositions de l'annexe 4.4.4. ».

Art. 45. A l'article 5.59.3.2., § 2, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, le 3° est remplacé par « 3° le calcul des valeurs d'émission et le contrôle par rapport aux prescriptions visées au § 1. ».

Art. 46. A l'article 5.60.2. du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 31 mai 2002, un paragraphe est ajouté, libellé comme suit :

« Le remplissage peut aussi s'effectuer à l'aide de boues draguées et de vase de curage qui répondent aux conditions VLAREA pour l'utilisation comme matière première secondaire. »

Art. 47. A l'article 5.60.3 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 31 mai 2002 :

- La disposition suivante est ajoutée au § 2 :

« Les boues acheminées ne peuvent être acceptées que lorsque la conformité avec les normes VLAREA a été vérifiée. »;

- au § 3, après les mots « terres excavées » sont ajoutés les mots « et/ou boues draguées ou vase de curage »;

- au § 4 sont ajoutés chaque fois après les mots « terres excavées », les mots « et/ou boues draguées et vase de curage ».

Art. 48. Dans le même arrêté, un chapitre 5.61 est ajouté, composé des 5.61.1 à 5.61.4., libellés comme suit :

« CHAPITRE 5.61. - *Dépôts intermédiaires pour des terres excavées*

Art. 5.61.1. § 1^{er}. Les dispositions du présent chapitre sont d'application aux établissements attribués à la rubrique 61 de la liste de classification.

§ 2. Les prescriptions du présent chapitre s'appliquent sans préjudice des dispositions du décret du 22 février 1995 relatif à l'assainissement du sol.

Acceptation et enregistrement de terres excavées.

Art. 5.61.2. § 1^{er}. Les terres excavées ne peuvent être acceptées à condition que leur origine et provenance soient connues et que la composition soit définie conformément au Chapitre X de Vlarebo.

L'acceptation s'effectue sur la base des documents tels que prévus au Chapitre X de Vlarebo.

§ 2. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique ou dans le présent arrêté, l'installation et l'utilisation d'un pont-basculé étalonné à enregistrement automatique. L'étalonnage s'effectue conformément à la loi du 16 juin 1970 sur les unités, étalons et instruments de mesure. L'accès des camions amenant les terres n'est autorisé que sur le pont-basculé opérationnel.

§ 3. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique, l'apport normal de terres excavées ne peut avoir lieu avant 7 heures et après 19 heures.

§ 4. Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, l'exploitant tient un registre dans lequel les données suivantes seront au minimum reprises :

1° pour ce qui concerne l'apport :

a) Le numéro d'ordre, la date et l'heure de l'apport de terres excavées;

b) L'origine et la provenance des terres excavées;

c) Le transporteur des terres excavées;

d) La quantité de terres excavées apportées;

e) Remarques concernant les terres excavées et l'apport, en ce compris les terres excavées amenées et refusées.

2° pour ce qui concerne le stockage : l'endroit où le lot livré est stocké.

3° pour ce qui concerne l'évacuation :

a) la destination des terres excavées;

b) le transporteur des terres excavées;

c) la quantité des terres excavées amenées;

§ 5. En fonction de la situation géo- et hydrogéologique du lieu d'implantation l'autorité délivrant l'autorisation peut imposer dans l'autorisation écologique des mesures visant à assurer le suivi de la qualité de la nappe phréatique à proximité de l'installation.

Le plan de travail.

Art. 5.61.3. § 1^{er}. Dès le début des activités, l'exploitation dispose d'un plan de travail qui comprend, selon la nature de l'établissement :

1. un manuel clair et synoptique en vue de l'exploitation de l'établissement;

2. l'organisation de l'apport des terres excavées;

3. l'organisation du traitement (tri, tamisage) des terres excavées apportées;

4. un plan de l'espace de stockage et de traitement moyennant indication du type et de la capacité de stockage pour les différentes terres excavées;

5. l'organisation de l'évacuation des terres excavées;

6. le mode de traitement des terres excavées apportées lorsque l'établissement est (temporairement) hors service;

7. le plan d'évacuation des eaux comprenant le schéma, l'organisation et la mise en oeuvre des mesures en vue de l'évacuation des eaux pour l'établissement et/ou le terrain;

8. les mesures pour répondre aux dysfonctionnements ou aux effets secondaires non souhaités et pour prévenir les nuisances.

§ 2. Le plan de travail doit être approuvé par l'autorité de tutelle. Le plan de travail approuvé fait l'objet d'un suivi par le fonctionnaire de tutelle.

Art. 5.61.4. Le mélange de lots de terres en vue de diluer la pollution est interdit. »

Art. 49. A l'article 6.1.0.2 du même arrêté, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, le 2° est remplacé par ce qui suit :

« 2° pour ce qui concerne les dispositions relatives aux installations de chauffage et de refroidissement :

- article 1^{er} de la loi du 28 décembre 1964 relative à la lutte contre la pollution atmosphérique; »

Art. 50. L'article 6.5.3.1, premier alinéa, du même arrêté, est complété par un 8°, libellé comme suit :

« 8° un système de stockage qui, en termes de prévention de la pollution du sol et/ou de la nappe phréatique, offre les mêmes garanties que les réservoirs précités; ce système de stockage doit être agréé par un expert écologique agréé dans la discipline réservoirs pour gaz ou substances dangereuses; une attestation de cette agrégation est établie et signée par l'expert écologique précité; cette attestation peut être consultée par le fonctionnaire de tutelle. »

Art. 51. L'article 6.5.5.2 du même arrêté est complété par un point d) libellé comme suit :

« d) Il peut être dérogé aux délais visés aux a), b) et c) en cas d'utilisation d'une méthode de contrôle permettant d'évaluer la qualité et la durée de vie du réservoir. L'agrément de cette méthode de contrôle et les critères y afférents pour déterminer le délai maximum pour un nouveau contrôle, se fait par la division Autorisations écologiques et à titre supplémentaire, il faut démontrer que cette méthode de contrôle sert de base à la prévention de dégradations de l'environnement susceptibles de naître à partir du premier contrôle avec ce système. »

Art. 52. A l'article 6.5.6.4 du même arrêté, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, le deuxième tiret est remplacé par :

« - disposent d'un atelier pour des exercices pratiques muni de l'équipement nécessaire pour que tous les tests puissent être réalisés sur des réservoirs aux dimensions réelles, selon l'état de la technologie et au moins ceux reconnus par la division des Autorisations écologiques; »

Art. 53. L'article 6.5.7.2 du même arrêté, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 19 janvier 1999 et 17 juillet 2000, est remplacé par ce qui suit :

« Art. 6.5.7.2. § 1^{er}. Les installations de stockage dont la paroi extérieure du réservoir peut avoir fait l'objet d'une inspection visuelle, doivent être soumises avant le 1^{er} août 2003 à un contrôle par un technicien agréé;

Les installations de stockage autres que celles dont la paroi extérieure du réservoir peut avoir fait l'objet d'une inspection visuelle doivent être soumises avant le 1^{er} août 2002 à un premier contrôle par un technicien agréé. A partir de la date de ce premier contrôle, des contrôles périodiques doivent être effectués conformément aux dispositions des articles 6.5.5.2 et 6.5.5.3;

Ce premier contrôle comprend :

- un contrôle visuel de l'installation de stockage;
- un contrôle de l'efficacité du système d'avertissement et de protection contre le débordement;
- un contrôle quant à la présence d'eau et de boues dans le réservoir;
- un contrôle sur l'efficacité de l'éventuel système de détection de fuites;
- un contrôle visuel de la paroi extérieure du réservoir dans la mesure du possible et sans que le réservoir n'ait été déterré ou que l'enveloppe doive être enlevée;
- Si possible, un mesurage de la différence de potentiel entre le réservoir et le sol ou le remblayage autour (réservoirs en métal);
- une épreuve d'étanchéité sur les réservoirs à paroi simple enfouis à même le sol dans le cas d'une surpression de minimum 30 kPa pendant minimum 1 heure ou d'une dépression de maximum 30 kPa; l'épreuve en cas de surpression de plus de 30 kPa ne peut avoir lieu qu'après avoir complètement rempli les réservoirs d'eau;
- les conduites à paroi simple, non accessibles, sont vérifiées pendant une heure à une surpression d'au moins 30 kPa ou à une dépression de 30 kPa au plus;
- une épreuve d'étanchéité équivalente, visant à détecter au maximum des réservoirs non étanches et/ou la classification des réservoirs en fonction de la situation en matière de qualité, exécutée conformément à un code de bonne pratique reconnu par la Division des autorisations écologiques est également permise. Les premiers contrôles effectués conformément aux dispositions du présent chapitre avant le 1^{er} août 2000 restent entièrement valables, même lorsque ces contrôles ne comprenaient pas d'épreuve d'étanchéité.

§ 2. Il peut être dérogé aux délais pour les contrôles périodiques consécutifs visés à l'article 6.5.5.2., en cas d'utilisation d'une méthode de contrôle permettant d'évaluer la qualité et la durée de vie du réservoir. L'agrément de cette méthode de contrôle et les critères y afférents pour déterminer le délai maximum pour un nouveau contrôle, se fait par la division Autorisations écologiques et à titre supplémentaire, il faut démontrer que cette méthode de contrôle sert de base à la prévention de dégradations de l'environnement susceptibles de naître à partir du premier contrôle avec ce système.

§ 3. En fonction du résultat du contrôle, le réservoir est marqué par une plaquette rouge ou verte clairement lisible et ineffaçable; la date du prochain contrôle est indiquée sur cette plaquette de manière ineffaçable.

Une plaquette verte signifie que l'installation peut continuer à être utilisée. Une plaquette rouge signifie que le réservoir ne peut plus être rempli et que l'exploitant est tenu de prendre toutes les mesures nécessaires conformément au rapport du technicien agréé pour remettre l'installation en bon état, après quoi l'installation sera soumise à un nouveau contrôle. Dans les quinze jours suivant l'apposition d'une plaquette rouge, l'exploitant ou à sa demande le technicien agréé, en informe la division Eau d'AMINAL.

CHAPITRE III. - Modifications aux annexes du titre II de VLAREM

Art. 54. L'annexe 5.3.1 du même arrêté, modifiée par les arrêtés du Gouvernement flamand du 6 octobre 1998 et du 19 janvier 1999, est remplacée par l'annexe 1^{er} jointe au présent arrêté.

Art. 55. A l'annexe 5.17.4 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 janvier 1999, « $\mu\text{S}/\text{cm}$ » est remplacé par « mS/cm ».

Art. 56. L'annexe 5.59.1 du même arrêté, insérée par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, est modifiée comme suit :

1° La ligne 6 est remplacée par ce qui suit :

6	Revêtement véhicules (< 15), repeindre véhicules et revêtement semi-remorques et remorques		50(1)(2)	25(2)		(1) Respect conformément à l'article 5.59.3.3, § 2, doit être démontré sur la base de mesurages toutes les 15 minutes. (2) La valeur limite d'émission s'applique au revêtement de semi-remorques et de remorques ainsi qu'à l'opération de repeindre les véhicules avant les activités de revêtement et les activités de dégraissage correspondantes
---	--	--	----------	-------	--	--

2° La ligne 8 est modifiée comme suit :

- a) Dans la troisième colonne, '>15' est déplacé vers la ligne suivante;
b) A l'alinéa (3) de la dernière colonne du texte néerlandais, le mot 'coatingen' est remplacé par les mots 'coating en';
c) A l'alinéa (4) de la dernière colonne, '5.59.2.1, § 2, b)' est remplacé par '5.59.2.1, § 2, 2°'.

Art. 57. L'annexe 5.59.2 du même arrêté, insérée par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, est remplacée par l'annexe II au présent arrêté.

Art. 58. A l'annexe 5.59.3 du même arrêté, insérée par l'arrêté du Gouvernement flamand du 20 avril 2001, au 3° du sous-titre '2. Principes, le mot 'la directive' est remplacé par 'les dispositions du chapitre 5.59'.

CHAPITRE IV. - Modifications de VLAREBO

Art. 59. A l'article 56, § 1^{er}, de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol, remplacé par l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 octobre 2001 et modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 14 juin 2002, est ajouté un troisième alinéa, libellé comme suit :

« En vue de la comparaison des qualités du point de vue de l'hygiène environnementale des terres excavées et des minéraux de surface, il convient de procéder à des analyses chimiques afin de déterminer la teneur en fer et aluminium; ces analyses doivent s'effectuer sur la base des mêmes techniques analytiques que celles qui s'appliquent aux autres métaux et non métaux, sur les mêmes échantillons et simultanément. »

Art. 60. L'annexe 1 du même arrêté, remplacée par l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 octobre 2001 et modifiée par l'arrêté du Gouvernement flamand du 14 juin 2002, est modifiée comme suit :

1° à la rubrique 2, dans la deuxième colonne, sous le titre « Exceptions » :

- les mots « le traitement mécanique » sont remplacés par les mots « le démontage, le clivage, le découpage, la pression et/ou le sciage »;
- entre les mots « d'une obligation de reprise » et les mots « de matières », sont insérés les mots « ou la reprise volontaire »;
- entre les mots « articles ménagers de seconde main » et les mots « en vue de », sont insérés les mots « et des biens d'entreprises comparables »;
- les mots « produits bruns et gros blanc » sont remplacés par les mots « appareils électriques et électroniques »;

2° dans la sous-rubrique 2.2.1.b), dans la deuxième colonne, entre les mots « sélective, » et les mots « y compris », sont insérés les mots « et des déchets d'entreprises comparables aux déchets ménagers »;

3° la sous-rubrique 2.2.1.e) est remplacée par ce qui suit :

«

e)	déchets dangereux, avec une capacité de stockage de : 1° maximum 1 tonne 2° plus de 1 tonne	B C
----	---	--------

»;

4° Dans la sous-rubrique 2.2.2., le troisième alinéa est remplacé par :

« Le traitement mécanique sur le lieu de construction proprement dit, sur des parcelles situées dans le périmètre du permis de bâtir pour la construction en question, de déchets inertes provenant de l'exécution de travaux de voirie ne sont pas non plus considérés dans ce contexte comme un traitement de déchets lorsque ces matières peuvent faire l'objet d'un usage utile sur le chantier même. L'application utile doit être démontré par le fait que, si des résidus n'étaient pas utilisés, il faudrait amener une alternative présentant les mêmes propriétés à titre de matière première. »;

5° La sous-rubrique 2.2.2.g) est remplacée par ce qui suit :

«

g)	Déchets dangereux, avec une capacité de stockage de : 1° maximum 1 tonne 2° plus de 1 tonne	B C
----	---	--------

»;

6° La sous-rubrique 2.2.3.b) est remplacée par ce qui suit :

«

b)	déchets provenant de légumes, de fruits et de jardins (LFJ) 1° compostage avec un espace de compostage de 10 m ³ à 25 m ³ 1° compostage avec un espace de compostage de plus de 25 m ³ 3° fermentation avec ou sans extraction de méthane	A B B
----	---	-------------

»;

7° dans la sous-rubrique 2.2.3.c), dans la deuxième colonne, les mots « compostage aérobie ou anaérobie » sont remplacés par les mots "compostage ou fermentation »;

8° la sous-rubrique 2.3.7. est remplacée par ce qui suit :

«

2.3.7.	Stockage, traitement et élimination de boues draguées à l'exception de l'épandage sur place de vase de curage non polluée monodécharges pour boues draguées et/ou vase de curage provenant du curage, du creusement et/ou de l'élargissement de cours d'eau navigables et non navigables, faisant partie du réseau hydrographique public et/ou de l'aménagement de nouvelles infrastructures hydrauliques	B
--------	--	---

»;

9° dans la sous-rubrique 3.6.4., deuxième colonne, 3°, les mots « unités de pollution » sont remplacés par les mots « équivalents par habitant »;

10° à la rubrique 15 est ajoutée une sous-rubrique 15.5, libellée comme suit :

«

15.5	Espace couvert ou non où sont garés des véhicules accidentés ou autres véhicules qui ne sont pas en ordre de marche, à savoir des véhicules automoteurs qui ne conviennent pas pour être mis en circulation, mais qui ne peuvent pas être considérés comme des épaves de voitures : 2° plus de 25 véhicules automoteurs accidentés ou autres véhicules pas en ordre de marche	O
------	--	---

»;

11° à la rubrique 20.2.5., dans la deuxième colonne, les mots « de concentré ou de matières secondaires » sont remplacés par les mots « ou de concentré »;

12° Dans la sous-rubrique 59.3, les mots 'couche de laque et 'laques' sont remplacés respectivement par les mots 'coating' et 'coatings';

13° Dans la sous-rubrique 59.5, la dernière phrase est remplacée par :

'Les activités d'impression effectuées en tant qu'activité distincte ne relèvent pas de cette disposition';

14° Dans la sous-rubrique 59.5.1, les mots 'avec une consommation annuelle de solvant de moins de 15 tonnes' sont remplacés par les mots 'avec une consommation annuelle de solvant de 15 tonnes ou moins';

15° une rubrique 61 est ajoutée, libellée comme suit :

«

61.	DEPOTS INTERMEDIAIRES POUR LES TERRES EXCAVEES Il s'agit d'installations permanentes (qui seront ex exploitation pendant plus d'un an) pour les terres qui y sont temporairement stockées.	
61.1.	Dépôt intermédiaire pour des terres excavées qui ne répond pas à une application conformément au chapitre X de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol : 1°. avec une capacité de 1.000 m ³ jusqu'à 10.000 m ³ 2° avec une capacité de plus de 10.000 m ³	O A
61.2.	Dépôt intermédiaire pour des terres excavées qui répond à une application conformément au chapitre X de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol : 2° avec une capacité de plus de 10.000 m ³	O

».

CHAPITRE V. - Dispositions finales

Art. 61. Le présent arrêté entre en vigueur le premier jour du deuxième mois suivant le mois durant lequel l'arrêté est publié au *Moniteur belge*.

Art. 62. Le Ministre flamand, ayant l'environnement dans ses attributions, est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 28 novembre 2003.

Le ministre-président du Gouvernement flamand,

B. SOMERS

Le Ministre flamand de l'Environnement, de l'Agriculture et de la Coopération au Développement,

L. SANNEN

Annexe I

« Annexe 5.3.1

Le deversement d'eaux urbaines résiduaires

Annexe 5.3.1.a.

Les eaux urbaines résiduaires d'agglomérations de plus de 10.000 EH qui arrivent dans des collecteurs doivent répondre aux conditions suivantes, avant leur déversement dans les eaux de surface :

Paramètres	Concentration	Pourcentage minimal de réduction (1)	Méthode de mesure de référence
Demande biochimique d'oxygène (DBO, à 20 °C) sans nitrification (2) (5)	25 mg/l O ₂	90	Homogénéisé, non filtré, échantillon sans décantation. Détermination de l'oxygène perdu avant et après une incubation de cinq jours à 20 °C ± 1 °C, dans l'obscurité totale. Ajout d'un inhibiteur de nitrification
Demande chimique d'oxygène (DCO) (5)	125 mg/l O ₂	75	Homogénéisé, non filtré, échantillon sans décantation Dichromate de sodium
Teneur en matières en suspension (MS) (5)	35 mg/l	90	Filtrage d'un échantillon représentatif par une membrane filtrant de 0.45 µm Séchage à 105 °C et peser Centrifuger d'un échantillon représentatif (au moins 5 minutes, avec une accélération moyenne de 2.800 à 3.200 g), séchage à 105 °C et peser

Total phosphore	2 mg/l P (10.000 jusqu'à 100.000 EH) 1 mg/l P (plus de 100.000 EH)	80	spectrophotométrie d'absorption moléculaire
Total azote (3)	15 mg/l N (10 000 jusqu'à 100 000 EH) 10 mg/l N (plus de 100.000 EH) (4)	80	spectrophotométrie d'absorption moléculaire

(1) Réduction par rapport à la charge de l'influent. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique, le pourcentage minimal de réduction est déterminé sur base annuelle.

(2) Ce paramètre peut être remplacé par un autre : teneur en carbone organique total (TOC) ou demande totale d'oxygène (DTO) lorsqu'on peut faire un lien entre DBO et le paramètre de substitution.

(3) Total azote : la somme du total en Kjeldahl-azote (N organique + NH₃), azote nitrique (NO₃) et (NO₂) dioxyde d'azote.

(4) Conformément à l'article 3, § 1^{er}, 2°, de l'annexe 4.2.5.4. du titre II du VLAREM il s'agit pour ces concentrations de moyennes sur base annuelle.

La moyenne journalière ne peut dépasser 20 mg azote total/l pour l'ensemble des échantillons, lorsque la température de l'effluent dans le réacteur biologique est de 12 °C ou plus.

(5) Les analyses concernant les déversements provenant de bassins de décantation sont effectuées à l'aide d'échantillons filtrés : la concentration de la teneur en matières en suspension dans les échantillons d'eau non filtrés ne peut toutefois dépasser 150 mg/l.

Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, tant la valeur de concentration que le pourcentage minimal de réduction s'appliquent à partir du 1^{er} janvier 2005 aux paramètres DBO, DCO et MS. Jusqu'au 31 décembre 2004 s'applique aux paramètres DBO, DCO et MS soit la valeur de concentration soit le pourcentage minimal de réduction.

Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, tant la valeur de concentration que le pourcentage minimal de réduction s'appliquent aux paramètres total N et total P à partir du 1^{er} janvier 2006. Jusqu'au 31 décembre 2005, les paramètres total N et total P relèvent soit de la valeur de concentration soit du pourcentage minimal de réduction.

Annexe 5.3.1.b.

Les eaux urbaines résiduaires d'agglomérations entre 2000 et 10.000 EH qui arrivent dans les systèmes de collecte, doivent répondre aux conditions suivantes avant d'être déversées dans les eaux de surface.

Les établissements ayant obtenu une autorisation définitive après le 1^{er} Nieuwe ijanvier 2004, doivent immédiatement répondre aux conditions.

Pour ce qui concerne les paramètres total phosphore et/ou total azote les établissements ayant fait l'objet d'une autorisation définitive avant le 1^{er} janvier 2004, doivent répondre au plus tard le 31 décembre 2005 aux conditions, sauf disposition contraire dans l'autorisation.

Pour les paramètres DBO, DCO et matières en suspension :

il faut répondre aux conditions au plus tard le 31 décembre 2005, pour les établissements qui répondent à la définition d'« établissement existant » visée à l'article 1.1.2 du présent arrêté;

les conditions doivent être immédiatement remplies pour les établissements qui ne répondent pas à la définition d'« établissement existant » visée à l'article 1.1.2 du présent arrêté, mais qui ont obtenu une autorisation définitive avant le 1^{er} janvier 2004.

Paramètres	Concentration	Pourcentage minimal de réduction (1)	Méthode de mesure de référence
Demande biochimique d'oxygène (DBO, à 20 °C) sans nitrification (2)	25 mg/l O ₂	90	Homogénéisé, non filtré, échantillon sans décantation. Détermination de l'oxygène perdu avant et après une incubation de cinq jours à 20 °C ± 1 °C, dans l'obscurité totale. Ajout d'un inhibiteur de nitrification
Demande chimique d'oxygène (DCO)	125 mg/l O ₂	75	Homogénéisé, non filtré, échantillon sans décantation Dichromate de sodium
Teneur en matières en suspension (MS)	35 mg/l	90	Filtrage d'un échantillon représentatif par une membrane filtrant de 0.45 µm
			Séchage à 105 °C et peser
			Centrifuger d'un échantillon représentatif (au moins 5 minutes, avec une accélération moyenne de 2.800 à 3.200 g), séchage à 105 °C et peser

Total phosphore (5)	2 mg/l P	80	spectrophotométrie d'absorption moléculaire
Total azote (3) et (5)	15 mg/l N (4000 jusqu'à 100 000 EH) (4)	80	spectrophotométrie d'absorption moléculaire
	20 mg/l N (2000 à 4000 EH) (4)	80	

1) Réduction par rapport à la charge de l'influent. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique, le pourcentage minimal de réduction est déterminé sur base annuelle.

(2) Ce paramètre peut être remplacé par un autre : teneur en carbone organique total (TOC) ou demande totale d'oxygène (DTO) lorsqu'on peut faire un lien entre DBO et le paramètre de substitution.

(3) Total azote : la somme du total en Kjeldahl-azote (N organique + NH₃), azote nitrique (NO₃) et (NO₂) dioxyde d'azote.

(4) Conformément à l'art.3. § 1^{er}, 2° de l'annexe 4.2.5.4. du titre II du VLAREM il s'agit pour ces concentrations de moyenne s sur base annuelle.

La moyenne journalière ne peut dépasser 25 mg azote total/l pour l'ensemble des échantillons, lorsque la température de l'effluent dans le réacteur biologique est de 12 °C ou plus.

(5) Lorsque la technologie d'épuration d'établissements existants ne permet pas de remplir ces conditions à un coût raisonnable, des conditions doivent être fixées dans l'autorisation sur la base des concentrations et des pourcentages de réduction effectivement réalisables.

Les analyses concernant les déversements provenant de bassins de décantation sont effectuées à l'aide d'échantillons filtrés : la concentration de la teneur en matières en suspension dans les échantillons d'eau non filtrés ne peut toutefois dépasser 150 mg/l.

Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, tant la valeur de concentration que le pourcentage minimal de réduction s'appliquent à partir du 1^{er} janvier 2006 aux établissements qui ont été définitivement autorisés avant le 1^{er} janvier 2004.

Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, tant la valeur de concentration que le pourcentage minimal de réduction s'appliquent à partir du 1^{er} janvier 2005 aux établissements qui ont été définitivement autorisés avant le 1^{er} janvier 2004. Jusqu'au 31 décembre 2005 ces établissements relèvent soit de la valeur de concentration soit du pourcentage minimal de réduction.

Annexe 5.3.1.c.

Les eaux urbaines résiduelles d'agglomérations de moins de 2000 EH qui arrivent dans les systèmes de collecte, doivent répondre aux conditions suivantes avant d'être déversées dans les eaux de surface.

Les établissements ayant obtenu une autorisation définitive après le 1^{er} janvier 2004, doivent immédiatement répondre aux conditions.

Les établissements ayant obtenu une autorisation définitive après le 1^{er} janvier 2004, doivent répondre aux conditions le 31 décembre 2005 au plus tard.

Paramètre	unité	Valeur d'émission	Réduction minimale par rapport à la charge d'influent en % (1)
Demande biochimique d'oxygène en 5 jours à 20 °C (DBO ₅ ²⁰) (2)	mg/l	25	90
Demande chimique d'oxygène (DCO)	mg/l	125	75
Teneur en matière en suspension (MS)	mg/l	35 pour des agglomérations entre 500 et 2000 EH 60 pour des agglomérations de moins de 500 EH	70

(1) Réduction par rapport à la charge de l'influent. Sauf disposition contraire dans l'autorisation écologique, le pourcentage minimal de réduction est déterminé sur base annuelle.

(2) Ce paramètre peut être remplacé par un autre : teneur en carbone organique total (TOC) ou demande totale d'oxygène (DTO) lorsqu'on peut faire un lien entre DBO et le paramètre de substitution.

Les analyses concernant les déversements provenant de bassins de décantation sont effectuées à l'aide d'échantillons filtrés : la concentration de la teneur en matières en suspension dans les échantillons d'eau non filtrés ne peut toutefois dépasser 150 mg/l.

Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, tant la valeur de concentration que le pourcentage minimal de réduction s'appliquent aux établissements qui ont été définitivement autorisés après le 1^{er} janvier 2004.

Sauf mention contraire dans l'autorisation écologique, tant la valeur de concentration que le pourcentage minimal de réduction s'appliquent à partir du 1^{er} janvier 2006 aux établissements qui ont été définitivement autorisés avant le 1^{er} janvier 2004. Jusqu'au 31 décembre 2005 ces établissements relèvent soit de la valeur de concentration soit du pourcentage minimal de réduction. »

Vu pour être annexé à l'arrêté du Gouvernement flamand du 28 novembre 2003 modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, l'arrêté du Gouvernement flamand du 1^{er} juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol.

Bruxelles, le 5 décembre 2003.

Le ministre-président du Gouvernement flamand,

B. SOMERS

Le Ministre flamand de l'Environnement, de l'Agriculture et de la Coopération au Développement,

L. SANNEN

Annexe II

« Annexe 5.59.2.

Programme de réduction pour des activités faisant usage de solvants organiques

1. Principes

Le programme de réduction vise à permettre à l'exploitant de réduire les émissions par un autre moyen au même degré que par le biais de l'application des valeurs limites d'émission visées à l'annexe 5.59.1.

A cette fin, l'exploitant peut avoir recours à tout programme de réduction conçu spécialement pour son installation, dans la mesure où la restriction des émissions finalement atteinte soit identique.

2. Objectif en matière d'émission

L'émission totale de substances organiques volatiles qui seraient libérées sur base annuelle par une installation, dans l'hypothèse de l'application des valeurs limites d'émission de l'annexe 5.59.1, s'appelle l'objectif en matière d'émission de l'installation en question. Cet objectif doit être respecté conformément au calendrier ci-dessous :

Période en années		Emission totale maximale autorisée sur base annuelle
Nouvelles installations	Installations existantes	
Au plus tard le 31.10.2001	Au plus tard le 31.10.2005	Objectif d'émission x 1,5
Au plus tard le 31.10.2004	Au plus tard le 31.10.2007	Objectif d'émission

3. Exécution pratique lors de la pose de coating, laque, encre ou colles.

Le programme suivant est utilisé lors de la pose de coating, laque, colle ou encre :

Cette méthode s'applique aux installations dans lesquelles une teneur constante en matière solide peut être présumée, de sorte que cette substance solide puisse être utilisée pour déterminer le point de référence pour la réduction des émissions.

1° L'exploitant introduit un programme de réduction qui fera notamment mention de la diminution de la teneur moyenne en solvants de l'apport global et/ou de l'augmentation du rendement en cas d'utilisation de matières solides, susceptibles d'aboutir à une réduction de l'émission globale de l'installation jusqu'à un pourcentage déterminé de l'émission de référence annuelle, appelé l'objectif d'émission.

2° L'émission de référence annuelle est calculée comme suit :

a) d'abord, on détermine la masse totale en substance solide dans la quantité de coating et/ou d'encre et/ou de laque et/ou de colle qui est utilisée sur base annuelle. Il convient d'entendre par substance solide, tout matériel dans le coating, l'encre, la laque et la colle qui passe à l'état solide après évaporation de l'eau ou des substances organiques volatiles.

b) L'émission de référence annuelle est calculée en multipliant la masse déterminée selon a) par le facteur indiqué dans le tableau ci-dessous. Le Ministre flamand peut adapter ces facteurs conformément aux dispositions de l'article 5.59.2.1, § 2, du présent arrêté pour des installations individuelles afin de tenir compte d'une augmentation démontrée du rendement en cas d'utilisation de substances solides.

Activité	Facteur de multiplication à utiliser pour le point 2, sous b)
Héliogravure; flexographie; laminage, combiné à une activité d'impression; laques, combinés à une activité d'impression; coating de bois; coating de textile, de fibre, de film ou de papier; la pose d'une couche de colle	4
Laquage en continu, revêtement de véhicules, coating de semi-remorques et remorques	3
Coating en contact avec des denrées alimentaires; coating dans la navigation aérienne et spatiale	2,33
Autre coating et impression sérigraphique en rotative	1,5

c) L'objectif d'émission est calculé en multipliant l'émission de référence annuelle par un pourcentage égal à :

1) (la valeur limite d'émission diffuse + 15) pour des installations qui relèvent du point 6 et dans l'intervalle le moins élevé de la valeur seuil des points 8 et 10 de l'annexe 5.59.1;

2) (la valeur limite d'émission diffuse + 5) pour toutes les autres installations.

d) Il est satisfait aux exigences lorsque l'émission réelle de solvant, déterminée à l'aide de la comptabilité des solvants, est inférieure ou égale à l'objectif d'émission. »

Lorsque cette méthode n'est pas utilisable, le Ministre flamand peut, conformément aux dispositions de l'article 5.59.2.1, § 2, du présent arrêté autoriser un exploitant à utiliser une autre méthode qui répond aux principes énoncés ici. Lors du développement du programme, il est tenu compte des données suivantes :

1° lorsque les produits de substitution contenant peu ou pas de solvants sont encore en développement, l'exploitant doit avoir du temps supplémentaire pour exécuter son programme de réduction;

2° le point de référence pour la restriction des émissions doit correspondre autant que possible à l'émission qui serait le résultat si aucune mesure restrictive n'avait été adoptée.

4. Exécution pratique lors d'autres activités.

Toutes les activités de l'annexe 5.59.1, qui ne sont pas mentionnées à l'alinéa 3, peuvent également faire usage d'un programme de réduction équivalent, à condition de répondre finalement aux principes énoncés dans le présent texte.

Vu pour être annexé à l'arrêté du Gouvernement flamand du 28 novembre 2003 modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, l'arrêté du Gouvernement flamand du 1^{er} juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 mars 1996 fixant le règlement flamand relatif à l'assainissement du sol.

Bruxelles, le 5 décembre 2003.

Le ministre-président du Gouvernement flamand,

B. SOMERS

Le Ministre flamand de l'Environnement, de l'Agriculture et de la Coopération au Développement,

L. SANNEN

