

DWTC, HL/DD/016 (1997 – 2001)

Law & economics of the choice of environmental policy instruments

**Het instrumentarium van de Belgische milieuwetgevers.
Omschrijving en historiek.**

C.M. Billiet, P. Moërynck en M. Sancy (ed.)

K.U.Leuven, Faculteit Rechtsgeleerdheid, Instituut voor Administratief Recht
Fondation Universitaire Luxembourgeoise

1998

INHOUD

INLEIDEND

C.M. Billiet

- A. Taak A1 : opzet, methodologie en realisatie
- B. B. Het begrip « reguleringsketen »

DEEL I. BASISINFORMATIE

C.M. Billiet en S. Rousseau

- A. Terminologie
- B. Achtergrondgegevens

DEEL II. HET MILIEUBELEIDSINSTRUMENTARIUM VAN DE BELGISCHE WETGEVERS : VOORLOPIGE OMSCHRIJVING

C.M. Billiet

- A. Toelichting
- B. Normstellingsinstrumentarium en sanctie-instrumentarium
- C. Kostbepalende factoren

Beknopte bibliografie

DEEL III. HET MILIEUBELEIDSINSTRUMENTARIUM VAN DE BELGISCHE (UNITAIRE EN FEDERALE) EN VLAAMSE WETGEVERS IN HISTORISCH PERSPECTIEF

C.M. Billiet

DEEL IV. HET MILIEUBELEIDINSTRUMENTARIUM VAN DE WAALSE EN DE BRUSSELSE WETGEVER IN HISTORISCH PERSPECTIEF

P. Moërynck en M. Sancy

DEEL V. BESLUITEN EN RICHTLIJNEN

C.M. Billiet, P. Moërynck en M. Sancy

BIJLAGEN

**BIJLAGE 1. INVENTARIS VAN DE BELGISCHE WETGEVING (UNITAIRE PERIODE), DE
BELGISCH FEDERALE WETGEVING EN DE VLAAMSE WETGEVING**

**BIJLAGE 2. INVENTARIS VAN DE WAALSE WETGEVING EN DE BRUSSELSE WETGE-
VING**

Inleidend

C.M. Billiet

A. Taak A1 : opzet, methodologie en realisatie

1. Dit rapport is het tweede rapport dat tot stand komt in het kader van het *onderzoeksproject Law & economics of the choice of environmental policy instruments*. Het eerste rapport kwam tot stand in de loop van de voorbije lente : BILLIET, C., PROOST, S. en ROUSSEAU, S., *De juridische analyse dan het milieubeleidsinstrumentarium als input voor een economisch conceptueel model*, K.U.Leuven, Faculteit Rechtsgeleerdheid en Faculteit Economische en Toegepaste Economische Wetenschappen, 1998, 52 p. + bijlagen. De bevindingen van het eerste rapport hebben de uitwerking van dit rapport beïnvloed.

2. In dit rapport wordt *een overzicht* gegeven van het *instrumentarium dat de Belgische wetgevers tot op heden hebben aangewend bij het voeren van het milieubeleid*. Het rapport betreft dus uitsluitend het juridisch geformaliseerde instrumentarium. Eenvoudig gezegd, gaat het over het instrumentarium dat in het Belgisch Staatsblad is gepubliceerd. De Belgische wetgevers zijn de Belgische wetgever uit de unitaire periode voorafgaandelijk aan de staatshervorming, de Belgisch federale wetgever, de Vlaamse en de Waalse wetgever en de Brusselse wetgever. Het overzicht is beperkt tot *het milieuhygiënerecht* ; het natuurbeheersrecht valt buiten het blikveld van het project.

De uitwerking van het overzicht gebeurde in functie van de noden tot informatie van het economische deelteam (S. Proost en S. Rousseau, Faculteit Economische en Toegepaste Economische Wetenschappen K.U.Leuven). Het rapport moet het economische team informatie ter beschikking stellen die als input moet en kan dienen voor de nader te ontwikkelen economische modellen van de reguleringsketen.

Deze bekommernis heeft geleid tot drie klemtonen :

- Een overzicht van het *normstellingsinstrumentarium* aangevuld door een apart overzicht van *het sanctie-instrumentarium*. Normstellingsinstrumentarium en sanctie-instrumentarium vervullen beiden een bepalende maar erg verschillende functie in de reguleringsketen.
- Een overzicht met aandacht voor *kostfactoren die inherent zijn aan elk van de geïdentificeerde instrumenten*.
- Een beschrijving van *de historie van de instrumenten* doorheen de ontwikkeling van het milieubeleid in België . De idee is inzicht te verwerven in *de evolutie van de kostfactoren eigen aan instrumenten*. De idee is ook het economische team een duidelijk zicht te geven op *de realiteit* van het juridisch geformaliseerde beleidsinstrumentarium: *datgene wat naar werkelijkheid bestaat*. Inzicht in de realiteit van het wetgevingsbeleid kan een bijdrage leveren tot een meer pertinente uitbouw van de theoretische modellen.

3. Een overzicht van het instrumentarium van de milieuwetgevers in België is niet beschikbaar in de bestaande literatuur. Het overzicht werd uitgebouwd op grond van een inventaris en analyse van de milieuwetgeving. In een eerste stap werd het begrippenarsenaal waarmee het mogelijk was alle geïdentificeerde instrumenten te benoemen in de mate van het nodige ontwikkeld. In een tweede fase werd met behulp van het ontwikkelde begrippenarsenaal de historiek van de instrumenten nader onderzocht.

4. Het rapport is een realisatie van het juridische team van de K.U.Leuven (C. Billiet) en het (juridische) F.U.L.-team (P. Moërynck en M. Sancy). Het onderzoek gebeurde in de periode september 1997 – december 1998. De werkzaamheden werden bij herhaling besproken met het economische team (S. Proost en S. Rousseau) om de afstemming te bevorderen met zijn inzichten en noden tot informatie.

Benevens deze inleiding bevat het rapport vier delen en twee bijlagen.

- Het eerste deel bevat *basisinformatie* die onontbeerlijk bleek te zijn omwille van het interdisciplinaire karakter van het onderzoeksproject. Het gaat om terminologische toelichtingen en om bepaalde achtergrondinformatie, m.n. inzake de Belgische staatshervorming (C.M. Billiet en S. Rousseau).
- Het tweede deel omschrijft de verschillende instrumenten die door de milieuwetgevers in België zijn gebruikt, met een eerste aanduiding van kostenfactoren. Dit deel is een werkstuk van C.M. Billiet.
- In het derde en het vierde deel wordt de historiek beschreven van de verschillende instrumenten in het wetgevingsbeleid van de Belgische (unitaire en vervolgens federale), Vlaamse, Waalse en Brusselse milieuwetgevers (C.M. Billiet enerzijds en P. Rousseau en M. Sancy anderzijds).

Tot slot volgen besluiten en aandachtspunten voor de verdere onderzoekswerkzaamheden (C.M. Billiet, P. Moërynck en M. Sancy).

De omvangrijke bijlagen bevatten het overzicht van het primaire bronnenmateriaal : de onderzochte wetgeving. De bijlage is opgedeeld in twee luiken : de Belgische wetgeving (unitaire periode), de Belgisch federale wetgeving en de Vlaamse wetgeving (C.M. Billiet) enerzijds, en de Waalse en de Brusselse wetgeving (P. Moërynck en M. Sancy) anderzijds.

De inleiding bij de bijlagen bevat informatie over de wijze waarop de inventarisatie van het bronnenmateriaal gebeurde.

B. Het begrip « reguleringsketen »¹

5. Geheel het onderzoeksproject Law & Economics of the choice of environmental policy instruments is opgebouwd omheen het begrip « reguleringsketen ». Omdat dit begrip zo belangrijk is wordt het hier nogmaals *pro memorie* toegelicht.

6. Het gebruikte begrip is ontleend aan het doctoraal onderzoek van C.M. Billiet² en heeft een juridisch-technisch basis. Het betreft de opeenvolgende fasen in het leven van normen en meer bepaald het geheel van fasen die voor iedere norm moeten zijn georganiseerd opdat de norm als instrument tot beleidsvoering werkelijk waarde zou hebben.

De reguleringsketen is een geheel van de navolgende sequentiële fasen :

- Fase 1. Normstelling
- Fase 2. Normtoepassing
- Fase 3. Normhandhaving
 - Fase 3.1. Toezicht
 - Fase 3.2. Normsanctionering
 - Fase 3.3. Dwanguitvoering van sancties.

Normstelling betreft het uitvaardigen van bindende materiële regels door de wetgever (in essentie wetten en decreten en hun uitvoeringsbesluiten).

Normtoepassing betreft de toepassing en naleving van de normen door de rechtssubjecten.

Normhandhaving betreft het toezicht op de naleving van de geldende normen en het afdwingen van de toepassing ervan.

Normhandhaving omvat drie opeenvolgende deelfasen : *toezicht*, *normsanctionering* en *dwanguitvoering van de sancties*.

- *Toezicht* kan worden omschreven als het erop toezien of het recht wordt nageleefd.
- *Normsanctionering* betreft het opleggen van sancties in reactie op de vaststelling van een rechtsinbreuk.
- De *dwanguitvoering van sancties* betreft het afdwingen van de uitvoering van sancties. De problematiek van de onwettige woningen en W.E.-huisjes illustreert dat een sanctiebeleid niet doeltreffend is indien de uitvoering van opgelegde sancties achterwege blijft.

¹ Zie BILLIET, C.M., PROOST, S. en ROUSSEAU, S., *De juridische analyse van het milieubeleidsinstrumentarium als input voor een economisch conceptueel model*, K.U. Leuven, Faculteit Rechtsgeleerdheid en Faculteit Economische en Toegepaste Economische Wetenschappen, 1998, 6 – 7, en de verwijzingen aldaar.

² BILLIET, C.M., *De bestuurlijke handhaving van het milieuhygiënerecht. Juridische aspecten*, K.U. Leuven – Faculteit Rechtsgeleerdheid, 1993 – 1998, ca. 750 p., *in afwerking*.

7. Voor iedere fase van de reguleringsketen kan de organisatie van de doorstroming van informatie als een aparte stap worden ingevoegd. De doorstroming van informatie is cruciaal voor de goede werking van de reguleringsketen. De normstellers, de normtoepassers, de toezichthouders, de overheden bevoegd tot normsanctionering en de overheden bevoegd tot dwanguitvoering van sancties zijn verschillende personen. Een uitgevaardigde norm kan enkel worden toegepast indien diegenen tot wie hij is gericht van zijn bestaan en inhoud op de hoogte zijn. En de schending van een norm kan enkel worden gesanctioneerd indien diegenen die met het sanctioneren zijn belast kennis krijgen van de normschending. *Etcetera.*

Bij verrekening van de informatiestroom ziet de reguleringsketen er als volgt uit :

- Fase 1. Normstelling
 - a. Informatie
 - b. Realisatie
- Fase 2. Normtoepassing
 - a. Informatie
 - b. Realisatie
- Fase 3. Normhandhaving
 - Fase 3.1. Toezicht
 - a. Informatie
 - b. Realisatie
 - Fase 3.2. Normsanctionering
 - a. Informatie
 - b. Realisatie
 - Fase 3.3. Dwanguitvoering van de sanctie
 - a. Informatie
 - b. Realisatie

Deel I. Basisinformatie

C.M. Billiet en S. Rousseau

A. Terminologie

- *Beveiligingsmaatregelen* : wanneer de term wordt gebruikt in verband met penale sancties, benoemd hij een penale sanctie die geen leedtoevoeging beoogt en dus geen straf is maar het doel heeft een einde te stellen aan een bepaalde onveilige situatie. Zo b.v. kent het Milieuvergunningsdecreet 1985 de strafrechter de bevoegdheid toe om een bedrijfssluiting te bevelen *indien dit nodig is uit veiligheidsoverwegingen*. Omwille van hun gerichtheid op veiligheid kunnen beveiligingsmaatregelen ook bij ontstentenis aan een veroordelend vonnis worden uitgesproken. Beveiligingsmaatregelen worden in de literatuur soms ook kortweg « maatregelen » genoemd. Juister zou het o.i. zijn te spreken over *politiemaatregelen*, maatregelen die het waarborgen van de openbare veiligheid, gezondheid en rust beogen.
- *Bijkomende straffen* : begrip eigen aan het strafrecht. Benoemd een categorie penale sancties die enkel samen met een zogenaamde hoofdstraf kan worden opgelegd. Zo b.v. de ontzetting, een straf waarbij aan de veroordeelde het recht wordt ontnomen bepaalde burgerlijke en/of politieke rechten uit te oefenen.
- *Hoofdstraffen* : begrip eigen aan het strafrecht. Benoemd een categorie penale sancties die *apart* kunnen worden opgelegd. Te begrijpen in tegenstelling tot de zogenaamde bijkomende straffen. In de huidige stand van onze wetgeving bestaan er maar drie hoofdstraffen : de doodstraf, de vrijheidsberoving (gevangenisstraf) en de penale geldboete. De doodstraf is in onbruik.
- *Norm* : een bindende materiële regel.
Bindend is te begrijpen in tegenstelling tot richtinggevend of louter informatief.
Een *materiële* regel is te begrijpen per contrast met *procedurele* regels, die besluitvormingsprocedures uitwerken (b.v. moet er voorafgaandelijk aan beslissing door de bevoegde overheid een technisch advies worden ingewonnen, hoeveel tijd bedraagt de beslissingstermijn, is er inspraak door de bevolking en zo ja, hoe verloopt deze, ...) en met *organieke* regels, die de instellingen scheppen die in het beleid tussenkomen (b.v. de oprichting, organisatie en bevoegdheidsbepaling van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij van het Vlaamse Gewest of OVAM).
- *Normadressaat* : categorie personen voor wie een gegeven norm geldt.
Bepaalde normen richten zich uit aard van hun strekking tot publieke rechtspersonen. Zo b.v. milieukwaliteitsnormen.

- *Persoon* : drager van rechten en plichten, concreet ofwel een fysieke persoon (b.v. de auteurs van deze tekst) ofwel een rechtspersoon (b.v. een n.v. of b.v.b.a. maar ook de Staat, de provincies en de gemeenten).
- *Penale sanctie* : sanctie opgelegd door de strafrechter.
De penale sancties kunnen worden ingedeeld in hoofdstraffen, bijkomende straffen en beveiligingsmaatregelen of politiematregelen.
- *Sanctie* : maatregel die wordt opgelegd in reactie op de schending van een bindende materiële, procedurele of organieke regel, met het oog op de bekrachtiging van de door die regel gewilde maatschappelijke orde.
Een sanctie kan bestraffend zijn. Het wezenskenmerk van bestraffing ligt in leedtoevoeging. Een bestraffende sanctie of straf is b.v. de vrijheidsberoving.
Een sanctie is echter niet noodzakelijk een straf. Een sanctie kan ook wezenlijk zijn gericht op het ongedaan maken van de gevolgen van de regelschending. Dit is het geval van b.v. het bevel tot sluiting van een onvergunde vergunningsplichtige inrichting.
- *Sanctie-adressaat* : categorie personen voor wie een gegeven sanctie kan gelden.
Bepaalde sancties kunnen zich *uit hun aard* enkel richten tot fysieke personen. Dit is het geval van de vrijheidsberoving door opsluiting.
Bepaalde sancties betreffen enkel fysieke personen *om redenen eigen aan het rechtsbestel*. Zo kunnen in ons rechtsbestel de strafrechterlijke boeten enkel worden opgelegd aan fysieke personen ; een strafrechterlijke veroordeling van rechtspersonen is (voorlopig) niet mogelijk³.
- *Toepassingsgebied* : wezenlijk kenmerk van iedere norm houdende afbakening van de gelding van de norm in de tijd (toepassingsgebied *ratione temporis*) in de ruimte (*toepassingsgebied ratione loci*) en *qua* voorwerp (toepassingsgebied *ratione materiae*)

B. Achtergrondgegevens

De etappes van de Belgische staatshervorming

³ Dit verandert allicht in afzienbare tijd. Een wetsontwerp dat voorziet in de strafrechtelijke aansprakelijkheid van de rechtspersoon bevindt zich thans in een vergevorderd stadium van de wetgevingsprocedure.

9. België evolueerde *tussen 1970 en nu van een unitaire staat naar een federale staat.*

Voor wat betreft de *milieuwetgeving* neemt de unitaire periode een einde bij het begin van de gewestvorming in 1980. Sedert 1980 zijn het Vlaamse en het Waalse gewest een realiteit.

De gewestvorming heeft na 1980 nog twee belangrijke etappes gekend : in 1988-1989 en in 1993. Bij de hervormingen van 1988-1989 kwam het Brusselse Hoofdstedelijke gewest tot stand.⁴

De bepalingen die de gewesten bevoegdheid toekennen inzake leefmilieu zijn uitgevaardigd in de Bijz. Wet 1980, de Bijz. Wet 1988 en de Bijz. Wet 1993. Zij zijn in werking getreden op :

- voor wat betreft de Bijz. Wet 1980, 1 oktober 1980⁵ ;
- voor wat betreft de Bijz. Wet 1988, 1 januari 1989⁶ ;
- voor wat betreft de Bijz. Wet 1993, 30 juli 1993 en, uitsluitend inzake de gewestelijke bevoegdheid aangaande de invoer en uitvoer van afvalstoffen, 7 mei 1994⁷.

Thans is de bevoegdheid inzake leefmilieu in hoofdorde een gewestelijke bevoegdheid. De federale Staat behoudt evenwel ook nu nog een paar belangrijke bevoegdheden.

De meest belangrijke federale bevoegdheden betreffen :

- het vaststellen van productnormen ;
- de bescherming tegen ioniserende stralingen, m.i.v. de problematiek van het radioactieve afval.

Voorts blijft de federale Staat bevoegd inzake de doorvoer van afvalstoffen.

10. Concreet naar de milieuwetgeving toe die in dit rapport wordt onderzocht, is het dus zo dat :

- we te maken hebben met wetgeving uitgevaardigd door vijf verschillende wetgevers : de Belgisch unitaire wetgever, de Belgisch federale wetgever, de Vlaamse wetgever, de Waalse wetgever en de Brusselse wetgever ;
- alle wetten en koninklijke besluiten die zijn uitgevaardigd *tot 1 oktober 1980* het werk zijn van de *Belgisch unitaire wetgever* ;
- alle *wetten en koninklijke besluiten* die zijn uitgevaardigd *vanaf 1 oktober 1980* het werk zijn van de *Belgisch federale wetgever* ;
- de *Vlaamse en de Waalse milieuwetgevers* bestaan sedert 1 oktober 1980 of zo'n kleine twintig jaar; zij vaardigen wetgeving uit niet bij wege van wetten en koninklijke besluiten maar bij wege van *decreten en regeringsbesluiten* (voorheen executievebesluiten genoemd);

⁴ Zie vnl. de bijzonder wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen (*B.S.*, 15 augustus 1980) (kortweg "Bijz. Wet 1980"), de bijzondere wet van 8 augustus 1988 tot wijziging van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 (*B.S.*, 13 augustus 1988) (kortweg "Bijz. Wet 1988"), de bijzondere wet van 12 januari 1989 met betrekking tot de Brusselse instellingen (*B.S.*, 14 januari 1989; err. *B.S.*, 16 maart 1989), de bijzondere wet van 16 januari 1989 betreffende de financiering van de Gemeenschappen en de gewesten (*B.S.*, 17 januari 1989) en de bijzondere wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (*B.S.*, 20 juli 1993) (kortweg "Bijz. Wet 1993").

⁵ Artikel 95 Bijz. Wet 1980.

⁶ Artikel 18 § 2 Bijz. Wet 1988; artikel 18 § 4 Bijz. Wet 1988 zoals vervolledigd door artikel 82 Bijz. Financieringswet.

⁷ Artikel 128 Bijz. Wet 1993.

- de Brusselse milieuwetgever bestaat sedert 1 januari 1989 of ruim tien jaar ; de wetgeving wordt uitgevaardigd bij wege van *ordonnanties en besluiten van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering* (voorheen Brusselse Hoofdstedelijke Executieve genoemd).

**Deel II. Het milieubeleidsinstrumentarium van de Belgische
wetgevers : voorlopige omschrijving**

C.M. Billiet

A. Toelichting⁸

11. Het navolgende overzicht betreft *het normstellingsinstrumentarium en het desbetreffende sanctie-instrumentarium* van de Belgische milieuwetgevers.

T.a.v. het economische team⁹, twee opmerkingen :

- O.i. is dit overzicht voor wat deze instrumenten betreft *vrij vaststaand en volledig*. Het is echter zeker nog vatbaar voor verdere evolutie en rijping van inzichten. Het niet uit te sluiten dat bepaalde instrumenten in de loop van het onderzoek niet werden geïdentificeerd en benoemd. Het studiemateriaal is omvangrijk en de analyse ervan is bij wijlen complex.

- De andere (West -) Europese milieuwetgevers hanteren een vergelijkbaar normstellingsinstrumentarium en bijhorend sanctie-instrumentarium¹⁰. Het overzicht gemaakt inzake België bezit m.a.w. *een bepaalde representativiteit voor de wetgevingspraktijk in Europa*.

Het is m.a.w. zo dat dit overzicht een goed beeld geeft van de realiteit achter de te ontwikkelen theoretische modellen.

12. Een paar nuttige begrippen en verzameltermen die ingevolge de studie van het beleidsinstrumentarium zijn afgebakend, zijn de volgende.

- *Bestuurlijke sancties* : sancties opgelegd door het bestuur.
De bestuurlijke sancties die voorkomen in het milieurecht kunnen worden ingedeeld in rechtontnemende sancties, situatieve sancties en vermogenssancties.¹¹
- *Machtigingsstelsels en machtigingsplicht*: constructie bestaande uit, enerzijds, een algemeen verbod tot het uitoefenen van een of meer bepaalde activiteiten en, anderzijds, de mogelijkheid tot het toestaan op aanvraag van individuele uitzonderingen op dit verbod. Algemeen verbod en mogelijkheid tot individuele uitzonderingen op aanvraag zijn als de twee zijden van éénzelfde munt. Het

⁸ Dit deel, inzonderheid de randnr's 12 en 13 – 15, is in belangrijke mate schatplichtig aan de doctorale werkzaamheden van C.M. Billiet. – BILLIET, C.M., *De bestuurlijke handhaving van het milieuhygiënerecht. Juridische aspecten*, K.U.Leuven – Faculteit Rechtsgeleerdheid, 1993 – 1998, ca. 750 p., in afwerking, inzonderheid Deel 2 (1995 – 1996).

⁹ Zie rapport Taak A2, voor wat betreft de daar uiteengezette verschillen tussen milieurecht en milieueconomie in de perceptie van het milieubeleids instrumentarium.

¹⁰ Zie o.m. BLANPAIN, R., BOES, M. & BILLIET, C. (ed.), *The International Encyclopaedia of Laws. Environmental Law*, The Hague – Boston – London, Kluwer Law International, 1991 -, *loose leafed*, de monografieën inzake Denemarken, Finland, Ierland, en het Verenigd Koninkrijk.

¹¹ Zie Terminologie in Deel 1.

is de bedoeling individuele uitzonderingen toe te staan. B.v. : « Het is verboden afvalwater te lozen » (algemeen verbod) « tenzij mits vergunning » (individuele uitzondering op het verbod).

Machtiging : de begunstigende bestuursbeschikking waarbij een individuele uitzondering wordt toegestaan.

Machtigingscriteria : beslissingscriteria die de overheid bij het beoordelen van de aanvraag tot machtiging moet hanteren.

Machtigingsvoorwaarden : normen (zorgplichten, emissienormen, immissienormen, ontwerp- en bouwnormen, bedrijfs- en gebruiksnormen, documentatieplichten, ...) die moeten worden nageleefd bij het gebruiken van de machtiging.

De termen « machtigingsstelsel » en « machtigingsplicht » zijn verzameltermen. Er bestaan vier welonderscheiden categorieën machtigingsstelsels en machtigingsplichten : vergunningsstelsels, erkenningsstelsels, productgoedkeuringsstelsels en projectgoedkeuringsstelsels¹².

- *Productnormen* : een verzamelterm. Wordt gebruikt inzake verschillende categorieën normen die producten betreffen zoals o.m. productiebeperkingen, commercialisatienormen, verkoop- en leveringsnormen, ...¹³
- *Rechtontnemende sancties* : sancties die ingrijpen op de rechten van de betrokken persoon.
- *Situatieve sancties* : sancties die ingrijpen op de feitelijke situatie die door de vastgestelde inbreuk is ontstaan.
- *Vermogenssancties* : sancties die ingrijpen op het vermogen van de overtreder.

B. Normstellingsinstrumentarium en sanctie-instrumentarium

13. Met het oog op de gebruiksvriendelijkheid van het overzicht, zijn de verschillende instrumenten alfabetisch geordend.

§ 1. Normstellingsinstrumentarium

- *Bedrijfsnormen* : zie *Installatie en bedrijfs- of gebruiksnormen*.

¹² Zie verder in dit deel.

¹³ Zie verder in dit deel.

- *Bouwnormen* : zie *Ontwerp- en bouwnormen*.
- *Commercialisatienormen* : normen die de commercialisatie van producten betreffen. Zo o.m. normen inzake verpakking en etikettering en inzake reclamevoering.
- *Documentatieplichten* : gebodsbepalingen die de rechtsonderhorige ertoe verplichten bepaalde gegevens die inzicht geven in de eigen toepassing van regelgeving op systematische wijze in te zamelen, bij te houden en te bewaren. Zo b.v. de verplichting tot het houden van een register.

Documentatieplichten gaan vaak gepaard met een kennisgevingsplicht : de informatie die op systematische wijze moet worden bijgehouden en bewaard, moet ook worden meegedeeld aan het bestuur. Documentatieplichten gaan echter niet noodzakelijk gepaard met een kennisgevingsplicht.

- *Emissienormen* : bepalen de maximaal toelaatbare emissie of inbreng door de mens van vaste stoffen, vloeistoffen, gassen, pathogene kiemen of energievormen in het milieu.
Basisvarianten zijn *het emissieverbod* en *de emissiebeperking*.

- *Erkenningsstelsels en erkenningsplichten*: categorie van machtigingsstelsels en machtingsplichten waar het algemeen verbod en de mogelijkheid tot individuele uitzonderingen op aanvraag *activiteiten* betreffen die een bijdrage leveren tot een goede toepassing van de milieuwetgeving en tot het toezicht op de naleving ervan¹⁴. Erkenningsstelsels en erkenningsplichten organiseren *m.a.w. hulp voor het bestuur* in de realisatie van zijn politietiak inzake milieuzorg. Een klassieke toepassing is de erkenning van laboratoria waar de monsters worden geanalyseerd die in het kader van de toezichtsuitoefening zijn genomen. Andere toepassingen zijn de erkenning van deskundigen die worden belast met o.m. keurings- en nazichtopdrachten. Nog andere toepassingen zijn de erkenningen van hulpagenten in de organisatie van een wettige verwijdering van probleemstoffen zoals afval en meststoffen.

Erkenning : de begunstigende bestuursbeschikking waarbij een individuele uitzondering op het algemene verbod wordt toegestaan.

Erkenningscriteria : beslissingscriteria die de overheid bij het beoordelen van de aanvraag tot erkenning moet hanteren.

Erkenningsvoorwaarden : normen (zorgplichten, ontwerp- en bouwnormen, installatie- en bedrijfsnormen, toezichtplichten, ...) die moeten worden nageleefd bij het gebruiken van de erkenning.

- *Gebruiksnormen* : zie *Installatie en bedrijfs- of gebruiksnormen*.

¹⁴ Vergelijk met vergunningsstelsels en vergunningsplichten.

- *Immissienormen* : bepalen de maximaal toelaatbare immissie of wijziging van de aanwezigheid van verontreinigingsfactoren in de atmosfeer, de bodem of het water rond één of meer bronnen van verontreiniging *ten gevolge van emissies uit die bron of bronnen*.

Basisvarianten zijn *het immissieverbod* en *de immissiebeperking*.

Immissienormen mogen niet worden verward met milieukwaliteitsnormen, die de kwaliteit van water, bodem (m.i.v. grondwater) en lucht (m.i.v. stilte) bepalen *los van enig verband met één of meer verontreinigingsbronnen*.

- *Inplantingsnormen* : betreffen de mogelijkheid tot het oprichten van bepaalde milieubelastende inrichtingen of onderdelen ervan of tot het uitoefenen van bepaalde milieubelastende activiteiten *in of bij bepaalde gebieden*. Zij kunnen de vorm aannemen van een *verbod* tot oprichting of uitoefening van die inrichtingen en activiteiten in het betrokken gebied (*inplantingsverbod*). Zij kunnen ook de vorm aannemen van een verbod tot oprichting of uitoefening ervan binnen een bepaalde afstand van de betrokken gebieden (zogenaamde *afstandregels*).
- *Installatienormen en bedrijfs- of gebruiksnormen* : bepalen aan welke technische voorwaarden moet worden voldaan bij het installeren van inrichtingen of onderdelen daarvan en bij de daaropvolgende bedrijfsvoering of het daaropvolgende gebruik . De voorwaarden op het vlak van de bedrijfsvoering kunnen betrekking hebben op de deskundigheid en informatie van het personeel.
- *In- en uitvoerbeperkingen* : beperken de vrijheid tot in- en uitvoer met het oog op een betere controle ervan, b.v. door te verplichten tot in- en uitvoer via bepaalde douanekantoren.
- *Kennisgevingsplichten* : gebodsbepalingen die de rechtsonderhorigen ertoe verplichten bepaalde gegevens die inzicht geven in de toepassing van de wetgeving ter kennis te brengen van een bepaald bestuur. Kennisgevingsplichten kunnen een eenvoudig feit betreffen, zoals de opstarting van een exploitatie. Zij kunnen ook een complex aan gegevens betreffen. In dit laatste geval moeten zij vaak periodiek worden uitgevoerd en nemen zij de vorm aan van een aangifteplicht.

Kennisgevingsplichten vormen vaak maar niet noodzakelijk een tandem met documentatieplichten.

- *Keurings- en nazichtsplichten* : gebodsbepalingen die rechtsonderhorigen ertoe verplichten bepaalde inrichtingen of toestellen door een bevoegde derde (in regel een erkende deskundige) te doen controleren op conformiteit met toepasselijke normstelling. Zo b.v. de keuringsplicht bij eerste ingebruikneming van nieuwe verwarmingsinstallaties en de verplichting tot jaarlijks nazicht van verwarmingsinstallaties die in gebruik zijn genomen (wetgeving op grond van de Wet 1964 Luchtverontreiniging).
- *Leveringsnormen* : zie *Verkoop- en leveringsnormen*.

- *Machtigende meldingsplichten* : gebodsbepalingen die de rechtsonderhorige ertoe verplichten om voorafgaandelijk aan het stellen van een bepaalde handeling (het exploiteren van een inrichting, het uitoefenen van een activiteit, ...) een bepaald bestuur te melden dat hij deze handeling gaat stellen. Verschilt hierin van een kennisgevingsplicht dat het *in beginsel verboden* is de betrokken handeling te stellen en dat *door melding een uitzondering* wordt bekomen *op dit algemene verbod*. Door het basistramien « algemeen verbod annex individuele uitzonderingsmogelijkheden » is de machtigende meldingsplicht verwant met de machtigingsstelsels. Het meest bekende voorbeeld in de Belgische milieuwetgevingen is allicht de meldingsplicht voor klasse 3 – inrichtingen op grond van het Vlaamse Milieuvergunningsdcreet 1985.
- *Milieubelastingen* : een belasting ten dienste van het milieubeleid. Een belasting is een verplichte heffing die door de overheid wordt toegepast op de bestaansmiddelen van de rechtsonderhorigen *zonder dat er een onmiddellijke tegenprestatie vanwege de overheid tegenover staat*. De afwezigheid van een onmiddellijke tegenprestatie vanwege de overheid vormt een criterium van onderscheid tussen belasting en retributie.

Op grond van het criterium van de belaste grondslag¹⁵ kunnen milieubelastingen worden ingedeeld in factorbelastingen, procesbelastingen, productbelastingen, gebruiksbelastingen (m.i.v. administratieve belastingen), emissiebelastingen en immissiebelastingen.

Factorbelastingen hebben productiefactoren als grondslag. Productiefactoren die rechtstreeks verband houden met de milieuproblematiek zijn grondstoffen, energie, ruimtebeslag, water en lucht.

Procesbelastingen betreffen productieprocessen, technieken en activiteiten, zoals b.v. de verkeersbelasting en de auto - PK belasting.

Productbelastingen belasten producten en materialen.

Gebruiksbelastingen belasten bepaalde consumptie-activiteiten. Een bijzondere variant vormen de zogenaamde administratieve belastingen, waar de consumptie van administratieve diensten wordt belast (b.v. de zogenaamde dossiertaks die betaald moet worden bij het indienen van een milieuvergunningsaanvraag).

Emissiebelastingen zijn typische milieubelastingen. Zij belasten afvalwater, gasvormige emissies, ... Afvalstoffen en mest zijn als emissies te aanzien.

Immissiebelastingen zijn net als emissiebelastingen typische milieubelastingen. Zij belasten immissies.

- *Milieukwaliteitsnormen* : normen die bepalen aan welke kwaliteitseisen de onderdelen van het milieu (water, bodem m.i.v. grondwater, atmosfeer m.i.v. stilte) op een gegeven ogenblik, nu of in de toekomst, moeten voldoen.

¹⁵ Op grond van andere criteria zijn andere indelingen mogelijk. Zo b.v. kunnen milieubelastingen op grond van de beleidsdoelstellingen die zij nastreven worden ingedeeld in ontmoedigings- en financieringsbelastingen. De indeling op grond van de belaste grondslag is evenwel de enige die in milieueconomisch opzicht werkelijk relevant is – werkvergadering 8 januari 1999 C.M. Billiet en S. Proost.

Niet te verwarren met immissienormen die de verontreiniging betreffen omheen één of meer bronnen veroorzaakt door die bron of bronnen.

- *Milieusubsidies* : een door de overheid aan een rechtsonderhorige toegekend geldelijk voordeel om milieuvriendelijk gedrag te bevorderen. Zo b.v. een subsidie voor technologische vernieuwingen die in productieprocessen een vermindering van afvalstromen bewerkstelligen.
- *Nazichtsplichten* : zie *Keurings- en nazichtsplichten*.
- *Noodplichten* : zie *Veiligheids- en noodplichten*.
- *Normen betreffende de samenstelling of constructie en andere technische kenmerken van producten* : normen die de samenstelling van producten bepalen (b.v. de samenstelling van ongelode benzine of de chemische bestanddelen die wel en niet aanwezig mogen zijn in pesticiden) of bepalen aan welke constructievereisten en andere technische vereisten een product moet voldoen (b.v. verplichting tot inbouw van een catalysator in wagens). De norm is derwijze gesteld dat conformiteit met de norm is vereist opdat het product in de handel zou mogen worden gebracht.
- *Objectieve aansprakelijkheden* : zoals iedere vorm van aansprakelijkheid zijn ook objectieve aansprakelijkheden in wezen gericht op de vergoeding van schade. Bij objectieve aansprakelijkheden is de bekommernis tot een relatief vlotte schadevergoeding vrij uitgesproken. De wetgever bepaalt welke categorie personen aansprakelijk is voor bepaalde vormen van schade. Bij een concreet schadegeval is het niet nodig een fout of verwijtbare onzorgvuldigheid in hoofde van de aansprakelijke persoon te bewijzen.
- *Ontwerp- en bouwnormen* : bepalen aan welke technische voorwaarden moet worden voldaan bij het ontwerpen en het bouwen van vaste inrichtingen of onderdelen daarvan.
- *Productgoedkeuringsstelsels en productgoedkeuringsplichten*: categorie van machtigingsstelsels en machtigingsplichten waar het algemene verbod en de mogelijkheid tot individuele uitzonderingen op aanvraag *de productie van en handel in milieubelastende producten* betreffen. Het kan gaan om de « registratie » van een nieuw pesticide of om de goedkeuring van een prototype van een milieuhinderlijke machine. De idee is om na eventuele goedkeuring conform het goedgekeurde staal of prototype te produceren.
Productgoedkeuring: de begunstigende bestuursbeschikking waarbij een individuele uitzondering op het algemene verbod wordt toegestaan.
Productgoedkeuringsscriteria : beslissingscriteria die de overheid bij het beoordelen van de aanvraag tot productgoedkeuring moet hanteren.

Productgoedkeuringsvoorwaarden : normen (zorgplichten, gebruiksnormen, ...) die moeten worden nageleefd bij het gebruiken van de productgoedkeuring. De meest essentiële voorwaarde is de voorwaarde dat de productie conform het goedgekeurde échantillon of prototype moet gebeuren.

- *Productiebeperkingen* : normen die de productie van bepaalde producten quantitatief inperken. Zo b.v. de beperking van de productie van (dierlijke) mest in het Vlaamse gewest door bepaling van productiequota die op jaarbasis moeten worden geëerbiedigd.
- *Projectgoedkeuringsstelsels en projectgoedkeuringsplichten*: categorie van machtigingsstelsels en machtigingsplichten waar het algemene verbod en de mogelijkheid tot individuele uitzonderingen op aanvraag *de uitvoering van bepaalde in de tijd aflopende projecten* betreffen. Een klassieke toepassing is de bouwvergunning. Een actueel voorbeeld in het domein van het milieuhygiënerecht is het bodemsaneringsproject.

Projectgoedkeuring: de begunstigende bestuursbeschikking waarbij een individuele uitzondering op het algemene verbod wordt toegestaan.

Projectgoedkeuringsscriteria : beslissingscriteria die de overheid bij het beoordelen van de aanvraag tot projectgoedkeuring moet hanteren.

Projectgoedkeuringsvoorwaarden : normen (zorgplichten, bedrijfsnormen, ...) die moeten worden nageleefd bij het gebruiken van de projectgoedkeuring.

- *Saneringsplichten* : verplichten tot het saneren van een vervuiling. Het voorbeeld bij uitstek zijn de bodemsaneringsplichten ingevoerd door het Vlaamse Bodemsaneringsdecreet 1995.
- *Toezichtsplichten* : verplichten de rechtsonderhorige op diverse punten tot een doen en laten dat erop is gericht het de toezichthoudende ambtenaren mogelijk te maken om op meer efficiënte wijze de toezichtsoverdracht te vervullen.
- *Uitvoerbeperkingen* : zie *In- en uitvoerbeperkingen*.
- *Veiligheidsafstanden* : bepalen aan welke minimum-afstand om veiligheidsredenen moet worden voldaan voor wat betreft het inplanten van vaste inrichtingen of onderdelen daarvan of het verrichten van activiteiten (b.v. de opslag van gevaarlijke stoffen) t.o.v. mekaar.
- *Veiligheids- en noodplichten* : gebieden om in situaties waar zich een risico stelt voor de veiligheid en de gezondheid de maatregelen te nemen die zich opdringen om dit risico in te perken en zo mogelijk weg te nemen. De Sevesowetgeving die het licht zag n.a.v. de Sevesoramp in Noord-Italië bevat talrijke veiligheids- en noodplichten.

- *Vergunningsstelsels en vergunningsplichten*: categorie *machtigingsstelsels en machtigingsplichten* waar het algemeen verbod en de mogelijkheid tot individuele uitzonderingen op aanvraag *milieu-belastende activiteiten* betreffen ¹⁶.
Vergunning : de begunstigende bestuursbeschikking waarbij een individuele uitzondering op het algemene verbod wordt toegestaan.
Vergunningscriteria : beslissingscriteria die de overheid bij het beoordelen van de aanvraag tot vergunning moet hanteren.
Vergunningsvoorwaarden : normen (zorgplichten, emissienormen, immissienormen, ontwerp- en bouwnormen, installatie- en bedrijfsnormen, ...) die moeten worden nageleefd bij het gebruiken van de vergunning.
- *Verkoop- en leveringsnormen* : normen die de verkoop en levering van producten beperken. Zo b.v. normen die bepalen dat een gegeven product enkel aan welbepaalde personen mag worden verkocht of geleverd. Zo ook normen die ertoe verplichten een gegeven product in welbepaalde omstandigheden te koop aan te bieden.
- *Vervoernormen* : onderwerpen het vervoer van milieubelastende goederen (afval, mest, ...) aan bepaalde verplichtingen die in regel strekken tot het transparant maken van het transportgebeuren. Zo b.v. de verplichting tot vervoer met documenten die de samenstelling, de herkomst en de bestemming van de probleemgoederen identificeren.
- *Vervuilingsverboden* : een minder tot meer algemeen geformuleerd verbod tot vervuiling. Zo b.v. het verbod vaste of vloeibare stoffen te deponeren op een plaats waar ze door een natuurlijk verschijnsel in het water kunnen terechtkomen (Wet 1971 Oppervlaktewateren).
- *Waarborgplichten* : verplichten de rechtsonderhorige ertoe een financiële waarborg te stellen ter verzekering van de naleving van andere verplichtingen. O.m. gebruikt in de afvalwetgeving ter naleving van de verplichting tot behoorlijke eindafwerking van stortplaatsen.
- *Zorgplichten* : gebodsbepalingen die de rechtsonderhorige verplichten tot het voorkomen van en, bijkomend, beperken van milieuhinder. Zij kunnen het niveau preciseren van de zorgzaamheid die van de rechtsonderhorige wordt verwacht. Zo b.v. kunnen zij een BATNEEC- of een BAT-conforme zorgzaamheid eisen.

§ 2. Sanctie-instrumentarium

¹⁶ Vergelijk met erkenningsstelsels en erkenningsplichten.

- *Bedrijfssluiting* : sommige milieuwetten en -decreten geven de strafrechter de mogelijkheid een bedrijfssluiting te bevelen. Soms gaat het duidelijk om een veiligheidsmaatregelen, zoals b.v. in het Milieuvergunningdecreet 1985. In andere toepassingen is het niet duidelijk of het om een bijkomende straf of om een beveiligingsmaatregel gaat. De specialist milieustrafrecht M. Faure meent dat de bedrijfssluiting meestal het karakter heeft van een bijkomende straf.
- *Bestuurlijke geldboete* : geldboete opgelegd door het bestuur. Vermogenssanctie. Wezenlijk gericht op leedtoevoeging en bijgevolg een straf.
- *Bestuursdwang (o.m. verzegeling)* : bestuurlijke sanctie. Situatieve sanctie. Door of lastens het bestuur worden feitelijke maatregelen genomen die een einde stellen aan de onrechtmatige situatie die door de inbreuk is ontstaan en, desgevallend en voor zover mogelijk, de gevolgen ervan beperken of ongedaan maken. Zo b.v. het terugzenden van illegaal ingevoerde afval en het verwijderen van illegaal opgeslagen afval. Zo ook de verzegeling van een onvergunde vergunningsplichtige inrichting.
- *Herstel in natura* : sommige milieuwetten en -decreten geven de strafrechter de mogelijkheid het herstel *in natura* te bevelen. Herstel *in natura* betekent het herstel van de feitelijke situatie in zijn oorspronkelijk toestand, de toestand die bestond voorafgaandelijk aan de rechtsinbreuk. Uit zijn aard heeft een bevel tot herstel *in natura* het karakter van een politiemaatregel.
- *Intrekking* : bestuurlijke maatregel die een sanctie kan zijn. Als sanctie, een rechtontnemende sanctie. Toepassingsmogelijkheden in het milieurecht betreffen vergunningen, erkenningen, productgoedkeuringen, projectgoedkeuringen en subsidiebesluiten. Bij bestuursbeslissing wordt de begunstigende beschikking ongedaan gemaakt met terugwerkende kracht tot op het ogenblik waarop zij is ontstaan (zogenaamde werking *ex tunc*, « vanaf toen »). Wegens haar terugwerkende kracht tot op het ogenblik waarop de ingetrokken beslissing is ontstaan, wordt de intrekking met terughoudendheid ingezet.

In het milieurecht is zeer vaak sprake van een intrekingsbevoegdheid in gevallen waar het, o.m. blijkens de wetgevingscontext, in werkelijkheid om een opheffingsbevoegdheid gaat.

- *Noodsancties* : bestuurlijke sanctie. Situatieve sanctie. Sancties die wezenlijk zijn toegesneden op de hypothese waarin de rechtsinbreuk een risico schept voor mens en/of leefmilieu en het mogelijk maken zodanig in te grijpen dat dit risico wordt ingeperkt of ongedaan gemaakt.
- *Opheffing* : bestuurlijke maatregel die een sanctie kan zijn. Als sanctie, een rechtontnemende sanctie. Toepassingsmogelijkheden in het milieurecht betreffen vergunningen, erkenningen, productgoedkeuringen, projectgoedkeuringen en subsidiebesluiten. Bij bestuursbeslissing wordt de begun-

stigende beschikking ongedaan gemaakt voor wat de toekomst betreft (zogenaamde werking *ex nunc*, « vanaf nu »).

In het milieurecht worden opheffingsbevoegdheden zeer vaak ten onrechte als intrekingsbevoegdheden bestempeld.

- *Penale geldboete* : geldboete opgelegd door de strafrechter. Vermogenssanctie. Wezenlijk gericht op leedtoevoeging en bijgevolg een straf. Een van de twee klassieke hoofdstraffen.
- *Regularisatiebevel* : bestuurlijke sanctie. Situatieve sanctie. Het bestuur beveelt de rechtsonderhorige om het nodige te doen om een einde te stellen aan de inbreuk en, desgevallend en in de mate van het mogelijke, zijn gevolgen in te perken of ongedaan te maken. Zo b.v. het bevel tot stopzetting van de uitbating van een onvergunde vergunningsplichtige inrichting.
- *Schorsing* : bestuurlijke maatregel die een sanctie kan zijn. Als sanctie, een rechtontnemende sanctie. Toepassingsmogelijkheden in het milieurecht betreffen vergunningen, erkenningen, productgoedkeuringen, projectgoedkeuringen en subsidiebesluiten. Bij bestuursbeslissing wordt aan de begunstigende beschikking tijdelijk uitwerking ontzegd. T.a.v. vergunningen, erkenningen, productgoedkeuringen en projectgoedkeuringen betekent dit concreet dat de houder van een geschorste vergunning, erkenning, productgoedkeuring of projectgoedkeuring tijdelijk het recht wordt ontzegd om datgene te doen waartoe de vergunning, erkenning, productgoedkeuring of projectgoedkeuring strekt.
- *Verbeurdverklaring* : sommige milieuwetten en -decreten geven de strafrechter een aparte mogelijkheid tot verbeurdverklaring van bepaalde goederen¹⁷. Vaak gaat het om een veiligheidsmaatregel. Dit is o.m. het geval wanneer de betrokken goederen een veiligheidsrisico stellen (zoals b.v. pesticiden die niet wetsconform zijn). In een aantal gevallen zou het om een bijkomende straf gaan.
- *Vrijheidsberoving* : kan enkel worden opgelegd door een strafrechter. Wezenlijk gericht op leedtoevoeging en bijgevolg een straf. Een van de twee klassieke hoofdstraffen.
- *Wijziging van de machtigingsvoorwaarden* : bestuurlijke maatregel die een sanctie kan zijn. Als sanctie, een rechtontnemende sanctie. Toepassingen in het milieurecht betreffen uiteraard vnl.

¹⁷ Het gaat dus duidelijk om een mogelijkheid tot verbeurdverklaring die afwijkt van de gemeenrechtelijke mogelijkheden tot verbeurdverklaring op grond van artikel 42, 1° Strafwetboek. De meest recente gemeenrechtelijke mogelijkheid tot verbeurdverklaring is de zogenaamde ontneming van het wederrechtelijk verkregen vermogensvoordeel op grond van artikel 42, 3° Strafwetboek. Deze vermogenssanctie strekt tot het ongedaan maken van de onwettige vermogensverrijking die door de inbreuk is ontstaan. Zij is bijzonder interessant omdat veel milieucriminaliteit verrijking op het oog heeft (door niet-investering, door het niet betalen van heffingen, ...).

machtigingsstelsels waarin de machtigingsvoorwaarden een relatief belangrijke plaats innemen / functie vervullen. Concreet dus vooral vergunningsstelsels en, bijkomend, erkenningsstelsels.

C . Kostbepalende factoren

16. Het economische team heeft informatie inzake o.m. de kosten verbonden aan het gebruik van de verschillende instrumenten¹⁸. Kenmerken die *eigen zijn aan de normen en sancties zelf* en die o.i. de kosteffectiviteit van de verschillende instrumenten beïnvloeden, zijn de volgende :

- *Toepassing met eenmalig of aflopend versus occasioneel of periodiek of continu tijdsprofiel*: de toepassing van de norm of sanctie is een éénmalig en in de tijd aflopend gebeuren (b.v. een ontwerp- en bouwnorm) dan wel een occasioneel gebeuren (b.v. een kennisgevingsplicht telkenmale zich een bepaalde gebeurtenis voordoet) dan wel een periodiek gebeuren (b.v. de jaarlijkse nazichtplicht inzake verwarmingsinstallaties en verplichting tot aangifte jaarlijks op een bepaalde datum van bepaalde gegevens) dan wel een continu gebeuren (aan b.v. emissie- en immissieplichten moet zolang zij gelden voortdurend worden voldaan).

Het tijdsprofiel eigen aan de toepassing van normen is ook van invloed voor de toezichtsoefening en het handhavingsbeleid in het algemeen¹⁹.

Normen met aflopend tijdsprofiel : erkenningsplichten, inplantingsnormen, (installatienormen,) machtigende meldingsplichten, ontwerp- en bouwnormen, productgoedkeuringsplichten, projectgoedkeuringsplichten, saneringsplichten, (vergunningplichten,) waarborgplichten.

Normen met periodieke toepassing : de meeste nazichtplichten, bepaalde kennisgevingsplichten (aangifteplichten), milieubelastingen ;

Normen met continu-toepassing : de meeste documentatieplichten, emissienormen, immissienormen, bedrijfs- en gebruiksnormen, vervuilingsverboden, zorgplichten.

- *Toepassing met het bestuur als toepassingspartner* : de toepassing van bepaalde normen impliceert dat er aan de zijde van de overheid een of andere dienst of ambtenaar is die als *vis-à-vis* optreedt van de rechtsonderhorige die tot toepassing van de norm overgaat. Zo impliceren kennisgevingsplichten noodzakelijk dat er aan de zijde van de overheid een dienst of ambtenaar is aan wie de kennisgeving moet worden gericht en die deze receptioneert en administratief verwerkt. Hiertegenover staat dat er vele normen bestaan waarvan de toepassing kan gebeuren buiten iedere bemoeienis en inbreng van het bestuur om. Zo b.v. vergt de toepassing van een emissienorm geen bestuurlijke *vis-à-vis*.

¹⁸ Zie ook rapport Taak A2, besluiten.

¹⁹ Zie ook casussen in rapport Taak A2.

Normen met het bestuur als toepassingspartner : kennisgevingsplichten, machtigende meldingsplichten, milieubelastingen, bepaalde ontwerp- en bouwnormen, saneringsplichten, (toezichtsplichten).

- Met een procedure als toepassingsvereiste : de toepassing van bepaalde normen en de toepassing van sanctiebevoegdheden hebben als noodzakelijke voorwaarde dat een procedure wordt doorlopen die, noodzakelijkerwijze, zowel aan de zijde van de rechtsonderhorige als aan de zijde van de overheid, de inzet van mensen, middelen en tijd vereist. We onderscheiden de bestuurlijke procedures of procedures die zich afspelen in een bestuurlijk forum en de gerechtelijke procedures of procedures die zich afspelen in het gerechtelijk forum (strafgerichten of burgerlijke gerichten). Ruwweg geschematiseerd zijn de bestuurlijke procedures lichter dan de gerechtelijke procedures en verlopen de penale gerechtelijke procedures sneller dan de burgerlijke gerechtelijke procedures.

Normen met een bestuurlijke procedure als toepassingsvereiste : erkenningsplichten, milieusubsidies, productgoedkeuringsplichten, projectgoedkeuringsstelsels, vergunningsplichten.

Normen met een gerechtelijke procedure als toepassingsvereiste (burgerlijke procedure) : objectieve aansprakelijkheden.

Alle bestuurlijke sancties vergen het doorlopen van een bestuurlijke procedure (o.m. met het recht van de rechtsonderhorige om te worden gehoord en in regel met een beroepsmogelijkheid hogerop in de bestuurskolom).

Alle penale sancties kunnen slechts worden opgelegd ten einde van een strafprocedure.

- Flexibiliteit : de toepassing van bepaalde normen kan enkel en alleen volgens een door de wetgever uitgestippeld pad gebeuren daar waar de toepassing van andere normen de rechtsonderhorige ruimte laat om te bepalen hoe hij best tot het opgelegde resultaat kan komen. Zo m.n. zijn doelvoorschriften (b.v. emissienormen) meer flexibel dan middelenvoorschriften (b.v. ontwerp- en bouwvoorschriften). Aangenomen wordt dat de verhouding tussen flexibiliteit en toepassingskost een omgekeerd evenredige verhouding is: hoe meer flexibel een norm is, hoe minder duur zijn toepassing is.

Doelvoorschriften : emissienormen, immissienormen, productiebeperkingen, vervuilingsverboden, zorgplichten.

Middelenvoorschriften : installatienormen, de meeste bedrijfsnormen, (gebruiksnormen,) keurings- en nazichtsplichten, normen betreffende de samenstelling of constructie en andere technische kenmerken van producten, ontwerp- en bouwnormen.

Beknopte bibliografie

BILLIET, C.M., *De bestuurlijke handhaving van het milieuhygiënerecht. Juridische aspecten* (doctoraal onderzoek), K.U. Leuven, Faculteit Rechtsgeleerdheid, 1993 – 1998, *in afwerking*, inzonderheid Deel II. (1995 - 1996).

BILLIET, C.M., « De bestuurlijke geldboete in het milieurecht. Bedenkingen bij het voorontwerp van decreet inzake handhaving en veiligheid. », *Tijdschrift voor Milieurecht*, 1998, 310 – 333.

BRUSSAARD, W., DRUPSTEEN, Th. G., GILHUIS, P.C. en KOEMAN, N.S.J., *Milieurecht*, Zwolle, Tjeenk Willink, 1996, vnl. 212 – 265.

FAURE, M., *Preadvies milieustrafrecht*, Antwerpen – Apeldoorn, Maklu, 1990, 161 p.

INTERUNIVERSITAIRE COMMISSIE TOT HERZIENING VAN HET MILIEURECHT IN HET VLAAMSE GEWEST (ed.), *Voorontwerp decreet milieubeleid*, Brugge, Die Keure, 1995, 1255 p., inzonderheid :

- LAVRYSEN, L., *Titel Milieukwaliteitsnormen*, 276 - 288;
- LAVRYSEN, L., *Titel Milieuhygiënische normen*, 289 - 306;
- FAURE, M., *Titel Strafsancties*, 745 - 805.

LAVRYSEN, L., BOUCKAERT, J., CREVITS, H. e.a., « Juridische instrumenten », in VERBRUGGEN, A. (ed.), *Leren om te keren, Milieu- en natuurrapport Vlaanderen*, Leuven, Garant, 1994, 653 – 671.

**Deel III. Het milieubeleidsinstrumentarium van de Belgische
(unitaire en federale) en de Vlaamse wetgevers in historisch
perspectief**

C.M. Billiet

17. Wij herinneren er kort aan dat dit overzicht stoelt op een lectuur en studie van de wetgevingsteksten die in bijlage zijn opgenomen ²⁰.

A. Het normstellingsinstrumentarium

18. Wij bespreken *eerst de machtigingsstelsels en vervolgens de eenvoudige geboden en verboden*. Zoals hogerop uiteengezet, is het basisstramien van *ieder machtigingsstelsel* de som van een algemeen verbod én van een mogelijkheid tot individuele uitzonderingen op dit verbod, waarbij beide aspecten zich tot elkaar verhouden als de twee keerzijden van eenzelfde munt : *het is van meet af aan de bedoeling uitzonderingen te maken*. Per contrast bestaat er een uitgebreide *groep verbods- en gebodsbepalingen* die eenvoudigweg te begrijpen zijn zoals ze zich voordoen : een *verbod* om het ene of het andere *te doen of te laten* of een *gebod* om het ene of het andere *te doen of te laten*.

Wegens hun rechtshistorische lotsverbondenheid met vergunningsstelsels, zijn de machtigende meldingsplichten besproken in het onderdeel inzake machtigingsstelsels.

19. Wij hebben ervoor gekozen om de historiek van al deze instrumenten te beschrijven via *een tabel aangevuld door commentaar*.

20. In elke *tabel* zijn de instrumenten alfabetisch geordend.

Per instrument geeft de tabel eerst informatie over de vraag of het instrument in de wetgevingspraktijk *sedert altijd aanwezig is of recent* is opgedoken. Hierbij wordt meer bepaald een onderscheid gemaakt tussen erg oude instrumenten (OO) (milieuwetgeving van de jaren veertig en vijftig), oude instrumenten (O) (milieuwetgeving uit de jaren zestig en zeventig), nieuwe instrumenten (N) (milieuwetgeving uit de jaren tachtig) en erg nieuwe instrumenten (NN) (milieuwetgeving uit de jaren negentig). Met deze indeling is meteen informatie gegeven over de instrumenten uit *de unitaire periode enerzijds* (OO en O) en uit *de periode na de gewestvorming anderzijds*.

Na een situering van het instrument in de tijd volgt informatie over de vraag of het *veralgemeend* is *doorgebroken of niet* (A+ versus A-). De kwotering is gebaseerd op twee criteria : het feit of het instrument in veel of weinig van de geïnventariseerde wetgevingspakketten ²¹ is terug te vinden, aangevuld door het feit of er binnen één bepaald wetgevingspakket vaak of weinig toepassing van is gemaakt.

²⁰ Bijlage houdende de inventaris van de Belgische wetgeving (unitaire periode), de Belgisch federale wetgeving en de Vlaamse wetgeving.

²¹ Met de term wetgevingspakket bedoelen wij de verschillende wetten en decreten en hun uitvoeringsbesluiten, die apart zijn terug te vinden in de bijlage houdende de wetgevingsinventaris.

Ter vervollediging van de informatie inzake het veralgemeende of niet veralgemeende gebruik van het instrument in de wetgevingspraktijk stippen wij aan of het instrument *uit zijn aard slechts voor erg specifieke beleidsproblemen* kan worden ingezet of niet (S+ versus S-). Het is mogelijk dat het weinig veralgemeende gebruik dat van een instrument is gemaakt rechtstreeks voortvloeit uit zijn specificiteit. Het is evenwel ook mogelijk dat het instrument in theorie vatbaar is voor veralgemeend gebruik. Het leek nuttig dit aspect in beeld te brengen.

Tenslotte is informatie gegeven over de vraag of het instrument sedert zijn eerste toepassingen in de wetgeving al dan niet een opmerkenswaardige *evolutie* heeft gekend (E+ versus E-). De evoluties waarnaar de aandacht is gegaan, zijn evoluties in *de kwalitatieve uitwerking van het instrument*. Deze informatie vervolledigt de informatie inzake de al of niet veralgemeende toepassing van het instrument, die uit haar aard kwantitatief is.

Wanneer voor een bepaald gegeven in de tabel de kwotering « = » is ingeschreven, betekent dit dat er voor het betrokken instrument voor dat precieze gegeven geen duidelijke keuze bestaat in positieve of negatieve zin. Of nog : het instrument kwoteert o.i. ter zake neutraal.

21. De *commentaar* is vooreerst algemeen. Wanneer dit ons bijzonder zinvol leek, wordt commentaar voor een instrument apart gegeven. Vaak betreft deze commentaar de kwalitatieve evolutie van het instrument.

§ 1. Machtigingsstelsels

1. Tabel

Vergunningsstelsels	OO (1946)	A+	S-	E+
Erkenningsstelsels	OO (1950)	A+	S-	=
Machtigende meldings- plichten	O (1975)	A-	S-	E+
Productgoedkeurings- stelsels	O (1963)	A-	=	E-
Projectgoedkeurings-	N (198x)	A-	=	E+

stelsels

2. Commentaar

23. In de wetgevingspraktijk is de benaming van de machtigingsstelsels niet eenduidig vastgelegd. Wanneer in de wetteksten sprake is van een verplichting tot erkenning, kan het machtigingsstelsel in kwestie bij nader toezien een vergunningsstelsel blijken te zijn ; een enkele keer gaat het zelfs helemaal niet om een of ander machtigingsstelsel. Wanneer, omgekeerd, de wetteksten het hebben over een verplichting tot goedkeuring, kan deze goedkeuring in wezen een erkenning blijken te zijn. Inzake projectgoedkeuringstelsels is er sprake van goedkeuringen, conformiteitsverklaringen, conformiteitsat-testeringen, en dergelijk meer.

24. Machtigingsstelsels zijn *van 1946 tot op heden de meest gebruikte instrumentengroep*. Hun overwicht is niet klein ; het is *erg uitgesproken*. Louter kwantitatief gezien, zijn erkenningsstelsels meest voorkomend (ettelijke tientallen). Tweede in rij zijn de vergunningsstelsels (een aantal dozijnen). Productgoedkeuringsstelsels komen minder voor. Projectgoedkeuringsstelsels komen duidelijk minder voor (minder dan tien) Machtigende meldingsplichten hebben het minst toepassing gevonden (minder dan vijf).

25. Het *aanpassingsvermogen en de vernieuwingscapaciteit* van de machtigingsformule - algemeen verbod annex uitzonderingsmogelijkheid - is treffend. De aspecten van de machtigingsformule die beleidsvoering mogelijk maken (keuze en afbakening van het toepassingsgebied, machtigingscriteria, uitbouw van de besluitvormingsprocedure, machtigingsvoorwaarden) zijn op uiteenlopende wijze bevormbaar en onderling combineerbaar en zijn in de wetgevingspraktijk ook op diverse wijze vastgesteld en op erg verschillende wijze gecombineerd.

26. Bij machtigingsstelsels impliceert de concrete toepassing van de machtigingsplicht dat een procedure moet worden doorlopen. Of nog : machtigingsplichten hebben een procedure als toepassingsvereiste.²²

Doorheen de tijd is er een duidelijke evolutie merkbaar in de organisatie van *de vergunningsprocedures*. Zij worden *zwaarder*. Ruwweg geschematiseerd zijn de etappes in dit proces de volgende : eerst is er een sterkere uitbouw van de technische advisering, vervolgens een veralgemening van het gebruik van het openbaar onderzoek (waarbij beide ontwikkelingen hun gevolgen hebben op de organi-

²² Bespreking kostbepalende factoren in randnr. 16.

satie van het beroepsniveau) en tenslotte, vrij recent, de toevoeging van een extra steun voor de besluitvorming in de vorm van milieu-effect – en veiligheidsrapportering.

Het is niet als natuurlijk te aanvaarden dat procedureschema's doorheen de tijd zwaarder zouden worden. Zo b.v. hebben de erkenningsprocedures, die sedert evenveel decennia meedraaien als de vergunningsprocedures, geen vergelijkbare verzwarende ondergaan. Erkenningsprocedures waren en zijn ook nu nog relatief licht. Er gebeurt geen openbaar onderzoek. De noodzaak tot een milieu-effectrapport of veiligheidsrapport is er onbestaande. Zelfs technische advisering, het oudste en meest veralgemeende hulpmiddel voor besluitvorming, is er niet steeds voorzien. Ook de procedures in de productgoedkeuringsstelsels zijn opvallend identiek gebleven aan wat zij van bij de aanvang waren. Er is geen evolutie aanwijsbaar in hun organisatie en uitbouw. Technische advisering is er steeds, ter controle van de overeenstemming van de aanvraag met de goedkeuringscriteria. De oudere procedures treffen door de degelijkheid van het wetgevende werk.

Tegenover deze procedurele verzwarende van vergunningsstelsels staat, allicht niet toevallig, dat de zij de enige machtigingsstelsels zijn die het voorwerp uitmaken van een doordachte vernieuwing. Het bijshaven van het instrument als instrument blijkt in de wetgeving met *het Milieuvergunningsdecreet 1985*. De opvallende trends zijn : een grotere selectiviteit in het toepassingsgebied van de vergunning, met uitsluiting van relatief weinig schadelijke milieubelastende activiteiten, een procedurele integratie van de verschillende sectorvergunningen, het gezamenlijk beheren van de verschillende aspecten van het leefmilieu (poging tot inhoudelijke integratie) in één vergunningsstelsel en een ruimere uitbouw van het voorwaardenstelsel op reglementaire basis (i.p.v. op individuele basis, per vergunning). De machtigende meldingsplichten hebben hierbij een nieuwe toepassing gevonden, m.n. een toepassing als alternatief voor vergunning inzake weinig milieubelastende activiteiten.

Nu reeds is het duidelijk dat dit vernieuwingsproces niet voltooid is. Dit blijkt o.m. uit het huidige maatschappelijk debat inzake de vergunning op hoofdzaken en inzake een machtigende meldingsplicht met toevoeging van een kant-en-klaar pakket machtigingsvoorwaarden (zogenaamde integrale voorwaarden) ²³.

27. Projectgoedkeuringsstelsels zijn de enige machtigingsstelsels waar er een trend aanwijsbaar is om ook bij de uitvoering van het goedgekeurde project het bestuur als toepassingspartner te hebben ²⁴. De administratieve last is er relatief gezien groot : goedkeuringsprocedure én toepassing. Het meest treffende voorbeeld zijn de beschrijvende bodemonderzoeken op grond van het Bodemsaneringsdecreet 1995 : ieder project van beschrijvend bodemonderzoek moet voorafgaandelijk aan uitvoering worden goedgekeurd door de Openbare Afvalstoffenmaatschappij van het Vlaamse gewest; na goedkeuring gebeurt de uitvoering van het project onder voortdurende bestuurlijke *follow-up*, o.m. middels een verplichting tot regelmatige tussentijdse verslaggeving aan de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse gewest.

²³ Zie o.m. de studienamiddag inzake vergunningen van 21 oktober 1998 op IFEST, georganiseerd door de MiNa-Raad.

§ 2. Verbod- en gebodsnormen

1. Tabel

Algemeen vervuilingsverbod	OO (1950)	A-	S-	=
Commercialisatienormen	O (1975)	A-	S+	E+
Documentatieplichten	O (1963)	A+	S-	E+
Emissienormen	OO (1953)	=	=	E+
Immissienormen	OO (1953)	A-	=	=
Inplantingsnormen	O (1963)	A-	=	E-
Installatie- & bedrijfs-of gebruiksnormen	O (1963)	A+	S-	E+
In- & uitvoerbeperkingen	O (1977)	A-	S+	=
Kennisgevingsplichten	OO (1954)	A+	S-	E+
Keurings- & nazichts- plichten	OO (1946)	A+	S-	=
Milieubelastingen	O (1965)	A+	S-	E+
Milieuqualiteitsnormen	N (1983)	A+	=	E+
Milieusubsidies	O (1975)	A-	S-	E+
Noodplichten	O (1963)	A-	S+	E-
Objectieve aan-	O (1971)	A-	=	=

²⁴ Bespreking kostbepalende factoren in randnr. 16.

sprakelijkheden

Ontwerp- & bouwnormen	O (1963)	A-	=	E-
Productiebependingen	N (1982)	A-	S-	=
Normen betreffende de samenstelling of constructie en andere technische kenmerken van producten	O (1971)	A-	=	E-
Saneringsplichten	NN (1995)	A-	=	=
Terugnameplichten	NN(1994)	A-	S+	=
Toezihtsplichten	OO (1946)	A+	S-	E-
Transportnormen	O (197x)	A-	S+	E-
Veiligheidsafstanden	NN (199x)	A-	S+	E-
Verkoops- & leveringsnormen	O (1963)	A-	S+	E+
Waarborgplichten	N (1982)	A-	=	E-
Zorgplichten	O (1963)	A-	S-	E+

2. Commentaar

29. *De mogelijkheden van normstelling via verbod en gebod zijn eindeloos.* De invulling van de beperkingen te doen en niet te doen, kan naar wens variëren. Heeft er een grote ramp plaats, worden noodplichten ontworpen die gebieden om bij dreigend ongeval of ongeval aan bepaalde categorieën personen inlichtingen te verstrekken. Is het de idee dat de vervuiler moet betalen, ontwerpt men verplichtingen te betalen voor wie emissies verricht. Wil men de bodemvervuiling tegengaan, scheidt men een zelfstandige saneringsverplichting, een gebod tot saneren dat los staat van de aansprakelijkheidsvraag. Is het de idee de vorming van de afvalberg tegen te gaan, maakt men een terugnameplicht. *Etcetera.* De inhoud die aan gebod en verbod kan worden gegeven is oneindig variabel en aanpasbaar

aan de politieke en wetenschappelijke inzichten van het ogenblik. Dit aanpassingsvermogen maakt meteen ook *de relativiteit van de verschillende categorieën normen via gebod en verbod* : zij zijn « maar » de vertolking van één bepaald inzicht, het antwoord op één bepaald risico of op één bepaald probleem. Hun nut én beperktheid ligt in deze *functionele contingentie*.

De overzichtstabel van het Belgisch unitaire, Belgisch federale en Vlaamse normstellingsinstrumentarium via gebod en verbod maakt deze contingentie zichtbaar. Er zijn geboden en verboden strekkende tot allerlei. Zelfs een norm zoals de emissienorm, die sedert de begindagen van het milieurecht bestaat en terecht als een hoeksteen van de milieuwetgeving geldt, draagt deze functionele contingentie en de erbij horende beperktheid in zich.

30. Er zijn oudere en nieuwere toepassingen van gebod en verbod.

De *oudste toepassingen* ervan zijn het algemeen vervuilingsverbod (1950), emissienormen (1953) en immissienormen (1953) enerzijds en keurings- en nazichtsplichten (1946), toezichtsplichten (1946) en kennisgevingsplichten (1954) anderzijds. De laatstgenoemden zijn zogenaamde secundaire normen, normen die dienen ter ondersteuning van de goede werking van andere normen en die aan deze dienstbaarheid hun bestaansreden ontleen²⁵.

De *nieuwste toepassingen* zijn veiligheidsafstanden (199x), terugnameplichten (1994) en saneringsplichten (1995).

Globaal gesproken, neemt de normstelling eerder de vorm aan van een gebod dan de vorm van een verbod.

In de ontwikkeling van het normstellingsinstrumentarium heeft de wetgeving inzake de bescherming van de bevolking tegen ioniserende stralingen een voortrekkersrol vervuld. Alle dateringen « 1963 » in de overzichtstabel betreffen éénzelfde wettekst : het K.B. 28 februari 1963 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen. Dit uitvoeringsbesluit maakt ook uitgebreid gebruik van uiteenlopende machtigingsstelsels (diverse vergunningsstelsels en erkenningsstelsels).

31. De gebods- en verbodsinstrumenten die uit hun aard niet bijzonder specifiek zijn (S-) én veralgemeend zijn doorgebroken in de wetteksten (A+), kunnen worden gekenmerkt als instrumenten die in de concrete wetgevingspraktijk een belang hebben dat vrij groot is en als dusdanig moet worden onder-

²⁵ Het begrip is ontleend aan het doctoraal onderzoek van C.M. BILLIET – BILLIET, C.M., *De bestuurlijke handhaving van het Milieuhygiënerecht. Juridische aspecten*, K.U. Leuven – Faculteit Rechtsgeleerdheid, 1993 –1998, Deel II Hoofdstuk II (1996). Zie ook BILLIET, C., PROOST, S. en ROUSSEAU, S., *De juridische analyse van het milieubeleidsinstrumentarium als input voor een economisch conceptueel model*, K.U.Leuven, 1998, p. 10.

kend naast het grote belang van de machtigingsstelsels, inzonderheid de vergunnings- en erkenningsstelsels.

De S-/A+ - instrumenten zijn : installatie en bedrijfs- of gebruiksnormen, milieubelastingen, documentatieplichten, kennisgevingsplichten, keurings- en nazichtplichten en toezichtsplichten. De laatste vier zijn secundaire normen.

De veralgemeende toepassing van *installatie- en bedrijfs- of gebruiksnormen* doorheen geheel de onderzochte wetgeving is een onverwachte vaststelling. In bepaalde beleidsdomeinen is de toepassing van deze categorie normen werkelijk opvallend : de wetgeving inzake gevaarlijke stoffen (nucleaire stralingen en bestrijdingsmiddelen) en de wetgeving inzake afval. Installatie- en bedrijfsnormen zijn ook vaak ingewerkt in de talrijke erkenningsstelsels die het milieuhygiënerecht rijk is.

De veralgemeende toepassing van milieubelastingen is een vaststelling die niet verwondert. In de onderzochte milieuwetgeving zijn er twee belangrijke toepassingen van het instrument : *de administratieve belasting (dossieraks)*, een gebruiksbelasting, en *de emissiebelasting*²⁶. De administratieve belasting duikt op medio de jaren zestig in een wijzigingsbesluit van het ARAB 1946 en verspreidt zich van dan af gestaag. De procedure tot inning van deze belasting is in doorsnee erg eenvoudig en efficiënt. De emissiebelasting is een verschijningsvorm die dateert van de jaren negentig. De procedure tot inning van deze belasting is complex.

De veelbesproken productbelasting (« ecotaks ») van 1993 heeft geleid tot aanhoudend wetgevend werk maar tot op heden is de praktijkwerking ervan niet belangrijk.

Hogerop werd vastgesteld dat de kennisgevingsverplichtingen, de keurings- en nazichtsplichten en de toezichtsplichten horen bij *de oudste* toepassingen van gebod en verbod in de onderzochte wetgeving²⁷. Hier wordt vastgesteld dat documentatieplichten, kennisgevingsplichten, keurings- en nazichtsplichten en toezichtsplichten samen met installatie- en bedrijfs- of gebruiksnormen en milieubelastingsplichten horen bij *de meest veralgemeend toegepaste* vormen van gebod en verbod. Beide vaststellingen samen suggereren dat deze categorieën normen een bepaalde onmisbaarheid bezitten voor de beleidsvoering. In weerwil van hun groot praktijkbelang is er in onze rechtsliteratuur tot op heden geen onderzoek naar gebeurd.

32. De gebods- en verbodsinstrumenten die uit hun aard niet bijzonder specifiek zijn (S-) en toch niet veralgemeend zijn doorgebroken in de wetteksten (A-) behoeven o.i. ook kort aandacht. Het gaat om de volgende categorieën normen : het algemeen vervuilingsverbod, de milieusubsidie, de productiebeperking en de zorgplicht. *Waarom* zijn zij niet doorgebroken ? Zijn er redenen waarom zij onaantrekkelijk zijn ?

²⁶ Zie Deel II., de beschrijving van het normstellingsinstrumentarium.

²⁷ Randnr. 30.

33. In de wetgevingspraktijk worden bepaalde categorieën normen systematisch gebruikt inzake gevaarlijke stoffen (stralingsbronnen, bestrijdingsmiddelen) en inzake afval (mest inbegrepen). De normen in kwestie zijn de volgende : commercialisatienormen, in- en uitvoerbeperkingen, normen betreffende de samenstelling of constructie en andere technische kenmerken, transportnormen en verkoop- en leveringsnormen. Deze normen worden gebruikelijk onder de globale noemer « productnormen » gevat. Gelet op de wetgevingspraktijk is de typering als productnormen echter te eng en te eenzijdig en in die zin misleidend.

B. Het sanctie-instrumentarium

§ 1. Het bestuurlijke sanctie-instrumentarium ²⁸

34. De bestuurlijke sancties kunnen worden ingedeeld in drie groepen: rechtontnemende sancties (intrekking, opheffing, schorsing, wijziging van machtigingsvoorwaarden), situatieve sancties (bestuursdwang, noodsancties en regularisatiebevel) en vermogenssancties (bestuurlijke geldboete) ²⁹. Globaal gesproken, vertoont de desbetreffende wetgevingspraktijk van de Belgisch unitaire, de Belgisch federale en de Vlaamse milieuwetgevers de volgende kentrekken.

- De bestuurlijke sanctie die *veruit het meest* is bepaald, is *de opheffing* van een machtiging (vergunning, erkenning en productgoedkeuring).

Bestuurlijke sancties die *relatief vaak* zijn bepaald, zijn de schorsing van een machtiging, het regularisatiebevel, de bestuursdwang en de noodsanctie.

Weinig frequent zijn de bestuurlijke geldboete en de intrekking van een machtiging.

Een zeldzaamheid is, als sanctie, de wijziging van machtigingsvoorwaarden.

- De opheffing, de schorsing, de intrekking, het regularisatiebevel, de bestuursdwang en de noodsanctie zijn *zo oud als het milieuhygiënerecht*. De enige relatief nieuwe bestuurlijke sanctie is de bestuurlijke geldboete.

- De bestuurlijke geldboete uitgezonderd, worden de bestuurlijke sancties bepaald *op alle niveaus van de wetgeving* : wetten en decreten én hun uitvoeringsbesluiten (inclusief ministeriële besluiten). Hierin

²⁸ Ook dit onderdeel is in belangrijke mate schatplichtig aan de onderzoekswerkzaamheden in het kader van ons doctoraal onderzoek – BILLIET, C.M., *De bestuurlijke handhaving van het milieuhygiënerecht. Juridische aspecten., o.c.* .

²⁹ Zie Deel 1, onderdeel Terminologie, en Deel 2.

verschillen de bestuurlijke sancties van de penale sancties, die enkel op het niveau van wetten en decreten worden bepaald.

- De bestuurlijke sancties die de hoofdmoot uitmaken van de wetgevingspraktijk inzake bestuurlijke sancties, t.w. de opheffing, de schorsing, het regularisatiebevel, de bestuursdwang en de noodsancties, zijn haast steeds in de wetgeving ingeschreven onder de vorm van *discretionaire bevoegdheden*.

Enkel de bestuurlijke beboetingsbevoegdheid is vaak een gebonden bevoegdheid.

Discretionaire bevoegdheden impliceren voor de bevoegde overheid de plicht zich een oordeel te vormen over de opportuniteit van het opleggen van de sanctie.

- *De wetgever heeft de bestuurlijke sancties verwaarloosd. Hun vormgeving in de recente wetgeving is omzeggens gelijk aan deze in het ARAB en de allervroegste milieuwetgeving (jaren vijftig en zestig).*

35. De laatste drie kentrekken vertonen relevantie voor de kost-effectiviteit van de sancties.

- Dat de sancties niet enkel op het niveau van wetten en decreten thuishoren, is een element van flexibiliteit (stadium regelgeving) en is als dusdanig in principe gunstig voor de kost-effectiviteit.

- Dat de tot sanctioneren bevoegde overheid zich een oordeel moet vormen over de opportuniteit van de toepassing impliceert enerzijds de kost van een proces van opinievorming maar is anderzijds een waarborg tot flexibiliteit in de zin van een afstemming van het concrete sanctiebeleid op de noden van elk praktijkgeval.

- De verwaarlozing van de ontwikkeling van de bestuurlijke sancties in het wetgevingsbeleid heeft met zekerheid negatieve gevolgen voor hun kost-effectiviteit : zij zijn minder performant dan manifest haalbaar is. *Hier stelt zich misschien een probleem voor de economische modellering van de sancties in de reguleringsketen. Moet voorafgaandelijk aan modellering de inspanning worden gedaan om de verschillende sanctie-instrumenten op punt te stellen ?*

1. Rechtontnemende sancties

1.1. De opheffing

36. In de onderzochte wetgeving zijn een kleine honderd toepassingen te vinden van de opheffing. De opheffing komt voor in de meeste wetgevingen waar machtigingsstelsels zijn bepaald. Zo komt zij voor in : de wetgeving bepaald door of krachtens het ARAB 1946, de Waterwet 1950, de Wet 1958 Ioniserende stralingen, de Wet 1964 Luchtverontreiniging, de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen, de Grondwaterwet 1971, de Wet 1971 Oppervlaktewateren, de Wet 1973 Geluidshinder, de Wet 1974 Giftige afval, het Afvalstoffendecreet 1981, het Grondwaterdcreet 1984, de Wet 1984 In-, uit- en doorvoer

afvalstoffen, het Milieuvergunningsdecreet 1985, de Sevesowet 1987, het Mestdecreet 1991, de Wet Ioniserende stralingen 1994, het Bodemsaneringsdecreet 1995, het Decreet 1995 Algemene bepalingen milieubeleid en het Decreet 1997 Verpakkingsafval. Opheffingen zijn niet te vinden in de wetgeving door of krachtens de Wet 1983 Kwaliteitsobjectieven oppervlaktewateren, de Wet 1993 Milieutaksen en het Decreet 1994 Milieubeleidsovereenkomsten.

Relatief gezien, betreffen de meeste toepassingen erkenningen.

De *terminologische afspraken* inzake het onderscheid tussen de intrekking en de opheffing, die sedert jaren gevestigd zijn in de rechtsliteratuur³⁰, zijn onvoldoende doorgedrongen in de wetgeving. Wanneer de wetteksten een opheffingsbevoegdheid invoeren, is er haast steeds sprake van een intrekking. Dat het toch om een opheffingsbevoegdheid gaat, blijkt zonder zweem van twijfel uit de toepassingsvoorwaarden en overige onmiddellijke context van de bevoegdheidsbepaling. Er blijkt met name dat de maatregel een werking *ex nunc* beoogt en niet een werking *ex tunc*.

Een opheffing *sanctioneert* in regel de schending van machtigingsvoorwaarden : vergunningsvoorwaarden, erkenningsvoorwaarden of productgoedkeuringsvoorwaarden³¹.

Omdat in erkenningsstelsels de erkenningscriteria vaak voorwaarden formuleren waaraan op het tijdstip van de aanvraag én bij het gebruik van de erkenning moet zijn voldaan, sanctioneert de opheffing er ook normstelling die in de erkenningscriteria terug te vinden is.

Vaak is bepaald dat de opheffing van de machtiging *geheel of gedeeltelijk* kan zijn. De mogelijkheid tot gedeeltelijke opheffing ontbreekt evenwel systematisch inzake productgoedkeuringen.

De opheffing van een machtiging komt er *concreet* op neer dat de gemachtigde activiteit moet worden stopgezet.

De *opheffingsprocedures* zijn in het ene geval minder en in het andere geval meer uitgewerkt.

Constanten zijn dat de overheid die bevoegd is tot opheffing de overheid is die bevoegd is tot machtiging, dat de betrokkene het recht heeft om zijn standpunt naar voren te brengen en dat het besluit naar behoren (formeel en inhoudelijk) moet zijn gemotiveerd. Het recht op nuttige wijze zijn standpunt naar voren te brengen en de plicht tot behoorlijke motivering van het besluit zijn opgelegd door van de algemene rechtscontext³². *Ook indien de wettekst ze niet vermeld, zijn ze van toepassing.*

Procedure-elementen die op wisselvallige wijze zijn uitgewerkt, betreffen het technisch advies, de mogelijkheid tot beroep hogerop in de bestuurskolom, de kennisgeving van de beslissing,

1.2. De schorsing

³⁰ Zie Deel II. .

³¹ Zie Deel II. .

³² O.m. wet 29 juli 1991 betreffende de uitdrukkelijke motivering van bestuurshandelingen (B.S., 12 september 1991)

37. In de onderzochte wetgeving bestaan tientallen toepassingen van de schorsing. Zoals de opheffing is ook de schorsing te vinden in de wetgevingen die machtigingsstelsels invoeren. Anders dan de voor de opheffing is vastgesteld, is het zo dat de toepassingen van de schorsing relatief gezien meest voorkomen inzake vergunningen. Dit overwicht is echter weinig uitgesproken.

In regel zijn schorsingsbevoegdheden bepaald in combinatie met opheffingsbevoegdheden. Meest gebruikelijk is dan dat de schorsing en de opheffing zijn uitgeschreven als sanctie-alternatieven.

Een enkele keer verschijnt de schorsing in *solo* in de teksten. Dit is b.v. het geval van de schorsingsbevoegdheid inzake de zogenaamde D-inrichtingen uit de vroege jaren van het ARAB 1946, t.w. ingedeelde inrichtingen die een nucleair risico stellen³³.

De schorsingsbevoegdheid dient steeds ter sanctionering van machtigingsvoorwaarden.

Soms is bepaald dat de schorsing van de betrokken machtiging « geheel of gedeeltelijk » kan zijn.

De schorsing van een machtiging komt er concreet op neer dat de gemachtigde activiteit *tijdelijk* moet worden stopgezet.

De schorsingsprocedures zijn, zoals de opheffingsprocedures, nu eens meer en dan weer minder uitgewerkt. De constanten zijn dezelfde als bij de opheffingsprocedures. Ook voor wat betreft de variabele procedure-onderdelen kunnen wij verwijzen naar de uiteenzetting inzake de opheffingsprocedures.

3. De intrekking

38. In de onderzochte wetgeving bestaan enkele toepassingen van een « intrekingsbevoegdheid » waar er, enerzijds, geen elementen zijn die erop wijzen dat het om een opheffingsbevoegdheid gaat en, anderzijds, specifieke elementen zijn die wijzen op een werkelijke intrekingsbevoegdheid, met retroactieve werking *ex tunc*³⁴. Zo wijst in het bijzonder op een intrekking het gegeven dat de omstandigheid die de uitoefening van de bevoegdheid bepaalt een omstandigheid is die inhoudt dat naar recht de betrokken machtiging niet had mogen tot stand komen.

Redelijkerwijze mag worden aangenomen dat het inderdaad om bevoegdheden tot intrekking gaat.

Deze intrekingsbevoegdheden zijn geformuleerd als gebonden bevoegdheden.

De wetteksten voorzien niet in de mogelijkheid tot een gedeeltelijke intrekking van de machtiging.

³³ Artikel 17bis ARAB 1946, ingevoegd bij K.B. 5 augustus 1959.

Wegens de complicaties eigen aan de retro-actieve werking is de intrekking o.i. een sanctie zonder toekomst, *die in de verdere modellering van dit reguleringsketens buiten beeld kan blijven.*

1.4. De wijziging van machtigingsvoorwaarden

39. Anders dan vaak in de literatuur wordt voorgehouden, blijkt de wijziging van machtigingsvoorwaarden als bestuurlijke sanctie een zeldzaamheid te zijn. In de onderzochte wetgeving hebben wij er maar twee toepassingen van gevonden³⁵.

2. Situatieve sancties

2.1. Het regularisatiebevel

40. In de onderzochte wetgeving hebben wij een twintigtal toepassingen gevonden van het regularisatiebevel. De oudste toepassing is te vinden in het ARAB 1946, oorspronkelijke redactie, en de meest recente in de Titel Bedrijfsinterne milieuzorg van het Decreet 1995 Algemene bepalingen milieubeleid. Er zijn geen aanwijsbare verschillen in de toepassingen door de Belgisch unitaire wetgever, de Belgisch federale wetgever en de Vlaamse wetgever.

De bevoegdheid tot het geven van een regularisatiebevel is meestal bepaald op het niveau van de wet of het decreet.

Gebruikelijk neemt het regularisatiebevel de vorm aan van een stopzettingsbevel, een sluitingsbevel of een gebruiksverbod.

De bevoegdheid tot het geven van een regularisatiebevel behoort in regel toe aan toezichthoudende ambtenaren. Wanneer ook de burgemeester bevoegd is, ligt deze bevoegdheid in het verlengde van een specifieke toezichtsoverdracht.

Voor wat betreft de overige vaste en variabele procedure-elementen verwijzen wij naar de uiteenzetting inzake de opheffing.

³⁴ Wetgeving op grond van de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen en op grond van de Wet 1973 Geluidshinder.

³⁵ Een uitvoeringsbesluit uit de late jaren tachtig van de Wet 1964 Luchtverontreiniging, de andere in de Grondwaterwet 1971.

2.2. Bestuursdwang

41. De onderzochte wetgeving bevat ruim twintig toepassingen van bestuursdwang. De oudste toepassing is te vinden in het ARAB 1946, oorspronkelijke redactie, de meest recente in de Wet 1994 Ioniserende stralingen. Er zijn geen aanwijsbare verschillen in de toepassingen door de Belgisch unitaire wetgever, de Belgisch federale wetgever en de Vlaamse wetgever.

De bestuursdwangbevoegdheid is meestal bepaald op het niveau van wet of decreet.

Vaak neemt zij de vorm aan van een verzegelingsbevoegdheid.

Bevoegd tot het nemen van een bestuursdwangbeslissing zijn in regel toezichtsambtenaren. Wanneer de burgemeester bevoegd is, is dit in het verlengde van een specifieke toezichtstaak.

Voor een summier duiding van de overige vaste en variabele aspecten van de procedure verwijzen wij naar de uiteenzetting inzake de opheffing.

2.3. Noodsancties

42. De onderzochte wetgeving bevat een tiental toepassingen van de bevoegdheid tot het opleggen van noodsancties. De oudste toepassing bevindt zich in de Wet 1958 Ioniserende stralingen, de meest recente in de Wet 1994 Ioniserende stralingen. Er zijn geen aanwijsbare verschillen in de wetgevingspraktijk van de Belgisch unitaire, de Belgisch federale en de Vlaamse wetgever. Alle drie deze wetgevers voorzien vnl. in de bevoegdheid tot noodsancties in materies waar er een duidelijke band is met de volksgezondheid : nucleaire inrichtingen, maar ook o.m. grondwater (drinkwater) en Seveso-bedrijven.

De bevoegdheid tot het opleggen van noodsancties is meestal bepaald op het niveau van wet of decreet.

De discretionaire ruimte tot bevoegdheidsuitoefening is ingeperkt door een aanduiding van het te beschermen rechtsgoed : de volksgezondheid, of de volksgezondheid én het leefmilieu. De maatregelen die kunnen worden getroffen zijn evenwel zeer ruim omschreven : « alle maatregelen », « alle spoedmaatregelen », « alle vereiste maatregelen ».

De bevoegdheid tot het opleggen van noodsancties is in eerste orde een bevoegdheid van toezichtsambtenaren.

Voor wat betreft de te volgen procedure, gebeurt het dat de wetteksten niets bepalen.

3. Vermogenssancties : de bestuurlijke geldboete ³⁶

43. In de onderzochte wetgeving dateert de eerste toepassing van de bestuurlijke geldboete van 1981. Zij is bepaald in een uitvoeringsbesluit van de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen. Pas vanaf 1990 duikt de bestuurlijke geldboete geregeld op in de wetgeving. In de toepassing die ervan wordt gemaakt, zijn er twee varianten te onderscheiden : toepassingen ter sanctionering van milieubelastingsplichten en toepassingen ter sanctionering van andere, «gewone», normstelling. De eerste toepassingsvariant is degene die het meest voorkomt. Toepassingen van de tweede variant zijn te vinden in de Wet 1974 Giftige afval zoals gewijzigd in 1988, het Mestdecreet 1991 (oorspronkelijke redactie en redactie na wijziging *anno* 1995) en het decreet 1997 Verpakkingsafval.

De bevoegdheid tot het opleggen van een bestuurlijke boete is meestal een gebonden bevoegdheid. De meest opvallende toepassingen van de bestuurlijke beboetingsbevoegdheid als een discretionaire bevoegdheid zijn de beboetingsbevoegdheden bepaald in het Decreet 1997 Verpakkingsafval..

In regel is het op te leggen boetebedrag ook precies door de wetgever omschreven.

De beboetingsprocedures zijn haast steeds zorgvuldig gedetailleerd wanneer de beboetingsbevoegdheid milieubelastingsplichten sanctioneert.

In de huidige wetgevingspraktijk ontbreekt een correcte verrekening van de randvoorwaarden ingevolge de algemene rechtscontext en m.n. het Europees verdrag van 4 november 1950 tot bescherming van de rechten van de mens en de fundamentele vrijheden (EVRM), het Internationaal verdrag van 19 december 1966 inzake burgerrechten en politieke rechten (BUPO) en de grondwet. De bestuurlijke boete is hierom een sanctiebevoegdheid die (nog) niet echt operationeel is.

§ 2. Het penale sanctie-instrumentarium

44. De navolgende tabel geeft een overzicht van de hoofdstraffen (vrijheidsberoving en penale boete) en overige penale sancties bepaald in de Belgisch unitaire, Belgisch federale en Vlaamse milieuwetgeving.

a. Wet 1888 (ARAB 1946)

- oorspronkelijk / 26 - 100 /

³⁶ Lees BILLIET, C., “De bestuurlijke geldboete in het milieurecht. Bedenkingen bij het voorontwerp van decreet inzake handhaving en veiligheid”, *Tijdschrift voor Milieurecht*, 1998, 310 – 333.

- wetswijziging 1974	8 dagen - 6 maand	50 - 50.000	/
b. Waterwet 1950	8 - 15 dagen	26 - 200	/
c. Wet 1958 Ioniserende stralingen	3 maand - 2 jaar	1.000 - 10.000	/
d. Wet 1964 Lucht	8 dagen - 6 maand	26 - 5.000	/
e. Wet 1969 Pesticiden	15 dagen - 3 maand of 1 - 7 dagen	100 - 2.000 of 1 - 25	+
f. Wet 1971 Grondwater	8 dagen - 6 maand	26 - 5.000	+
g. Wet 1971 Oppervlaktewateren	8 dagen - 6 maand	26 - 5.000	+
h. Wet 1973 Geluid	8 dagen - 6 maand	26 - 5.000	/
i. Wet 1974 Giftige afval	8 dagen - 1 jaar	100 - 100.000	+
<i>j. Afvalstoffendecreet 1981</i>	<i>8 dagen - 1 jaar</i>	<i>100 - 100.000</i>	+
k. Wet 1983 Kwaliteitsobjectieven water	/	/	/
<i>l. Grondwaterdecreet 1984</i>	<i>8 dagen - 5 jaar</i>	<i>26 - 10.000</i>	+
m. Wet 1984 In- uit- en doorvoer afval	8 dagen - 1 jaar	100 - 100.000	+
<i>n. Milieuvergunningsdecreet 1985</i>	<i>8 dagen - 1 jaar</i>	<i>100 - 100.000</i>	+
o. Sevesowet 1987	8 dagen - 1 jaar	100 - 100.000	/
<i>p. Mestdecreet 1991</i>	<i>8 dagen - 2 maand</i> <i>of</i> <i>8 dagen - 6 maand</i>	<i>100 - 50.000</i> <i>of</i> <i>100 - 75.000</i>	/

	<i>of</i> 8 dagen - 1 jaar	<i>of</i> 100 - 100.000	
q. Milieutaksenwet 1993	bij herhaling enkel en wordt opgelegd : 4 maand -1 jaar	10 x de niet betaalde taks en minstens 10.000 <i>of</i> 500 - 100.000	+
s. Wet 1994 Ioniserende stralingen	3 maand - 2 jaar	1.000 - 1.000.000	/
r. Decreet 1994 Milieube- leidsovereenkomsten	/	/	/
s. Decreet 1995 Algemene bepalingen milieubeleid	Titel Bedrijfsinterne milieuzorg enkel : 1 maand - 3 jaar	Titel Bedrijfsinterne milieuzorg enkel : 100 - 10.000.000	/
t. Bodemsaneringsdecreet 1995 - oorspronkelijk - 1998	1 maand - 5 jaar ongewijzigd	100 - 100.000.000 100 - 10.000.000	/
u. Decreet 1997 Verpakkings- afval	1 week - 2 maand <i>of</i> 1 maand - 1 jaar <i>of</i> 1 - 6 maand <i>of</i> 1 week - 1 maand <i>of</i> 1 maand - 1 jaar	100 - 5.000 <i>of</i> 1.000 - 2.000.000 <i>of</i> 100 - 500.000 <i>of</i> 100 - 5.000 <i>of</i> 100 - 1.000.000	/

Ter vervollediging van de gegevens i.v.m. de penale boeten volg hier ook een overzicht van de wetgeving inzake strafrechtelijk opdecimen :

- x 3 (wet 24 juli 1921) ;
- x 5 (wet 2 januari 1926)
- x 10 (wet 8 juni 1926)
- x 7 (wet 27 december 1928)
- x 20 (wet 5 maart 1952)
- x 30 (wet 22 december 1969)

- x 40 (wet 25 juni 1975)
- x 60 (wet 2 juli 1981)
- x 80 (wet 22 december 1989)
- x 90 (wet 20 juli 1991)
- x 100 (wet 26 juni 1992)
- x 150 (wet 24 december 1993), voor feiten gepleegd vanaf 1 januari 1994
- x 199 (praktisch x 200) (wet 24 december 1993), voor feiten gepleegd vanaf 1 januari 1995.

45. De algemene kentrekken zijn duidelijk.

Het penale handhavingsspoor wordt in de regel georganiseerd met bepaling van een vrijheidsberoving en een penale boete. De bepaling van *penale sancties andere dan beide klassieke hoofdstraffen is eerder uitzonderlijk*.

De wetgever situeert de milieucriminaliteit op het niveau van *wanbedrijven* : de vrijheidsberoving schommelt tussen de 8 dagen en de vijf jaren en de penale boete bedraagt minstens 26 BEF. . Enkel de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen voorziet in een categorie misdrijven op het niveau van overtredingen. De minimale vrijheidsberoving van « een week » in het Decreet 1997 Verpakkingsafval, normaal gezien te begrijpen als zeven dagen, moet gezien de overige strafbepalingen allicht worden ingeschat als een wetgevingsfout die bij gelegenheid zal worden veranderd in « acht dagen ».

In de strafbepalingen gebeurt in regel geen differentiatie van minder ernstige en meer ernstige misdrijven. De gedifferentieerde strafbaarstellingen in de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen, het Mestdecreet 1991, de Milieutaksenwet 1993 en het Decreet 1997 Verpakkingsafval vormen een uitzondering. Tenzij voor wat betreft de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen dateren deze uitzonderingen van de jaren negentig.

De oorspronkelijke strafbepalingen blijven na uitvaardiging ongewijzigd behouden, ook al ondergaat de wet of het decreet in andere onderdelen wijzigingen. De enige twee uitzonderingen op deze gang van zaken betreffen erg specifieke gevallen. Het is duidelijk dat de strafbepalingen van de wet van 1888, met ontstentenis van een mogelijkheid tot vrijheidsberoving en met een maximum – boete van 100 BEF. voor inbreuken op de belangrijke ARAB-vergunning, in het gewijzigde maatschappelijke klimaat van de jaren negentienhonderd zeventig extreem inadekwaat waren geworden. En het is een publiek geheim dat de maximum-boete van 100.000.000 in het Bodemsaneringsdecreet 1995 te wijten is aan een typefout. De wijziging *anno* 1998 corrigeert deze fout.

46. De vrijheidsberoving die mogelijk is schommelt in doorsnee tussen de acht dagen à één maand minimum en zes maand à één jaar maximum. De Wet 1958 Ioniserende stralingen is voor zijn tijd streng : drie maand minimum en twee jaar maximum. Het treft dat de strafmaat van 1958 werd overgenomen in de Wet 1994 Ioniserende stralingen. Uitschieters zijn voorts het Grondwaterdecreet 1984 (vijf jaar maximum), de Titel Bedrijfsinterne milieuzorg van het Decreet 1995 Algemene

bepalingen milieubeleid (drie jaar maximum) en het Bodemsaneringsdecreet 1995 (vijf jaar maximum). Alle drie deze teksten zijn het werk van de Vlaamse milieuwetgever.

47. Er is een evolutie in de hoogte van de maximum-boeten. De maxima bepaald in de vroege jaren zeventig en voorheen liggen overwegend rond de 5.000 à 10.000 BEF. Dit is laag. In de late jaren zeventig en de jaren tachtig is een maximum-boete van 100.000 BEF. gebruikelijk. Sedert een paar jaren duiken maximum-boeten op van 1.000.000 à 10.000.000 BEF. . De piekbedragen van 10.000.000 BEF. (na verrekening van de opdecimen thans *de facto* twee miljard BEF.) zijn bepaald door de Vlaamse milieuwetgever.

De impact van de federale wetgeving inzake opdecimen is aanzienlijk. Een inbreuk op het Milieuvergunningsdecreet die in 1992 met maximum 10 miljoen kon worden beboet kan sedert 1995 met 20 miljoen worden beboet

48. In de gevallen waar de wetgever niet enkel voorziet in een mogelijkheid tot vrijheidsberoving en tot beboeting maar ook in andere sancties, zijn deze penale sancties de volgende.

- *Verbeurdverklaring* : de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen (verbeurdverklaring en vernietiging van de in beslag genomen producten), de Wet 1974 Giftige afval (verbeurdverklaring van de giftige afval en van de vervoermiddelen die hebben gediend om het misdrijf te plegen, ongeacht zij aan de overtreder toebehoren of niet), het Afvalstoffendecreet 1981 (verbeurdverklaring van de verpakking, de werktuigen en de vervoermiddelen die hebben gediend om het misdrijf te plegen, ongeacht zij aan de overtreder toebehoren of niet), de Wet 1984 In-, uit- en doorvoer afvalstoffen (verbeurdverklaring van de afvalstoffen, de verpakkingen, de werktuigen en de vervoermiddelen die gediend hebben om het misdrijf te plegen, ongeacht zij aan de overtreder toebehoren of niet) en de Milieutaksenwet 1983 (inbeslagname en verbeurdverklaring van de goederen waarvoor milieutaks opeisbaar is, van de vervoermiddelen die bij de inbreuk zijn gebruikt en van de voorwerpen die hebben gediend of bestemd waren voor het plegen van de fraude).

- *Afbraak van onwettige bouwwerken en herstel van de plaats in de vorige toestand* kunnen worden bevolen in het kader van de Wet 1971 Grondwater en van het Grondwaterdecreet 1984. Het Afvalstoffendecreet 1981 voorziet de mogelijkheid de verwijdering te bevelen van afvalstoffen die in strijd met de bepalingen van het decreet zijn achtergelaten.

- *Gebruiksverbod van installaties en toestellen resp. inrichtingen die aan de oorspong van de inbreuk liggen* : Wet 1971 Oppervlaktewateren en het Milieuvergunningsdecreet 1985. In het Milieuvergunningsdecreet 1985 is uitdrukkelijk bepaald dat het gebruiksverbod een veiligheidsmaatregel is.

- *Bekendmaking van het vonnis door publicatie in de pers en door aanplakking* is enkel voorzien in de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen.

Voor wat betreft de mogelijkheid tot verbeurdverklaring is er een duidelijk verband met bepaalde beleidsmateries : het afvalstoffenbeleid en milieubeleid via productwetgeving. Er is hierin geen verschil tussen Belgisch unitaire wetgever, Belgisch federale wetgever en Vlaamse wetgever.

Voor wat betreft de afbraak van onwettige bouwwerken en het herstel van de plaats in de vorige toestand kopieert de decreetgever (Grondwaterdecreet 1984) duidelijk de wetgever van 1971 (Wet 1971 Grondwater).

De bevoegdheidsverdeling Staat – Gewesten vormt een hindernis voor het opleggen van bijkomende *straffen*. Voor aanvullende penale sancties die niet punitief zijn, is er geen probleem. De bevoegdheids-situatie zal nader worden toegelicht in een specifiek rapport. De invloed van de bevoegdheids-situatie op het Vlaamse wetgevingsbeleid sedert 1980 is stellig³⁷ maar niet met zekerheid te bepalen.

³⁷ O.m. rechtspraak Arbitragehof (1989) inzake de verbeurdverklaring bepaald in het Afvalstoffende-creet 1981, die de betrokken decreetsbepaling vernietigt voor zover de verbeurdverklaring niet het karakter van een veiligheidsmaatregel heeft.

Deel IV. Het milieubeleidsinstrumentarium van de Waalse en de Brusselse wetgevers in historisch perspectief

P. Moërynck & M. Sancy

Deel V. Besluiten en richtlijnen

C.M. Billiet, P. Moërynck en M. Sancy

En finale, on peut dire que la question de la compétence est essentielle. Ex.: normes de produits et, surtout, les sanctions notamment pénales.

De onderzoeksbevindingen die in dit rapport zijn gebundeld, moeten worden besproken met het economische team. In het bijzonder de waarde van de onderzoeksbevindingen voor de economische modellering moet aandacht krijgen zodat er rekening mee kan worden gehouden bij de uitwerking van het samenvattende rapport inzake het instrumentarium (“kookboek”) (Taak B3). Een paar vragen die hierbij o.i. apart moeten worden besproken, zijn de volgende.

- Wat met instrumenten die in de wetgeving manifest slecht zijn uitgewerkt? Dit is b.v. het geval van verschillende bestuurlijke sancties. *Heeft het zin ze te verwerken in economische modellen in hun huidige onwerkbare toestand?* Moet ervan worden uitgegaan dat bij de uiteindelijke typologie van die instrumenten in het “kookboek” – rapport de inspanning wordt geleverd om elk instrument bij te schaven zoals het zou moeten zijn?
- Enigzins vergelijkbaar is het probleem van de instrumenten die in de wetgeving voorkomen en waarvan het manifest is dat zij voor de toekomst omzeggens geen waarde hebben. Zo b.v. de intrekking van machtigingen. Het lijkt vrij duidelijk dat zij moeten wegvallen uit de instrumentenselectie voor verder onderzoek.
- Beide vragen raken ook aan een vraag die reeds eerder bij de onderlinge besprekingen is aan bod gekomen. Wat met instrumenten die niet in de Belgische wetgeving voorkomen maar beloftevol lijken? Zo b.v. de verhandelbare emissierechten. De idee was ze in een verdere fase bij het onderzoek te betrekken.

De gemene deler in deze vragen is dat zij de uiteindelijke *selectie* betreffen van instrumenten voor economische modellering.

Bijlage I.

**Inventaris van de Belgisch unitaire, de Belgisch
federale en de Vlaamse milieuwetgeving
(updated tot het Belgisch Staatsblad van 31 december 1998)**

C.M. Billiet

Toelichting

1. Deze bijlage bevat een inventaris van de milieuhygiënische wetgeving die is uitgevaardigd door de Belgisch unitaire, de Belgisch federale en de Vlaamse wetgevers.

Het was niet onmiddellijk duidelijk hoe het werk van de verschillende wetgevers best zou worden weergegeven. De moeilijkheid lag in teksten van de unitaire periode die na de aanvang van de gewesthervorming in 1980, meer bepaald na 1 oktober 1980¹, zijn blijven gelden en slechts geleidelijk zijn vervangen of aangevuld door Belgisch federale wetgeving en/of Vlaamse wetgeving.

Er is voor gekozen om alle wetgeving die is uitgevaardigd op grond van één basiswet of één basisdecreet gezamenlijk te repertoriëren, in chronologische volgorde. *De wetten, koninklijke besluiten en bijhorende ministeriële besluiten* zijn in gewone druk vermeld. Teksten die dateren van voor 1 oktober 1980 zijn het werk van de Belgisch unitaire wetgever; teksten met datum vanaf 1 oktober 1980 zijn het werk van de Belgisch federale wetgever. *De wetgeving* uitgevaardigd door de *Vlaamse wetgever* is in *cursieve druk* opgenomen.

Voor wat betreft de wijzigingen van oudere wetgeving door jongere wetgeving en de opheffing van wetgeving volgt de inventarisatie systematisch de *uitdrukkelijke* wijzigings- en opheffingsbepalingen die in de wetteksten zelf zijn bepaald. Het gebeurt dat wetgeving impliciet een wijziging of opheffing inhoudt van oudere wetgeving. Dergelijke impliciete wijzigingen en opheffingen zijn niet opgenomen in de inventaris.

De arresten van het Arbitragehof die wetten en decreten wijzigen doordat zij één of meer bepalingen ervan vernietigen, zijn opgenomen in de inventaris. Tevens worden de arresten vermeld waar het Hof in antwoord op een prejudiciële vraag vaststelt dat één of meer bepalingen de Grondwet schenden (en bijgevolg in de hypothese van een vernietigingsberoep zouden zijn vernietigd).

Al bij al is de wetgeving opgenomen op grond van de navolgende basiswetten en –decreten:

- *het ARAB 1946* of de wet 5 mei 1888 betreffende het toezicht op de gevaarlijke, ongezonde en hinderlijke inrichtingen en op de stoomtuigen en op de stoomketels (*B.S.*, 13 mei 1888) zoals uitgevoerd bij B.R. 11 februari 1946 houdende het Algemeen reglement voor de bescherming van den arbeid (gevaarlijke, ongezonde en hinderlijke inrichtingen - veiligheid en gezondheid der arbeiders, Titel 1. Regime van de als gevaarlijk, ongezond of hinderlijk ingedeelde inrichtingen, met uitsluiting van de mijnen, ondergrondse graverijen en groeven, alsmede van de fabrieken en opslagplaatsen voor springstoffen (*B.S.*, 3 april 1946);
- *de Waterwet 1950* of wet 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren (*B.S.*, 27 april 1950);
- *de Wet 1958 Ioniserende stralingen* of wet 29 maart 1958 betreffende de bescherming van de bevolking tegen de uit ioniserende straling voortspruitende gevaren (*B.S.*, 30 april 1958);

¹ Zie Deel 1 van dit rapport.

- *de Wet 1964 Luchtverontreiniging* of wet 28 december 1964 betreffende de bestrijding van de luchtverontreiniging (B.S., 14 januari 1965);
- *de Wet 1969 Bestrijdingsmiddelen* of wet 11 juli 1969 betreffende de bestrijdingsmiddelen en de grondstoffen voor de landbouw, tuinbouw, bosbouw en veeteelt (B.S., 17 juli 1969);
- *de Grondwaterwet 1971* of wet 26 maart 1971 op de bescherming van het grondwater (B.S., 1 mei 1971);
- *de Wet 1971 Oppervlaktewateren* of wet 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 1 mei 1971);
- *de Wet 1973 Geluidshinder* of wet 18 juli 1973 betreffende de bestrijding van de geluidshinder (B.S., 14 september 1973);
- *de Wet 1974 Giftige afval* of wet 22 juli 1974 op de giftige afval (B.S., 1 maart 1975);
- *het Afvalstoffendecreet 1981* of decreet 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen (B.S., 25 juli 1981);
- *de Wet 1983 Kwaliteitsobjectieven oppervlaktewater* of wet 24 mei 1983 betreffende de algemene normen die de kwaliteitsobjectieven bepalen van oppervlaktewater bestemd voor welbepaalde doeleinden (B.S., 15 juni 1983);
- *het Grondwaterdecreet 1984* of decreet 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 5 juni 1984);
- *de Wet 1984 In-, uit- en doorvoer afvalstoffen* of wet 9 juli 1984 betreffende de invoer, de uitvoer en de doorvoer van afvalstoffen (B.S., 4 oktober 1984);
- *het Milieuvergunningsdecreet 1985* of decreet 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (B.S., 17 september 1985);
- *de Sevesowet 1987* of wet 21 januari 1987 inzake de risico's van zware ongevallen bij bepaalde industriële activiteiten (B.S., 10 maart 1987);
- *het Mestdecreet 1991* of decreet 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 28 februari 1991);
- *de Wet 1993 Milieutaksen* of Boek I2. van de gewone wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (B.S., 20 juli 1993; err. B.S., 12 januari 1994);
- *de Wet 1994 Ioniserende stralingen* of Wet 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het federaal Agentschap voor nucleaire controle (B.S., 29 juli 1994);
- *het decreet 1994 Milieubeleidsvereenkomsten* of decreet 15 juni 1994 betreffende de milieubeleidsvereenkomsten (B.S., 8 juli 1994);
- *het Bodemsaneringsdecreet 1995* of Decreet 22 februari 1995 betreffende de bodemsanering (B.S., 29 april 1995; err. B.S., 3 oktober 1995);
- *het Decreet 1995 Algemene bepalingen milieubeleid* of Decreet 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (B.S., 3 juni 1995);
- *het Decreet 1997 Verpakkingsafval* of decreet 21 januari 1997 tot goedkeuring van het samenwerkingsakkoord betreffende de preventie en het beheer van verpakkingsafval (B.S., 5 maart 1997).

In het overzicht van de wetgeving op grond van de Wet 1971 Oppervlaktewateren en het Afvalstoffen-decreet 1981 is de organieke wetgeving (statuut, personeelsformatie, weddeschalen, tuchtregelingen, ...) inzake de opeenvolgende waterzuiveringsmaatschappijen (Waterzuiveringsmaatschappij van het Kustbekken, VWZ en VMM) en inzake de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest (OVAM) niet opgenomen

De wetgeving is bijgehouden tot en met het Belgisch Staatsblad van *31 december 1998*.

2. Alle wetgeving die in de inventaris is vermeld, werd ten behoeve van het onderzoek gelezen en ontleed in de versie die in het Staatsblad werd gepubliceerd.

A. HET ARAB 1946

Wet 5 mei 1888 betreffende het toezicht op de gevaarlijke, ongezonde en hinderlijke inrichtingen en op de stoomtuigen en op de stoomketels (*B.S.*, 13 mei 1888) zoals uitgevoerd bij Besluit van de Regent van 11 februari 1946 houdende het Algemeen reglement voor de bescherming van den arbeid (gevaarlijke ongezonde en hinderlijke inrichtingen - veiligheid en gezondheid der arbeiders), Titel 1. - Regime van de als gevaarlijk, ongezond of hinderlijk ingedeelde inrichtingen, met uitsluiting van de mijnen, ondergrondse graverijen en groeven, alsmede van de fabrieken en opslagplaatsen voor springstoffen (*B.S.*, 3 april 1946)²

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a. art. 32 Wet 22 juli 1974 op de giftige afval (*B.S.*, 1 maart 1975);
- b. art. 218 Programmawet 22 december 1989 (*B.S.*, 30 december 1989).

Opgeheven bij:

art. 42 Decreet 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, voor wat betreft "de aangelegenheden geregeld in dit decreet en zijn uitvoeringsbesluiten" (*B.S.*, 17 september 1985).

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. Titel 1. ARAB 1946

Gewijzigd bij:

- a. B. R. 6 juli 1946 (*B.S.*, 24 augustus 1946);
- b. B.R. 17 november 1948 (*B.S.*, 24 november 1948);
- c. B.R. 22 juni 1949 (*B.S.*, 7 juli 1949);
- d. K.B. 7 juni 1951 (*B.S.*, 25 - 26 juni 1951);
- e. K.B. 5 januari 1952 (*B.S.*, 24 januari 1952);
- f. K.B. 5 september 1952 (*B.S.*, 3 oktober 1952);
- g. K.B. 10 november 1952 (*B.S.*, 14 december 1952);
- h. K.B. 22 juni 1953 (*B.S.*, 3 juli 1953);
- i. K.B. 29 juni 1953 (*B.S.*, 15 juli 1953);
- j. K.B. 24 september 1953 (*B.S.*, 12 - 13 oktober 1953);
- k. K.B. 24 februari 1955 (*B.S.*, 7 - 8 maart 1955)
- l. K.B. 29 juli 1955 (*B.S.*, 6 oktober 1955);

² Zoals de hoofding van dit onderdeel aangeeft, is het overzicht beperkt tot *Titel I.* van het ARAB 1946.

- yy. K.B. 18 mei 1973 (*B.S.*, 4 juli 1973);
- zz. K.B. 18 juli 1973 (*B.S.*, 12 oktober 1973);
- aaa. K.B. 22 april 1974 betreffende de heffing van retributies bij toepassing van de reglementeringen betreffende de arbeidsbescherming, de gevaarlijke machines en de ioniserende stralingen en tot wijziging van het algemeen reglement voor de arbeidsbescherming (*B.S.*, 10 mei 1974);
- bbb.K.B. 14 april 1975 (*B.S.*, 27 september 1975);
- ccc. K.B. 9 maart 1976 (*B.S.*, 25 maart 1976);
- ddd.K.B. 12 maart 1976 (*B.S.*, 12 mei 1976);
- eee. K.B. 17 september 1976 (*B.S.*, 19 oktober 1976; *err. B.S.*, 30 november 1976);
- fff. K.B. 6 april 1977 (*B.S.*, 15 april 1977);
- ggg.K.B. 1 juni 1977 (*B.S.*, 23 augustus 1977);
- hhh.K.B. 3 augustus 1977 (*B.S.*, 9 september 1977);
- iii. K.B. 14 oktober 1977 (*B.S.*, 15 oktober 1977);
- jjj. K.B. 3 april 1979 (*B.S.* 1 juni 1979).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse Gewest bij:

art. 77 B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, met betrekking tot de "aangelegenheden geregeld in dit besluit" (B.S., 26 juni 1991).

B. WATERWET 1950

Wet 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren (B.S., 27 april 1950)

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a. wet 1 juli 1955 (B.S., 14 augustus 1955);
- b. wet 2 juli 1956 (B.S., 8 augustus 1956);

Opgeheven bij:

wet 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 1 mei 1971).

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 29 december 1953 waarbij ter uitvoering van de wet van 11 maart 1950, worden vastgesteld de algemene voorwaarden voor het lozen van afvalwater dat niet van gemeenteriolen afkomstig is (B.S., 18 – 19 januari 1954).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 29 januari 1957 (B.S., 10 februari 1957);
- b. K.B. 3 december 1963 (B.S., 21 januari 1964).

Opgeheven bij:

K.B. 23 januari 1974 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in openbare riolen en in oppervlaktewateren (B.S., 16 februari 1974).

1.1. M.B. 12 maart 1956 waarbij de grensconcentratie wordt vastgesteld van de radio-actieve stoffen in de wateren bedoeld bij de wet van 11 maart 1950 op de bescherming der wateren tegen verontreiniging (B.S., 24 maart 1956).

Opgeheven bij:

M.B. 11 mei 1964 (B.S., 9 juni 1964).

1.2. M.B. 27 april 1956 houdende aanduiding van de laboratoria die erkend zijn voor de ontleding van de watermonsters genomen in uitvoering van het K.B. van 29 december 1953, houdende vaststelling van de algemene voorwaarden voor het lozen van afvalwater dat niet van gemeenteriolen afkomstig is (B.S., 2 september 1956).

Opgeheven bij:

M.B. 25 juli 1975 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning op proef van laboratoria ter uitvoering van het K.B. van 23 januari 1974 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in openbare riolen en in oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 oktober 1975).

1.3. M.B. 15 april 1965 tot rangschikking van waterlopen, in uitvoering van het K.B. van 3 december 1963, tot wijziging van het koninklijk besluit van 29 december 1953 waarbij worden vastgesteld de algemene voorwaarden voor het lozen van afvalwater dat niet van gemeenteriolen afkomstig is (*B.S.*, 6 juli 1965).

Opgeheven bij:

K.B. 23 januari 1974 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in openbare riolen en in oppervlaktewateren (*B.S.*, 15 februari 1974).

1.4. M.B. 31 maart 1969 – Bescherming van oppervlaktewateren tegen verontreiniging. Rangschikking van waterlopen (*B.S.*, 11 oktober 1969).

1.5. M.B. 2 juli 1970 – Bescherming de oppervlaktewateren tegen verontreiniging, rangschikking van waterlopen (*B.S.*, 6 januari 1971).

2. K.B. 10 december 1954 betreffende de lozing van afvalwaters van de suikerfabrieken en van de suikerbietenrasperijen, getroffen in uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 14 januari 1955).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 8 oktober 1958 (*B.S.*, 17 oktober 1958), **vernietigd bij** R. v. St. nr. 7779 van 8 april 1960.

Opgeheven bij:

K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de suikerindustrie en de bietenrasperijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 22 september 1976).

3. K.B. 5 juni 1956 tot vaststelling van de modaliteiten van het beroep ingesteld bij de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 18 augustus 1956).

Opgeheven bij:

K.B. 23 januari 1974 tot vaststelling van de modaliteiten en termijnen van het beroep ingesteld bij de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 15 februari 1974).

4. K.B. 9 september 1956 houdende, ter uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging, aanwijzing van de ambtenaren en beambten bevoegd tot het vaststellen, op het grondgebied der provincie Antwerpen, van overtredingen van het bepaalde in het ter uitvoering van die wet genomen koninklijk besluit van 29 december 1953 (*B.S.*, 21 oktober 1956).

Opgeheven bij:

M.B. 24 april 1974 tot aanwijzing van de ambtenaren bevoegd voor het vaststellen, binnen de grenzen van de provincie Antwerpen, van de overtredingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van de uitvoeringsbesluiten ervan (*B.S.*, 7 mei 1974).

5. K.B. 12 september 1956 betreffende de lozingen der afvalwaters van de staalfabrieken getroffen in uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 21 oktober 1956).

Opgeheven bij:

K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector ijzer- en staalwinning langs vloeibare weg, in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

6. K.B. 25 januari 1961 betreffende de lozing der afvalwaters van papier -, karton- en papierpapierfabrieken, getroffen in uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 17 februari 1961).

Opgeheven bij:

K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de pulp-, papier- en kartonindustrie, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

7. K.B. 10 februari 1967 betreffende de lozing der afvalwaters van de zuivelindustriën, getroffen in uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 28 juni 1967).

Opgeheven bij:

M.B. 23 januari 1976 tot vaststelling van de specifieke voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de zuivelindustrie, in openbare riolen en oppervlaktewateren (*B.S.*, 19 februari 1975).

8. K.B. 3 november 1963 betreffende de lozing der afvalwaters van de beitsrijen en van de installaties voor de oppervlaktebehandeling van metalen, getroffen in uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 19 december 1969).

Opgeheven bij:

K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren, afkomstig van de bedrijven voor werktuig-kunde, koudbewerking en oppervlaktebehandeling van metalen (*B.S.*, 29 september 1976).

9. K.B. 3 november 1969 betreffende de lozing der afvalwaters van de conservenfabrieken van fruit en groenten, getroffen in uitvoering van de wet van 11 maart 1950 op de bescherming van de wateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 19 december 1969).

Opgeheven bij:

K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de groentenconservenfabrieken, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

C. WET 1958 IONISERENDE STRALINGEN

Wet 29 maart 1958 betreffende de bescherming van de bevolking tegen de uit ioniserende straling voortvloeiende gevaren (B.S., 30 april 1958)

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a. wet 29 mei 1963 houdende wijziging van artikel 2 van de wet van 29 maart 1958 betreffende de bescherming van de bevolking tegen de uit ioniserende straling voortvloeiende gevaren (~~1960~~ 26 juni 1963);
- b. wet 3 december 1969 waarbij de Koning gemachtigd wordt retributies te heffen bij toepassing van reglementering betreffende de arbeidsbescherming, de gevaarlijke machines en de ioniserende straling (B.S., 6 januari 1970);
- c. wet 14 juli 1983 (~~1981~~ 5 augustus 1983);
- d. art. 151 - 153 wet 26 juni 1992 houdende sociale en diverse bepalingen (B.S., 30 juni 1992);
- e. art. 66 wet 6 augustus 1993 houdende sociale en diverse bepalingen (B.S., 9 augustus 1993; err. B.S., 27 augustus 1993).

Wordt opgeheven bij:

Wet 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (B.S., 29 juli 1994) (inwerkingtreding: art. 54, op een bij koninklijk besluit nader te bepalen datum)³.

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 28 februari 1963 houdende Algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (B.S., 16 mei 1963).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 17 mei 1966 (B.S., 4 juni 1966);
- b. K.B. 22 mei 1967 (B.S., 2 september 1967);
- c. K.B. 23 december 1970 (B.S., 17 februari 1971);

³ Zie Bijlage 18. Wet 1994 Ioniserende stralingen.

- d. K.B. 23 mei 1972 tot wijziging van de tabel A van de bijlage gevoegd bij het koninklijk besluit van 28 februari 1963 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (*B.S.*, 27 juni 1972);
- e. K.B. 24 mei 1977 (*B.S.*, 7 juli 1977);
- f. K.B. 12 maart 1984 (*B.S.*, 18 april 1984);
- g. K.B. 21 augustus 1985 (*B.S.*, 16 oktober 1985; *err. B.S.*, 5 november 1985);
- h. K.B. 16 januari 1987 (*B.S.*, 12 maart 1987);
- i. K.B. 11 februari 1987 (*B.S.*, 12 maart 1987);
- j. K.B. 12 februari 1991 tot wijziging, wat de bescherming met betrekking tot het betreden van bepaalde installaties betreft, van het K.B. van 28 februari 1963 houdende Algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (*B.S.*, 26 februari 1991);
- k. K.B. 6 september 1991 (*B.S.*, 5 oktober 1991);
- l. K.B. 17 juni 1992 (*B.S.*, 23 juni 1992);
- m. K.B. 7 september 1993 (*B.S.*, 15 oktober 1993);
- n. K.B. 23 december 1993 (*B.S.*, 2 februari 1994);
- o. K.B. 2 oktober 1997 tot wijziging van het K.B. van 28 februari 1963 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van ioniserende stralingen en tot gedeeltelijke inwerkingstelling van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortvloeiende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (*B.S.*, 23 oktober 1997).

1.1. M.B. 24 april 1964 betreffende de goedkeuring van een type van toestellen die radioactieve stoffen bevatten, in toepassing van artikel 3.1.d/2 van het koninklijk besluit van 28 februari 1963 houdende Algemeen Reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (*B.S.*, 22 mei 1964).

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 13 maart 1978 (*B.S.*, 27 juli 1978);
- b. M.B. 26 april 1982 (*B.S.*, 9 juli 1982);
- c. M.B. 16 juli 1985 (*B.S.*, 18 september 1985; *err. B.S.*, 8 mei 1986);
- d. M.B. 17 september 1991 (*B.S.*, 13 december 1991).

1.2. M.B. 11 juni 1964 tot vaststelling van het reglement van orde van de provinciale adviserende comités, ingesteld bij artikel 7.5 van het koninklijk besluit van 28 februari 1963 houdende Algemeen Reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (*B.S.*, 5 augustus 1964).

1.3. M.B. 24 juli 1964 tot goedkeuring van het reglement van orde van de Speciale Commissie ingesteld door artikel 6.5. van het K.B. van 28 februari 1963 houdende Algemeen Reglement op de bescherming

van de bevolking en de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (*B.S.*, 15 augustus 1964).

1.4. M.B. 20 mei 1965 tot vaststelling van de samenstelling van de Commissie voor erkenning van apothekers, van de regels betreffende haar werking, alsmede van de bevoegdheidscriteria, ter uitvoering van artikel 47, lid 2, van het K.B. van 28 februari 1963 houdende Algemeen Reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen (*B.S.*, 17 juli 1965).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 17 juli 1987 (*B.S.*, 16 oktober 1987).

1.5. M.B. 3 november 1966 houdende aanduiding van de douanekantoren langs waar de aan vergunning onderworpen invoer van radioactieve stoffen of van toestellen die er bevatten toegelaten is (*B.S.*, 18 juli 1968).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 25 september 1968 (*B.S.*, 27 november 1968).

Opgeheven bij:

M.B. 9 mei 1977 houdende aanduiding van de douanekantoren langs de welke de aan vergunning onderworpen invoer van radioactieve stoffen of van toestellen die er bevatten toegelaten is (*B.S.*, 4 augustus 1977).

1.6. M.B. 9 mei 1977 houdende aanduiding van de douanekantoren langs de welke de aan vergunning onderworpen invoer van radioactieve stoffen of van toestellen die er bevatten toegelaten is (*B.S.*, 4 augustus 1977).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 11 oktober 1979 (*B.S.*, 4 december 1979);

b. M.B. 10 december 1984 (*B.S.*, 1 februari 1985);

c. M.B. 4 juli 1985 (*B.S.*, 4 oktober 1985) (inwerkingtreding: 14 oktober 1985).

1.7. M.B. 16 juli 1980 tot reglementering van het behandelen met ioniserende stralingen van voor menselijke en dierlijke voeding bestemde voedingsmiddelen (*B.S.*, 19 augustus 1980).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 16 oktober 1980 (~~16~~ 28 november 1981);

b. M.B. 28 juni 1983 (*B.S.*, 27 juli 1983);

c. M.B. 20 juli 1983 (*B.S.*, 17 augustus 1983);

d. M.B. 29 september 1983 (*B.S.*, 5 november 1983);

e. M.B. 30 november 1988 (*B.S.*, 15 december 1988);

f. M.B. 1 december 1988 (*B.S.*, 15 december 1988);

g. M.B. 19 april 1994 (*B.S.*, 21 juni 1994).

1.8. M.B. 9 november 1987 tot reglementering van de radioactieve besmetting van landbouwproducten (*B.S.*, 6 november 1987).

2. K.B. 1 juli 1964 tot bepaling van het bedrag van de presentiegelden en de kosten welke uitgekeerd worden aan de leden en deskundigen van de Speciale Commissie ingesteld door artikel 6.6. van het koninklijk besluit van 28 februari 1963 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van ioniserende stralingen (*B.S.*, 21 augustus 1964).

3. K.B. 11 mei 1971 houdende algemeen militair reglement voor de bescherming tegen het gevaar van ioniserende straling (*B.S.*, 9 februari 1972).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 5 december 1975 (*B.S.*, 27 januari 1976);
- b. K.B. 14 november 1985 (*B.S.*, 6 december 1985).

4. K.B. 15 oktober 1979 houdende oprichting en organisatie van een Interministeriële Commissie voor de nucleaire veiligheid en de veiligheid van de Staat op kerngebied (*B.S.*, 23 oktober 1979).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 14 februari 1984 (~~14~~22 mei 1984).

5. K.B. 30 maart 1981 houdende bepaling van de opdrachten en de werkingsmodaliteiten van de openbare instelling voor het beheer van radio-actief afval en splijtstoffen (*B.S.*, 5 mei 1981) (inwerking-treding: art. 23, 5 mei 1981).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 16 oktober 1991 (~~16~~22 november 1991) (inwerkingtreding: art. 21, 22 november 1991).

5.1. M.B. 1 september 1986 houdende ontslag en aanstelling van de leden van de Raad van beheer van de nationale instelling van radioactief afval en splijtstoffen (~~1~~12 september 1986).

6. K.B. 14 augustus 1981 betreffende de organisatie en het administratief statuut van het personeel van de Dienst voor bescherming tegen ioniserende stralingen (*B.S.*, 25 augustus 1981).

7. K.B. 14 augustus 1981 houdende vaststelling van het geldelijk statuut van het personeel van de Dienst voor bescherming tegen ioniserende stralingen (*B.S.*, 25 augustus 1981).

8. K.B. 25 mei 1982 betreffende de heffing van retributies bij toepassing van de reglementering betreffende de ioniserende stralingen (*B.S.*, 25 juni 1982).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 2 augustus 1990 (*B.S.*, 3 oktober 1990);
- b. K.B. 23 november 1993 (~~9/11~~ december 1993).

9. K.B. 27 september 1991 tot vaststelling van het noodplan voor nucleaire risico's voor het Belgisch grondgebied (*B.S.*, 21 januari 1992).

10. K.B. 15 december 1994 betreffende het opleidingsgetuigschrift voor bestuurders van transporteenheden die radio-actieve stoffen over de weg vervoeren (~~9/11~~ 28 december 1994).

D. WET 1964 LUCHTVERONTREINIGING

Wet 28 december 1964 betreffende de bestrijding van de luchtverontreiniging (*B.S.*, 14 januari 1965)

§ 1. De basiswet

Ongewijzigd.

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 13 december 1966 betreffende de voorwaarden en modaliteiten voor de erkenning van de laboratoria en instellingen die belast zijn met de monsternemingen, ontledingen, proeven en onderzoeken, in het kader van de bestrijding van de luchtverontreiniging (*B.S.*, 14 februari 1967).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 27 mei 1968 (*B.S.*, 13 juli 1968).

Zie:

1*. Lijst van laboratoria en instellingen erkend in toepassing van het K.B. van 13 december 1966 betreffende de voorwaarden en modaliteiten voor de erkenning van de laboratoria en instellingen die belast zijn met de monsterneming, ontleding, proeven en onderzoeken in het kader van de bestrijding van de luchtverontreiniging (*B.S.*, 16 mei 1991).

2. K.B. 26 juli 1971 tot oprichting van zones voor speciale bescherming tegen luchtverontreiniging (*B.S.*, 5 augustus 1971).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 3 juli 1972 (*B.S.*, 26 september 1972);

b. K.B. 29 januari 1974 (*B.S.*, 2 maart 1974);

c. K.B. 6 januari 1978 (*B.S.*, 9 maart 1978).

2.1. M.B. 12 februari 1974 betreffende de verwarmingsinstallaties van gebouwen gelegen in zones voor speciale bescherming tegen luchtverontreiniging (*B.S.*, 19 maart 1974).

Opgeheven bij:

K.B. 6 januari 1978 (*B.S.*, 9 maart 1978).

2.2. M.B. 26 maart 1974 houdende bepaling van de voorwaarden waaronder ketels die met vaste brandstof werken, moeten worden beproefd in het kader van de controle op de luchtverontreiniging (*B.S.*, 12 april 1974).

Opgeheven bij:

K.B. 6 januari 1978 (*B.S.*, 9 maart 1978).

2.3. M.B. 27 maart 1974 houdende bepaling van de voorwaarden waaronder ketels, die met vloeibare brandstof werken, moeten worden beproefd in het kader van de controle op de luchtverontreiniging (*B.S.*, 12 april 1974).

Opgeheven bij:

K.B. 6 januari 1978 (*B.S.*, 9 maart 1978).

2.4. M.B. 27 maart 1974 tot vaststelling van de bekwaamheid van de technici belast met het onderhoud van de verwarmingsinstallaties gelegen in speciale beschermingszones (*B.S.*, 12 april 1974).

Vernietigd door:

R. v. St. nr. 17.455, 18 februari 1976, Unie der Belgische installateurs in centrale verwarming, ver-luchting en pijpleidingen (UIBC).

3. K.B. 7 oktober 1971 houdende oprichting en regeling van een interministeriële coördinatiecom-missie voor de voorkoming en bestrijding van de luchtverontreiniging (*B.S.*, 23 oktober 1971).

3.1. M.B. 7 september 1972 ter benoeming der leden van de interministeriële coördinatiecommissie voor de voorkoming en bestrijding van de luchtverontreiniging (*B.S.*, 3 oktober 1972).

3.2 M.B. 9 juli 1974 houdende het huishoudelijk reglement van de interministeriële coördinatie-commissie voor de voorkoming en bestrijding van de luchtverontreiniging (*B.S.*, 13 november 1974).

4. K.B. 8 november 1971 betreffende beperking van het gehalte aan koolmonoxyde der uitlaatgassen afgegeven door de motorvoertuigen uitgerust met een motor met elektrische ontsteking bij stationair toerental (*B.S.*, 11 november 1971).

5. K.B. 18 juni 1975 houdende bepaling van de toelagen toe te kennen aan inrichtingen, lichamen of instellingen belast met de voortgezette opleiding en vaststelling van de bekwaamheid van technici belast met het onderhoud van verwarmingsinstallaties gelegen in de speciale beschermingszones (*B.S.*, 30 augustus 1975).

Opgeheven bij:

K.B. 12 april 1979 (*B.S.*, 12 april 1979).

6. K.B. 25 juli 1975 betreffende de goedkeuring per type van auto's uitgerust met een motor met elektrische ontsteking wat betreft het uitlaten van verontreinigende gassen door de motor (*B.S.*, 27 augustus 1975).

7. K.B. 8 augustus 1975 betreffende het voorkomen van luchtverontreiniging door zwaveldioxyde (SO²) en stofdeeltjes afkomstig van industriële verbrandingsinstallaties (*B.S.*, 2 oktober 1975).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 18 augustus 1986 (*B.S.*, 3 december 1986) (inwerkingtreding: art. 15, 3 juni 1986);
- b. voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 7.2.0.2, 1° B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (*Vlarem 2.*) (*B.S.*, 31 juli 1995).

7.1. M.B. 13 september 1976 ter bepaling van de aan de tuinbouw toegestane afwijkingen op de beschikkingen van het K.B. van 8 augustus 1975 betreffende het voorkomen van luchtverontreiniging door zwaveloxyden en stofdeeltjes afkomstig van industriële verbrandingsinstallaties van serres en van paddestoelkwekerijen (*B.S.*, 21 december 1976).

7.2. M.B. 5 april 1982 tot vaststelling van de wijze van monsternamen en van de methode voor het bepalen van een gewichtsindex van de verbrandingsgassen van industriële verbrandingsinstallaties van meer dan 2324 kW (8371 M:h of 2.000.000kcal/h) (*B.S.*, 1 mei 1982).

8. K.B. 11 januari 1977 betreffende de goedkeuring per type van auto's, uitgerust met een diesel-motor, wat betreft het uitlaten van verontreinigende gassen door de motor (*B.S.*, 22 februari 1977).

9. K.B. 29 maart 1977 tot beperking van het loodgehalte van benzine voor motorvoertuigen (*B.S.*, 7 juli 1977).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 21 april 1982 (*B.S.*, 27 mei 1982);
- b. K.B. 8 juli 1985 (*B.S.*, 3 september 1985);

Opgeheven bij:

K.B. 22 september 1986 (*B.S.*, 1 oktober 1986).

10. K.B. 6 januari 1978 tot voorkoming van de luchtverontreiniging bij het verwarmen van gebouwen met vaste of vloeibare brandstof (*B.S.*, 9 maart 1978).

10 *. M.O. 8 maart 1984 betreffende het vegen en het reinigen van de rookkanalen en de controle en het onderhoud van de branders (*B.S.*, 30 mei 1984).

11. K.B. 31 mei 1978 tot vaststelling van de toegelaten grenswaarden voor de concentratie van lood in de lucht op het grondgebied van de gemeente Hoboken (*B.S.*, 10 juni 1978).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 28 augustus 1981 (*B.S.*, 9 oktober 1981).

12. K.B. 12 april 1979 houdende regeling van de toekenning van subsidies aan inrichtingen die belast zijn met de uitkering van het certificaat van kwalificatie en voortgezette opleiding in verbrandingscontrole en onderhoud van verwamingsinstallaties die met vloeibare brandstof worden gevoed (*B.S.*, 14 juni 1979).

13. K.B. 22 maart 1982 tot beperking van het gebruik van bepaalde uitdrijfgassen in aërosols (*B.S.*, 24 april 1982).

14. K.B. 16 maart 1983 tot vaststelling van grenswaarden en richtwaarden van de luchtkwaliteit voor zwaveldioxyde (SO²) en zwevende deeltjes (*B.S.*, 29 april 1983).

15. K.B. 3 augustus 1984 betreffende een grenswaarde voor de luchtkwaliteit van lood *B.S.*, 13 augustus 1984).

16. K.B. 1 juli 1986 tot vaststelling van de luchtkwaliteitsnormen voor stikstofdioxyde (NO²) (*B.S.*, 23 september 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 7° B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 31 juli 1995).

17. K.B. 18 augustus 1986 betreffende het voorkomen van luchtverontreiniging door nieuwe grote stookinstallaties (*B.S.*, 3 december 1986).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 17 november 1987 (*B.S.*, 18 december 1987; *err. B.S.*, 19 februari 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 8° B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) (B.S., 31 juli 1995).

18. K.B. 22 september 1986 betreffende de benamingen, de kenmerken en het loodgehalte van de benzines voor motorvoertuigen (B.S., 1 oktober 1986; err. B.S. 15 oktober 1986).

Opgeheven bij:

K.B. 21 februari 1992 (B.S., 10 maart 1992).

18.1. M.B. 16 februari 1990 houdende oprichting van een adviescomité tot aanpassing aan de technische vooruitgang van de benzines voor motorvoertuigen (B.S., 2 maart 1990).

18.2. M.B. 3 april 1991 betreffende het gebruik van vervangingscomponenten in benzine (B.S., 13 april 1991).

19. K.B. 19 oktober 1988 betreffende de benaming, de kenmerken en het zwavelgehalte van gasolie voor verwarming (B.S., 23 november 1988).

20. K.B. 19 oktober 1988 betreffende de benaming, de kenmerken en het zwavelgehalte van gasolie-diesel voor wegvoertuigen (B.S., 23 november 1988)

Opgeheven bij:

K.B. 28 oktober 1996 (B.S., 31 oktober 1996).

21. K.B. 18 november 1988 inzake de benaming, de kenmerken en het zwavelgehalte van residuele brandstoffen (B.S., 22 december 1988).

22. B. Vl. R. 14 december 1988 houdende vaststelling van maatregelen te voorkoming en bestrijding van verontreiniging van de lucht door asbest (B.S., 13 mei 1989).

23. K.B. 29 december 1988 inzake voorkoming en vermindering van verontreiniging van de lucht door asbest (B.S., 12 januari 1990).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 6° B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) (B.S., 31 juli 1995).

24. K.B. 30 december 1988 betreffende de maatregelen tegen luchtverontreiniging door uitlaatgassen van motoren in motorvoertuigen (*B.S.*, 31 december 1988; *err. B.S.*, 25 januari 1989).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 24 april 1990 (*B.S.*, 19 mei 1990).

25. K.B. 27 november 1989 houdende verbod van het gebruik van bepaalde chloorfluorkoolstofverbindingen in spuitbussen (*B.S.*, 5 december 1989).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 15 juni 1990 (*B.S.*, 5 juli 1990).

25.1. M.B. 30 november 1989 houdende afwijkingen van de verbodsbepalingen van het gebruik van bepaalde chloorfluorkoolstofverbindingen in spuitbussen (*B.S.*, 5 december 1989).

26. K.B. 7 maart 1991 houdende reglementering van het gebruik van bepaalde chloorfluorkoolstofverbindingen in de koelinstallaties (*B.S.*, 29 maart 1991 en *B.S.*, 13 oktober 1992).

26*. Bericht 23 juli 1992 aan alle betrokken partijen bij het K.B. van 7 maart 1991 houdende reglementering van het gebruik van bepaalde chloorfluorkoolstofverbindingen in koelinstallaties (*B.S.*, 10 september 1992; *err. B.S.*, 18 november 1992).

27. K.B. 21 februari 1992 ter vervanging van het K.B. van 22 september 1986 betreffende de benamingen, de kenmerken en het loodgehalte van de benzines voor motorvoertuigen (*B.S.*, 10 maart 1992; *err. B.S.*, 3 juni 1993).

Opgeheven bij:

K.B. 26 september 1997 tot vervanging van het koninklijk besluit van 21 februari 1992 tot vervanging van het koninklijk besluit van 22 september 1986 betreffende de benamingen, de kenmerken en het loodgehalte van de benzines voor motorvoertuigen (*B.S.*, 14 oktober 1997).

28. *B. Vl. R. 20 juli 1994 betreffende de verontreiniging van de lucht door ozon (B.S., 6 september 1994).*

Opgeheven bij:

artikel 7.2.0.1., 6° B. Vl. R. 1 juni 1995 (B.S., 31 juli 1995).

29. *Hoofdstuk 2.5. B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 31 juli 1995)*⁴.

30. *Hoofdstuk 6.4. en 6.6. B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 31 juli 1995), zoals gewijzigd*⁵.

31. K.B. 28 oktober 1996 tot vervanging van het K.B. 19 oktober 1988 betreffende de benaming, de kenmerken en het zwavelgehalte van de gasolie-diesel voor wegvoertuigen (B.S., 31 oktober 1996).

32. K.B. 28 oktober 1996 betreffende de benaming, de kenmerken en het zwavelgehalte van LPG voor wegvoertuigen (B.S., 5 november 1996).

33. K.B. 17 maart 1997 inzake batterijen en accu's die gevaarlijke stoffen bevatten (B.S., 7 juni 1997).

34. K.B. 9 juli 1997 betreffende het gebruik van samengedrukt aardgas (NGV) voor het aandrijven van auto's (B.S., 3 september 1997).

35. K.B. 26 september 1997 tot vervanging van het koninklijk besluit van 21 februari 1992 tot vervanging van het koninklijk besluit van 22 september 1986 betreffende de benamingen, de kenmerken en het loodgehalte van de benzines voor motorvoertuigen (B.S., 14 oktober 1997).

⁴ Zie Bijlage 14. Milieuvergunningdecreet 1985.

⁵ Zie Bijlage 14.

E. WET 1969 BESTRIJDINGSMIDDELEN

Wet 11 juli 1969 betreffende de bestrijdingsmiddelen en de grondstoffen voor de landbouw, tuinbouw, bosbouw en veeteelt (*B.S.*, 17 juli 1969; ~~HOUBSTUKKONINKLIJK~~).

§ 1. De basiswet

Ongewijzigd.

§ 2. De uitvoeringsbesluiten⁶

1. K.B. 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 4 november 1975).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 1 april 1976 (*B.S.*, 22 april 1976);
opgeheven bij:
K.B. 22 oktober 1976 (*B.S.*, 28 oktober 1976);
- b. K.B. 22 oktober 1976 (*B.S.*, 28 oktober 1976);
- c. K.B. 23 maart 1977 (*B.S.*, 6 mei 1977);
- d. K.B. 19 februari 1985 (*B.S.*, 15 maart 1985);
- e. K.B. 25 juli 1985 (*B.S.*, 18 december 1985);
- f. K.B. 5 november 1991 (*B.S.*, 19 december 1991);
- g. K.B. 14 januari 1992 houdende reglementering van begassing (*B.S.*, 5 februari 1992);
- h. K.B. 28 februari 1994 betreffende het bewaren, het op de markt brengen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 11 mei 1994);
- i. K.B. 23 juni 1995 betreffende gevaarlijke stoffen en preparaten en bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 1 september 1995).

1.1. M.B. 13 januari 1976 waarbij de afwijking voor de vrije verkoop wordt toegestaan voor sommige produkten van lijst C in bijlage II van het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 3 februari 1976).

1.2. M.B. 21 januari 1976 houdende aanwijzing der leden van het Erkenningscomité voor fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 17 maart 1976).

1.3. M.B. 3 februari 1976 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 7 februari 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 11 december 1981 betreffende het Fytofarmaceutisch Fronds (*B.S.*, 16 december 1981).

1.4. M.B. 26 februari 1976 houdende vaststelling van de kosten van de verschillend toelatingen inzake bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik, evenals de wijze van betaling daarvan (*B.S.*, 9 april 1976) .

Gewijzigd bij:

a. M.B. 17 februari 1992 (*B.S.*, 14 maart 1992).

Opgeheven bij:

K.B. 23 juni 1995 betreffende gevaarlijke stoffen en preparaten en bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 1 september 1995).

1.5. M.B. 20 september 1976 tot vaststelling van het einde van de geldigheid van de toelatingen van bepaalde bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik, die verleend werden met toepassing van het artikel 25*bis* van het koninklijk besluit van 31 mei 1958 houdende reglementering van het bewaren, verkopen en gebruiken van pesticiden en phytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 19 oktober 1976).

1.6. M.B. 5 januari 1977 houdende benoeming van de leden van de Consultatieve Commissie, opgericht krachtens artikel 45 van het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 10 maart 1977).

Opgeheven bij:

M.B. 17 oktober 1991 houdende benoeming van de leden van de Consultatieve Commissie, opgericht krachtens art. 45 van het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 14 december 1991).

1.7. M.B. 11 februari 1977 tot regeling van de erkenning van de "speciaal erkende gebruikers" ingesteld door het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 26 maart 1977).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 18 oktober 1982 (*B.S.*, 26 november 1982).

⁶ De uitvoeringsbesluiten die in het bijzonder de dierlijke voeding en de bescherming van consumenten betreffen, zijn niet opgenomen.

1.8. M.B. 4 mei 1977 ter uitvoering van het artikel 41, eerste paragraaf, 1^o, c, van het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 2 juli 1977).

1.9. M.B. 25 juli 1985 tot vaststelling van de soorten bedrijven waarvoor het gebruik van de fytofarmaceutische produkten van klasse A of de bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik van de klassen A en B is verantwoord (*B.S.*, 18 december 1985).

1.10. M.B. 17 oktober 1991 houdende benoeming van de leden van de Consultatieve Commissie, opgericht krachtens art. 45 van het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen en fytofarmaceutische produkten (*B.S.*, 14 december 1991).

1.11. M.B. 25 september 1995 tot vaststelling van de praktische schikkingen en van de formulieren voor het indienen van de jaarlijkse aangifte voorzien in artikel 27 K.B. 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 28 oktober 1995).

2. ~~Wet~~ betreffende de erkenning van bedrijven die fytofarmaceutische produkten voortbrengen of invoeren (*B.S.*, 19 januari 1978; err. *B.S.*, 31 januari 1978).

Opgeheven bij:

K.B. 29 oktober 1981 betreffende de erkenning van ondernemingen die fytofarmaceutische produkten vervaardigen, invoeren of voorverpakken (*B.S.*, 10 december 1981).

3. K.B. 8 februari 1980 betreffende de erkenning van de laboratoria voor de ontleding van bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 28 juni 1980).

4. M.B. 17 maart 1980 tot aanwijzing van ambtenaren belast met het toezicht op de uitvoering van de wet van 11 juli 1969 betreffende de bestrijdingsmiddelen en de grondstoffen voor de landbouw, tuinbouw, bosbouw en veeteelt (*B.S.*, 5 april 1980).

5. K.B. 29 oktober 1981 betreffende de erkenning van ondernemingen die fytofarmaceutische produkten vervaardigen, invoeren of voorverpakken (*B.S.*, 10 december 1981).

Opgeheven bij:

K.B. 28 februari 1994 betreffende de erkenning van ondernemingen die bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik vervaardigen, invoeren, uitvoeren of verpakken (*B.S.*, 11 mei 1994).

6. K.B. 11 december 1981 betreffende het Fytofarmaceutisch Fonds (*B.S.*, 16 december 1981).

Opgeheven bij:

K.B. 17 december 1992 betreffende het Fytofarmaceutisch Fonds (~~%**0000000000**~~).

7. K.B. 14 januari 1992 houdende reglementering van begassing (*B.S.*, 5 februari 1992).

8. K.B. 17 december 1992 betreffende het Fytofarmaceutisch Fonds (~~%**0000000000**~~).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 28 februari 1994 (*B.S.*, 11 mei 1994);
- b. K.B. 20 maart 1995 (*B.S.*, 31 maart 1995).

9. K.B. 28 februari 1994 betreffende het bewaren, het op de markt brengen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 11 mei 1994).

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 7 april 1995 (*B.S.*, 8 augustus 1995);
- b. M.B. 12 februari 1996 (*B.S.*, 20 april 1996);
- c. M.B. 11 april 1996 tot wijziging van K.B. 28 februari 1994 betreffende het bewaren, het op de markt brengen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik en tot wijziging van M.B. 7 april 1995 betreffende de erkenning van stations en laboratoria die bepaalde proeven en analyses verrichten met betrekking tot bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 29 juni 1996);
- d. M.B. 26 mei 1997 (*B.S.*, 12 augustus 1997).

9.1. M.B. 7 april 1995 betreffende de erkenning van stations of laboratoria die bepaalde proeven en analyses verrichten met betrekking tot bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 26 juli 1995).

9.2. M.B. 9 juni 1995 betreffende de verplichte controle van spuittoestellen (*B.S.*, 12 augustus 1995).

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 22 december 1995 (*B.S.*, 6 februari 1996);
- b. M.B. 18 juni 1996 (*B.S.*, 15 augustus 1996).

Opgeheven bij:

M.B. 31 augustus 1998 betreffende de verplichte controle van spuittoestellen (*B.S.*, 10 oktober 1998).

9.3. M.B. 31 augustus 1998 betreffende de verplichte controle van spuittoestellen (*B.S.*, 10 oktober 1998).

10. K.B. 28 februari 1994 betreffende de erkenning van ondernemingen die bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik vervaardigen, invoeren, uitvoeren of verpakken (*B.S.*, 11 mei 1994).

11. K.B. 23 juni 1995 betreffende gevaarlijke stoffen en preparaten en bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik (*B.S.*, 1 september 1995).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 19 december 1997 (*B.S.*, 30 december 1997).

F. GRONDWATERWET 1971

Wet 26 maart 1971 op de bescherming van het grondwater (B.S., 1 mei 1971).

§ 1. De basiswet

Ongewijzigd.

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

Decreet 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer. (B.S., 5 juni 1984).

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

Geen uitvoeringsbesluiten.

G. WET 1971 OPPERVLAKTEWATEREN

Wet 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S. 1 mei 1971)

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a.** wet 22 mei 1979 houdende verlenging van de overgangsmaatregelen bedoeld in het raam van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 24 juli 1979);
- b.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, decreet 23 december 1980 houdende aanvulling van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging met bijzondere bepalingen eigen aan het Vlaam-se Gewest (B.S., 26 februari 1981);
- c.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 65 lid 1 decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 25 juli 1981);
- d.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, decreet 5 april 1984 houdende aanvulling van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging met bijzondere bepalingen eigen aan het Vlaamse Gewest (B.S., 13 juni 1984; err. B.S. 29 juni 1984);
- e.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 41 decreet 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (B.S., 17 september 1985);
- f.** Arbitragehof nr. 55 van 26 mei 1988 (B.S., 18 juni 1988);
- g.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, decreet 13 juli 1988 tot oprichting van de Vlaamse Maatschappij voor Waterzuivering (B.S., 11 augustus 1988);
- h.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 5 en 6 decreet 20 december 1989 houdende bepalingen tot uitvoering van de begroting van de Vlaamse Gemeenschap (B.S., 30 december 1989; err. B.S. 21 april 1990);
- i.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 58 decreet 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 21 december 1990; err. B.S. 15 februari 1991);
- j.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 69 en 70 decreet 21 december 1990 houdende begrotingstechnische bepalingen alsmede bepalingen tot begeleiding van de begroting 1991 (B.S., 29 december 1990);
- k.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 44 decreet 25 juni 1992 houdende diverse bepalingen tot begeleiding van de begroting 1992 (B.S., 11 juli 1992; err. B.S., 5 augustus 1992);
- l.** voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 2 decreet 1 juli 1992 tot wijziging van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van het decreet van 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 4 juli 1992);
- m.** Arbitragehof nr. 59/92 van 8 oktober 1992 (B.S., 28 oktober 1992);

- n.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, art. 21 en 22 decreet 18 december 1992 tot begeleiding van de begroting (B.S., 29 december 1992);
- o.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, decreet 15 december 1993 tot wijziging van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van het decreet van 1 juli 1992 tot wijziging van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van het decreet van 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 14 april 1994);
- p.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikelen 29 - 31, 35 - 43 en 57 decreet 22 december 1993 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1994 (B.S., 29 december 1993; err. B.S., 25 februari 1994);
- q.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikelen 4 tot 6 decreet 6 juli 1994 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1994 (B.S., 23 september 1994);
- r.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikel 16 decreet 21 december 1994 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1995 (B.S., 31 december 1994);
- s.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikelen 9 - 14 decreet 22 december 1995 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1996 (B.S., 30 december 1995);
- t.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikelen 35 - 38 decreet 20 december 1996 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1997 (B.S., 31 december 1996; err. B.S., 11 februari 1997);
- u.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikelen 14 – 16 decreet 8 juli 1997 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1997 (B.S., 22 oktober 1997);
- v.* voor wat betreft het Vlaamse gewest, de artikelen 17 tot 19 van het decreet van 19 december 1997 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1998 (B.S., 30 december 1998).

* M.O. 3 december 1996 met betrekking tot de toepassing van de administratieve boetes bij het invoeren van de heffing op de waterverontreiniging (artikel 35 quaterdecies) (B.S., 11 januari 1997).

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 25 juli 1972 betreffende de inwerkingtreding van sommige bepalingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 29 augustus 1972).

2. K.B. van 6 oktober 1972 betreffende de inwerkingtreding van sommige bepalingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 12 oktober 1972).

Gewijzigd bij:

a. K.B. van 18 februari 1974 betreffende de inwerkingtreding van sommige bepalingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 25 februari 1974).

3. K.B. 23 januari 1974 houdende uitvoering van artikel 4 van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 15 februari 1974).

3.1. M.B. 15 februari 1974 tot vaststelling van de waarde van de omzettingscoëfficiënten in eenheden verontreinigende belasting voor het afvalwater van de nijverheids- of andere ondernemingen, ter uitvoering van artikel 4, § 2 van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 29 maart 1974).

Gewijzigd voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

a. B. Vl. R. 22 december 1982 (B.S., 14 juni 1983).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

B. Vl. R. 21 december 1983 tot vaststelling van de waarde van de omzettingscoëfficiënten in eenheden verontreinigende belasting voor het afvalwater van de nijverheids- of andere ondernemingen (B.S., 12 januari 1984; *err.* B.S. 27 januari 1984)⁷.

4. K.B. 23 januari 1974 houdende vaststelling der minima van verontreinigende belasting voorzien bij de art. 9, § 2 en 3 en 20, b van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 15 februari 1974).

5. K.B. van 23 januari 1974 betreffende de rijksbijdrage in de aanvullende investering waartoe een reeds gevestigde industriële onderneming voor de speciale behandeling van haar afvalwater verplicht is (B.S., 15 februari 1974).

Opgeheven bij:

K.B. van 9 april 1975 betreffende de rijksbijdrage in de aanvullende investering waartoe een reeds gevestigde industriële onderneming voor de speciale behandeling van haar afvalwater verplicht is (B.S., 24 juni 1975).

⁷ Een tweede, overbodige, opheffingsbepaling is vervat in: B. Vl. R.. 16 mei 1990 houdende vaststelling van de minima der verontreinigende belasting, van de modaliteiten voor de berekening van de verontreinigende belasting volgens de vereenvoudigde procedure alsmede van het model van aangifte bedoeld in de artikelen 32*decies* en 32*undecies*, 4^o en 5^o van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 11 juli 1990).

6. K.B. 23 januari 1974 tot vaststelling van de modaliteiten en termijnen van het beroep ingesteld bij de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 15 februari 1974).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 18 februari 1974 betreffende de inwerkingtreding van het K.B. van 23 januari 1974 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in openbare riolen en in oppervlaktewateren en van het K.B. van 23 januari 1974 tot vaststelling van de termijnen van het beroep ingesteld bij de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 9 maart 1974).

7. K.B. 23 januari 1974 betreffende de inwerkingtreding van sommige bepalingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 15 februari 1974).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 18 februari 1974 betreffende de inwerkingtreding van sommige bepalingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 28 februari 1974).

8. K.B. 23 januari 1974 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in openbare riolen en in oppervlaktewateren (*B.S.*, 15 februari 1974).

Opgeheven bij:

K.B. 3 augustus 1976 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in gewone oppervlaktewateren, in de openbare riolen en in de kunstmatige afvoerwegen voor regenwater (*B.S.*, 29 september 1976).

8.1. M.B. 23 januari 1975 tot vaststelling van de specifieke voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de zuivelindustrie in de openbare riolen en in oppervlaktewateren (*B.S.*, 19 februari 1975).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de zuivelindustrie, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 31 oktober 1985).

8.2. M.B. 25 juli 1975 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning op proef van laboratoria ter uitvoering van het K.B. van 23 januari 1974 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in openbare riolen en in oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 oktober 1975).

9. M.B. 15 februari 1974 tot aanwijzing van de ambtenaren, bevoegd voor het nemen of laten nemen van monsters in het kader van de technische controle op de lozing van afvalwater, en van de ambtenaren, bevoegd voor het vaststellen van overtreding van de wet van 26 maart 1971 (*B.S.*, 28 februari 1974).

Opgeheven bij:

M.B. 28 april 1975 met betrekking tot aanwijzing van de ambtenaren, bevoegd voor het nemen of laten nemen van monsters in het kader van de technische controle op de lozing van afvalwater, en van de ambtenaren bevoegd om de overtreding van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van de uitvoeringsbesluiten ervan op te sporen en vast te stellen (*B.S.*, 4 juni 1975).

10. K.B. 18 februari 1974 betreffende de inwerkingtreding van sommige bepalingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (*B.S.*, 28 februari 1974).

11. M.B. 24 april 1974 tot aanwijzing van de ambtenaren bevoegd voor het vaststellen, binnen de grenzen van de provincie Antwerpen, van overtredingen van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van de uitvoeringsbesluiten ervan (*B.S.*, 7 mei 1974).

Opgeheven bij:

M.B. van 28 april 1975 met betrekking tot het aanwijzen van de ambtenaren, bevoegd voor het nemen of laten nemen van monsters in het kader van de technische controle op de lozing van afvalwater, en van de ambtenaren bevoegd om de overtreding van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van de uitvoeringsbesluiten ervan, op te sporen en vast te stellen (*B.S.*, 4 juni 1975).

12. M.B. van 12 juli 1974 tot aanwijzing van de ambtenaren bevoegd voor het vaststellen van overtredingen van de wet 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging, en van de uitvoeringsbesluiten ervan (*B.S.*, 23 juli 1974).

Opgeheven bij:

M.B. 28 april 1975 met betrekking tot het aanwijzen van de ambtenaren, bevoegd voor het nemen of laten nemen van monsters in het kader van de technische controle op de lozing van afvalwater, en van de ambtenaren bevoegd om de overtreding van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van de uitvoeringsbesluiten ervan, op te sporen en vast te stellen (*B.S.*, 4 juni 1975).

13. K.B. 9 april 1975 betreffende de rijksbijdrage in de aanvullende investering waartoe een reeds gevestigde industriële onderneming voor de speciale behandeling van haar afvalwater verplicht is (*B.S.*, 24 juni 1975).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 5 november 1976 (*B.S.*, 27 november 1976);
- b. K.B. 11 augustus 1977 (*B.S.*, 4 oktober 1977).

13.1. M.B. 22 juli 1976 tot erkenning van de kredietinstellingen in het kader van artikel 11, § 1, 2° van het K.B. van 9 april 1975 betreffende de rijksbijdrage in de aanvullende investering waartoe een reeds gevestigde industriële onderneming voor de speciale behandeling van haar afvalwater verplicht is (*B.S.*, 17 september 1976).

14. M.B. 28 april 1975 met betrekking tot aanwijzing van de ambtenaren bevoegd voor het nemen of laten nemen van monsters in het kader van de technische controle op de lozing van afvalwater, en van de ambtenaren bevoegd om de overtreding van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van de uitvoeringsbesluiten ervan, op te sporen en vast te stellen (*B.S.*, 4 juni 1975)

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 14 oktober 1975 (*B.S.*, 12 december 1975) (inwerkingtreding: art. 3, 12 december 1975);
- b. *voor wat betreft het Vlaamse gewest, M.B. van 16 juli 1991 (B.S., 4 september 1991).*

15. K.B. 3 oktober 1975 betreffende de voorkoming van oppervlaktewaterverontreiniging door afval-olie (*B.S.*, 5 november 1975).

Gewijzigd voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

- a. *B. Vl. R. van 11 juli 1985 houdende nadere regelen betreffende de verwijdering van afvalolie (B.S., 29 augustus 1985);*
- b. *art. 813, 6° Vlarem 2. 1992 (B.S., 14 december 1992), vernietigd bij R. v. St. nr. 52.260, 16 maart 1995, vzw Koninklijk Verbond der Belgische Schuttersverenigingen.*

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 9° Vlarem 2. 1995.

16. K.B. 3 augustus 1976 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in de gewone oppervlaktewateren, in de openbare riolen en in de kunstmatige afvoerwegen voor regenwater (*B.S.*, 29 december 1976; *err. B.S.* 11 november 1976 en 3 september 1977).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 12 juli 1985 (*B.S.*, 31 oktober 1985);

- b. K.B. 4 november 1987 houdende vaststelling van de basiskwaliteitsnormen voor de wateren van het openbaar hydrografisch net, en tot aanpassing van het K.B. van 3 augustus 1976 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in de gewone oppervlaktewateren, in de openbare riolen en in de kunstmatige afvoerwegen voor regenwater (*B.S.*, 21 november 1987; err. *B.S.*, 9 januari 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 1° Vlarem 2. 1995.

17. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector ijzer- en staalwinning langs vloeibare weg in de gewone oppervlaktewateren, (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 29 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector ijzer- en staalwinning langs vloeibare weg (*B.S.*, 25 januari 1986; err. *B.S.*, 18 juni 1986).

18. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de non-ferrometalen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 27 november 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de non-ferrometalen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 maart 1986).

19. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector wasserijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 15 januari 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector wasserijen (*B.S.*, 21 maart 1986).

20. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der textielveredeling in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 12 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der textielveredeling, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 5 december 1985).

21. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële normen voor lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der visverwerkende nijverheid, in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der visverwerkende nijverheid, in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 31 oktober 1985).

22. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële normen voor lozing van afvalwater, afkomstig van de suikerindustrie en de bietenrasperijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 29 september 1976).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 22 april 1977 (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 oktober 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de riolen, van afvalwater afkomstig van de suikerindustrie en de bietenrasperijen (B.S., 8 november 1986).

23. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater in de gewone oppervlaktewateren afkomstig van de steenkolenmijnen en de hieraan verbonden nevenbedrijven voor de voortbrengst en de valorisatie van de steenkolen (B.S., 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de steenkoolmijnen en de hieraan verbonden nevenbedrijven voor de voortbrengst en de valorisatie van de steenkolen, in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 31 oktober 1985).

24. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector van de petroleumraffinaderijen in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de sector van de petroleumraffinaderijen (*B.S.*, 22 maart 1988).

25. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van leer- en witlooierijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van inrichtingen die behoren tot de sector van de leer- en witlooierijen en de pelterijen (*B.S.*, 22 maart 1988).

26. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector van de viscoseproductie, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector voor viscoseproductie, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 27 november 1985).

27. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële normen voor de lozing van afvalwater afkomstig van de bierbrouwerijen, mouterijen en drankconditioneringsbedrijven en bottelarijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de bierbrouwerijen, mouterijen en drankconditioneringsbedrijven en bottelarijen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 31 oktober 1985).

28. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de pulp-, papier- en karton-industrie, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 22 april 1977 (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 april 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozingen in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector van de pulp-, papier- en kartonindustrie (*B.S.*, 12 juni 1986).

29. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector van de glasnijverheid, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. van 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector van de glasnijverheid, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 31 oktober 1985).

30. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater afkomstig van slachthuizen in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 22 april 1977 (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van slachthuizen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 31 oktober 1985).

31. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van groentenconservenfabrieken, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der vruchten- en groentenconservenfabrieken, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

32. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der spiritus- en gistfabrieken, in de openbare riolen en in de oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector der spiritus- en gistfabrieken (*B.S.*, 22 maart 1988).

33. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de okesfabrieken in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van bedrijven die behoren tot de sector cokesfabrieken (*B.S.*, 22 maart 1988).

34. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële normen voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector der wasserij in de openbare riolen (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector van de wolwasserijen in de openbare riolen (*B.S.*, 26 november 1985).

35. K.B. 3 augustus 1976 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren, afkomstig uit de bedrijven voor werktuigbouw, koudbewerking en oppervlaktebehandeling van metalen (*B.S.*, 29 september 1976).

Opgeheven bij:

K.B. 11 juli 1989 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de bedrijven voor werktuigbouw, koudbewerking en oppervlaktebehandeling van metalen (*B.S.*, 23 september 1989).

36. K.B. 23 maart 1977 betreffende de graad van biologische afbreekbaarheid van bepaalde oppervlakteactieve stoffen in detergentia (*B.S.*, 9 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 25 oktober 1988 betreffende de graad van biologische afbreekbaarheid van bepaalde oppervlakteactieve stoffen in detergentia (*B.S.*, 10 november 1988).

37. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de gelatine-industrie in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij

K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de gelatine-industrie in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 december 1985).

38. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector meststoffenfabrieken in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij

K.B. 2 oktober 1985 houdende vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der meststoffenfabrieken, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

39. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector van de pluimveeslachterijen in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de pluimveeslachterijen, in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 31 oktober 1985).

40. K.B. 22 april 1977 houdende sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector van de vleeswarenverwerking in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 oktober 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de vleeswarenverwerking (*B.S.*, 8 november 1986).

41. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de aardappelverwerkende nijverheid in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de aardappelverwerkende nijverheid, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

42. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriele voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de productie en de verwerking van plantaardige en dierlijke oliën en vet-en, in de oppervlaktewateren en openbare rioleringen (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de productie en de verwerking van plantaardige en dierlijke olieën en vetten (B.S., 22 maart 1988).

43. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector van de fabricatie van peroxyden in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de sector van de fabricatie van de peroxyden (B.S., 22 maart 1988).

44. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriele voorwaarden voor de lozing van afvalwater in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren afkomstig van de inrichtingen voor het reinigen van vaten (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen voor het reinigen van vaten (B.S., 4 december 1986).

45. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriele normen voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de chloornijverheid, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 12 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de chloornijverheid, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 6 december 1985).

46. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de productie van de chloorkoolwaterstoffen (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 18 juli 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de productie van de chloorwaterstoffen (*B.S.*, 20 september 1986).

47. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de ondernemingen die lak en verf produceren in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig van de ondernemingen die lak, verf, drukinkten en pigmenten produceren (*B.S.*, 21 oktober 1986).

48. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector steengroeven, cementbedrijven, zandgroeven en ondernemingen van baggerwerken (met uitzondering van de werken uitgevoerd op rivieren) in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de sector steengroeven, cementbedrijven, zandgroeven en ondernemingen van bouwwerken (*B.S.*, 22 maart 1988).

49. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de kalvermesterijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozingen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de kalvermesterijen (*B.S.*, 22 maart 1988).

50. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector der zetmeelproducerende en zetmeelverwerkende bedrijven, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der zetmeelproducerende en zetmeelverwerkende bedrijven in de gewone oppervlaktewateren (*B.S.*, 31 oktober 1985).

51. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de vlasroterijen in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de vlasroterijen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

52. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van bedrijven die voor de produktie van oppervlakte-actieve stoffen, grondstoffen vervaardigen en/of verwerken voor technische doeleinden en van de zeepziederijen in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van bedrijven die voor de produktie van oppervlakte-actieve stoffen grondstoffen vervaardigen en/of verwerken voor technische doeleinden en van zeepziederijen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

53. K.B. 22 april 1977 houdende sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector van de drukkerijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 23 januari 1979 houdende sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater afkomstig van de drukkerijen in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 24 maart 1979).

54. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van varkenshouderijen en van het ophalen van varkensmengmest, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig van de sector van de varkenshouderijen en van het ophalen van varkensmengmest (B.S., 22 maart 1988).

55. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de farmaceutische nijverheid, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 19 februari 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig van de farmaceutische nijverheid (B.S., 11 april 1987; err. B.S., 8 april 1988).

56. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de inrichtingen voor het reinigen van wagens en binnenschepen welke vloeibare produkten transporteren, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de inrichtingen voor het reinigen van wagens en binnenschepen welke vloeibare produkten transporteren, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

57. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector der laboratoria in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der laboratoria, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 4 december 1985).

58. K.B. 22 april 1977 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de sector van de petrochemie en van de daarvan afgeleide organische chemie, in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 4 juni 1977).

Opgeheven bij:

K.B. 30 maart 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de sector van de petrochemie en van de daarvan afgeleide organische chemie (B.S., 11 april 1987).

59. K.B. 23 januari 1979 houdende sectoriële voorwaarden voor het lozen van afvalwater, afkomstig van de sector van de drukkerijen, in de openbare riolen en in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 24 maart 1979).

Opgeheven bij:

K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de grafische industrie, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 26 november 1985).

60. K.B. 18 september 1980 tot vaststelling van specifieke lozingsvoorwaarden voor koelwater (B.S., 13 december 1980).

61. K.B. 19 mei 1982 tot bevestiging van sommige sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater in gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 14 augustus 1982).

62. B. Vl. R. 6 januari 1983 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria ter uitvoering van de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 14 juni 1983).

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 22 september 1986 houdende verlenging van de periode bedoeld in artikel 3 van het B. Vl. R. van 6 januari 1983 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria ter uitvoering van de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 19 november 1986);
- b. M.B. 29 december 1989 houdende verlenging van de periode bedoeld in artikel 3 van het B. Vl. R. van 6 januari 1983 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria ter uitvoering van de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 14 maart 1990);
- c. B. Vl. R. 16 december 1992 houdende verlenging van de periode bedoeld in artikel 3 van het B. Vl. R. van 6 januari 1983 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria ter uitvoering van de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 7 april 1993).

62.1. M.O. 2 mei 1991 AW/91-1 - In toepassing van artikel 8 van het B. Vl. R. van 6 januari 1983 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria ter uitvoering van de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en in toepassing van artikel 8 van het K.B. van 23 oktober 1965 betreffende de inrichting en de werking van de laboratoria voor de ontleding van voedingswaren (B.S., 18 juni 1991).

* *Lijst 22 juni 1989 van de in het Vlaamse Gewest erkende laboratoria voor de analyse van oppervlakte- en grondwater in het kader van de wet van 26 maart 1971 (B.S., 22 juni 1989).*

** *Lijst 27 maart 1991 - De erkende laboratoria voor de analyse van oppervlakte- en grondwater in het kader van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van het Decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 27 maart 1991).*

63. *B. Vl. R. 21 december 1983 tot vaststelling van de waarde van de omzettingscoëfficiënten in eenheden verontreinigende belasting voor het afvalwater van de nijverheids- of andere ondernemingen (B.S., 12 januari 1984; err. B.S. 27 januari 1984).*

Gewijzigd bij:

- a. *B. Vl. R. 16 april 1986 (B.S., 21 juni 1986);*
- b. *B. Vl. R. 24 oktober 1986 (B.S., 28 september 1986).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. van 12 oktober 1988 tot vaststelling van de omzettingscoëfficiënten in eenheden verontreinigende belasting voor het afvalwater van de nijverheids- of andere ondernemingen (B.S., 14 december 1988).

63.1. *M.B. 22 december 1983 houdende uitvoering van artikel 6 van het B. Vl. R. van 21 december 1983 tot vaststelling van de omzettingscoëfficiënten in eenheden verontreinigende belasting voor het afvalwater van de nijverheids- of andere ondernemingen (B.S., 12 januari 1984).*

64. *B. Vl. R. 16 januari 1985 houdende bepaling van de nadere regelen voor de toepassing van artikel 32 quinquies van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 30 januari 1985).*

65. *K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de inrichtingen voor het reinigen van wagens en binnenschepen welke vloeibare producten transporteren, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).*

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

66. *K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de zuivelindustrie in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).*

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

67. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der visverwerkende nijverheid in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem II 1995.

68. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van steenkolenmijnen en de hieraan verbonden nevenbedrijven voor de voortbrengst en de valorisatie van steenkolen in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem II 1995.

69. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de bierbrouwerijen, mouterijen en drankconditioneringsbedrijven en bottelarijen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

70. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de glasnijverheid in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

71. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de slachthuizen in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

72. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de sector van de pluimveeslachterijen in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

73. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de sector der zetmeelproducerende en zetmeelverwerkende bedrijven in gewone oppervlaktewateren (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

74. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de vlasroterijen in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

75. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van bedrijven die voor de productie van oppervlakte-actieve stoffen, grondstoffen vervaardigen en/of verwerken voor technische doeleinden en van de zeepziederijen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

76. K.B. 2 augustus 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de private en openbare stortplaatsen in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 31 oktober 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

77. K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de grafische industrie in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 26 november 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

78. K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de sector der houtvezelplattenindustrie in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 26 november 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

79. K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der wolwasserij, in de openbare riolen (B.S., 26 november 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2 1995.

80. K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de vilbeluiken in de gewone oppervlaktewateren (B.S., 26 november 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

81. K.B. 4 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de sector van de viscoseproductie, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 27 november 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

82. K.B. 12 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de sector der textielveredeling in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 5 december 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

83. K.B. 12 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afval-water, afkomstig van de chloornijverheid in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 6 december 1985).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 3 februari 1988 (*B.S.*, 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

84. K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de laboratoria in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

85. K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de aardappelverwerkende nijverheid, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

86. K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der vruchten- en groentenconservenfabrieken in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

87. K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de gelatine-industrie, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

88. K.B. 2 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector der meststoffenfabrieken, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 december 1985).

Opgeheven bij:

a. K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig van de sector van de

meststoffenfabrieken (*B.S.*, 6 september 1986; err. *B.S.* 21 juni 1988), **vernietigd bij** R.v.St., nr. 32.760, 16 juni 1989 (*B.S.*, 10 oktober 1989);

b. voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

89. K.B. 29 oktober 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater, afkomstig van inrichtingen die behoren tot de sector "ijzer- en staalwinning langs vloeibare weg" (*B.S.*, 25 januari 1986; err. *B.S.*, 18 juni 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2 1995.

90. K.B. 27 november 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de non-ferrometalen in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 4 maart 1986).

Gewijzigd bij:

a. K.B. van 18 maart 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van cadmiumhoudend afvalwater en tot wijziging van het K.B. van 27 november 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de non-ferrometalen, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (*B.S.*, 11 april 1987).

91. K.B. 15 januari 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector wasserijen (*B.S.*, 21 maart 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

92. K.B. 2 april 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector van de asbestcementnijverheid (*B.S.*, 29 mei 1986).

Opgeheven bij:

K.B. 29 december 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen in de sector van asbest (*B.S.*, 12 januari 1989).

93. K.B. 2 april 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig uit de inrichtingen die behoren tot de sector van de pulp-, papier- en karton-industrie (B.S., 12 juni 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

94. K.B. 18 juli 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de productie van de chloorkoolwaterstoffen (B.S., 20 september 1986).

Opgeheven bij:

K.B. 22 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de productie van chloorkoolwaterstoffen (B.S., 8 april 1988; err. B.S. 16 juli 1988).

95. K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de meststoffenfabrieken (B.S., 6 september 1986; err. B.S., 21 juni 1988).

Vernietigd bij:

R. v. St. nr. 32.760, 16 juni 1989 (B.S., 10 oktober 1989).

96. K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig uit de titaandioxyde-industrie (B.S., 20 september 1986, met verslag aan de Koning).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

97. K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de ondernemingen die lak, verf, drukinkten en pigmenten produceren (B.S., 21 oktober 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

98. K.B. 4 augustus 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen voor het reinigen van vaten (B.S., 4 december 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

99. K.B. 2 oktober 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de suikerindustrie en de bietenrasperijen (B.S., 8 november 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

100. K.B. 2 oktober 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de vleeswarenverwerking (B.S., 8 november 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

101. K.B. 7 oktober 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater dat hexachloorcyclohexaan bevat (B.S., 4 december 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

102. K.B. 13 oktober 1986 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de pulpfabrieken die werken met calciumbisulfiet (B.S., 17 december 1986).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

103. K.B. 19 februari 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig van de farmaceutische nijverheid (B.S., 11 april 1987; err. B.S., 8 april 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

104. K.B. 18 maart 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van cadmiumhoudend afvalwater en tot wijziging van het K.B. van 27 november 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater, afkomstig van de sector van de non-ferrometalen en in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 11 april 1987).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

105. KB. 30 maart 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater, afkomstig van de sector van de petrochemie en van de daarvan afgeleide organische chemie (B.S., 11 april 1987).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

art. 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

106. K.B. 30 maart 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater dat kwik bevat en afkomstig is van bedrijven behorende tot andere sectoren dan de electrolyse van alkalichloriden (B.S., 11 april 1987).

107. K.B. 8 juli 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van bedrijven die polychloorbifenylen en polychloorterfenylen vervaardigen of verwerken (B.S., 25 september 1987).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij

art. 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

108. K.B. 11 augustus 1987 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de opslagplaatsen van vloeibare koolwaterstoffen (B.S., 8 oktober 1987).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

art. 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

109. B. Vl. R. 21 oktober 1987 tot vaststelling van de kwaliteitsdoelstellingen voor alle oppervlaktewateren van het openbaar hydrografisch net en tot aanduiding van de oppervlaktewateren bestemd voor drinkwater, zwemwater, viswater en schelpdierwater (B.S., 6 januari 1988).

Gewijzigd bij ⁸:

a. *artikel 7.2.0.1., 4° Vlarem 2. 1995.*

110. K.B. 4 november 1987 houdende vaststelling van de basiskwaliteitsnormen voor de wateren van het openbaar hydrografisch net, en tot aanpassing van het K.B. van 3 augustus 1976 houdende algemeen reglement voor het lozen van afvalwater in de gewone oppervlaktewateren, in de openbare riolen en in de kunstmatige afvoerwegen voor regenwater (*B.S.*, 21 november 1987; *err. B.S.* 9 januari 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 3° Vlarem 2. 1995.

111. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de varkenshouderijen en van het ophalen van varkensmest (*B.S.*, 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

112. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de productie en de verwerking van plantaardige en dierlijke olien en vetten (*B.S.*, 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

113. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector van de leer- en witlooiërijen en de pelterijen (*B.S.*, 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

114. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater, afkomstig van bedrijven die behoren tot de sector cokesfabrieken (*B.S.*, 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

⁸ Het B. VI. R. 21 oktober 1987 is gegrond op de Wet 1971 Oppervlaktewateren en op de Wet 1983 Kwaliteitsobjectieven oppervlaktewateren. Enkel de wijzigingsbesluiten die betrekking hebben op de

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

115. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen die behoren tot de sector der spiritus- en gistfabrieken (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

116. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater, afkomstig van de sector steengroeven, cementbedrijven, zandgroeven en ondernemingen van baggerwerken (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

117. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater, afkomstig van de sector van de petroleumraffinaderijen (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

118. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater afkomstig van de sector van de fabricatie van peroxyden (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995).

119. K.B. 3 februari 1988 tot wijziging van het K.B. van 12 september 1985 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing van afvalwater afkomstig van de chloornijverheid in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

bepalingen die uitvoering geven aan de Wet 1971 Oppervlaktewateren zijn hier opgenomen. Zie *infra*, Bijlage 11.

120. K.B. 3 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de sector van de kalvermesterijen (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

121. K.B. 17 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de produktie van penta-chloorfenol (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

122. K.B. 17 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de produktie van DDT (B.S., 22 maart 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995

123. K.B. 22 februari 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de produktie van de chloorkoolwaterstoffen (B.S., 8 april 1988; err. B.S. 16 juli 1988).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem II 1995.

124. B. Vl. R. 12 oktober 1988 tot vaststelling van de waarde van de omzettingcoëfficiënten in eenheden verontreinigende belasting voor het ander dan normaal huisafvalwater afkomstig van de on-dernemingen (B.S., 14 december 1988).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 16 mei 1990 houdende vaststelling van de minima der verontreinigende belasting, van de modaliteiten voor de berekening van de verontreinigende belasting volgens de vereenvoudigde methode alsmede van het model van aangifte bedoeld in de artikelen 32 decies en 32 undecies, 4° en 5° van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 11 juli 1990).

125. K.B. 25 oktober 1988 betreffende de graad van biologische afbreekbaarheid van bepaalde oppervlakte-actieve stoffen in detergentia (*B.S.*, 10 november 1988).

126. K.B. 29 december 1988 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater afkomstig van de inrichtingen van de sector van asbest (*B.S.*, 12 januari 1989).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

127. K.B. 14 juni 1989 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren, van afvalwater, afkomstig van de sector van de natriumcarbonaatproductie (*B.S.*, 30 augustus 1989).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

128. K.B. 28 juni 1989 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig van de sector van de productie van methylcellulose (*B.S.*, 12 september 1989).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

129. K.B. 11 juli 1989 tot vaststelling van de sectoriële voorwaarden voor de lozing, in de gewone oppervlaktewateren en in de openbare riolen, van afvalwater, afkomstig uit de bedrijven voor werktuigbouw, koudbewerking en oppervlaktebehandeling van metalen (*B.S.*, 23 september 1989).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

artikel 7.2.0.1., 2° Vlarem 2. 1995.

130. *B. Vl. R. 14 februari 1990 houdende nadere regelen betreffende de milieuheffingen ter bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 14 maart 1990).*

131. *B. Vl. R. 16 mei 1990 houdende vaststelling van de minima der verontreinigende belasting, van de modaliteiten voor de berekening van de verontreinigende belasting volgens de vereenvoudigde methode alsmede van het model van aangifte bedoeld in de artikelen 32decies en 32undecies, 4° en*

5° van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 11 juli 1990).

Opgeheven bij:

Decreet 21 december 1990 houdende begrotingstechnische bepalingen alsmede bepalingen tot begeleiding van de begroting 1991 (B.S., 29 december 1990).

132. B. Vl. R. 30 januari 1991 houdende vaststelling van nadere regels ter uitvoering van hoofdstuk IIIbis "Bijzondere bepalingen voor het Vlaamse Gewest inzake heffingen op waterverontreiniging" dat in de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging werd ingevoegd door het Decreet van 21 december 1990 houdende begrotingstechnische bepalingen tot begeleiding van de begroting 1991 (B.S., 23 februari 1991).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 16 februari 1993 tot uitvoering van hoofdstuk IIIbis van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 6 mei 1993).

132.1. M.B. 23 mei 1991 houdende uitvoering van artikel 6 § 4 van het B. Vl. R. van 30 januari 1991 houdende vaststelling van nadere regels ter uitvoering van hoofdstuk IIIbis "Bijzondere bepalingen voor het Vlaamse Gewest inzake heffingen op de waterverontreiniging" dat in de Wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging werd ingevoegd door het Decreet van 21 december 1990 houdende begrotingstechnische bepalingen alsmede bepalingen tot begeleiding van de begroting 1991 (B.S., 27 juni 1991).

133. B. Vl. R. 4 december 1991 houdende uitvoering van hoofdstuk IIIbis van de wet van 2 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 11 februari 1992).

134. B. Vl. R. 23 juli 1992 tot uitvoering van hoofdstuk IIIbis van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 13 oktober 1992).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 16 februari 1993 tot uitvoering van hoofdstuk IIIbis van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 6 mei 1993).

135. B. Vl. R. 16 december 1992 tot uitvoering van artikel 32decies, § 2 van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 27 februari 1993).

136. B. Vl. R. 10 februari 1993 tot uitvoering van artikel 35octies, § 5 van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 27 mei 1993).

137. B. Vl. R. 16 februari 1993 tot uitvoering van hoofdstuk IIIbis van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging (B.S., 6 mei 1993).

138. Hoofdstuk 2.3. en Deel 6, inzonderheid Hoofdstuk 36.2., Vlarem 2. 1995 (B.S., 31 juli 1995).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. september 1998 (B.S., september 1998).

139. B. Vl. R. 30 maart 1996 houdende vaststelling van de voorwaarden onder dewelke, alsook de verhouding in dewelke, het Vlaamse gewest bijdraagt in de kosten verbonden aan de aanleg en de verbetering door de gemeenten van openbare riolen, andere dan prioritaire rioleringen, evenals houdende vaststelling van nadere regels m.b.t. de procedure tot vaststelling van subsidiëringsprogramma's (B.S., 7 juni 1996).

* MO 31 juli 1996 m.b.t. de vaststelling van de code van goede praktijk voor de aanleg van openbare riolen en individuele voorbehandelingsinstallaties (B.S., 10 september 1996)

140. K.B. 17 maart 1997 inzake batterijen en accu's die gevaarlijke stoffen bevatten (B.S., 7 juni 1997).

145. B. Vl. R. 15 juli 1997 houdende vaststelling van de voorwaarden waaronder, alsook van de verhouding in dewelke het Vlaamse Gewest bijdraagt in de kosten verbonden aan de bouw door de gemeenten van rioolwaterzuiveringsinstallaties met een capaciteit van maximum 500 inwonerequivalenten, evenals houdende vaststelling van nadere regels met betrekking tot de procedure tot vaststelling van subsidiëringsprogramma's (B.S., 28 oktober 1997).

H. WET 1973 GELUIDSHINDER

Wet 18 juli 1973 betreffende de bestrijding van de geluidshinder (B.S., 14 september 1973)**§ 1. De basiswet**

Ongewijzigd.

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

1 .K.B. 27 maart 1974 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen (B.S., 6 april 1974).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 16 april 1974 (B.S., 11 mei 1974).

Opgeheven bij:

K.B. 10 juni 1976 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen (B.S., ~~11 mei 1976~~).

1.1. M.B. 25 april 1974 betreffende de consultatieve commissie opgericht bij het koninklijk besluit van 27 maart 1974 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen (B.S., 17 mei 1974).

Opgeheven bij:

K.B. 10 juni 1976 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen (B.S., ~~11 mei 1976~~).

2. K.B. 2 april 1974 houdende voorwaarden en modaliteiten voor de erkenning van de laboratoria en lichamen die in het kader van de bestrijding van de geluidshinder, belast zijn met het beproeven van en de controle op apparaten en inrichtingen (B.S., 30 april 1974).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 15 april 1977 (B.S., 28 juni 1977).

3. K.B. 10 juni 1976 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen (B.S., ~~19760000~~⁹).

Gewijzigd bij:

- a. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 16 maart 1983 houdende aanvulling van het K.B. 10 juni 1976 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen met bijzondere bepalingen eigen aan het Vlaamse Gewest (B.S., 21 mei 1983);
- b. K.B. 6 juli 1987 (B.S., 27 augustus 1987; err. B.S., 18 september 1987);
- c. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieu-vergunning (B.S., 26 juni 1991) (Vlarem I.) (inwerking-treding: art. 80, 1 september 1991).

3.1. M.B. 26 januari 1977 tot benoeming van de leden van de consultatieve commissie opgericht bij het K.B. van 10 juni 1976 houdende maatregelen tot inrichting van wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen (B.S., 25 februari 1977).

4. K.B. 24 februari 1977 houdende vaststelling van geluidsnormen voor muziek in openbare en private inrichtingen (B.S., 26 april 1977).

Gewijzigd voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

- a. B. Vl. R. 22 april 1997 (B.S., 17 mei 1997).

5. K.B. 18 mei 1977 tot bepaling van de voorwaarden tot toekenning en de percentages der toelagen voor de aankoop van een sonometer door provincies, agglomeraties van gemeenten en gemeenten (B.S., 28 juni 1977).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

B. Vl. R. 24 maart 1993 tot vaststelling van de modaliteiten voor de subsidiëring van de aankoop van apparatuur voor geluidsmetingen door provincie- en gemeentebesturen (B.S., 21 augustus 1993).

5.1. M.B. 31 oktober 1977 tot vaststelling van het maximum-bedrag van de toelage voor de aankoop van sonometers door provincies, agglomeraties van gemeenten en gemeenten, en van de eisen aan dewelke deze sonometers moeten voldoen (B.S., 29 november 1977).

Opgeheven voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

B. Vl. R. 24 maart 1993 tot vaststelling van de modaliteiten voor de subsidiëring van de aankoop van apparatuur voor geluidsmetingen door provincie- en gemeentebesturen (B.S., 21 augustus 1993).

⁹ Dit besluit werd onwettig bevonden door het Hof van Cassatie - Cass. 25 mei 1993.

6. K.B. 16 juni 1982 betreffende de vaststelling van de algemene methode voor het bepalen van het geluid dat door bouwterreinmachines en bouwterreinmaterieel wordt uitgestraald (*B.S.*, 31 juli 1982).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 13 februari 1985 (*B.S.*, 16 april 1985);
- b. K.B. 14 mei 1987 (*B.S.*, 3 juni 1987).

7. *B. Vl. R. 7 november 1984 tot aanwijzing, voor het Vlaamse Gewest, van ambtenaren die bevoegd zijn voor het opsporen en vaststellen van de inbreuken op de regelen ter bestrijding van de geluidshinder* (*B.S.*, 2 februari 1985).

8. K.B. 1 juli 1986 betreffende gemeenschappelijke bepalingen voor bouwmaterieel en bouwmachines (*B.S.*, 26 juli 1986).

Grotendeels vernietigd bij:

arrest R.v.St. nr. 29.693 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij:

- a. *voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines* (*B.S.*, 11 februari 1993);
- b. K.B. 9 december 1998 houdende gemeenschappelijke bepalingen inzake beperking van geluidsemissies van bouwmaterieel en bouwmaterialen (*B.S.*, 29 december 1998).

9. K.B. 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van motorcompressoren (*B.S.*, 26 juli 1986).

Grotendeels vernietigd bij:

arrest R.v.St. nr. 29.694 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij:

- a. *voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines* (*B.S.*, 11 februari 1993);
- b. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van motorcompressoren (*B.S.*, 29 december 1998).

10. K.B. 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van torenkranen (*B.S.*, 26 juli 1986).

Grotendeels vernietigd bij:

arrest R.v.St. nr. 29.694 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij:

- a. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993);
- b. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van torenkranen (B.S., 29 december 1998).

11. K.B. 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk (B.S., 26 juli 1986).

Grotendeels vernietigd bij:

arrest R.v.St. nr. 29.694 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij:

- a. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993);
- b. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk (B.S., 29 december 1998).

12. K.B. 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van energie-aggregaten (B.S., 26 juli 1986).

Grotendeels vernietigd bij:

arrest R.v.St. nr. 29.694 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij:

- a. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993);
- b. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van energie-aggregaten (B.S., 29 december 1998).

13. K.B. 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van met de hand bediende betonbrekers en trilhamers voor sloopwerk (B.S., 26 juli 1986; err. B.S., 20 oktober 1987).

Grotendeels vernietigd bij:

arrest R.v.St. nr. 29.694 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij:

- a. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993);

- b. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van met de hand bediende betonbreker en trilhamers voor sloopwerk (B.S., 29 december 1998).

14. K.B. 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van gazonmaaimachines (B.S., 26 juli 1986).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 11 maart 1987 (B.S., 31 maart 1987).

Grotendeels vernietigd bij:

R.v. St. nr. 29.692 van 25 maart 1988.

Opgeheven bij

- a. *voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993);*
- b. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau gazonmaaimachines (B.S., 30 december 1998).

15. *B. Vl. R. 14 december 1988 houdende vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder, voortkomende van bouwmaterieel en bouwmachines en inzonderheid van motorcompressoren, torenkranen, aggregaten voor laswerk, energieaggregaten, van met de hand bediende betonbrekers en trilhamers voor sloopwerk en van gazonmaaimachines (B.S., 25 april 1989).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993).

16. *B. Vl. R. 30 juli 1992 tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines (B.S., 11 februari 1993).*

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 9 december 1998 houdende gemeenschappelijke bepalingen inzake beperking van geluidsemissies van bouwmaterieel en bouwmaterialen (B.S., 29 december 1998);
- b. K.B. 9 december 1998 betreffende de beperking van de geluidsemissies van hydraulische graafmachines, kabelgraafmachines, dozers, laders en graafmachines (B.S., 29 december 1998);
- c. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van torenkranen (B.S., 29 december 1998);
- d. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van motorcompressoren (B.S., 29 december 1998);

- e. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van energie-aggregaten (*B.S.*, 29 december 1998);
- f. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk (*B.S.*, 29 december 1998);
- g. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van met de hand bediende betonbreker en trilhamers voor sloopwerk (*B.S.*, 29 december 1998);
- h. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van gazonmaaimachines (*B.S.*, 30 december 1998).

17. *B. Vl. R. 24 maart 1993 tot vaststelling van de modaliteiten voor de subsidiëring van de aankoop van apparatuur voor geluidsmetingen door provincie- en gemeentebesturen (B.S., 21 augustus 1993).*

18. *Hoofdstuk 2.2 Vlarem 2. 1995 (B.S., 31 juli 1995).*

19. K.B. 9 december 1998 houdende gemeenschappelijke bepalingen inzake beperking van geluidsemissies van bouw materieel en bouwmaterialen (*B.S.*, 29 december 1998).

20. K.B. 9 december 1998 betreffende de beperking van de geluidsemissies van hydraulische graafmachines, kabelgraafmachines, dozers, laders en graafmachines (*B.S.*, 29 december 1998).

21. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van torenkranen (*B.S.*, 29 december 1998).

22. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van motorcompressoren (*B.S.*, 29 december 1998).

23. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van energie-aggregaten (*B.S.*, 29 december 1998).

24. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk (*B.S.*, 29 december 1998).

25. K.B. 9 december 1998 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van met de hand bediende betonbreker en trilhamers voor sloopwerk (*B.S.*, 29 december).

26. K.B. 10 december 1998 betreffende het geluidsvermogensniveau van gazonmaaimachines (*B.S.*, 30 december 1998).

I. WET 1974 GIFTIGE AFVAL

Wet 22 juli 1974 op de giftige afval (B.S., 1 maart 1975)

§ 1. De basiswet

Gewijzigd voor wat betreft het Vlaamse gewest bij:

- a. artikel 4 decreet 20 december 1989 houdende bepalingen tot uitvoering van de begroting van de Vlaamse Gemeenschap (B.S., 30 december 1989; err. B.S., 21 april 1990);*
- b. artikel 55 § 3 decreet 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 21 december 1990; err. B.S., 15 februari 1991);*
- c. artikel 13, 1° decreet 20 april 1994 tot wijziging van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 29 april 1994)¹⁰.*

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 9 februari 1976 houdende algemeen reglement op de giftige afval (B.S., 14 februari 1976).

Gewijzigd bij:

- a. artikel 18 K.B. 2 juni 1987 houdende reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (B.S., 19 juni 1987);*
- b. voor wat betreft het Vlaamse gewest, artikel 79 § 2 B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaamse reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 26 juni 1991);*
- c. voor wat betreft het Vlaamse gewest, B. Vl. R. 13 november 1991 (B.S., 4 januari 1992).*

1.1. M.B. 16 maart 1976 tot benoeming van de leden van de erkenningscommissie bedoeld in artikel 8 van het koninklijk besluit van 9 februari 1976 houdende algemeen reglement op de giftige afval (B.S., 20 juli 1976; publicatie bij uittreksel).

1.2. M.B. 6 december 1991 houdende aanduiding van de leden van de Erkeningscommissie voor giftige afval (B.S., 30 januari 1992).

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 15 mei 1992. Erkeningscommissie voor giftige afval. Aanduiding van leden (B.S., 3 juli 1992; publicatie bij uittreksel).*

¹⁰ Met deze wijziging werd de wet haast opgeheven; enkel de artikelen 1 en 7 zijn nog van kracht.

J. AFVALSTOFFENDECREET 1981

Decreet 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen (B.S., 25 juli 1981; err. B.S. 13 maart 1982)

§ 1. Het basisdecreet

Gewijzigd bij:

- a. decreet 23 maart 1983 (B.S., 26 maart 1983);*
- b. decreet 22 oktober 1986 (B.S., 30 december 1986; err. B.S., 24 maart 1987);*
- c. Arbitragehof nr. 55, 26 mei 1988 (B.S., 18 juni 1988);*
- d. Arbitragehof nr. 11/89 van 11 mei 1989 (B.S., 31 mei 1989);*
- e. artikelen 1 tot 3 decreet 20 december 1989 houdende bepalingen tot uitvoering van de begroting van de Vlaamse Gemeenschap (B.S., 30 december 1989; err. B.S., 21 april 1990);*
- f. artikelen 54 en 55 decreet 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 21 december 1990; err. B.S., 15 februari 1991);*
- g. artikel 67 decreet 21 december 1990 houdende begrotingstechnische bepalingen alsmede bepalingen tot begeleiding van de begroting 1991 (B.S., 29 december 1990);*
- h. artikelen 25 tot 33 decreet 25 juni 1992 houdende diverse bepalingen tot begeleiding van de begroting 1992 (B.S., 11 juli 1992; err. B.S., 5 augustus 1992);*
- i. artikelen 15 tot 20 decreet 18 december 1992 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1993 (B.S., 29 december 1992);*
- j. artikel 28 decreet 22 december 1993 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1994 (B.S., 29 december 1993);*
- k. decreet 20 april 1994 (B.S., 29 april 1994);*
- l. artikelen 6 tot 9 decreet 21 december 1994 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1995 (B.S., 31 december 1994);*
- m. decreet 19 april 1995 (B.S., 5 augustus 1995);*
- n. artikelen 7 en 8 decreet 22 december 1995 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1996 (B.S., 30 december 1995);*
- o. Arbitragehof nr. 55/96 van 15 oktober 1996 (B.S., 29 oktober 1996);*
- p. artikelen 39 – 43 decreet 20 december 1996 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1997 (B.S., 31 december 1996; err. B.S. 11 februari 1997);*
- q. Arbitragehof nr. 34/97 van 12 juni 1997 (B.S., 27 juni 1997);*
- r. artikel 20 decreet 19 december 1997 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1998 (B.S.,; 30 december 1997).*

Zie ook: Arbitragehof nr. 46/97 van 14 juli 1997 (B.S., 26 augustus 1997): artikel 47decies, § 2, van het Afvalstoffendecreet 1981, ingevoegd bij artikel 2 van het decreet van 20 december 1989 houdende bepalingen tot uitvoering van de begroting van de Vlaamse Gemeenschap schendt de regels die door of krachtens de grondwet zijn vastgesteld voor het bepalen van de onderscheiden bevoegdheden van de Staat, de gemeenschappen en de gewesten, door te bepalen dat de heffingsplichtige van een milieu-heffing verzet kan doen tegen een hem betekend dwangbevel bij de rechtbank van eerste aanleg van het arrondissement waar de standplaats van de ambenaar die het dwangbevel heeft uitgevaardigd, gevestigd is.

Toegelicht bij:

- * M.O. 28 juli 1989 inzake de verwijdering van bouw- en sloopafval (B.S., 24 oktober 1989);
- ** M.O. 12 december 1989 inzake de verwijdering van schroot en autowrakken (B.S., 20 april 1990).

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 14 september 1981 houdende vaststelling van de datum waarop de OVAM haar activiteiten aanvangt (B.S., 26 september 1981).

2. B. Vl. R. 11 maart 1982 houdende sommige afwijkende bepalingen van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 20 april 1982).

3. B. Vl. R. 21 april 1982 betreffende de gelijkstelling van sommige afvalstoffen aan huishoudelijke, aan bijzondere of aan industriële afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 3 van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 15 mei 1982).

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 12 mei 1993 (B.S., 29 juli 1993).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams Reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998)

4. B. Vl. R. 21 april 1982 houdende nadere regelen omtrent de melding en de afgifte van afvalstoffen (B.S., 10 juni 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 12 augustus 1982 (B.S., 10 september 1982).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

4.1. *M.B. 23 september 1982 houdende nadere regelen omtrent het meldingsformulier van afvalstoffen (B.S., 6 november 1982; err. B.S. 10 februari 1983).*

Opgeheven bij:

M.B. 3 december 1987 houdende nadere regelen omtrent het meldingsformulier voor afvalstoffen (B.S., 17 februari 1988).

4.2. *M.B. 3 december 1987 houdende nadere regelen omtrent het meldingsformulier voor afvalstoffen (B.S., 17 februari 1988; err. B.S., 16 maart 1988).*

Opgeheven bij:

M.B. 19 november 1990 houdende nadere regelen omtrent het meldingsformulier voor afvalstoffen (B.S., 13 maart 1991; err. B.S., 8 mei 1991).

4.3. *M.B. 19 november 1990 houdende nadere regelen omtrent het meldingsformulier voor afvalstoffen (B.S., 13 maart 1991; err. B.S., 8 mei 1991).*

Gewijzigd bij:

a. M.B. 29 juni 1992 (B.S., 5 november 1992).

5. *B. Vl. R. 21 april 1982 houdende nadere regelen voor het aanvragen, verlenen, weigeren, vervallen en intrekken van een vergunning voor de verwijdering van afvalstoffen (B.S., 15 mei 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 23 maart 1983 (B.S., 27 mei 1983);

b. B. Vl. R. 30 juli 1985 (B.S., 25 september 1985).

Opgeheven bij:

Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), vernietigd bij R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

5.1. *M.B. 29 juli 1982 houdende nadere regelen omtrent het indienen van een vergunningsaanvraag voor de verwijdering van afvalstoffen (B.S., 10 september 1982).*

5.2. *M.B. 20 juni 1983 houdende nadere regelen inzake de bekendmaking van belissingen van de vergunningverlenende overheid, genomen bij toepassing van het decreet betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 19 juli 1983).*

6. B. Vl. R. 21 april 1982 houdende vaststelling van de lijst van de instellingen die advies dienen uit te brengen over iedere vergunningsaanvraag, die bij de Bestendige Deputatie wordt ingediend (B.S., 15 mei 1982).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 16 januari 1986 (B.S., 7 mei 1985).

7. B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaarden die gelden voor stortplaatsen van afvalstoffen in of op de bodem (B.S., 10 juni 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 20 juli 1983 (B.S., 8 november 1983);

b. B. Vl. R. 9 november 1983 (B.S., 1 december 1983).

Opgeheven bij:

Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), **vernietigd bij** R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

7.1. M.B. 29 juli 1982 houdende nadere regelen omtrent het stortregister (B.S., 10 september 1982).

8. B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaarden die gelden voor composteringsinstallaties voor huishoudelijke afvalstoffen en daarmee gelijkgestelde afvalstoffen (B.S., 10 juni 1982; err. B.S. 13 augustus 1982).

Opgeheven bij:

Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), **vernietigd bij** R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

9. B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaarden die gelden voor verkleiningsinstallaties voor huishoudelijke afvalstoffen en daarmee gelijkgestelde afvalstoffen (B.S., 10 juni 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).

Opgeheven bij:

Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), **vernietigd bij** R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

10. B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaarden die gelden voor stortplaatsen van verkleinde huishoudelijke afvalstoffen in of op de bodem (B.S., 10 juni 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 20 juli 1983 (B.S., 8 november 1983);

b. *B. Vl. R. 9 november 1983 (B.S., 1 december 1983).*

Opgeheven bij:

Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), vernietigd bij R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

11. *B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaarden die gelden voor verbrandingsinstallaties voor huishoudelijke afvalstoffen en daarmee gelijkgestelde afvalstoffen (B.S., 10 juni 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).*

Gewijzigd bij:

- a. *B. Vl. R. 14 oktober 1987 houdende verlenging van de termijn voorzien in artikel 24 van het B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaarden die gelden voor verbrandingsinstallaties voor huishoudelijke afvalstoffen en daarmee gelijkgestelde afvalstoffen (B.S., 15 december 1997);*
- b. *B. Vl. R. 19 juli 1989 houdende verlenging van de termijn voorzien in artikel 24 van het B. Vl. R. 21 april 1982 houdende algemene voorwaardne die gelden voor verbrandingsinstallaties voor huishoudelijke afvalstoffen en daarmee gelijkgestelde afvalstoffen (B.S., 26 oktober 1989).*

Opgeheven bij:

Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), vernietigd bij R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

12. *B. Vl. R. 21 april 1982 houdende aanduiding van de ambtenaren belast met het toezicht op de uitvoering van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen en de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 8 mei 1982; err. B.S., 13 augustus 1982).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 9 oktober 1991 houdende aanduiding van de ambtenaren van de Openbare Afvalstoffenmaat-schappij voor het Vlaamse Gewest, belast met het toezicht en de controle voortvloeiend uit het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van de afvalstoffen (B.S., 18 december 1991).

13. *B. Vl. R. 30 juli 1982 houdende nadere regels inzake de erkenning van laboratoria ter uitvoering van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 25 januari 1983).*

Gewijzigd bij:

- a. *B. Vl. R. 18 november 1992 tot overdracht van de aanduiding als referentielaboratorium van het Studiecentrum voor Kernenergie naar de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek en tot wijziging van het B. Vl. R. 30 juli 1982 houdende nadere regelen inzake de erkenning van laboratoria ter uitvoering van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 31 december 1992).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

13*. *Lijst van de in het Vlaamse Gewest erkende laboratoria voor de analyse van vaste stoffen in het kader van het afvalstoffendecreet (B.S., 22 juni 1989).*

14. *B. Vl. R. 12 augustus 1982 houdende bepaling en wijze waarop en de voorwaarden waaronder monsters worden genomen ter uitvoering van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen en de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 10 september 1982; err. B.S., 10 februari 1983).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 24 juli 1985 (B.S., 25 september 1985).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

15. *B. Vl. R. 12 augustus 1982 houdende inrichting en werking van een databank bij de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse gewest (B.S., 10 september 1982).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

16. *B. Vl. R. 15 december 1982 houdende sommige overgangsbepalingen met betrekking tot de vergunningsplicht inzake verwijdering van afvalstoffen (B.S., 25 januari 1983).*

17. *B. Vl. R. 25 juli 1984 houdende algemene regelen met betrekking tot het zich ontdoen van huishoudelijke afvalstoffen via kokers in appartementsgebouwen (B.S., 13 oktober 1984).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

17.1. *M.B. 19 december 1984 houdende nadere regelen inzake de vereiste technische middelen om als reiniger van huisvuilkokers te kunnen worden erkend (B.S., 23 maart 1985).*

Gewijzigd bij:

a. M.B. 12 november 1992 (B.S., 16 januari 1993)

18. B. Vl. R. 14 november 1984 houdende nadere regelen voor het verlengen van vergunningen voor de verwijdering van afvalstoffen (B.S., 9 februari 1985).

19. B. Vl. R. 25 juli 1985 houdende nadere regelen betreffende de verwijdering van afvalolie (B.S., 29 augustus 1985).

Gewijzigd bij:

a. Vlarem 2 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S. 5 februari 1993), **vernietigd bij** R. v. St. nr. 52.260 van 16 maart 1995, v.z.w. Belgische Schuttersverenigingen.

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 1 februari 1995 houdende nadere regels betreffende de erkenning van ophalers en de registratie van vervoerders van afvalstoffen (B.S., 18 maart 1995).

19.1. M.B. 30 januari 1986 houdende nadere regelen betreffende de inhoud en modaliteiten van de attesten gebruikt bij de verwijdering van afvalolie (B.S., 16 april 1986).

20. B. Vl. R. 30 juli 1985 houdende algemene voorwaarden voor het ophalen van afvalstoffen (B.S., 25 september 1985).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

21. B. Vl. R. 30 juli 1985 waarbij de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest wordt gelast met de ambtshalve sanering van stortterreinen (B.S., 9 november 1985).

22. B. Vl. R. 30 juli 1985 houdende goedkeuring van het reglement van de financiële fondsen van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest (B.S., 9 november 1985).

23. B. Vl. R. 29 juli 1987 houdende nadere regelen betreffende de milieuheffingen op afvalstoffen (B.S., 28 augustus 1987).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 28 oktober 1987 (B.S., 2 februari 1988);

b. B. Vl. R. 12 april 1989 (B.S., 8 juni 1989);

c. B. Vl. R. 14 februari 1990 houdende nadere regelen betreffende de milieuheffingen op vaste afvalstoffen (B.S., 14 maart 1990; err. B.S., 21 april 1990).

23.1. M.B. 30 september 1987 houdende aanduiding van de met inning en de invordering van de milieuheffing belaste ambtenaren (B.S., 4 november 1987).

23.2. M.B. 30 september 1987 houdende aanduiding van de ambtenaren van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest in de geschillen-adviescommissie betreffende de milieuheffing (B.S., 4 november 1987).

24. B. Vl. R. 27 januari 1988 houdende vaststelling van de voorzitter van de adviescommissie inzake geschillen betreffende milieuheffingen op afvalstoffen (B.S., 3 en 15 maart 1988).

25. B. Vl. R. 14 februari 1990 houdende nadere regelen betreffende de milieuheffingen op vaste afvalstoffen (B.S., 14 maart 1990; err. B.S., 21 april 1990).

Gewijzigd bij :

a. B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

25.1. M.B. 22 maart 1990 houdende vaststelling van het aangifteformulier benodigd voor het verrichten van de aangifte voor de milieuheffing (B.S., 31 maart 1990).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 22 maart 1991 tot wijziging van de bijlage van het M.B. 22 maart 1990 houdende vaststelling van het aangifteformulier benodigd voor het verrichten van de aangifte voor de milieuheffing (B.S., 6 april 1991).

25.2. M.B. 4 juli 1990 houdende aanduiding van de ambtenaren van de Administratie van Financiën en begroting in de geschillen-adviescommissie betreffende de milieuheffing (B.S., 28 juli 1990).

25.3. M.B. 4 juli 1990 houdende aanduiding van de ambtenaren van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest in de geschillen-adviescommissie betreffende de milieuheffing (B.S., 28 juli 1990).

25.4. M.B. 26 oktober 1990 houdende vaststelling van het aangifteformulier benodigd voor het verrichten van de aangifte voor het voorschot op de milieuheffing voor het vierde kwartaal (B.S., 31 oktober 1990).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 22 maart 1991 (B.S., 6 april 1991).

26. *B. Vl. R. 4 juli 1990 houdende aanstelling van de voorzitter van de geschillen-adviescommissie betreffende de milieuheffing (B.S., 28 juli 1990).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 9 juni 1998 houdende aanstelling van de voorzitter van de geschillenadviescommissie betreffende de milieuheffing op afvalstoffen (B.S., 6 augustus 1998).

27. *B. Vl. R. 13 maart 1991 tot vaststelling van de algemene voorwaarden die gelden voor de verwijdering van gevaarlijke huishoudelijke afvalstoffen (B.S., 14 september 1991).*

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 30 november 1992 houdende wijziging van de lijst van gevaarlijke huishoudelijke afvalstoffen zoals vastgesteld in artikel 1, § 1 van het B. Vl. R. tot vaststelling van de algemene voorwaarden die gelden voor de verwijdering van gevaarlijke huishoudelijke afvalstoffen (B.S., 13 februari 1993);*
- b. B. Vl. R. 9 juni 1993 (B.S., 5 oktober 1993);*
- c. B. Vl. R. 1 februari 1995 houdende nadere regels betreffende de erkenning van ophalers en de registratie van vervoerders van afvalstoffen (B.S., 18 maart 1995).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

28. *B. Vl. R. 9 oktober 1991 houdende aanduiding van de ambtenaren van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest, belast met het toezicht en de controle voortvloeiend uit het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 18 december 1991).*

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 25 november 1992 (B.S., 29 januari 1993).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

29. *B. Vl. R. 16 oktober 1991 betreffende de medewerking van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest aan de inning van gemeentelijke opcentiemen op sommige milieuheffingen (B.S., 27 november 1991).*

30. *B. Vl. R. 19 mei 1993 houdende uitvoering van artikel 47, § 6 van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 5 augustus 1993).*

31. *B. Vl. R. 23 juni 1993 betreffende de ophaling en de verwerking van dierlijk afval (B.S., 14 september 1993; err. B.S., 2 oktober 1993).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 24 mei 1995 betreffende de ophaling en de verwerking van dierlijk afval (B.S., 9 augustus 1995; err. B.S., 29 november 1995).

31.1. *M.B. 23 september 1993 houdende nadere bepalingen omtrent het abonnement ter financiering van de ophaling van dierlijk afval (B.S., 19 november 1993).*

31.2. *M.B. 16 juni 1994 houdende nadere bepalingen omtrent de commissie dierlijk afval (B.S., 9 augustus 1994).*

31.3. *M.B. 16 december 1994 houdende nadere bepalingen omtrent het abonnement ter financiering van de ophaling van dierlijk afval (B.S., 20 december 1994).*

32. *B. Vl. R. 27 april 1994 houdende bepaling van de gevaarlijke afvalstoffen (B.S., 6 mei 1994).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 24 mei 1995 houdende bepaling van de gevaarlijke afvalstoffen (B.S., 30 juni 1995).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

33. *B. Vl. R. 27 april 1994 houdende nadere omschrijving van de begrippen verwijdering en nuttige toepassing van afvalstoffen (B.S., 6 mei 1994).*

34. *B. Vl. R. 27 april 1994 houdende nadere regelen betreffende de invoer en de uitvoer van afvalstoffen (B.S., 6 mei 1994).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 24 mei 1995 (B.S., 21 juli 1995).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

35. *B. Vl. R. 27 april 1994 betreffende de aanwijzing van ambtenaren belast met het toezicht op de naleving van het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen en*

de uitvoeringsbesluiten ervan, wat inzonderheid de openbare wegen, de waterwegen en de havens en hun respectieve aanhorigheden betreft (B.S., 3 juni 1994).

35. 1. M.B. 8 juni 1994 houdende aanduiding van bijkomende categorieën ambtenaren bevoegd voor het toezicht op de voorkoming van het beheer van afvalstoffen (B.S., 13 augustus 1994).

36. B. Vl. R. 14 september 1994 betreffende de aanwijzing van ambtenaren belast met het toezicht op de naleving van het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen en de uitvoeringsbesluiten ervan, inzonderheid wat de bossen en aanverwante grondoppervlakten, de onbevaarbare waterlopen en de natuurreservaten betreft (B.S., 23 november 1994).

36.1. M.B. 7 december 1994 houdende aanwijzing van categorieën van ambtenaren van de administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer, belast met het toezicht op de naleving van het decreet van 2 juli 1981 betreffende de voorkoming en het beheer van afvalstoffen en de uitvoeringsbesluiten ervan, inzonderheid wat de bossen en aanverwante grondoppervlakten, de onbevaarbare waterlopen en de natuurreservaten betreft (B.S., 25 februari 1995).

37. B. Vl. R. 12 oktober 1994 tot instelling en organisatie van een preventie stimulerend programma (B.S., 6 december 1994).

38. B. Vl. R. 1 februari 1995 houdende nadere regels betreffende de erkenning van ophalers en de registratie van vervoerders van afvalstoffen (B.S., 18 maart 1995).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 24 mei 1995 houdende bepaling van gevaarlijke afvalstoffen (B.S., 30 juni 1995).

Opgeheven bij :

B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

39. B. Vl. R. 5 april 1995 tot vaststelling van het sectoraal uitvoeringsplan bouw- en sloopafval (B.S., 23 mei 1995).

40. B. Vl. R. 6 april 1995 tot vaststelling van het sectoraal uitvoeringsplan GFT- en groenafval (B.S., 23 mei 1995).

41. B. Vl. R. 24 mei 1995 betreffende de ophaling en de verwerking van dierlijk afval (B.S., 9 augustus 1995; err. B.S., 29 november 1995).

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. van 3 juni 1997 (B.S., 25 juli 1997);
- b. B. Vl. R. 17 december 1997 (B.S., 24 januari 1998).

41.1. M.B. 13 december 1995 houdende nadere bepalingen omtrent het abonnement ter financiering van de ophaling van dierlijk afval (B.S., 20 december 1995; err. B.S., 13 maart 1996).

41.2. M.B. 13 december 1996 houdende nadere bepalingen omtrent het abonnement ter financiering van de ophaling van dierlijk afval (B.S., 20 december 1996).

41.3. M.B. 31 juli 1997 houdende nadere bepalingen omtrent de Commissie Dierlijk Afval (B.S., 29 augustus 1997).

41.4. M.B. 3 december 1997 houdende nadere bepalingen omtrent het abonnement ter financiering van de ophaling van dierlijk afval (B.S., 16 december 1997).

41.5. M.B. 7 december 1998 houdende nadere bepalingen omtrent het abonnement ter financiering van de ophaling van dierlijk afval (B.S., 19 december 1998).

42. B. Vl. R. 1 juli 1997 tot instelling en organisatie van een tweede preventiestimulerend programma (B.S., 30 oktober 1997).

43. B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en –beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998).

44. B. Vl. R. 9 juni 1998 houdende aanstelling van de voorzitter van de geschillenadviescommissie betreffende de milieuheffingen op afvalstoffen (B.S., 6 augustus 1998).

K. WET 1983 KWALITEITSOBJECTIEVEN OPPERVLAKTEWATER

Wet 24 mei 1983 betreffende de algemene normen die de kwaliteitsobjectieven bepalen van oppervlaktewater bestemd voor welbepaalde doeleinden (B.S., 15 juni 1983).

§ 1. De basiswet

Ongewijzigd.

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 17 februari 1984 tot vaststelling van de algemene immissienormen voor de kwaliteit van zoet water dat bescherming of verbetering behoeft ten einde geschikt te zijn voor het leven van vissen (B.S., 30 maart 1984).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 9 december 1987 (B.S., 16 februari 1988).

2. K.B. 17 februari 1984 tot vaststelling van de algemene immissienormen waaraan het zwemwater dient te voldoen (B.S., 10 april 1984).

3. K.B. 17 februari 1984 tot vaststelling van de algemene immissienormen waaraan schelpdierwater dient te voldoen (B.S., 10 april 1984).

4. K.B. 25 september 1984 tot vaststelling van de algemene normen die de kwaliteitsobjectieven bepalen van zoet water dat bestemd is voor de produktie van drinkwater (B.S., 27 februari 1985).

5. K.B. 30 juli 1987 tot vaststelling van de zwemzones in de Noordzee (B.S., 12 september 1987).

6. B. Vl. R. 21 oktober 1987 tot vaststelling van de kwaliteitsdoelstellingen voor alle oppervlaktewateren van het openbaar hydrografisch net en tot aanduiding van de oppervlaktewateren bestemd voor drinkwater, zwemwater, viswater en schelpdierwater (B.S., 6 januari 1988).

Gewijzigd bij¹¹:

- a. B. Vl. R. 28 oktober 1992 (B.S., 16 december 1992);
- b. B. Vl. R. 1 juni 1995 (art. 7.2.0.1., 4^o) (B.S., 31 juli 1995).

¹¹ Dit uitvoeringsbesluit is gegrond op zowel de Wet 1971 Oppervlaktewateren als de Wet 1983 Kwaliteitsobjectieven oppervlaktewater. Het overzicht van de wijzigingsbesluiten omvat uitsluitend de wijzigingen aangaande de bepalingen die gegrond zijn op de Wet 1983 Kwaliteitsobjectieven oppervlaktewater. Aldus ontbreekt m.n. vermelding van de wijziging aangebracht door art. 7.2.0.1., 4^o Vla-rem 2 1995, die milieukwaliteitsnormering treft die werd ingevoerd op grond van de Wet 1971 Oppervlaktewateren.

L. GRONDWATERDECREET 1984

Decreet 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 5 juni 1984)

§ 1. Het basisdecreet

Gewijzigd bij:

- a. artikelen 51 en 52 decreet 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 21 december 1990; err. B.S., 15 februari 1991);*
- b. artikel 40 decreet 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 28 februari 1991);*
- c. artikelen 45 - 47 decreet 20 december 1996 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1997 (B.S., 31 december 1996; err. B.S., 11 februari 1997);*
- d. artikelen 21 tot 24 van het decreet van 19 december 1997 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1998 (B.S., 30 december 1997).*

Zie ook:

Arbitragehof nr. 13/92 van 27 februari 1992 (B.S., 2 april 1992) en Arbitragehof, nr. 48/93 van 17 juni 1993 (B.S., 21 september 1993): de artikelen 11, 29 § 2 en 29 § 5, resp. de artikelen 29 § 2 en 29 § 5, van het decreet schenden de regels die door of krachtens de Grondwet zijn vastgesteld voor het bepalen van de onderscheiden bevoegdheid van de Staat, de Gemeenschappen en de Gewesten.

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

1. B. Vl. R. 22 maart 1984 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria in uitvoering van het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 6 juni 1984).

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 29 juni 1994 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van de laboratoria voor wateranalyse (B.S., 14 september 1994).*

1*. Lijst 27 maart 1991 houdende erkende laboratoria voor de analyse van oppervlakte- en grondwater in het kader van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging en van het Decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 2 maart 1991).

2. B. Vl. R. 22 maart 1984 tot vaststelling van de voorwaarden waaronder afwijkingen kunnen toegestaan worden bedoeld in artikel 4 van het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 6 juni 1984).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 18 februari 1987 (B.S., 21 februari 1987).

2. M.O. 1 augustus 1985 betreffende het toestaan van afwijkingen op het verbod om drijfmest uit het buitenland direct of indirect te lozen, te deponeren of op te slaan op of in de bodem (B.S., 5 november 1985).*

3. B. Vl. R. 22 maart 1984 tot aanwijzing van de ambtenaren bevoegd voor het opsporen en vaststellen van overtredingen op het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer (B.S., 7 juni 1984).

4. B. Vl. R. 22 maart 1984 houdende modaliteiten voor het nemen van monsters in het kader van het opsporen en vaststellen van overtredingen op het Decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake grondwaterbeheer (B.S., 7 juni 1984).

Opgeheven bij:

Vlarem 1 (B.S., 26 juni 1991).

5. B. Vl. R. 27 maart 1985 houdende reglementering en vergunning voor het gebruik van grondwater en de afbakening van waterwingebieden en beschermingszones (B.S., 20 juli 1985).

5. M.O. 4 juni 1986 betreffende het besluit van 27 maart 1985 van de Vlaamse Regering, houdende reglementering en vergunning voor het gebruik van grondwater en de afbakening van waterwingebieden en beschermingszones (B.S., 26 september 1986).*

6. B. Vl. R. 27 maart 1985 houdende reglementering van de handelingen binnen de waterwingebieden en de beschermingszones (B.S., 20 juli 1985).

Gewijzigd bij:

a. Vlarem 1 (B.S., 26 juni 1991);

b. artikel 7.1.2.1. Vlarem 2 1995 (B.S., 31 juli 1995);

c. B. Vl. R. 20 december 1995 (B.S., 30 december 1995, vijfde uitgave).

7. B. Vl. R. 27 maart 1985 houdende reglementering van de handelingen die het grondwater kunnen verontreinigen (B.S., 20 juli 1985).

Gewijzigd bij:

- a. *Vlarem 1 (B.S., 26 juni 1991);*
- b. *artikel 7.1.2.2. Vlarem 2 1995 (B.S., 31 juli 1995).*

8. B. Vl. R. 1 maart 1989 houdende bepaling van de voorwaarden en gevallen waarin afwijkingen kunnen worden toegestaan op het verbod dierlijke faëcaliën in vloeibare vorm afkomstig van buiten het Belgische grondgebied direct of indirect te lozen, te deponeren of op te slaan op of in de bodem alsmede houdende aanwijzing van het openbaar bestuursorgaan dat deze afwijkingen kan toestaan (B.S., 27 mei 1989).

Opgeheven bij:

Meststoffendecreet 1991 (B.S., 28 februari 1991).

9. B. Vl. R. 10 februari 1993 houdende de wijze van aanduiding van de afgebakende waterwingebieden en beschermingszones (B.S., 3 juni 1993).

10. B. Vl. R. 29 juni 1994 tot vaststelling van de voorwaarden voor de erkenning van laboratoria voor wateranalyse (B.S., 14 september 1994).

11. Hoofdstuk 2.4 en Deel 6, inzonderheid Hoofdstuk 6.5., Vlarem 2 1995 (B.S., 31 juli 1995).

12. B. Vl. R. 20 december 1995 tot aanduiding van de nitraatgevoelige gebieden in het kader van het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer en van de zones be-doeld in artikel 15, § 2, en artikel, 17 § 3, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995, vijfde uitgave).

13. B. Vl. R. 18 maart 1997 houdende vaststelling van de modaliteiten voor aangifte van de opgepompte of gewonnen hoeveelheden grondwater door de maatschappijen die instaan voor de openbare drinkwatervoorziening ten behoeve van de bepaling van de heffing (B.S., 13 mei 1997).

14. *B. Vl. R. 3 maart 1998 houdende vaststelling van de modaliteiten voor aangifte van de opgepompte of gewonnen hoeveelheden grondwater niet bestemd voor de openbare drinkwatervoorziening ten behoeve van de bepaling van de heffing op de winning van grondwater (B.S., 14 maart 1998).*

M. WET 1984 IN-, UIT- EN DOORVOER AFVALSTOFFEN

Wet 9 juli 1984 betreffende de invoer, de uitvoer en de doorvoer van afvalstoffen (B.S., 4 oktober 1984)

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a. artikel 13, 2°, decreet 20 april 1994 tot wijziging van het decreet van 2 juli 1981 betreffende het beheer van afvalstoffen (B.S., 29 april 1994).

Zie ook: Samenwerkingsakkoord 26 oktober 1994 tussen de Belgische Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest betreffende de coördinatie van het beleid in-zake invoer, uitvoer en doorvoer van afvalstoffen (B.S., 13 december 1995).

§ 2. De uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 2 juni 1987 houdende reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (B.S., 19 juni 1987).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 18 februari 1988 (B.S., 12 maart 1988).

1.1. M.B. 27 oktober 1987 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van de inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (B.S., 14 november 1987).

1.2. M.B. 11 juni 1991 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van de inbreuken op de bepalingen van de reglementeringen van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*niet gepubliceerd*).

Opgeheven bij:

M.B. 15 oktober 1991 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (B.S., 6 november 1991).

1.3. M.B. 15 oktober 1991 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 6 november 1991).

Opgeheven bij:

M.B. 5 februari 1993 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 26 februari 1993).

1.4. M.B. 23 december 1991 betreffende de invoer, de uitvoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 30 januari 1992).

1.5. M.B. 27 februari 1992 tot aanwijzing van het personeel dat toegang heeft tot de computergegevens over uitvoer, invoer en doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 1 april 1992).

1.6. M.B. 25 mei 1992 tot verduidelijking van de wijze waarop de gegevens over de invoer, de uitvoer en de doorvoer van afvalstoffen kunnen worden overgezonden (*B.S.*, 27 juni 1992).

1.7. M.B. 5 februari 1993 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 26 februari 1993).

Opgeheven bij:

M.B. 27 september 1994 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 7 december 1994).

1.8. M.B. 23 maart 1993 betreffende het uniform van het personeel belast met het opsporen en vaststellen van inbreuken op de wetsbepalingen inzake de overbrenging van materiaal met een hoog risico, dat hiertoe door de Minister speciaal is aangewezen (*B.S.*, 29 mei 1993).

1.9. M.B. 27 september 1994 tot aanwijzing van de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 7 december 1994).

1.10. M.B. 27 september 1994 houdende aanpassing van het kilometerkrediet voor het jaar 1993 met betrekking tot de personeelsleden bevoegd voor de opsporing en vaststelling van inbreuken op de bepalingen van de reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 7 december 1994).

1*. Advies 10 augustus 1987 aan alle betrokken partijen in het raam van de procedure ingesteld door het K.B. 2 juni 1987 houdende reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afval-stoffen (*B.S.*, 15 augustus 1987).

1**. Bericht 4 maart 1988 aan alle betrokken partijen die optreden in het raam van de procedure bepaald door het K.B. 2 juni 1987 houdende reglementering van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen, gewijzigd bij het K.B. 18 februari 1988 (*B.S.*, 12 maart 1988).

Ingetrokken bij:

M.B. 25 mei 1992 tot verduidelijking van de wijzen waarop de gegevens over de invoer, de uitvoer en de doorvoer van afvalstoffen kunnen worden overgezonden (*B.S.*, 27 juni 1992).

2. K.B. 4 augustus 1987 betreffende de retributies ingesteld in het raam van de uitvoer, de invoer en de doorvoer van afvalstoffen (*B.S.*, 15 augustus 1987).

N. MILIEUVERGUNNINGSDIRECTIE 1985

Decreet 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (B.S., 17 september 1985)

§ 1. Het basisdecreet

Gewijzigd bij:

- a. decreet 7 februari 1990 (B.S., 13 maart 1990);*
- b. artikel 55, §§ 1 en 4, decreet van 12 december 1990 betreffende het bestuurlijk beleid (B.S., 21 december 1990, err. B.S., 15 februari 1991);*
- c. artikelen 72 en 73 decreet 21 december 1990 houdende begrotingstechnische bepalingen alsmede bepalingen tot begeleiding van de begroting 1991 (B.S., 29 december 1990);*
- d. artikelen 44 tot 55 decreet 22 december 1993 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1994 (B.S., 29 december 1993; err. B.S., 25 februari 1994);*
- e. artikelen 10 en 11 decreet 21 december 1994 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1995 (B.S., 31 december 1994);*
- f. decreet 8 juli 1996 (B.S., 2 augustus 1996);*
- g. artikel 74 decreet 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (B.S., 10 januari 1998).*

Toegelicht bij:

- *. M.O. 17 februari 1998 met betrekking tot de verklarende toelichting inzake het begrip exploiteren en exploitant zoals gedefinieerd in artikel 2, 2° en 3° van het decreet dd. 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning in het kader van het organiseren van dansgelegenheden (B.S., 13 maart 1998).*

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

- 1. B. Vl. R. 23 maart 1989 houdende organisatie van de milieu-effectbeoordeling van bepaalde categorieën van hinderlijke inrichtingen (B.S., 17 mei 1989).*

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 27 april 1994 houdende bepaling van de gevaarlijke afvalstoffen (B.S., 6 mei 1994);*
- b. B. Vl. R. 25 januari 1995 (B.S., 28 april 1985);*
- c. B. Vl. R. 4 februari 1997 (B.S., 21 februari 1997);*
- d. B. Vl. R. 10 maart 1998 (B.S., 30 april 1998).*

2. B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 26 juni 1991).

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 27 februari 1992 tot wijziging van artikel 74 van het B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 9 mei 1992);*
- b. B. Vl. R. 28 oktober 1992 (B.S., 2 februari 1993; err. B.S. 11 september 1993);*
- c. B. Vl. R. 27 april 1994 houdende bepaling van gevaarlijke afvalstoffen (B.S., 6 mei 1994);*
- d. art. 7.1.1. B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) (B.S., 31 juli 1995);*
- e. B. Vl. R. 26 juni 1996 tot wijziging van het B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning alsook van het B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 3 juli 1996);*
- f. B. Vl. R. 22 oktober 1996 tot wijziging van het B. Vl. R. 24 september 1996 tot coördinatie van de wet van 29 maart 1962 houdende organisatie van de ruimtelijke ordening en van de stedenbouw (B.S., 15 maart 1997).*

2.1. M.B. 2 september 1991 houdende aanwijzing van ambtenaren en deskundigen ter uitvoering van het B. Vl. R. van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 22 oktober 1991).

Gewijzigd bij:

- a. M.B. 16 mei 1994 (B.S.,);*
- b. art. 3 M.B. 26 april 1995 (B.S.,).*

2.2. M.B. 23 september 1993 houdende aanwijzing van ambtenaren in uitvoering van het B. Vl. R. van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 9 oktober 1993).

2.3. M.B. 1 december 1993 houdende aanwijzing van ambtenaren in uitvoering van het B. Vl. R. van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 25 februari 1994).

2.4. M.B. 16 mei 1994. Gewestelijke Milieuvergunningscommissie - aanwijzing van leden (B.S., 19 juli 1994).

2.5. M.B. 26 april 1995 houdende aanstelling van ambtenaren van de afdeling Milieu-inspectie van de administratie milieu-, natuur-, land- en waterbeheer van het departement Leefmilieu en Infrastructuur van het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, belast met het toezicht op de naleving van de bepalingen van het decreet betreffende de milieuvergunning en zijn uitvoeringsbesluiten (B.S., 19 september 1995).

Gewijzigd bij:

- a. *M.B. 18 september 1995 houdende aanvulling van het besluit van de Vlaamse minister van Leefmilieu en Huisvesting houdende aanstelling van ambtenaren van de afdeling milieu-inspectie van de administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer van het Departement Leefmilieu en Infrastructuur van het ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, belast met het toezicht op de na-leving van de bepalingen van het decreet betreffende de milieuvergunning en zijn uitvoerings-besluiten (B.S., 25 januari 1996);*
- b. *M.B. 2 december 1996 (B.S. 20 januari 1998; err. B.S., 18 februari 1998);*
- c. *M.B. 21 november 1997 (B.S., 20 januari 1998).*

2*. *M.O. LH 92/1 van 11 mei 1992 inzake de toepassing van artikel 74 van Titel I van het Vlarem (B.S., 21 mei 1992; err. B.S. 20 juni 1992).*

2**. *M.O. Vlarem 93/1 betreffende het B. Vl. R. van 28 oktober 1992, B.S. 2 februari 1993, tot wijziging van het B. Vl. R. van 6 februari 1991, B.S. 26 juni 1991, houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (B.S., 20 augustus 1993).*

2***. *M.O. 20 maart 1997 betreffende de toepassing van de Vlarem-subrubriek 32.1. "Feestzalen en lokalen met een dansgelegenheid" (B.S., 15 april 1997).*

2****. *M.O. 31 juli 1997 RO 97/06 over de advisering m.b.t. de verenigbaarheid van "omlopen voor wedstrijden, test- en oefenritten met motorvoertuigen" zoals bepaald in rubriek 32.9, 1° en 2° van Varem 1, bijlage 1, vastgesteld bij artikel 1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 26 juni 1996 (B.S., 19 augustus 1997).*

Zie ook: *M.O. 9 mei 1996 met betrekking tot de behandeling in 1996 van milieuvergunningsdossiers voor veeteeltbedrijven (B.S., 11 juli 1996).*

3. *B. Vl. R. 24 juli 1991 houdende aanwijziging van de bevoegde ambtenaren en vaststelling van nadere regels met betrekking tot de dossiertaks bedoeld in artikel 19bis van het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (B.S., 4 maart 1992).*

4. *B. Vl. R. 7 januari 1992 houdende vaststelling van het Vlaams reglement inzake milieuvorwaarden voor hinderlijke inrichtingen (B.S., 14 december 1992; err. B.S., 5 februari 1993).*

Gewijzigd bij:

- a. *B. Vl. R. 31 juli 1992 (B.S., 14 december 1992; err. B.S., 5 februari 1993);*
- b. *B. Vl. R. 23 juni 1993 betreffende de ophaling en verwerking van dierlijke afval (B.S., 14 september 1993);*

c. *B. Vl. R. 27 april 1994 houdende bepaling van de gevaarlijke afvalstoffen (B.S., 6 mei 1994).*

Vernietigd bij:

Raad van State nr. 52.260. van 16 maart 1995, v.z.w. Koninklijk Verbond der Belgische Schuttersverenigingen.

5. B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) (B.S., 31 juli 1995, in 15 katernen, en B.S., 29 september 1995).

Gewijzigd bij:

- a. *B. Vl. R. 6 september 1995 (B.S., 29 september 1995);*
- b. *B. Vl. R. 26 juni 1996 tot wijziging van het B. Vl. R. 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning alsook van het B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 3 juli 1996);*
- c. *B. Vl. R. 3 juni 1997 (B.S., 25 juli 1997);*
- d. *B. Vl. R. 17 december 1997 tot wijziging van het B. Vl. R. 24 mei 1995 betreffende de ophaling en de verwerking van dierlijk afval en van het B. Vl. R. van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 24 januari 1998);*
- e. *B. Vl. R. 17 december 1997 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer (VLAREA) (B.S., 16 april 1998);*
- f. *B. Vl. R. 24 maart 1998 (B.S., 30 april 1998, ed. 2);*
- g. *B. Vl. R. 6 oktober 1998 (B.S., 20 oktober 1998).*

O. SEVESOWET 1987

Wet 21 januari 1987 inzake de risico's van zware ongevallen bij bepaalde industriële activiteiten (B.S., 10 maart 1987)

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 1 oktober 1987 (*B.S.*, 7 november 1987, err. *B.S.*, 18 januari 1989);
- b. artikel 232 Programmawet 22 december 1989 (*B.S.*, 30 december 1989);
- c. K.B. 16 mei 1990 (*B.S.*, 8 juni 1990, err. *B.S.*, 20 mei 1992);
- d. artikel 207 wet 29 december 1990 houdende sociale bepalingen (*B.S.*, 9 januari 1991);
- e. artikel 159 wet 26 juni 1992 houdende sociale en diverse bepalingen (*B.S.*, 30 juni 1992);
- f. artikel 70 wet 6 augustus 1993 houdende sociale en diverse bepalingen (*B.S.*, 9 augustus 1993, err. *B.S.* 27 augustus 1993).

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 6 november 1987 betreffende de kennisgeving van bepaalde industriële activiteiten die aanleiding kunnen geven tot zware ongevallen (*B.S.*, 24 november 1987; err. *B.S.*,).

2. K.B. 22 april 1988 tot vaststelling van het type, de modaliteiten en de procedure van de informatie die moet verstrekt worden wanneer een zwaar ongeval zich voordoet bij bepaalde industriële activiteiten (*B.S.*, 3 mei 1988).

3. K.B. 19 juni 1990 tot vaststelling van de wijze van opmaken van rampenplannen voor hulpverlening (*B.S.*, 11 juli 1990).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 10 april 1995 (*B.S.*, 28 april 1995).

3*. M.O. 11 juli 1990 in verband met de rampenplannen voor hulpverlening in. uitvoering van de wet van 21 januari 1987 inzake de risico's van zware ongevallen bij bepaalde industriële activiteiten (*B.S.*, 5 september 1990).

4. K.B. 13 juni 1991 tot bepaling van de criteria die de afbakening mogelijk maken van geografische gebieden die door een zwaar ongeval bij bepaalde industriële activiteiten zouden kunnen worden getroffen (*B.S.*, 6 juli 1991).

5. K.B. 29 juli 1991 tot oprichting van een Hoger Instituut voor de Noodplanning (*B.S.*, 14 september 1991).

Gewijzigd bij:

a. K.B. 28 juli 1992 (*B.S.*, 19 september 1992).

5.1. M.B. 22 november 1991 tot benoeming van de leden van de raad van beheer van het Hoger Instituut voor de Noodplanning en tot aanwijzing van een voorzitter en een ondervoorzitter (*B.S.*,).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 19 april 1993 (*B.S.*, 4 mei 1993).

b. M.B. 7 december 1992 (*B.S.*, 14 april 1993);

c. M.B. 19 april 1993 (*B.S.*, 4 mei 1993).

6. K.B. 6 augustus 1991 tot vaststelling van de modaliteiten en de procedure voor het bepalen van de gevarenindexen van bepaalde industriële activiteiten (*B.S.*, 7 september 1991).

6*. M.O. 7 augustus 1991 ter uitvoering van artikel 5 van het K.B. van 6 augustus 1991 tot vaststelling van de modaliteiten en de procedure voor het bepalen van de gevarenindexen van bepaalde industriële activiteiten (*B.S.*, 7 september 1991; err. *B.S.*, 18 oktober 1991).

7. K.B. 6 augustus 1991 tot aanwijzing van de ambtenaren belast met de inning en invordering van de heffing en met de controle op de naleving van de verplichtingen inzake de heffing voor het fonds voor 'risico's van zware ongevallen' en tot vaststelling van de wijze van betaling van de heffing (*B.S.*, 7 september 1991).

P. MESTSTOFFENDECREET 1991

Decreet 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995)

§1. Basisdecreet

Gewijzigd bij:

- a. artikelen 35 tot 43 decreet 25 juni 1992 houdende diverse bepalingen tot begeleiding van de begroting 1992 (B.S., 11 juli 1992; err. B.S., 5 augustus 1992);*
- b. artikelen 23 en 24 decreet 18 december 1992 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1993 (B.S., 29 december 1992);*
- c. artikel 59 decreet 22 december 1993 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1994 (B.S., 29 december 1993; err. B.S., 25 februari 1994);*
- d. decreet 20 december 1995 (B.S., 20 december 1995);*
- e. Arbitragehofnr. 42/97 van 14 juli 1997 (B.S., 3 september 1997);*
- f. artikelen 15 en 16 decreet 19 december 1997 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1998 (B.S., 30 december 1997).*

Toegelicht bij:

- *. M.O. 9 mei 1996 met betrekking tot de behandeling in 1996 van milieuvergunningdossiers voor veeteeltbedrijven (B.S., 11 juli 1996).*
- ** M.O. 19 december 1996 betreffende de toepassing van het mestdecreet en de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 11 januari 1997).*
- ***. M.O. 11 maart 1997 betreffende de toepassing van het mestdecreet en de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., ~~11 maart~~ 1997), vervangen bij M.O. 12 november 1997 betreffende de toepassing van het mestdecreet en van de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 19 december 1997).*
- ****. M.O. 12 november 1997 betreffende de toepassing van het mestdecreet en van de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 19 december 1997).*

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

1. B. Vl. R. 20 februari 1991 betreffende de inwerkingtreding van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 8 maart 1991).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 18 december 1991 tot uitvoering van de artikelen 3, 4, 7, 8, 9, 20, 22, 24, 27, 28, 35, 36 en 41 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 31 december 1991).

2. B. Vl. R. 7 augustus 1991. Vlaamse Landmaatschappij. Aanwijzing van ambtenaren bevoegd voor de opsporing en de vaststelling van de inbreuken op de bepalingen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen en de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 6 september 1991).

3. B. Vl. R. 18 december 1991 tot uitvoering van de artikelen 3, 4, 7, 8, 9, 20, 22, 24, 27, 28, 35, 36 en 41 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 31 december 1991).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1992 tot uitvoering van sommige artikelen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 31 december 1992).

3.1. M.B. 15 januari 1992 tot aanwijzing van de ambtenaren van de Administratie Milieu, Natuur en Landinrichting van het Departement Leefmilieu en Infrastructuur gelast met het toezicht op de naleving van de bepalingen van de artikelen 16 en 17 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen alsmede van de regels vastgesteld in toepassing van artikel 18 van hetzelfde decreet (B.S., 12 maart 1992).

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 26 april 1995 houdende aanstelling van ambtenaren van de afdeling Milieu-inspectie van de administratie milieu-, natuur-, land- en waterbeheer van het departement Leefmilieu en Infrastructuur van het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, belast met het toezicht op de naleving van de bepalingen van de artikelen 16 en 17 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen verontreiniging door meststoffen alsmede van de regels vastgesteld in toepassing van artikel 18 van hetzelfde decreet (B.S., 19 september 1995).

4. B. Vl. R. 18 december 1991 houdende regeling van de afzetbeperking van dierlijke mest bedoeld in artikel 9 § 2 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 31 december 1991).

Gewijzigd bij:

a. *B. Vl. R 1 april 1992 (B.S., 13 juni 1992).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 17 december 1992 tot uitvoering van sommige artikelen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 31 december 1992).

5. B. Vl. R. 1 juli 1992 - Geschillen-adviescommissie betreffende de heffingen ter bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 15 augustus 1992).

6. B. Vl. R. 17 december 1992 tot uitvoering van sommige artikelen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 31 december 1992).

Gewijzigd bij:

a. *B. Vl. R. 20 december 1995 tot uitvoering van sommige artikelen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).*

6.1. M.B. 1 september 1993 - Vlaamse Landmaatschappij - Aanwijzing van ambtenaren belast met het toezicht op de naleving van de bepalingen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen en de uitvoeringsbesluiten ervan (B.S., 14 oktober 1993).

7. B. Vl. R. 27 oktober 1993 houdende uitzonderingen op het verbod dierlijke mest op te brengen gedurende de periode 2 november 1993 - 15 februari 1994 (B.S., 17 november 1993).

8. B. Vl. R. 26 oktober 1994 houdende afwijkingen op het verbod dierlijke mest op te brengen gedurende de periode 2 november 1994 - 15 februari 1995 (B.S., 15 november 1994).

9. B. Vl. R. 16 november 1994 houdende afwijkingen op het verbod dierlijke mest op te brengen tijdens de periode van 2 november 1994 tot en met 15 februari 1995 voor haarden en contactbedrijven van klassieke varkenspest en voor bedrijven gelegen in het beschermingsgebied, afgebakend op 7 oktober 1994 (B.S., 26 november 1994).

10. *B. Vl. R. 30 november 1994 houdende vaststelling van de procedure voor de adviescommissie bedoeld in artikel 24 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 11 maart 1995).*

11. *B. Vl. R. 5 april 1995 met betrekking tot de administratieve geldboete bedoeld in artikel 25, § 2, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 1 juni 1995).*

Opgeheven bij:

B. Vl. R. 20 december 1995 tot uitvoering van sommige artikelen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).

12. *B. Vl. R. 26 april 1995 houdende aanstelling van ambtenaren van de afdeling Milieu-inspectie van de administratie milieu-, natuur-, land- en waterbeheer van het departement Leefmilieu en Infrastructuur van het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, belast met het toezicht op de naleving van de bepalingen van de artikelen 16 en 17 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen verontreiniging door meststoffen alsmede van de regels vastgesteld in toe-passing van artikel 18 van hetzelfde decreet (B.S., 19 september 1995).*

Gewijzigd bij:

a. M.B. 19 oktober 1995 (B.S., 25 januari 1996).

13. *B. Vl. R. 25 oktober 1995 houdende afwijkingen op het verbod dierlijke mest op te brengen gedurende de periode van 2 november 1995 tot 15 februari 1996 (B.S., 14 november 1995).*

14. *B. Vl. R. 20 december 1995 tot uitvoering van sommige artikelen van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 5 maart 1996 (B.S., 21 maart 1996);

b. B. Vl. R. 15 juli 1997 tot wijziging van vier besluiten van de Vlaamse regering van 20 december 1995 tot uitvoering van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 17 oktober 1997).

14.1. *M.B. 12 januari 1996. Mestactieplan. Goedkeuring van de modelformulieren (B.S., 20 februari 1996; publicatie bij uittreksel).*

14.2. *M.B. 28 april 1998. Aanwijzing van ambtenaren inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 17 juni 1998).*

15. *B. Vl. R. 20 december 1995 tot wijziging van het B. Vl. R. van 27 maart 1985 houdende reglementering van de handelingen binnen de waterwingebieden en de beschermingszones (B.S., 30 december 1995).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 15 juli 1997 tot wijziging van vier besluiten van de Vlaamse regering van 20 december 1995 tot uitvoering van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 17 oktober 1997).

16. *B. Vl. R. 20 december 1995 houdende uitvoering van artikel 9, § 2 en § 3 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 15 juli 1997 tot wijziging van vier besluiten van de Vlaamse regering van 20 december 1995 tot uitvoering van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 17 oktober 1997).

17. *B. Vl. R. 20 december 1995 tot uitvoering van artikel 14, § 7, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).*

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 15 juli 1997 tot wijziging van vier besluiten van de Vlaamse regering van 20 december 1995 tot uitvoering van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 17 oktober 1997).

18. *B. Vl. R. 20 december 1995 tot aanduiding van de zones zoals bedoeld in artikel 15, § 2, en artikel 17, § 3, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen gelegen binnen de sub-hydrografische bekkens van oppervlaktewater bestemd voor de productie van drinkwater volgens de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren (B.S., 30 december 1995).*

19. *B. Vl. R. 20 december 1995 tot aanduiding van de nitraatgevoelige gebieden in het kader van het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer en van de zones*

zoals bedoeld in artikel 15, § 2, en artikel 17, § 3, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 25 juli 1996 (B.S., 20 februari 1997) (inwerkingtreding: art. 2, 1 augustus 1996).

20. B. Vl. R. 20 december 1995 houdende aanvullende bepalingen inzake artikel 15, § 4, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 12 mei 1998 (B.S., 11 juli 1998).

21. B. Vl. R. 20 december 1995 tot bepaling van de kritische grenswaarde en de richtwaarde voor fosfaatdoorslag, tot bepaling van de criteria voor aanduiding van fosfaatverzadigde gebieden op zure zandgronden en tot aanduiding van fosfaatverzadigde gebieden op zure zandgronden in uitvoering van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).

22. B. Vl. R. 20 december 1995 tot vaststelling van de vergoedingen, voor de jaren 1996 en 1997, in uitvoering van artikel 15, § 9, van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995; err. B.S., 13 mei 1997).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 15 juli 1997 (B.S., 17 oktober 1997).

23. B. Vl. R. 20 december 1995 houdende aanvullende bepalingen inzake artikel 17, § 7, en artikel 18 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).

24. B. Vl. R. 20 december 1995 tot uitvoering van artikel 33 § 1 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995).

25. B. Vl. R. 20 december 1995 tot uitvoering van de artikelen 33 en 34 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 30 december 1995; err. B.S., 12 april 1996).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 9 mei 1996 (B.S., 20 juli 1996).

25*. Bekendmaking van de gegevens per gemeente zoals bepaald in artikel 10, § 2, van het besluit van 20 december 1995 tot uitvoering van artikelen 33 en 34 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 28 november 1996).

25**. Bekendmaking van de gegevens per gemeente zoals bepaald in artikel 9 van het besluit van 20 december 1995 tot uitvoering van artikelen 33 en 34 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 24 december 1996).

25***. Bekendmaking van de gegevens per gemeente zoals bepaald in artikel 9 van het besluit van 20 december 1995 tot uitvoering van de artikelen 33 en 34 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 2 juli 1997).

25****. Bekendmaking van de gegevens per gemeente zoals bepaald in artikel 9 van het besluit van 20 december 1995 tot uitvoering van de artikelen 33 en 34 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 25 december 1997).

25*****. Bekendmaking van de gegevens per gemeente zoals bepaald in artikel 9 van het besluit van de Vlaamse regering van van 20 december 1995 tot uitvoering van de artikelen 33 en 34 van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 18 juni 1998).

26. B. Vl. R. 19 maart 1996 houdende regeling van de bijkomende afnameplicht en bemiddeling voor bijkomende mestoverschotten in sommige gebieden waar verscherpte bemestingsnormen gelden (B.S., 7 mei 1996).

Gewijzigd bij:

a. B. Vl. R. 15 juli 1997 (B.S., 17 oktober 1997).

27. B. Vl. R. 20 september 1996 houdende het toestaan van afwijkingen voor bepaalde cultuurgronden in toepassing van artikel 17, § 7, 1° van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 2 oktober 1996).

28. *B. Vl. R. 15 juli 1997 tot uitvoering van de artikelen 3, § 1, 4°, 6 § 2, 17, § 6 en 18, 1° en 2° van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 17 oktober 1997).*

29. *B. Vl. R. 16 december 1997 houdende het toestaan van afwijkingen op de uitrijregeling voor bepaalde cultuurgronden in toepassing van artikel 17, § 7, 4° van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen (B.S., 6 februari 1998).*

Q. WET 1993 MILIEUTAKSEN

Boek III. van de gewone wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (B.S., 20 juli 1993; err. B.S., 12 januari 1994).

§ 1. De basiswet

Gewijzigd bij:

- a. wet 3 juni 1994 (B.S., 16 juni 1994);
- b. Arbitragehof nr. 6/95, 2 februari 1995 (B.S., 23 februari 1995);
- c. wet 9 februari 1995 (B.S., 3 maart 1995);
- d. artikel 13 wet 4 april 1995 houdende fiscale en financiële bepalingen (B.S., 23 mei 1995);
- e. K.B. 7 augustus 1995 tot uitstel van de datum waarop de milieutaks op de batterijen, ingesteld bij de gewone wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur, van toepassing is (B.S., 25 augustus 1995);
- f. wet 7 maart 1996 (B.S., 30 maart 1996);
- g. wet 14 juli 1997 (B.S., 22 november 1997);
- h. wet 10 november 1997 (B.S., 22 november 1997).

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

1. K.B. 10 november 1993 houdende de benoeming van de voorzitter, de leden en de plaatsvervangers van de Opgvolgingscommissie bedoeld bij hoofdstuk VIII van de wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (B.S., 23 november 1993).

2. K.B. 17 december 1993 houdende de aanwijzing van de leden van het secretariaat van de Opgvolgingscommissie bedoeld bij hoofdstuk VIII van de wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (B.S., 1 januari 1994).

Gewijzigd bij:

- a. K.B. 31 maart 1995 (B.S., 3 mei 1995).

3. K.B. 23 december 1993 betreffende het aanbrengen van kentekens op de verpakkingen die dranken of sommige nijverheidsprodukten bevatten en betreffende de vrijstelling van het vermelden van het bedrag van het statiegeld (*B.S.*, 29 december 1993).

3.1. M.B. 24 december 1993 betreffende de regeling van producten onderworpen aan milieutaks (*B.S.*, 29 december 1993; err. *B.S.*, 17 maart 1994).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 4 juli 1995 (*B.S.*, 8 juli 1995).

Opgeheven bij:

K.B. 2 mei 1996 betreffende de regeling van producten onderworpen aan milieutaks (*B.S.*, 10 mei 1996).

3.2. M.B. 27 april 1994 betreffende het aanbrengen van een alternatieve vermelding op de verpakkingen en de batterijen die aan de milieutaks zijn onderworpen (*B.S.*, 10 mei 1994).

3.3. MB 2 mei 1996 betreffende de regeling van producten onderworpen aan milieutaks (*B.S.*, 10 mei 1996).

Gewijzigd bij:

a. M.B. 4 oktober 1996 (*B.S.*, 19 oktober 1996).

4. K.B. 23 december 1993 betreffende de vrijstelling van milieutaks verschuldigd op fytofarmaceutische producten en bestrijdingsmiddelen (*B.S.*, 29 december 1993).

5. K.B. 23 december 1993 betreffende de datum van inwerkingtreding van artikel 384 van de gewone wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (*B.S.*, 31 december 1993).

6. M.B. 24 december 1993 betreffende de aanvaarding van groepen van belastingsplichtigen (*B.S.*, 29 december 1993).

7. K.B. 7 februari 1994 houdende goedkeuring van het huishoudelijk reglement van de Opvolgingscommissie, bedoeld bij hoofdstuk VIII van boek III van de gewone wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (*B.S.*, 2 maart 1994).

8. K.B. 30 mei 1994 inzake de bepaling van het hergebruikpercentage van verpakkingen van dranken (*B.S.*, 30 juni 1994).

9. K.B. 27 december 1994 betreffende de datum van inwerkingtreding van artikel 384 van de gewone wet van 16 juli 1993 tot vervollediging van de federale staatsstructuur (*B.S.*, 3 februari 1995).

10. K.B. 16 april 1996 betreffende de modaliteiten inzake het bewijs van aankoop in België van batterijen die het voorwerp zijn van statiegeld of retourpremie (*B.S.*, 10 mei 1996).

11. K.B. 16 april 1996 tot vaststelling van de verzamel- en recyclagebijdrage van de batterijen in het kader van de milieutaksen (*B.S.*, 10 mei 1996).

12. K.B. 10 november 1997 betreffende producten in papier en/of karton die in het verbruik gebracht worden en die aan milieutaks worden onderworpen (*B.S.*, 22 november 1997).

R. WET 1994 IONISERENDE STRALINGEN

Wet 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (B.S., 29 juli 1994).

§ 1. Basiswet

Gewijzigd bij:

- a. de artikelen 12 tot 14 Programmawet 12 december 1997 houdende diverse bepalingen (B.S., 18 december 1997).

§ 2. Uitvoeringsbesluiten¹²

1. Artikel 1 K.B. 2 oktober 1997 tot wijziging van het koninklijk besluit van 28 februari 1963 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking en van de werknemers tegen het gevaar van de ioniserende stralingen en tot gedeeltelijke inwerkingstelling van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (B.S., 23 oktober 1997).

2. K.B. 13 maart 1998 tot verdere gedeeltelijke inwerkingstelling van de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (B.S., 16 april 1998).

3. K.B. 17 november 1998 tot aanstelling van de directeur-generaal van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (B.S., 1 december 1998).

¹² Volledigheidshalve, art. 52, lid 2 wet: "De koninklijke besluiten genomen krachtens voormelde wet <van 29 maart 1958 betreffende de bescherming van de bevolking tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren> blijven van toepassing zolang zij niet gewijzigd of opgeheven werden krachtens deze wet."

4. K.B. 17 november 1998 tot aanstelling van de voorzitter van de raad van bestuur van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle (*B.S.*, 1 december 1998).

S. DECREET 1994 MILIEUBELEIDSOVEREENKOMSTEN

Decreet 15 juni 1994 betreffende de milieubeleidsvereenkomsten (B.S., 8 juli 1994)

§ 1. Basisdecreet

Ongewijzigd.

§ 2. Uitvoeringsbesluiten¹³

Geen uitvoeringsbesluiten.

¹³ Decreetstoepassingen:

* Milieubeleidsvereenkomst 17 april 1998 Papier met BVDU, NFIW, UUPP en VUKPP (B.S., 24 april 1998).

Protocol 17 april 1998 inzake de uitvoering van de milieubeleidsvereenkomst Papier met BVDU, NFIW, UUPP en VUKPP (B.S., 24 april 1998).

** Milieubeleidsvereenkomst 17 april 1998 betreffende de selectieve inzameling van oude en ver-vallen geneesmiddelen (B.S., 24 april 1998).

T. BODEMSANERINGSDECREET 1995

Decreet 22 februari 1995 betreffende de bodemsanering (B.S., 29 april 1995; err. B.S., 3 oktober 1995)

§ 1. Het basisdecreet

Gewijzigd bij:

- a. artikel 15 decreet 22 december 1995 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1996 (B.S., 30 december 1995);*
- b. artikel 49 decreet 20 december 1996 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1997 (B.S., 31 december 1996, U3);*
- c. decreet 26 mei 1998 (B.S., 25 juli 1998).*

Toegelicht bij:

- * M.O. 31 oktober 1996 betreffende onteigeningen voor openbaar nut. Toepassing van het Bodemsaneringsdecreet (B.S., 30 november 1996).*
- ** M.O. 31 oktober 1996 houdende aanvullende toelichtingen voor de provinciale en gemeentelijke overheden met betrekking tot de vervreemding van een gedeelte van hun onroerend patrimonium (B.S., 10 december 1996).*

§ 2. Uitvoeringsbesluiten

- 1. B. Vl. R. 17 januari 1996 houdende vaststelling van de lijst van bodemsaneringen waarvan de uitvoering ambtshalve door de O.V.A.M. in de loop van 1996 zal worden begonnen of voortgezet (B.S., 9 mei 1996).*
- 2. B. Vl. R. 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de bodemsanering (B.S., 27 maart 1996).*
- 3. B. Vl. R. 4 maart 1997 . Bodemsanering. Aanwijzing overeenkomstig het artikel 30, § 2, van het decreet van 22 februari 1995 betreffende de bodemsanering van de historisch verontreinigde gronden waar bodemsanering moet plaatsvinden (B.S., 4 september 1997).*

Gewijzigd bij:

- a. *B.Vl. R. 21 mei 1997 (B.S., 9 september 1997);*
- b. *B. Vl. R. 20 januari 1998 (B.S., 6 maart 1998);*
- c. *B. Vl. R. 7 juli 1998 (B.S., 15 september 1998).*

4. *B. Vl. R. 17 juni 1997 houdende vaststelling van de lijst van de bodemsaneringen waarvan de uitvoering ambtshalve door de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest in de loop van 1997 zal worden begonnen of voortgezet (B.S., 23 augustus 1997).*

5. *B. Vl. R. 24 maart 1998 houdende vaststelling van de lijst van de bodemsaneringen waarvan de uitvoering ambtshalve door de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest in de loop van 1998 zal worden begonnen of voortgezet (B.S., 20 mei 1998).*

U. DECREET 1995 ALGEMENE BEPALINGEN MILIEUBELEID

Decreet 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (B.S., 3 juni 1995).

§ 1. Basisdecreet

Gewijzigd bij:

- a. decreet 19 april 1995 tot aanvulling van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid met een titel betreffende bedrijfsinterne milieuzorg (B.S., 4 juli 1995; err. B.S., 27 oktober 1995);*
- b. artikel 16 decreet 22 december 1995 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1996 (B.S., 30 december 1995; err. B.S., 11 februari 1997);*
- c. artikel 4 decreet 8 juli 1996 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 1996 (B.S., 19 oktober 1996).*

§ 2. Uitvoeringsbesluiten¹⁴

1. B. Vl. R. 28 juli 1995 tot vaststelling van de nadere regels met betrekking tot het milieurapport en het gewestelijk milieubeleidsplan (B.S., 27 oktober 1995).

Gewijzigd bij:

- a. B. Vl. R. 16 april 1996 (B.S., 8 juni 1996).*

2. Bijlage 1. Vlarem 1. en Afd. 4.1.4., 4.1.5., 4.1.8. en 4.1.9. Vlarem 2. 1995 zoals gewijzigd bij B. Vl. R. 26 juni 1996 tot wijziging van het B. Vl. R. 6 januari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning alsook van het B. Vl. R. 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (B.S., 3 juli 1996).

¹⁴ Toepassingsbesluit:

B. Vl. R. 8 juli 1997 houdende de vaststelling van het milieubeleidsplan overeenkomstig artikel 2.1.10, § 2, van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (B.S., 10 januari 1998).

V. DECREET 1997 VERPAKKINGSAFVAL

Decreet 21 januari 1997 tot goedkeuring van het samenwerkingsakkoord betreffende de preventie en het beheer van verpakkingsafval (B.S., 5 maart 1997).

§ 1. Het basisdecreet

Ongewijzigd.

§ 2. Uitvoeringsbesluiten¹⁵

Geen uitvoeringsbesluiten.

¹⁵ Toepassingsbesluiten:

Besluit 18 december 1997 van de Interregionale Verpakkingscommissie tot erkenning van de vereniging zonder winstoogmerk FOST Plus vzw, Martinus V-straat 40, 1200 Brussel, als organisme voor verpakkingsafval (B.S., 12 februari 1998).