

## VLAAMSE OVERHEID

N. 2007 — 1696

[C — 2007/35582]

**9 MAART 2007. — Besluit van de Vlaamse Regering  
tot uitvoering van het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water  
tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen**

De Vlaamse Regering

Gelet op het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, inzonderheid op de artikelen 8 §§ 3 en 4, 13 §§ 4 en 9, 14 §§ 3 en 4, 15 § 2, 22 § 2, 23, 24 § 5, 26 § 5, 27 §§ 1 en 5, 28 § 2, 29 § 1, 47, 48 § 2, 49 tot en met 59, 60 § 1, 61, 62 §§ 6 en 7, 64 § 1, 66, 67, 68, 70;

Gelet op het advies van de Inspectie van Financiën, gegeven op 8 februari 2007;

Gelet op het akkoord van de Vlaamse minister van begroting gegeven op 15 februari 2007;

Gelet op advies 42.398/3 van de Raad van State, gegeven op 5 maart 2007, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Gelet op het verzoek om spoedbehandeling, gemotiveerd door de omstandigheid dat het opbrengen van andere meststoffen en bewerkte dierlijke mest die stikstof in dusdanige vorm bevatten dat slechts een beperkt gedeelte van de totale stikstof vrijkomt in het jaar van opbrenging of waarvan de stikstofinhoud laag is steeds (dus reeds vanaf 1 januari) is toegeheten volgens artikel 8 § 4 van het mestdecreet; dat tuinders voor het plantseizoen moeten kunnen beschikken over het overzicht welke teelten zij en in welke combinaties kunnen aanplanten met eerbiediging van de bemestingsnormen van het mestdecreet; dat het bemestingsseizoen voor bemesting met dierlijke mest, andere meststoffen en kunstmest een aanvang neemt op 15 februari; dat de landbouwers enerzijds voor het plannen van de bemesting van hun tot het bedrijf behorende cultuurgronden en anderzijds voor het voeren van mest naar andere landbouwers zeer duidelijk moeten weten welke de juiste nutriënteninhoud is van de door hun dieren geproduceerde mest; dat zij deze gegevens wat stikstof betreft enkel met zekerheid kunnen vaststellen indien ze beschikken over de cijfers betreffende de emissie uit de stallen van stikstof; dat houders van melkvee voor het vaststellen van de hoeveelheid uitscheiding van hun melkvee moeten beschikken over alle gegevens en met name de gegevens van het voederrantsoen met de verhouding voedergewas-gras en de daarvan beantwoordende uitscheiding van stikstof; dat de goedkeuring en publicatie van dit uitvoeringsbesluit noodzakelijk is opdat de nitraatrichtlijn volledig in de Vlaamse wetgeving geacht kan worden omgezet te zijn en dat de Europese Commissie dit onverwijd moet kunnen vaststellen aangezien wij reeds in 2005 veroordeeld zijn wegens onvolledige omzetting en aangezien het nieuwe vierjaarlijkse actieprogramma overeenkomstig de nitraatrichtlijn ook vanaf 1 januari 2007 moet in werking treden en aangezien dit uitvoeringsbesluit hiervan een essentieel bestanddeel vormt; gelet op de omstandigheid dat het Mestdecreet van 22 december 2006 in werking is getreden vanaf 1 januari 2007; dat dit besluit een essentieel onderdeel vormt van de wetgeving die uitvoering moet geven aan het Vlaams actieprogramma 2007-2010 ter implementatie van de nitraatrichtlijn 91/676/EG van 12 december 1991 opdat België zich zou conformeren aan de nitraatrichtlijn zoals uitgelegd door het Europees Hof van Justitie in zijn arrest van 22 september 2005, dat in het kader van de rechtszekerheid landbouwers zo vlug mogelijk moeten beschikken over de regelgeving van dit besluit teneinde dit in hun bedrijfsplassing 2007 in te passen;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur;

Na beraadslaging,

Besluit :

**HOOFDSTUK I. — *Algemene bepalingen***

**Artikel 1.** Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

1° Mestdecreet : het Mestdecreet van 22 december 2006;

2° erkend laboratorium : een laboratorium dat krachtens artikel 62, § 6, van het Mestdecreet, erkend is geworden;

3° compendium : het compendium, als vermeld in artikel 62, § 7, van het Mestdecreet;

4° minerale stikstof : de hoeveelheid stikstof onder vorm van ammonium, nitriet en nitraat;

5° melkkoe : een dier dat behoort tot een van de verschillende diercategorieën melkkoeien, als vermeld in artikel 27, § 1, van het Mestdecreet, ongeacht de melkproductie.

**Art. 2.** Alle documenten die opgemaakt worden in het kader van het Mestdecreet evenals alle stavingsstukken, dienen door de betrokken 5 kalenderjaren bewaard te worden en ter inzage gehouden te worden, te rekenen vanaf 1 januari volgend op de datum waarop het document of stavingsstuk is ontstaan.

**HOOFDSTUK II. — *Specifieke bemestingsregels voor bepaalde meststoffen of bepaalde teelten***

*Afdeling 1. — Bemestingsregels aangaande meststoffen met een lage stikstoeffefficiëntie  
of die traagvrijkomende stikstof bevatten en aangaande effluenten met een laag stikstofgehalte*

**Art. 3. § 1.** Om als andere meststoffen of bewerkte dierlijke mest die stikstof in dusdanige vorm bevatten dat slechts een beperkt gedeelte van de totale stikstof vrijkomt in het jaar van opbrenging, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, of als andere meststoffen, die stikstof in dusdanige vorm bevatten dat slechts een beperkt gedeelte van de totale stikstof vrijkomt in het jaar van opbrenging, als vermeld in artikel 13, § 9, van het Mestdecreet, aanzien te worden, dient aan de volgende voorwaarden voldaan te zijn :

1° de inhoud aan minerale stikstof is kleiner dan 15 % van de inhoud aan totale stikstof;

2° de som van de inhoud aan minerale stikstof en snel vrijkomende organische stikstof is kleiner dan 30 % van de inhoud aan totale stikstof.

**§ 2.** Om als andere meststoffen of bewerkte dierlijke mest waarvan de stikstofinhoud laag is, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, aanzien te worden, dient de inhoud aan totale stikstof niet hoger te zijn dan 0,60 kg stikstof per ton.

**Art. 4.** § 1. Producenten van andere meststoffen of bewerkte dierlijke mest, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, of van andere meststoffen, als vermeld in artikel 13, § 9, van het Mestdecreet, kunnen hiervoor een attest aanvragen bij de Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu, op voorwaarde dat ze de aangifte als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet volledig en correct hebben verricht. De aanvraag wordt ingediend bij de Mestbank. Deze aanvraag dient vergezeld te gaan van de resultaten van een analyse :

1° die uitgevoerd is door een erkend laboratorium conform het compendium;

2° die hoogstens 6 maanden oud is. In afwijking hiervan mag voor het aantonen van de voorwaarde, als vermeld in artikel 3, § 1, 2°, gebruik gemaakt worden van een analyse die hoogstens drie jaar oud is, op voorwaarde dat het productieproces van de betrokken meststoffen sedert de analyse ongewijzigd is gebleven;

3° waarvan de resultaten aantonen dat de meststof voldoet aan de voorwaarden als vermeld in artikel 3, § 1 of § 2.

§ 2. De uitbaters van bewerkings- of verwerkingsseenheden die effluenten, als vermeld in artikel 22, § 2, van het Mestdecreet, produceren, kunnen hiervoor een attest aanvragen bij de Mestbank, op voorwaarde dat ze de aangifte als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet volledig en correct hebben verricht. Deze aanvraag dient vergezeld te gaan van de resultaten van een analyse :

1° die uitgevoerd is door een erkend laboratorium conform het compendium;

2° waarvan de resultaten aantonen dat het effluent een lager gehalte heeft aan ammoniakale stikstof dan 1 kg NH<sub>4</sub>-N per 1000 L of 1 kg NH<sub>4</sub>-N per 1000 kg.

§ 3. Verschillende producenten van meststoffen, bedoeld in art. 3, § 1, die meststoffen met eenzelfde samenstelling en via eenzelfde productieproces produceren, kunnen voor deze meststoffen één gezamenlijke aanvraag, als vermeld in § 1, indienen.

Deze gezamenlijke aanvraag dient vergezeld te worden van de nodige stukken die aantonen dat de betrokken meststoffen dezelfde samenstelling hebben en via eenzelfde productieproces geproduceerd worden.

De betrokken producenten dienen een contactpersoon aan te duiden. De betrokken producenten kunnen op elk ogenblik een andere contactpersoon aanduiden.

§ 4. De Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu onderzoekt de aanvraag, als vermeld in § 1 en § 3, en deelt de aanvrager binnen de 60 kalenderdagen haar gemotiveerde beslissing mee. Wanneer de aanvraag positief wordt bevonden, ontvangt de aanvrager een attest dat geldig is vanaf de dag dat de betrokken aanvraag positief werd bevonden tot en met de eerstvolgende 31 juli.

§ 5. De Mestbank onderzoekt de aanvraag, als vermeld in § 2, en deelt de aanvrager binnen de 60 kalenderdagen haar gemotiveerde beslissing mee. Wanneer de aanvraag positief wordt bevonden, ontvangt de aanvrager een attest dat geldig is vanaf de dag dat de betrokken aanvraag positief werd bevonden tot en met de eerstvolgende 31 juli.

§ 6. De producent van meststoffen of de uitbater van een bewerkings- of verwerkingsseenheid, die over een geldig attest beschikt, als vermeld in § 4 en § 5, kan een verlenging van de geldigheid van zijn attest verkrijgen. Hij voegt hiervoor bij zijn aangifte, als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet, een kopie toe van de resultaten van een analyse, als vermeld in § 1 indien het om een attest gaat als vermeld in § 1, en een kopie van de resultaten van een analyse als vermeld in § 2 indien het om een attest gaat als vermeld in § 2.

Indien het een attest betreft als vermeld in § 1, wordt, na beslissing over de aanvraag door de Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu, aan de betrokken producent ten laatste op 15 juli een nieuw attest toegezonden, dat geldig is vanaf 1 augustus van het lopende kalenderjaar tot en met 31 juli van het volgende kalenderjaar.

Indien het een attest betreft als vermeld in § 2, dan wordt, na beslissing door de Mestbank over de aanvraag, aan de betrokken uitbater ten laatste op 15 juli een nieuw attest toegezonden, dat geldig is vanaf 1 augustus van het lopende kalenderjaar tot en met 31 juli van het volgende kalenderjaar.

Producenten van meststoffen die op basis van een gezamenlijke aanvraag, als vermeld in § 3, een attest hebben verkregen, kunnen eveneens een verlenging van de geldigheid van hun attest verkrijgen. De betrokken contactpersoon, aangeduid overeenkomstig § 3, tweede lid, dient hiervoor bij zijn aangifte, als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet, een kopie toe te voegen van de resultaten van een analyse, als vermeld in § 1. Wanneer de contactpersoon, als vermeld in § 3, tweede lid, niet aangifteplichtig is overeenkomstig artikel 23 van het Mestdecreet, dient hij ten laatste op 15 februari een kopie van de resultaten van de analyse, als vermeld in § 1, aan de Mestbank over te maken. Na beslissing over de aanvraag door de Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu, wordt aan de betrokken producenten ten laatste op 15 juli een nieuw attest toegezonden, dat geldig is vanaf 1 augustus van het lopende kalenderjaar tot en met 31 juli van het volgende kalenderjaar.

§ 7. De Mestbank houdt een lijst bij van de meststoffen waarvoor de Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu of de Mestbank een attest heeft verleend. De lijst van verleende attesten is openbaar en wordt periodiek bijgewerkt.

§ 8. De Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu stelt de modellen van de attesten vast.

**Art. 5.** § 1. De producenten van meststoffen en de uitbaters van bewerkings- of verwerkingsseenheden die over een geldig attest beschikken, als vermeld in artikel 4, dienen bij elk transport van meststoffen waarvoor ze over een geldig attest beschikken, aan de mestvoerder een kopie van dit attest mee te geven. Op deze kopie wordt het nummer vermeld van het document dat voor het vervoer van deze meststoffen, overeenkomstig de bepalingen van de artikelen 47 tot en met 60 van het Mestdecreet, is opgemaakt. Deze kopie dient tijdens het transport aanwezig te zijn en dient aan de afnemer van de betrokken meststoffen overhandigd te worden.

§ 2. Wanneer een producent van meststoffen of een uitbater van een bewerkings- of verwerkingsseenheid die een attest, als vermeld in artikel 4, heeft verkregen, dit attest oneigenlijk gebruikt :

1° wordt de betrokken producent of uitbater, voor de in het betrokken attest vermelde meststof, met onmiddellijke ingang geschrapt van de lijst, vermeld in artikel 4, § 7;

2° wordt het betrokken attest met onmiddellijke ingang ongeldig verklaard

Onder het oneigenlijk gebruik van een attest, als vermeld in het eerste lid, wordt ondermeer verstaan :

1° het meegeven van een kopie van een attest bij een vervoer van meststoffen die niet voldoen aan de voorwaarden van artikel 3, § 1 of § 2, of aan de voorwaarden van artikel 22, § 2, van het Mestdecreet;

2° het meegeven van een kopie van een attest bij een vervoer van meststoffen, andere dan diegene waarvoor het betrokken attest werd ontvangen;

3° het meegeven van een kopie van een attest dat niet meer geldig is op de dag van het vervoer van de betrokken meststoffen.

**Art. 6.** § 1. De afnemer van meststoffen waarvoor de producent op het moment van de levering, een geldig attest, als vermeld in artikel 4, had, dat stelde dat de betrokken meststof een andere meststof is, die stikstof in dusdanige vorm bevat dat slechts een beperkt gedeelte van de totale stikstof vrijkomt in het jaar van opbrenging, als vermeld in artikel 13, § 9, van het Mestdecreet, en die in uitvoering van artikel 13, § 9, van het Mestdecreet meer nutriënten wil opbrengen dan toegestaan overeenkomstig artikel 13, § 1, van het Mestdecreet :

1° mag bij de bemesting met deze meststof maximaal 76,5 kg minerale stikstof per ha opbrengen;

2° dient er voor te zorgen dat er een gewas aanwezig is bij de opbrenging of dat er binnen de 30 kalenderdagen na de opbrenging een gewas ingezaaid of geplant wordt;

3° dient er voor te zorgen dat bij de toediening van de betrokken meststof een kopie aanwezig is van het attest, als vermeld in artikel 4;

4° verstrekt via de aangifte, als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet, die betrekking heeft op het jaar waarin deze meststoffen gebruikt zijn of gebruikt zullen worden, de gegevens aangaande de hoeveelheid, uitgedrukt in kg, en de samenstelling, uitgedrukt in kg N en kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, van deze meststoffen die gebruikt zijn of gebruikt zullen worden, evenals het perceel, waarop deze meststoffen gebruikt zijn of gebruikt zullen worden.

De Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu kan nadere regels bepalen met betrekking tot de toewijzing van de aangewende meststoffen aan de verschillende productiejaren.

§ 2. De afnemer van meststoffen waarvoor de producent op het moment van de levering, een geldig attest, als vermeld in artikel 4, had, dat stelde dat de betrokken meststof, een andere meststof of bewerkte dierlijke mest is, die stikstof in dusdanige vorm bevat dat slechts een beperkt gedeelte van de totale stikstof vrijkomt in het jaar van opbrenging, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, en die in uitvoering van artikel 8, § 4, van het Mestdecreet deze meststoffen wil opbrengen in de periode vanaf 1 september tot en met 15 februari :

1° mag bij de bemesting met deze meststof maximaal 30 kg minerale stikstof per ha opbrengen;

2° dient er voor te zorgen dat er een gewas aanwezig is bij de opbrenging of dat er binnen de 30 kalenderdagen na de opbrenging een gewas ingezaaid of geplant wordt;

3° dient er voor te zorgen dat bij de toediening van de betrokken meststof een kopie aanwezig is van het attest, als vermeld in artikel 4.

In afwijking van het eerste lid, moeten, bij het opbrengen op de zware kleigronden in de polders, als vermeld in artikel 8, § 3, van het Mestdecreet, van bewerkte dierlijke mest die stikstof in dusdanige vorm bevat dat slechts een beperkt gedeelte van de totale stikstof vrijkomt in het jaar van opbrenging, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, de voorwaarden vermeld in het eerste lid enkel nageleefd worden voor het opbrengen van deze meststoffen in de periode vanaf 15 oktober tot en met 15 februari.

§ 3. De afnemer van meststoffen waarvoor de producent op het moment van de levering een geldig attest, als vermeld in artikel 4, had, dat stelde dat de betrokken meststof, een andere meststof of bewerkte dierlijke mest is, waarvan de stikstofinhoud laag is, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, en die in uitvoering van artikel 8, § 4, van het Mestdecreet deze meststoffen wil opbrengen in de periode vanaf 1 september tot en met 15 februari :

1° mag bij de bemesting met deze meststof maximaal 30 kg stikstof per ha, en waarvan maximaal 10 kg mineraal, opbrengen;

2° dient er voor te zorgen dat er een gewas aanwezig is bij de opbrenging;

3° dient er voor te zorgen dat bij de toediening van de betrokken meststof een kopie aanwezig is van het attest, als vermeld in artikel 4.

In afwijking van het eerste lid, moeten, bij het opbrengen op de zware kleigronden in de polders, als vermeld in artikel 8, § 3, van het Mestdecreet, van bewerkte dierlijke mest waarvan de stikstofinhoud laag is, als vermeld in artikel 8, § 4, van het Mestdecreet, de voorwaarden vermeld in het eerste lid enkel nageleefd worden voor het opbrengen van deze meststoffen in de periode vanaf 15 oktober tot en met 15 februari.

#### Afdeling 2. — Bepaling van de teelten in uitvoering van artikel 13, § 4, van het Mestdecreet

**Art. 7.** In uitvoering van artikel 13, § 4, van het Mestdecreet, mag voor de teelten vermeld in de tabel in artikel 8, § 3, de toegelaten hoeveelheid Totale N volledig ingevuld worden met N uit kunstmest.

**Art. 8.** § 1. In uitvoering van artikel 13, § 4, van het Mestdecreet, heeft de landbouwer die in één kalenderjaar, op eenzelfde perceel landbouwgrond, twee of meer tuinbouwteelten teelt, en die gebruik wil maken van de mogelijkheid om de toegelaten hoeveelheid Totale N en N uit kunstmest te verhogen, de keuze om hetzij deze verhoging te bekomen op basis van een bemestingsadvies van een erkend laboratorium, hetzij op basis van forfaitaire verhogingen aan de hand van de geteelde gewassen.

§ 2. Wanneer de landbouwer er voor kiest om de verhoging, als vermeld in § 1, te bekomen op basis van een bemestingsadvies, vraagt de landbouwer, voor de percelen landbouwgrond waarop in één kalenderjaar twee of meer teelten als vermeld in de tabel in § 3, worden geteeld en waarvoor hij de verhoging wenst te bekomen, bij een erkend laboratorium een bemestingsadvies aan.

De toegelaten hoeveelheid Totale N en N uit kunstmest voor het betrokken perceel, mag verhoogd worden tot de in het bemestingsadvies voorgestelde hoeveelheden, doch maximaal tot 345 kg Totale N en N uit kunstmest per hectare en per jaar.

Bij het aanvragen van het bemestingsadvies, stelt de landbouwer het laboratorium in kennis van de voorgeschiedenis van het perceel, zoals ondermeer de uitgevoerde bemesting en de gerealiseerde opbrengst, evenals van de geplante volgtelten. De landbouwer maakt een kopie van het bemestingsadvies over aan de Mestbank ten laatste binnen de 15 werkdagen na ontvangst van zijn bemestingsadvies.

§ 3. Wanneer de landbouwer er voor kiest om de verhoging, als vermeld in § 1, te bekomen op basis van forfaitaire verhogingen aan de hand van de geteelde gewassen, mag de toegelaten hoeveelheid Totale N en N uit kunstmest voor het betrokken perceel, verhoogd worden.

De toegelaten hoeveelheid Totale N en N uit kunstmest die per jaar op een perceel mag worden opgebracht, wordt als volgt berekend, doch bedraagt maximaal 345 kg Totale N en N uit kunstmest per hectare en per jaar :

de stikstofopname Totaal van de eerste teelt, verhoogd met, voor elke volgende teelt, de stikstofopname Totaal verminderd met 50 % van de stikstofopname Oogstrest van de voorafgaandelijke teelt.

De eerste teelt van een bepaald kalenderjaar is de eerste teelt die na 1 maart van dat kalenderjaar geoogst wordt.

Enkel de teelten vermeld in de hiernavolgende tabel, komen in aanmerking als eerste teelt of volgende teelt. De Stikstofopname Product, Stikstofopname Oogstrest en Stikstofopname Totaal, voor elk van deze teelten is vermeld in de volgende tabel :

Teelt	stikstofopname (kg/ha)		
	Product	Oogstrest	Totaal
Aardbeien	50	70	120
Vroege aardappelen	180	20	200
Andijvie	115	45	160
Bladselder	180	120	300
Bleekselder	180	120	300
Bloemkool	120	130	250
Boerenkool	120	130	250
Broccoli	85	175	260
Chinese kool	130	100	230
Chrysanten	120	30	150
Courgettes	55	175	230
Doperwten	60	120	180
Groene selder	180	120	300
Ijsbergsla	70	80	150
Knolselder	130	100	230
Knolvenkel	70	110	180
Koolraap	100	50	150
Koolrabi	90	80	170
Peterselie	160	15	175
Prei	150	75	225
Radijs	70	Spoor	70
Raketsla	120	50	170
Rode biet	165	110	275
Rode kool	160	140	300
Savooikool	160	140	300
Schorseneren	75	45	120
Sla	110	40	150
Spinazie	120	20	140
Spruitkool	135	190	325
Stamslabonen	45	95	140
Veldsla	120	50	170
Vroege uien	150	25	175
Vinkel	70	110	180
Vroege wortelen	90	60	150
Witloof	71	44	115
Witte kool	150	150	300
Wortelen	100	75	175

Voor de toepassing van de tabel, vermeld in het vierde lid, wordt onder vroege aardappelen, vroege uien en vroege wortelen, respectievelijk verstaan, aardappelen, uien en wortelen die voor 31 juli geoogst worden.

#### HOOFDSTUK III. — *De bepalingen aangaande het nitraatresidu*

**Art. 9. § 1.** In uitvoering van artikel 14, § 3, van het Mestdecreet, wordt de waarde van de gemiddelde nitraatconcentratie dat als criterium geldt voor de afbakening van de risicogebieden :

1° voor oppervlaktewater bepaald op 50 mg nitraat per liter;

2° voor grondwater bepaald op 50 mg nitraat per liter.

3° voor de eutrofiëring van natuurlijke zoetwatermeren, andere zoetwatermassa's, estuaria, kustwater en zeewater het criterium dat vastgesteld wordt op basis van de leidraad van de Europese Commissie.

§ 2. De risicogebieden, zoals vermeld in artikel 14 § 3 van het Mestdecreet zijn gebieden waar de gemiddelde nitraatconcentratie per jaar en per liter water hoger is dan de waarde vermeld in § 1. De risicogebieden oppervlaktewater zijn de gebieden, aangeduid op de kaart die als bijlage I bij dit besluit is gevoegd.

De risicogebieden grondwater zijn de gebieden, die na verder wetenschappelijk onderzoek ondermeer met betrekking tot de procesfactor voor grondwater, voor 1 januari 2009 zullen aangeduid worden op een kaart die van toepassing zal zijn vanaf 1 januari 2009.

De risicogebieden voor eutrofiering van natuurlijke zoetwatermeren, andere zoetwatermassa's, estuaria, kustwater en zeewater zijn de gebieden die voor 1 januari 2009 op basis van de leidraad van de Europese Commissie aangeduid zullen worden op een kaart die van toepassing zal zijn vanaf 1 januari 2009.

**Art. 10.** § 1. In uitvoering van artikel 14, § 4, van het Mestdecreet, wordt voor het kalenderjaar 2007 F vastgesteld op  $\frac{15}{9}$ .

§ 2. In uitvoering van artikel 15, § 2, van het Mestdecreet, wordt voor het kalenderjaar 2007 Y vastgesteld op  $\frac{15}{9}$ .

§ 3. In uitvoering van artikel 15, § 2, van het Mestdecreet, wordt voor het kalenderjaar 2007 Z vastgesteld op  $\frac{15}{9}$ .

#### HOOFDSTUK IV. — *De dierlijke mestproductie*

##### Afdeling 1. — De bepaling van de stikstofverliezen

**Art. 11.** § 1. De omrekening van het bruto-gehalte stikstof in dierlijke mest bij uitscheiding naar het netto-gehalte van stikstof in dierlijke mest, als vermeld in artikel 27, § 5, en 28, § 2, van het Mestdecreet gebeurt, voor de dieren van de diersoorten Rundvee, Varkens en Pluimvee, op basis van de door de landbouwer via zijn aangifte, als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet, voor elk van de gehouden diercategorieën, meegedeelde gegevens aangaande het type stal waarin de dieren van de betrokken diercategorieën werden gehouden.

Landbouwers die een gedeelte van hun dieren nooit in stallen houden, mogen voor de dieren, die nooit in stallen worden gehouden, geen stikstofverliezen in rekening brengen. Voor deze dieren is het bruto-gehalte stikstof in dierlijke mest bij uitscheiding gelijk aan het netto-gehalte stikstof in dierlijke mest, als vermeld in artikel 27, § 5, en 28, § 2, van het Mestdecreet.

Voor de verschillende diercategorieën van de diersoort Rundvee, met uitzondering van de diercategorie mestkalveren, worden de totale stikstofverliezen uitgedrukt als een percentage van de uitscheidingsnormen per dier en per jaar.

Voor de diercategorie mestkalveren evenals voor de verschillende diercategorieën van de diersoorten Varkens of Pluimvee, worden de totale stikstofverliezen uitgedrukt in kg stikstof per dier en per jaar.

De volgende stikstofverliezen worden aldus onderscheiden :

1° voor de dieren van de diercategorie mestkalveren : 2,29 kg N per dier en per jaar, ongeacht het staltype waarin de betrokken dieren werden gehouden;

2° voor de dieren van de diersoort Runderen, met uitzondering van de mestkalveren :

Runderen gespecificeerd per staltype	Procentueel stikstofverlies
Runderen gehouden in stallen waar amper stalmest geproduceerd wordt	10 %
Runderen gehouden in stallen waar deels stalmest geproduceerd wordt	15 %
Runderen gehouden in stallen waar bijna uitsluitend stalmest geproduceerd wordt	20 %

3° voor de dieren van de diersoort Varkens :

Diercategorie	Staltype	Totaal stikstofverlies
		kg N/dier/jaar
Biggen (tot 20 kg)	Traditioneel - mengmest	0,52
	Traditioneel - stalmest	1,01
	Emissiearm - mengmest	0,26
	Emissiearm - stalmest	0,40
Vleesvarken (<110 kg) - tweefase voedering	Traditioneel - mengmest	2,93
	Traditioneel - stalmest	5,48
	Emissiearm - mengmest	1,55
	Emissiearm - stalmest	2,25
Vleesvarkens (<110 kg) - driefase voedering	Traditioneel - mengmest	2,92
	Traditioneel - stalmest	5,29
	Emissiearm - mengmest	1,53
	Emissiearm - stalmest	2,19
Beren	Traditioneel - mengmest	4,83
	Traditioneel - stalmest	9,71
Zeugen, inclusief biggen < 7kg	Traditioneel - mengmest	4,31

Diercategorie	Staltype	Totaal stikstofverlies
		kg N/dier/jaar
	Traditioneel - stal mest	5,63
	Emissiearm - mengmest	2,80
	Emissiearm - stal mest	4,14
Andere varkens > 110 kg	Traditioneel - mengmest	3,76
	Traditioneel - stal mest	5,10
	Emissiearm - mengmest	2,62
	Emissiearm - stal mest	3,96

4° voor de dieren van de diersoort Pluimvee :

Diercategorie	Staltype	Totaal stikstofverlies
		kg N/dier/jaar
Legkippen, inclusief grootouderdieren	Batterij, emissiearm, systeem P-3.1 en P-3.2	0,141
	Batterij, emissiearm, systeem P-3.3	0,181
	Batterij, emissiearm, systeem P-3.4	0,163
	Batterij, emissiearm, systeem P-3.5	0,166
	Batterij, overige staltypes	0,181
	Grondhuisvesting, emissiearm, systeem P-4.1, P-4.2 en P-4.3	0,222
	Grondhuisvesting, overige staltypes	0,368
Opfokpoeljen legkippen	Batterij, emissiearm, systeem P-1.1 en P-1.2	0,075
	Batterij, emissiearm, systeem P-1.3	0,099
	Batterij, emissiearm, systeem P-1.4	0,088
	Batterij, emissiearm, systeem P-1.5	0,091
	Batterij, niet-emissiearme staltypes	0,098
	Grondhuisvesting, emissiearm, systeem P-2.1	0,124
	Grondhuisvesting, niet-emissiearme staltypes	0,214
Slachtkuikens	Ongeacht het staltype	0,169
Opfokpoeljen slachtkuikenouderdieren	Ongeacht het staltype	0,308
Slachtkuikenouderdieren	Emissiearm, systeem P-5.1, P-5.2, P-5.3, P-5.4 en P-5.5	0,400
	Overige staltypes	0,700
Kalkoen slachtdieren	Ongeacht het staltype	0,798
Kalkoen ouderdieren	Ongeacht het staltype	0,766
Struisvogel fokdieren	Ongeacht het staltype	4,579
Struisvogel slachtdieren	Ongeacht het staltype	2,686
Jonge struisvogels (0-3 maand)	Ongeacht het staltype	0,737

§ 2. Voor de omrekening van het bruto-gehalte stikstof in dierlijke mest bij uitscheiding naar het netto-gehalte van stikstof in dierlijke mest als vermeld in artikel 27, § 5, en 28, § 2, van het Mestdecreet, voor de dieren van de diersoorten Paarden of Andere, worden voor de stikstofverliezen de volgende cijfers, uitgedrukt in kg N per dier en per jaar, gehanteerd :

Diercategorie	Totaal stikstofverlies kg N/dier/jaar
Paarden (> 600 kg)	10,46
Paarden en pony's (200-600 kg)	7,47
Paarden en pony's (< 200 kg)	4,57

Diercategorie	Totaal stikstofverlies kg N/dier/jaar
Konijnen gesloten bedrijven (per vrouwelijk konijn)	3,02
Konijnen vetcosterij (per dier)	0,26
Konijnen kwekerij (per vrouwelijk konijn)	1,43
Geiten jonger dan 1 jaar	1,39
Geiten ouder dan 1 jaar	3,31
Schapen jonger dan 1 jaar	1,06
Schapen ouder dan 1 jaar	1,75
Nertsen gesloten bedrijven (per moederdier)	1,71
Nertsen vetcosterij (per dier)	0,55
Nertsen kwekerij (per moederdier)	0,63

§ 3. Voor de toepassing van de tabel, vermeld in § 1, vijfde lid, 2°, wordt verstaan onder :

1° Runderen gehouden in stallen waar amper stalmeest geproduceerd wordt : runderen, met uitzondering van mestkalveren, gehouden in stallen waar 10 % of minder van de in deze stal geproduceerde mest stalmeest is;

2° Runderen gehouden in stallen waar bijna uitsluitend stalmeest geproduceerd wordt : runderen, met uitzondering van mestkalveren, gehouden in stallen waar 90 % of meer van de in deze stal geproduceerde mest stalmeest is;

3° Runderen gehouden in stallen waar deels stalmeest geproduceerd wordt : runderen gehouden in stallen die niet onder 1° of 2° vallen.

Voor de toepassing van de tabel, vermeld in § 1, vijfde lid, 3°, kan :

1° het verliescijfer voor Emissiearm-stalmeest enkel toegepast worden voor varkens gehouden in stallen waar minstens 25 % van de geproduceerde mest stalmeest is, en die voorkomen op de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, als vermeld in punt 1. V-lijst : Lijst van reductietechnieken voor varkens, van Bijlage I bij het Ministerieel besluit houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2 en artikel 5.9.2.1bis van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne;

2° het verliescijfer voor Emissiearm-mengmest enkel toegepast worden voor varkens gehouden in stallen waar minder dan 25 % van de geproduceerde mest stalmeest is, en die voorkomen op de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, als vermeld in punt 1. V-lijst : Lijst van reductietechnieken voor varkens, van Bijlage I bij het Ministerieel besluit houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2 en artikel 5.9.2.1bis van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne;

3° het verliescijfer voor Traditioneel-stalmeest enkel toegepast worden voor varkens gehouden in volledig ingestrooide stallen die niet voorkomen op de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, als vermeld in punt 1. V-lijst : Lijst van reductietechnieken voor varkens, van Bijlage I bij het Ministerieel besluit houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2 en artikel 5.9.2.1bis van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne;

4° het verliescijfer voor Traditioneel-mengmest enkel toegepast worden voor varkens gehouden in stallen die niet volledig ingestrooid zijn en die niet voorkomen op de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, als vermeld in punt 1. V-lijst : Lijst van reductietechnieken voor varkens, van Bijlage I bij het Ministerieel besluit houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2 en artikel 5.9.2.1bis van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne.

Voor de toepassing van de tabel, vermeld in § 1, vijfde lid, 4°, wordt verstaan onder :

1° Batterij, emissiearm, systeem P-3.1 en P-3.2 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-3.1, als vermeld in de P-lijst, of van het type systeem P-3.2, als vermeld in de P-lijst;

2° Batterij, emissiearm, systeem P-3.3 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-3.3, als vermeld in de P-lijst;

3° Batterij, emissiearm, systeem P-3.4 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-3.4, als vermeld in de P-lijst;

4° Batterij, emissiearm, systeem P-3.5 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-3.5, als vermeld in de P-lijst;

5° Batterij, overige staltypes : een pluimveestal die niet van het type Systeem P-3.1, P-3.2, P-3.3, P-3.4 of P-3.5, als vermeld in de P-lijst is, en waar de dieren gehouden worden in een batterijssysteem;

6° Grondhuisvesting, emissiearm, systeem P-4.1 en P-4.2 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-4.1, als vermeld in de P-lijst, of van het type systeem P-4.2, als vermeld in de P-lijst;

7° Grondhuisvesting, emissiearm, systeem P-4.3 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-4.3, als vermeld in de P-lijst;

8° Grondhuisvesting, overige staltypes : een pluimveestal die niet van het type Systeem P-4.1, P-4.2 of P-4.3, als vermeld in de P-lijst is, en waar de dieren niet gehouden worden in een batterijssysteem;

9° Batterij, emissiearm, systeem P-1.1 en P-1.2 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-1.1, als vermeld in de P-lijst, of van het type systeem P-1.2, als vermeld in de P-lijst;

10° Batterij, emissiearm, systeem P-1.3 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-1.3, als vermeld in de P-lijst;

11° Batterij, emissiearm, systeem P-1.4 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-1.4, als vermeld in de P-lijst;

12° Batterij, emissiearm, systeem P-1.5 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-1.5, als vermeld in de P-lijst;

13° Batterij, niet-emissiearme staltypes : een pluimveestal die niet van het type Systeem P-1.1, P-1.2, P-1.3, P-1.4 of P-1.5, als vermeld in de P-lijst is, en waar de dieren gehouden worden in een batterijssysteem;

14° Grondhuisvesting, emissiearm, systeem P-2.1 : een emissiearme pluimveestal, van het type Systeem P-2.1, als vermeld in de P-lijst;

15° Grondhuisvesting, niet-emissiearme staltypes : een pluimveestal die niet van het type Systeem P-2.1, als vermeld in de P-lijst is, en waar de dieren niet gehouden worden in een batterijssysteem;

16° Emissiearm, systeem P-5.1, P-5.2, P-5.3, P-5.4 en P-5.5 : een emissiearme pluimveestal van het type Systeem P-5.1, P-5.2, P-5.3, P-5.4 of P-5.5, als vermeld in de P-lijst;

17° Oude staltypes : een pluimveestal die niet van het type Systeem P-5.1, P-5.2, P-5.3, P-5.4 of P-5.5, als vermeld in de P-lijst, is;

18° P-lijst : de lijst, als vermeld in 2. P-lijst : Lijst van reductietechnieken voor pluimvee, van Bijlage I bij het Ministerieel besluit houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen in uitvoering van artikel 1.1.2 en artikel 5.9.2.1bis van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne.

*Afdeling 2. — De hoeveelheid maïs in het voederrantsoen van melkkoeien,  
en de invloed op de uitscheidingscijfers voor melkkoeien*

**Art. 12.** § 1. In uitvoering van artikel 27, § 1, laatste lid, van het Mestdecreet, gelden de forfaitaire uitscheidingsnormen als vermeld in artikel 27, § 1, eerste lid, van het Mestdecreet, voor wat betreft melkkoeien, die gehouden worden op een exploitatie die deel uitmaakt van een bedrijf, dat aan de volgende twee voorwaarden voldoet :

1° het gemiddeld aantal melkkoeien die in een bepaald kalenderjaar gehouden zijn op al de, tot het bedrijf horende, exploitaties, gedeeld door de som van de voedergewasoppervlakte en de graslandoppervlakte komt een getal uit dat maximaal 3 is;

2° de voedergewasoppervlakte gedeeld door de som van de voedergewasoppervlakte en de oppervlakte produktief grasland komt een getal y uit dat minstens 0,45 is.

Voor de berekening van het getal y als vermeld in het eerste lid, is de voedergewasoppervlakte de som van :

1° de voor eigen gebruik geteelde maïs, voedergranen en voerderbieten zijnde de oppervlakte landbouwgrond, uitgedrukt in hectare, die op 1 januari tot een van de tot het bedrijf behorende exploitaties behoorde en waarop maïs, voedergraan of voerderbieten als hoofdteelt geteeld werd, in voorkomend geval verminderd met de oppervlakte landbouwgrond, uitgedrukt in hectare, waarvan het voedergewas als voeder gebruikt wordt in een ander bedrijf;

2° de oppervlakte landbouwgrond, uitgedrukt in hectare, die op 1 januari tot een exploitatie, die deel uitmaakt van een ander bedrijf, behoorde en waarop maïs als hoofdteelt geteeld werd, maar waarvan de maïsopbrengst van deze landbouwgronden, als voeder gebruikt wordt in het eigen bedrijf;

3° het aantal ton perspulp equivalenten van suikerbieten, gedeeld door 63, die op de verschillende tot het bedrijf behorende exploitaties, als veevoeder gebruikt is geworden.

Voor de berekening van de getallen, als vermeld in het eerste lid, is de oppervlakte produktief grasland, de oppervlakte landbouwgrond, uitgedrukt in hectare, die op 1 januari tot een van de tot het bedrijf behorende exploitaties behoorde en waarop als hoofdteelt gras geteeld werd met uitzondering van grasland waarop de nulbemesting van toepassing is.

§ 2. De landbouwer die op zijn bedrijf, de maïsopbrengst van een ander bedrijf als voeder gebruikt, als vermeld in § 1, tweede lid, dient hiervoor een overeenkomst op te maken en bij zijn aangifte, als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet, voor het betreffende kalenderjaar, een kopie van deze overeenkomst te voegen.

Voor het bepalen van het aantal ton perspulp van suikerbieten die op de verschillende tot het bedrijf behorende exploitaties, als veevoeder gebruikt is geworden, als vermeld in § 1, tweede lid, 3°, gebruikt men de gegevens uit de aangifte, als vermeld in artikel 23 van het Mestdecreet, van de producenten, invoerders en verkopers van diervoeders.

**Art. 13.** § 1. Voor melkkoeien, die gehouden worden op een bedrijf dat niet aan de voorwaarde, als vermeld in artikel 12, § 1, eerste lid, 1°, voldoet, worden, in uitvoering van artikel 27, § 1, laatste lid, van het Mestdecreet, de forfaitaire uitscheidingscijfers, als vermeld in artikel 27, § 1, van het Mestdecreet als volgt bepaald :

de uitscheidingsnorm zoals bepaald in art 27, § 1 van het Mestdecreet wordt verhoogd met 8kg N en 2kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

§ 2. Indien niet is voldaan aan de voorwaarde als vermeld in artikel 12, § 1, eerste lid, 2°, worden in uitvoering van artikel 27, § 1, laatste lid, van het Mestdecreet, de forfaitaire uitscheidingscijfers verhoogd met :

(1 - (100 x y/45)) x 20kg voor N en met (1 - (100 x y/45)) x 8kg voor P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

Voor de invulling van y wordt het getal bedoeld dat wordt bekomen na de berekening als vermeld in artikel 12, § 1, eerste lid, 2°.

§ 3. Indien zowel op grond van § 1 als op grond van § 2 een verhoging van de uitscheidingscijfers N en P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> moet worden toegepast, dan wordt van beide verhogingen de grootste weerhouden zowel ten aanzien van N als ten aanzien van P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

*HOOFDSTUK V. — Bepaling van de gemeentelijke productiedruk*

**Art. 14.** In uitvoering van artikel 29, § 1, van het Mestdecreet, wordt in de lijst, die als bijlage II bij dit besluit is gevoegd, de gemeentelijke productiedruk vastgesteld.

*HOOFDSTUK VI. — Toezicht*

**Art. 15.** Onverminderd de bevoegdheden van de officieren van gerechtelijke politie en van de burgemeester houden de volgende ambtenaren, ieder wat hun opdracht betreft, toezicht op de toepassing van het Mestdecreet en de uitvoeringsbesluiten ervan :

1° de door de minister aangestelde ambtenaren van niveau A, B en C van de

Vlaamse Landmaatschappij;

2° de door de minister aangestelde ambtenaren van niveau A, B en C van het Vlaams Ministerie van Leefmilieu, Natuur en Energie;

3° de door de gemeente aangewezen agenten van de lokale politie en de technische ambtenaren van de gemeente die :

a) ofwel in het bezit zijn van een bekwaamheidsbewijs waaruit blijkt dat zij een opleiding hebben genoten overeenkomstig de bepalingen van het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de Milieuvergunning;

b) ofwel van voormelde opleiding zijn vrijgesteld overeenkomstig de bepalingen van hetzelfde besluit.

HOOFDSTUK VII. — *Inning en invordering*

**Art. 16.** § 1. Het afdelingshoofd van de afdeling Mestbank van de Vlaamse Landmaatschappij is gemachtigd om de administratieve geldboetes, vermeld in het Mestdecreet, op te leggen.

Voormeld afdelingshoofd is tevens bevoegd voor het kwijtschelden of verminderen van de administratieve geldboete en het verlenen van uitstel van betaling, conform het bepaalde in de artikelen 66 en 67 van het Mestdecreet.

Bij afwezigheid wordt voormeld afdelingshoofd voor de in dit artikel genoemde taken vervangen door een ambtenaar van niveau A van de Vlaamse Landmaatschappij door hem aangewezen.

§ 2. De gedelegeerd bestuurder van de Vlaamse Landmaatschappij is gemachtigd tot :

a) het viseren, het uitvoerbaar verklaren en het eensluidend verklaren van het dwangbevel bedoeld in artikel 68 van het Mestdecreet;

b) het verzoeken om de hypothecaire inschrijving bedoeld in artikel 70 van het Mestdecreet.

Bij afwezigheid wordt de gedelegeerd bestuurder voor de in dit artikel genoemde taken vervangen door een ambtenaar van niveau A van de Vlaamse Landmaatschappij door hem aangewezen.

HOOFDSTUK VIII. — *Slotbepalingen*

**Art. 17.** Dit besluit treedt in werking op de dag van de bekendmaking ervan in het *Belgisch Staatsblad*, met uitzondering van de artikelen 7, 8, 11, 12, 13 en 15 die uitwerking hebben met ingang van 1 januari 2007.

**Art. 18.** De Vlaamse minister, bevoegd voor het Leefmilieu, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 9 maart 2007.

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Y. LETERME

De Vlaamse minister voor Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur,

K. PEETERS

Bijlage I : Kaart van de risicogebieden oppervlaktewater.

## Risicogebieden in 2006

**Legende**

- 25 VHA zones afgeladen in 2006 als risicogebied
- Gemeenten



Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen.

Brussel, 9 maart 2007.

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Y. LETERME

De Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur

K. PEETERS

## Bijlage II : Netto gemeentelijke productiedruk op basis van productiejaar 2005

Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha	Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha
Aalst	86,3	Lede	279,4
Aalter	358,0	Lennik	106,8
Aarschot	79,6	Leopoldsburg	73,8
Aartselaar	134,8	Leuven	48,6
Affligem	81,1	Lichtervelde	606,0
Alken	172,9	Liedekerke	85,9
Alveringem	217,4	Lier	99,6
Antwerpen	57,2	Lierde	128,2
Anzegem	191,9	Lille	230,2
Ardoorie	495,0	Linkebeek	36,7
Arendonk	273,0	Lint	57,4
As	277,6	Linter	112,7
Asse	104,2	Lochristi	247,6
Assenede	213,0	Lokeren	242,7
Avelgem	172,9	Lommel	99,4
Baarle-Hertog	716,2	Londerzeel	132,3
Balen	180,6	Lo-Reninge	275,2
Beernem	286,6	Lovendegem	244,5
Beerse	249,6	Lubbeek	95,2
Beersel	133,3	Lummen	201,1
Begijnendijk	40,1	Maarkedal	152,5
Bekkevoort	118,6	Maaseik	181,6
Beringen	78,0	Maasmechelen	75,7
Berlaar	109,6	Machelen	0,9
Berlare	157,7	Maldegem	221,5
Bertem	51,6	Malle	240,0
Bever	129,2	Mechelen	66,2
Beveren-Waas	236,3	Meerhout	209,4
Bierbeek	66,4	Meeuwen-Gruitrode	216,2
Bilzen	133,4	Meise	80,5
Blankenberge	93,3	Melle	163,2
Bocholt	292,7	Menen	162,9
Boechout	47,1	Merchtem	140,3
Bonheiden	83,6	Merelbeke	94,5
Boom	50,0	Merksplas	497,5
Boortmeerbeek	101,5	Mesen	114,2
Borgloon	85,7	Meulebeke	353,0
Bornem	96,2	Middelkerke	142,8
Borsbeek	19,2	Moerbeke-Waas	143,4
Boutersem	78,0	Mol	94,6
Brakel	122,5	Moorslede	250,9
Brasschaat	45,3	Mortsel	181,4
Brecht	306,4	Nazareth	268,2
Bredene	42,8	Neerpelt	241,4
Bree	240,7	Nevele	257,3
Brugge	171,3	Niel	248,3
Buggenhout	114,4	Nieuwerkerken	81,4
Damme	181,7	Nieuwpoort	161,5
De Haan	107,8	Nijlen	118,5

Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha	Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha
De Panne	124,2	Ninove	127,1
De Pinte	105,3	Olen	148,2
Deerlijk	369,1	Oostende	107,7
Deinze	254,8	Oosterzele	144,6
Denderleeuw	118,0	Oostkamp	299,3
Dendermonde	197,7	Oostrozebeke	410,9
Dentergem	416,2	Opglabbeek	177,8
Dessel	206,9	Opwijk	102,8
Destelbergen	126,0	Oudenaarde	120,7
Diepenbeek	143,9	Oudenburg	181,3
Diest	118,9	Oud-Heverlee	39,5
Diksmuide	221,1	Oud-Turnhout	263,8
Dilbeek	78,5	Overijse	47,0
Dilsen	155,1	Overpelt	149,3
Drogenbos	332,0	Peer	217,3
Duffel	71,2	Pepingen	132,5
Edegem	109,7	Pittem	462,0
Eeklo	370,4	Popinge	214,1
Erpe-Mere	166,5	Putte	115,9
Essen	331,7	Puurs	65,4
Evergem	241,3	Ranst	160,6
Galmaarden	114,5	Ravels	435,4
Gavere	117,5	Retie	206,7
Geel	189,4	Riemst	123,4
Geetbets	110,6	Rijkevorsel	356,3
Genk	37,4	Roeselare	267,3
Gent	142,8	Ronse	128,2
Geraardsbergen	126,1	Roosdaal	81,7
Gingelom	19,1	Rotselaar	23,5
Gistel	171,5	Ruiselede	485,4
Glabbeek	126,1	Rumst	212,5
Gooik	128,6	Schelle	99,5
Grimbergen	44,6	Scherpenheuvel-Zichem	87,4
Grobbendonk	246,3	Schilde	78,7
Haacht	125,6	Schoten	51,4
Haaltert	111,1	Sint-Amants	128,0
Halen	123,1	Sint-Genesius-Rode	122,4
Halle	87,2	Sint-Gillis-Waas	218,3
Ham	100,0	Sint-Katelijne-Waver	104,2
Hamme	184,4	Sint-Laureins	189,4
Hamont-Achel	241,2	Sint-Lievens-Houtem	102,4
Harelbeke	197,8	Sint-Martens-Latem	66,1
Hasselt	90,3	Sint-Niklaas	261,4
Hechtel-Eksel	78,7	Sint-Pieters-Leeuw	99,7
Heers	94,2	Sint-Truiden	55,7
Heist-Op-Den-Berg	132,3	Spiere-Helkijn	77,6
Hemiksem	56,8	Stabroek	99,9
Herent	51,4	Staden	399,5
Herentals	210,2	Steenokkerzeel	12,2
Herenthout	200,1	Stekene	244,2

Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha	Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha
Herk-De-Stad	94,7	Temse	220,7
Herne	117,3	Ternat	81,2
Herselt	185,0	Tervuren	44,5
Herstappe	166,1	Tessenderlo	114,3
Herzele	125,8	Tielt	483,0
Heusden-Zolder	56,1	Tielt-Winge	95,8
Heuvelland	241,6	Tienen	83,1
Hoegaarden	53,4	Tongeren	95,3
Hoeilaart	168,7	Torhout	437,8
Hoeselt	106,8	Tremelo	112,3
Holsbeek	75,9	Turnhout	176,5
Hooglede	367,3	Veurne	167,8
Hoogstraten	470,1	Vilvoorde	31,9
Horebeke	113,8	Vleteren	286,9
Houthalen-Helchteren	40,2	Voeren	135,3
Houthulst	243,8	Vorselaar	216,3
Hove	234,4	Vosselaar	329,3
Huldenberg	89,3	Waarschoot	233,9
Hulshout	174,1	Waasmunster	202,2
Ichtegem	367,9	Wachtebeke	126,3
Ieper	255,2	Waregem	166,1
Ingelmunster	210,9	Wellen	75,7
Izegem	268,1	Wemmel	68,4
Jabbeke	227,1	Wervik	254,2
Kalmthout	257,0	Westerlo	175,6
Kampenhout	14,0	Wetteren	140,6
Kapellen	72,5	Wevelgem	287,5
Kapelle-Op-Den-Bos	90,9	Wezembeek-Oppem	8,1
Kaprijke	379,2	Wichelen	113,6
Kasterlee	315,9	Wielsbeke	319,0
Keerbergen	75,8	Wijnegem	11,5
Kinrooi	299,4	Willebroek	117,2
Kluisbergen	149,1	Wingene	563,3
Knesselare	299,7	Wommelgem	55,9
Knokke-Heist	121,2	Wortegem-Petegem	145,4
Koekelare	373,2	Wuustwezel	424,2
Koksijde	112,4	Zandhoven	173,3
Kontich	178,7	Zaventem	6,6
Kortemark	295,8	Zedelgem	328,0
Kortenaken	118,4	Zele	248,9
Kortenberg	41,4	Zelzate	168,8
Kortessem	122,1	Zemst	67,8
Kortrijk	144,2	Zingem	115,1
Kraainem	12,8	Zoersel	102,0
Kruibeke	268,2	Zomergem	250,4
Kruishoutem	189,7	Zonhoven	81,5
Kuurne	178,2	Zonnebeke	302,4
Laakdal	160,7	Zottegem	93,1
Laarne	144,4	Zoutleeuw	79,4
Lanaken	121,8	Zuijkerke	136,0

Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha	Gemeente	Netto productiedruk in kg per ha
Landen	28,0	Zulte	267,3
Langemark-Poelkapelle	284,1	Zutendaal	161,8
Lebbeke	124,4	Zwalm	99,9
Lede	98,1	Zwevegem	174,2
Ledegem	322,8	Zwijndrecht	82,6

Gezien om gevoegd te worden bij het Besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 22 december 2006 houdende de bescherming van water tegen de verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen.  
Brussel, 9 maart 2007.

De minister-president van de Vlaamse Regering  
Y. LETERME

De Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur  
K. PEETERS

#### TRADUCTION

#### AUTORITE FLAMANDE

F. 2007 — 1696

[C — 2007/35582]

**9 MARS 2007. — Arrêté du Gouvernement flamand  
portant exécution du décret du 22 décembre 2006 concernant la protection des eaux  
contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles**

Le Gouvernement flamand,

Vu le décret du 22 décembre 2006 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles, notamment les articles 8 §§ 3 et 4, 13 §§ 4 et 9, 14 §§ 3 et 4, 15 § 2, 22 § 2, 23, 24 § 5, 26 § 5, 27 §§ 1<sup>er</sup> et 5, 28 § 2, 29 § 1<sup>er</sup>, 47, 48 § 2, 49 à 59 compris, 60 § 1<sup>er</sup>, 61, 62 §§ 6 et 7, 64 § 1<sup>er</sup>, 66, 67, 68, 70;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances, rendu le 8 février 2007;

Vu l'accord du Ministre flamand chargé du budget, donné le 15 février 2007;

Vu l'avis 42 398/3 du Conseil d'Etat, donné le 5 mars 2007, en application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 2<sup>o</sup>, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Vu la demande de traitement d'urgence, motivée par la circonstance que l'épandage d'autres engrains ou d'effluents d'élevage traités contenant de l'azote dans une telle forme que seule une partie limitée de l'azote total est libérée pendant l'année d'épandage ou dont le contenu en azote est limité, est toujours (donc déjà à partir du 1<sup>er</sup> janvier) autorisé suivant l'article 8 du Décret sur les Engrais; qu'en vue de la saison de plantation, les horticulteurs doivent pouvoir disposer de l'aperçu tant des cultures que des combinaisons de ces dernières qu'ils peuvent planter dans le respect des normes d'épandage d'engrais du Décret sur les Engrais; que la saison de fertilisation à l'aide d'effluents d'élevage, d'autres engrains et d'engrais chimiques ou artificiels prend cours le 15 février; que les agriculteurs doivent, d'une part pour la fertilisation des terres arables appartenant à l'entreprise, et d'autre part, pour transporter des engrains vers d'autres agriculteurs, bien être au courant du contenu en nutriments exact des effluents produits par leurs animaux, qu'ils peuvent uniquement constater avec certitude les données en matière d'azote que s'ils disposent des chiffres relatifs aux émissions d'azote des étables; que les éleveurs de cheptel laitier doivent disposer, en vue de constater la quantité d'effluents de leur cheptel laitier, de toutes les données, notamment les données relatives aux rations alimentaires et au rapport végétaux alimentaires-herbes et à l'émission azote y afférente; que l'approbation et la publication du présent arrêté est nécessaire pour que la directive azote puisse être supposée être entièrement convertie dans la législation flamande et que la Commission européenne puisse le constater sans délai étant donné que nous avons déjà été condamnés en 2005 pour la conversion incomplète et vu que le nouveau programme d'action quadriennal doit entrer en vigueur à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2007 conformément à la directive azote et vu que le présent arrêté d'exécution en constitue un élément essentiel; vu la circonstance que le Décret sur les Engrais du 22 décembre 2006 est entré en vigueur à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2007; que le présent arrêté d'exécution constitue un élément essentiel de la législation qui devrait permettre d'exécuter la programme d'action flamand 2007-2010 en implémentation de la directive azote 91/676/CE du 12 décembre 1991 pour que la Belgique se conformerait à la directive azote tel qu'expliqué par la Cour de Justice européenne dans son arrêt du 22 décembre 2005; que dans le cadre de la certitude juridique, les agriculteurs doivent pouvoir disposer dans les plus brefs délais possibles de la réglementation du présent arrêté afin de l'intégrer dans la planification de leurs entreprises;

Sur la proposition du Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature;

Après délibération,

Arrête :

#### CHAPITRE I<sup>er</sup>. — Dispositions générales

**Article 1<sup>er</sup>.** Pour l'application du présent arrêté, on entend par :

1° Décret sur les Engrais : le Décret sur les Engrais du 22 décembre 2006;

2° laboratoire agréé : un laboratoire agréé en vertu de l'article 62, § 6, du Décret sur les Engrais;

3° compendium : le compendium, tel que mentionné à l'article 62, § 7, du Décret sur les Engrais;

4° azote minéral : la quantité d'azote sous forme d'ammonium, de nitrate et de nitrite;

5° vache laitière : un animal appartenant à une des différentes catégories de vaches laitières, telles que visées à l'article 27, § 1<sup>er</sup>, du Décret sur les Engrais, quelque soit la production laitière.

**Art. 2.** Tous les documents qui doivent être établis dans les cadre du Décret sur les Engrais, ainsi que toutes les pièces justificatives, doivent être conservés pour être consultés par le concerné pendant 5 années civiles, à compter à partir du 1<sup>er</sup> janvier suivant la date à laquelle le document ou la pièce justificative a été rédigé.

**CHAPITRE II. — Règles spécifiques de fertilisation pour certains engrains ou certaines cultures**

**Section 1<sup>re</sup>.** — Règles de fertilisation relatives aux engrains à basse efficience d'azote ou contenant de l'azote lentement libéré et aux effluents ayant une basse teneur en azote

**Art. 3.** § 1<sup>er</sup>. Afin d'être considérés comme étant des autres engrains ou effluents d'élevage traités contenant de l'azote dans une telle forme que seule une partie limitée de l'azote total est libérée pendant l'année d'épandage, tel que visé à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, ou comme étant des autres engrais dans une telle forme que seule une partie limitée de l'azote total est libérée pendant l'année d'épandage, tel que visé à l'article 13, § 9, du Décret sur les Engrais, il doit être répondu aux conditions suivantes :

1° le taux d'azote minéral est inférieur à 15 % du taux d'azote total;

2° la somme du taux d'azote minéral et d'azote organique rapidement libéré est inférieure à 30 % du taux d'azote total.

§ 2. Afin d'être considérés comme étant des autres engrains ou effluents d'élevage traités dont le taux d'azote est limité, tel que visé à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, le taux d'azote total ne doit pas être supérieur à 0,60 kg d'azote par tonne.

**Art. 4.** § 1<sup>er</sup>. Les producteurs d'autres engrains ou d'effluents d'élevage, tels que visés à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, ou d'autres engrais, tels que visés à l'article 13, § 9, du Décret sur les Engrais, peuvent demander une attestation à cet effet au Ministre flamand chargé de l'Environnement, à condition qu'ils ont correctement et entièrement rempli la déclaration telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais. La demande est introduite auprès de la Mestbank. Cette demande doit être accompagnée des résultats d'une analyse :

1° qui est exécutée par un laboratoire agréé conformément au compendium;

2° qui a été exécutée au maximum six mois auparavant. En dérogation à cette disposition, une analyse, qui a été exécutée au maximum trois ans auparavant, peut être utilisée pour prouver la condition, telle que visée à l'article 3, § 1<sup>er</sup>, 2°, à condition que le processus de production des engrais concernés est resté inchangé depuis l'analyse;

3° dont les résultats démontrent que l'engrais répond aux conditions telles que visées à l'article 3, § 1<sup>er</sup> ou § 2.

§ 2. Les exploitants des unités de transformation ou de traitement produisant des effluents d'élevage, tels que visés à l'article 22, § 2, du Décret sur les Engrais, peuvent demander une attestation à cet effet à la Mestbank, à condition qu'ils ont correctement et entièrement rempli la déclaration telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais. Cette demande doit être accompagnée des résultats d'une analyse :

1° qui est exécutée par un laboratoire agréé conformément au compendium;

2° dont les résultats démontrent que l'effluent a une teneur en azote ammoniacale inférieure à 1 kg NH4-N par 1000 L ou 1 kg NH4-N par 1000 kg.

§ 3. Différents producteurs d'effluents, visés à l'article 3, § 1<sup>er</sup>, produisant des engrais ayant la même composition par le même processus de production, peuvent introduire une demande commune, telle que visée au § 1<sup>er</sup>, pour ces engrais.

Cette demande commune doit être accompagnée des pièces justificatives nécessaires démontrant que les engrais concernés ont la même composition et ont été produits en utilisant le même processus de production.

Les producteurs concernés doivent désigner une personne de contact. Les producteurs concernés peuvent à tout moment désigner une autre personne de contact.

§ 4. Le Ministre flamand chargé de l'environnement examine la demande, telle que visée aux §§ 1<sup>er</sup> et 3, et communique sa décision motivée au demandeur dans les 60 jours civiles. Lorsque la demande est déclarée être positive, le demandeur reçoit une attestation qui est valable à partir du jour que l'attestation concernée a été déclarée positive jusqu'au 31 juillet prochain.

§ 5. La Mestbank examine la demande, telle que visée au § 2, et communique sa décision motivée au demandeur dans les 60 jours civiles. Lorsque la demande est déclarée être positive, le demandeur reçoit une attestation qui est valable à partir du jour que l'attestation concernée a été déclarée positive jusqu'au 31 juillet prochain.

§ 6. Le producteur d'engrais ou l'exploitant d'une unité de traitement ou de transformation, disposant d'une attestation valable, telle que visée aux §§ 4 et 5, peut obtenir une prolongation de la validité de son attestation. A cet effet, il joint à sa déclaration, telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais, une copie des résultats d'une analyse, telle que visée au § 1<sup>er</sup> lorsqu'il s'agit d'une attestation telle que visée au § 1<sup>er</sup>, et une copie des résultats d'une analyse, telle que visée au § 2 lorsqu'il s'agit d'une attestation telle que visée au § 2.

Lorsqu'il s'agit d'une attestation telle que visée au § 1<sup>er</sup>, une nouvelle attestation valable à partir du 1<sup>er</sup> août de l'année calendaire courante jusqu'au 31 juillet compris de la prochaine année calendaire est envoyée au producteur au plus tard le 15 juillet, après la décision du Ministre chargé de l'environnement sur la demande.

Lorsqu'il s'agit d'une attestation telle que visée au § 1<sup>er</sup>, une nouvelle attestation valable à partir du 1<sup>er</sup> août de l'année calendaire courante jusqu'au 31 juillet compris de la prochaine année calendaire est envoyée au producteur au plus tard le 15 juillet, après la décision de la Mestbank sur la demande.

Les producteurs d'engrais ayant obtenu une attestation sur la base d'une demande commune, telle que visée au § 3, peuvent également obtenir une prolongation de la validité de leur attestation. La personne de contact, désignée conformément au § 3, deuxième alinéa, doit à cet effet joindre à sa déclaration, telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais, une copie des résultats d'une analyse, telle que visée au § 1<sup>er</sup>. Lorsque la personne de contact, telle que visée au § 3, deuxième alinéa, n'est pas assujettie à la déclaration conformément à l'article 23 du Décret sur les Engrais, elle doit au plus tard le 15 février transmettre une copie des résultats d'une analyse, telle que visée au § 1<sup>er</sup>, à la Mestbank. Une nouvelle attestation valable à partir du 1<sup>er</sup> août de l'année calendaire courante jusqu'au 31 juillet compris de la prochaine année calendaire est envoyée aux producteurs concernés au plus tard le 15 juillet, après la décision du Ministre chargé de l'environnement sur la demande.

§ 7. La Mestbank tient une liste des engrais pour lesquels le Ministre flamand chargé de l'environnement a délivré une attestation. La liste des attestations délivrées est publique et est périodiquement mise à jour.

§ 8. Le Ministre flamand chargé de l'environnement fixe les modèles des attestations.

**Art. 5.** § 1<sup>er</sup>. Les producteurs d'engrais et les exploitants d'unités de traitement ou de transformation, disposant d'une attestation valable, telle que visée aux § 4, doivent remettre une copie de cette attestation au transporteur d'engrais à chaque transport d'engrais pour lesquels ils disposent d'une attestation. Cette copie mentionne le numéro du document dressé en vue du transport de ces engrais, conformément aux dispositions des articles 47 à 60 compris du Décret sur les Engrais. Cette copie doit être présente pendant le transport et doit être remise au preneur des engrais concernés.

§ 2. Lorsqu'un producteur d'engrais ou l'exploitant d'une unité de traitement ou de transformation qui a obtenu une attestation, telle que visée à l'article 4, utilise improprement cette attestation :

1° le producteur ou exploitant est, pour l'engrais mentionné dans l'attestation concernée et avec entrée en vigueur immédiate, rayé de la liste visée à l'article 4, § 7;

2° l'attestation concernée est immédiatement annulée.

Par utilisation impropre, tel que visée au premier alinéa, il faut entre autres entendre :

1° remettre une copie d'une attestation lors du transport d'engrais qui ne répondent pas aux conditions de l'article 3, §§ 1<sup>er</sup> ou 2, ou à une des conditions de l'article 22, § 2, du Décret sur les Engrais;

2° remettre une copie d'une attestation lors du transport d'engrais autres que ceux pour lesquels l'attestation a été remise;

3° remettre une copie d'une attestation qui n'est plus valable au jour du transport des engrais concernés.

**Art. 6.** § 1<sup>er</sup>. Le preneur d'engrais pour lequel le producteur avait une attestation valable, telle que visée à l'article 4, au moment de la fourniture, qui statuait que l'engrais concerné est un autre engrais, contenant de l'azote dans une telle forme que seule une partie limitée de l'azote total est libérée pendant l'année d'épandage, tel que visé à l'article 13, § 9, du Décret sur les Engrais, et qui en exécution de l'article 13, § 9, du Décret sur les Engrais veut épandre plus de nutritifs qu'autorisés conformément à l'article 13, § 1<sup>er</sup>, du Décret sur les Engrais :

1° peut, en cas de fertilisation avec cet engrais, épandre au maximum 76,5 d'azote minéral par ha;

2° doit faire de sorte qu'il ait des végétaux au moment de l'épandage ou que des végétaux soient plantés ou semés dans les 30 jours calendriers suivant l'épandage; doit faire de sorte que pendant l'épandage de l'engrais concerné il dispose d'une copie de l'attestation, telle que visée à l'article 4;

3° fournit, par le biais de la déclaration, telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais, qui a trait à l'année pendant laquelle ces engrais sont ou seront utilisés, les données relatives à la quantité, exprimée en kg, et à la composition, exprimée en kg N et en kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, de ces engrais qui sont ou seront utilisés, ainsi qu'à la parcelle sur laquelle ces engrais sont ou seront utilisés.

Le Ministre flamand chargé de l'environnement peut fixer les modalités relatives à l'attribution des engrais utilisés aux différentes années de production.

§ 2. Le preneur d'engrais pour lequel le producteur avait une attestation valable, telle que visée à l'article 4, au moment de la fourniture, qui statuait que l'engrais concerné est un autre engrais ou un effluent d'élevage traité, contenant de l'azote dans une telle forme que seule une partie limitée de l'azote total est libérée pendant l'année d'épandage, tel que visé à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, et qui en exécution de l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais veut épandre plus de nutritifs pendant la période à partir du 1<sup>er</sup> septembre jusqu'au 15 février :

1° peut, en cas de fertilisation avec cet engrais, épandre au maximum 30 kg d'azote minéral par ha;

2° doit faire de sorte qu'il ait des végétaux au moment de l'épandage ou que des végétaux soient plantés ou semés dans les 30 jours calendriers suivant l'épandage;

3° doit faire de sorte que pendant l'épandage de l'engrais concerné il dispose d'une copie de l'attestation, telle que visée à l'article 4.

En dérogation au premier alinéa, les conditions visées au premier alinéa ne doivent, lors de l'épandage des effluents d'élevage contenant de l'azote dans une telle forme que seule une partie limitée de l'azote total est libérée pendant l'année d'épandage, tels que visés à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, sur les terrains argileux lourds dans les polders, tels que visés à l'article 8, § 3, du Décret sur les Engrais, être respectées que pour l'épandage de ces engrais entre le 15 octobre et le 15 février.

§ 3. Le preneur d'engrais pour lequel le producteur avait une attestation valable, telle que visée à l'article 4, au moment de la fourniture, qui statuait que l'engrais concerné est un autre engrais ou un effluent d'élevage traité, dont le volume d'azote est limité, tel que visé à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, et qui en exécution de l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais veut épandre ces engrais pendant la période à partir du 1<sup>er</sup> septembre jusqu'au 15 février :

1° peut, en cas de fertilisation avec cet engrais, épandre au maximum 30 kg d'azote minéral par ha, dont au maximum 10 kg d'azote minéral;

2° doit faire de sorte qu'il ait des végétaux au moment de l'épandage;

3° doit faire de sorte que pendant l'épandage de l'engrais concerné il dispose d'une copie de l'attestation, telle que visée à l'article 4.

En dérogation au premier alinéa, les conditions visées au premier alinéa ne doivent, lors de l'épandage des effluents d'élevage dont le volume d'azote est limité, tels que visés à l'article 8, § 4, du Décret sur les Engrais, sur les terrains argileux lourds dans les polders, tels que visés à l'article 8, § 3, du Décret sur les Engrais, être respectées que pour l'épandage de ces engrais entre le 15 octobre et le 15 février.

#### Section 2. — Définition des cultures en exécution de l'article 13, § 4, du Décret sur les Engrais

**Art. 7.** En exécution de l'article 13, § 4, du Décret sur les Engrais, la quantité totale N autorisée peut, pour les cultures visées au tableau de l'article 8, § 3, être entièrement complétée par N provenant d'engrais chimiques ou artificiels.

**Art. 8.** § 1<sup>er</sup>. En exécution de l'article 13, § 4, du Décret sur les Engrais, l'agriculteur cultivant deux ou plusieurs cultures horticoles sur une même parcelle de terre arable au cours d'une année calendaire, et qui veut bénéficier de la possibilité d'augmenter la quantité totale N autorisé et N provenant d'engrais chimiques ou artificiel, a le choix, soit d'obtenir cette augmentation sur la base d'un avis de fertilisation d'un laboratoire agréé, soit sur la base d'augmentations forfaitaires basées sur les végétaux cultivés.

§ 2. Lorsque l'agriculteur opte d'obtenir l'augmentation, telle que visée au § 1<sup>er</sup>, sur la base d'un avis de fertilisation, il demande un avis de fertilisation à un laboratoire agréé pour les parcelles de terre arable sur lesquelles au cours d'une seule année calendaire deux ou plusieurs cultures horticoles, telles que mentionnées au tableau du § 3, sont cultivées.

La quantité totale N autorisée et N provenant d'engrais chimiques ou artificiels pour la parcelle concernée, peut être augmentée jusqu'aux quantités proposées dans l'avis de fertilisation, cependant limitées à au maximum 345 kg N total et N provenant d'engrais chimiques ou artificiels par ha et par année.

Lors de la demande de l'avis de fertilisation, l'agriculteur informe le laboratoire de l'histoire de la parcelle, telle qu'entre autres les fertilisations exécutées et l'épandage réalisé, ainsi que les cultures suivies. L'agriculteur transmet une copie de l'avis de fertilisation à la Mestbank au plus tard dans les 15 jours ouvrables après réception de son avis de fertilisation.

§ 3. Lorsque l'agriculteur opte d'obtenir l'augmentation, telle que visée au § 1<sup>er</sup>, sur la base d'augmentations forfaitaires basées sur les végétaux cultivés, la quantité totale N autorisée et N provenant d'engrais chimiques ou artificiels pour la parcelle concernée, peut être augmentée.

La quantité totale N autorisée et N provenant d'engrais chimiques ou artificiels pouvant annuellement être répandus sur une parcelle, est calculée comme suit, cependant limitée à au maximum 345 kg N total et N provenant d'engrais chimiques ou artificiels par ha et par année :

l'absorption d'azote totale de la première culture, majorée, pour chaque culture suivante, de l'absorption d'azote totale diminuée de 50 % de l'absorption d'azote du restant de récolte de la culture précédente.

La première culture d'une année calendaire déterminée est égale à la première culture récoltée après le 1<sup>er</sup> mars de cette année calendaire.

Seules les cultures mentionnées dans le tableau suivant peuvent faire l'objet d'une première culture ou d'une culture suivante. L'absorption d'azote produit, l'absorption d'azote du restant de récolte et l'absorption d'azote totale, pour chacune de ces cultures sont mentionnées dans le tableau suivant :

Culture	Absorption d'azote (kg/ha)		
	Produit	Restant de récolte	Total
Fraises	50	70	120
Pommes de terre hâties	180	20	200
Chicorée	115	45	160
Céleri ordinaire	180	120	300
Céleri blanc	180	120	300
Chou-fleur	120	130	250
Chou frisé	120	130	250
Brocoli	85	175	260
Chou chinois	130	100	230
Chrysanthèmes	120	30	150
Courgettes	55	175	230
Petits pois	60	120	180
Céleri vert	180	120	300
Laitue pommée	70	80	150
Céleri-rave	130	100	230
Fenouil de Florence	70	110	180
Chou-navet	100	50	150
Chou-rave	90	80	170
Persil	160	15	175
Poireau	150	75	225
Radis	70	Trace	70
Roquette	120	50	170
Betterave rouge	165	110	275
Chou rouge	160	140	300
Chou de Milan	160	140	300
Scorsonère	75	45	120
Laitue	110	40	150
Epinards	120	20	140
Chou de Bruxelles	135	190	325
haricots mange-tout	45	95	140
Mâche	120	50	170
Oignons hâtifs	150	25	175

Culture	Absorption d'azote (kg/ha)		
	Produit	Restant de récolte	Total
Fenouil	70	110	180
Carottes hâties	90	60	150
Chicons	71	44	115
Chou blanc	150	150	300
Carottes	100	75	175

Pour l'application du tableau, visé au quatrième alinéa, il faut respectivement entendre par pommes de terre hâties, oignons hâties et carottes hâties, les pommes de terre, oignons et carottes récoltés avant le 31 juillet.

### CHAPITRE III. — *Les dispositions en matière de résidu de nitrate*

**Art. 9.** § 1<sup>er</sup>. En exécution de l'article 14, § 3, du Décret sur les Engrais, la valeur de la concentration de nitrate moyenne valant comme critère de délimitation des zones à risques :

1° pour les eaux de surface fixée à 50 mg de nitrate par litre;

2° pour les eaux souterraines fixée à 50 mg de nitrate par litre;

3° pour l'eutrophisation des plans naturels d'eaux douces, des autres masses d'eaux douces, des estuaires, des eaux côtières et des eaux maritimes, le critère fixé sur la base de la directive de la Commission européenne.

§ 2. Les zones à risques, telles que visées à l'article 14, § 3, du Décret sur les Engrais, sont des zones où la concentration moyenne en nitrates par an et par litre d'eau dépasse la valeur visée au § 1<sup>er</sup>.

Les zones à risques d'eaux souterraines sont les zones qui, après recherche scientifique relative au, entre autres, facteur de processus pour eaux souterraines, seront désignées avant le 1<sup>er</sup> janvier 2009 sur une carte applicable à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2009. Les zones à risques pour l'eutrophisation des plans naturels d'eaux douces, des autres masses d'eaux douces, des estuaires, des eaux côtières et des eaux maritimes, sont les zones qui seront désignées avant le 1<sup>er</sup> janvier 2009 sur la base de la directive de la Commission européenne sur une carte applicable à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2009.

**Art. 10.** § 1<sup>er</sup>. En exécution de l'article 14, § 4, du Décret sur les Engrais, F est fixé à  $\frac{15}{9}$  pour l'année calendaire 2007.

§ 2. En exécution de l'article 15, § 2, du Décret sur les Engrais, Y est fixé à  $\frac{15}{9}$  pour l'année calendaire 2007.

§ 3. En exécution de l'article 15, § 2, du Décret sur les Engrais, Z est fixé à  $\frac{15}{9}$  pour l'année calendaire 2007.

### CHAPITRE IV. — *La production d'effluents d'élevage*

#### *Section 1<sup>re</sup>. — La définition des pertes d'azote*

**Art. 11.** § 1<sup>er</sup>. La conversion du taux brut d'azote dans les affluents d'élevage en un taux net d'azote du lisier animal au moment du déversement, tel que visé à l'article 27, § 5, et 28, § 2, du Décret sur les Engrais, se fait pour les espèces animales Bovins, Porcs et Volailles, sur la base des données communiquées par l'agriculteur dans sa déclaration, telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais, pour chacune des catégories d'animaux élevés, relatives au type d'étables dans lesquelles les animaux des catégories animales sont tenus.

Les agriculteurs dont une partie de leurs animaux ne sont jamais tenus dans des étables, ne peuvent pas porter en compte des pertes d'azote pour les animaux qui ne sont jamais tenus dans des étables. Pour ces animaux, le taux brut d'azote dans les affluents d'élevage au moment du déversement est égal au taux net d'azote du lisier animal, tel que visé à l'article 27, § 5, et 28, § 2, du Décret sur les Engrais.

Pour les différentes catégories animales de l'espèce animale Bovins, à l'exception de la catégorie animale des veaux d'engrais, les pertes totales d'azote sont exprimées en tant que pourcentage des normes de déversement par animal et par an.

Pour la catégorie animale des veaux d'engrais ainsi que pour les différentes catégories animales des espèces animales des Porcs ou Volailles, les pertes totales d'azote sont exprimées en kg d'azote par animal et par an.

Les pertes d'azotes suivantes sont ainsi distinguées :

1° pour les animaux de la catégorie animale veaux d'engrais : 2,29 kg N par animal et par an, quelque soit le type d'étable dans laquelle sont tenus les animaux concernés :

2° pour les animaux de la catégorie animale Bovins, à l'exception des veaux d'engrais :

Bovins spécifiés par type d'étable	Perte d'azote en pourcents
Bovins tenus dans des étables produisant à peine du fumier	10 %
Bovins tenus dans des étables produisant partiellement du fumier	15 %
Bovins tenus dans des étables produisant exclusivement du fumier	20 %

3° pour les animaux de la catégorie animale Porcs :

Catégorie animale	Type d'étable	Perte totale d'azote
		kg N/animal/année
Porcelets (jusqu'à 20 kg)	Traditionnel – fumier mixte	0,52
	Traditionnel - fumier	1,01
	Pauvre en émissions – fumier mixte	0,26
	Pauvre en émissions - fumier	0,40
Porcs d'engraissement (<110 kg) - alimentation en deux phases	Traditionnel – fumier mixte	2,93
	Traditionnel - fumier	5,48
	Pauvre en émissions – fumier mixte	1,55
	Pauvre en émissions - fumier	2,25
Porcs d'engraissement (<110 kg) - alimentation en trois phases	Traditionnel – fumier mixte	2,92
	Traditionnel - fumier	5,29
	Pauvre en émissions – fumier mixte	1,53
	Pauvre en émissions - fumier	2,19
Verrats	Traditionnel – fumier mixte	4,83
	Traditionnel - fumier	9,71
Truies avec porcelets pesant moins < 7 kg	Traditionnel – fumier mixte	4,31
	Traditionnel - fumier	5,63
	Pauvre en émissions – fumier mixte	2,80
	Pauvre en émissions - fumier	4,14
Autres porcs > 110 kg	Traditionnel – fumier mixte	3,76
	Traditionnel - fumier	5,10
	Pauvre en émissions – fumier mixte	2,62
	Pauvre en émissions - fumier	3,96

4° pour les animaux de la catégorie animale Volaille :

Catégorie animale	Type d'étable	Perte totale d'azote
		kg N/animal/année
Poules pondeuses, y compris les animaux grands-parents	Batterie, pauvre en émissions, système P-3.1 et P-3.2	0,141
	Batterie, pauvre en émissions, système P-3.3	0,181
	Batterie, pauvre en émissions, système P-3.4	0,163
	Batterie, pauvre en émissions, système P-3.5	0,166
	Batterie, autre type d'étable	0,181
	Logement basse-cour, pauvre en émissions, système P-4.1, P-4.2 et P-4.3	0,222
	Logement basse-cour, autre type d'étable	0,368
Poules d'élevage de poules pondeuses	Batterie, pauvre en émissions, système P-1.1 et P-1.2	0,075
	Batterie, pauvre en émissions, système P-1.3	0,099
	Batterie, pauvre en émissions, système P-1.4	0,088
	Batterie, pauvre en émissions, système P-1.5	0,091
	Batterie, types d'étables riche en émissions	0,098
	Logement basse-cour, pauvre en émissions, système P-2.1	0,124
	Logement basse-cour, types d'étables riche en émissions	0,214

Catégorie animale	Type d'étable	Perte totale d'azote
		kg N/animal/année
Coquelets	Quelque soit le type d'étable	0,169
Poules d'élevage de animaux parents coquelets	Quelque soit le type d'étable	0,308
Animaux parents coquelets	Pauvre en émissions, système P-1.1, P-1.2, P-1.3, P-1.4 et P-1.5	0,400
	Autres types d'étables	0,700
Dindons d'abattage	Quelque soit le type d'étable	0,798
Animaux parents dindons	Quelque soit le type d'étable	0,766
Autruches animaux d'élevage	Quelque soit le type d'étable	4,579
Autruches animaux d'abattage	Quelque soit le type d'étable	2,686
Jeunes autruches (0 – 3 mois)	Quelque soit le type d'étable	0,737

§ 2. La conversion du taux brut d'azote dans les affluents d'élevage en un taux net d'azote du lisier animal au moment du déversement, tel que visé à l'article 27, § 5, et 28, § 2, du Décret sur les Engrais, se fait pour les espèces animales Chevaux ou Autres, sur la base des chiffres suivants pour les pertes d'azote, exprimées en kg N par animal et par an :

Catégorie animale	Perte totale d'azote kg N/animal/année
Chevaux (> 600 kg)	10,46
Chevaux et poneys (200-600 kg)	7,47
Chevaux et poneys (< 200 kg)	4,57
Lapins entreprises fermées (par lapine)	3,02
Lapins d'engraissement (par animal)	0,26
Lapins d'élevage (par lapine)	1,43
Chèvres de moins de 1 an	1,39
Chèvres de plus de 1 an	3,31
Moutons de moins de 1 an	1,06
Moutons de plus de 1 an	1,75
Visons entreprises fermées (par femelle)	1,71
Visons d'engraissement (par animal)	0,55
Visons d'élevage (par femelle)	0,63

§ 3. Pour l'application du tableau, visé au § 1<sup>er</sup>, cinquième alinéa, 2<sup>o</sup>, il faut entendre par :

1<sup>o</sup> Bovins tenus dans des étables produisant à peine du fumier : bovins, à l'exception des veaux d'engrais, tenus dans des étables ou 10 % ou moins du lisier produit dans cette étable est du fumier;

2<sup>o</sup> Bovins tenus dans des étables produisant presqu'exclusivement du fumier : bovins, à l'exception des veaux d'engrais, tenus dans des étables ou 90 % ou plus du lisier produit dans cette étable est du fumier;

3<sup>o</sup> Bovins tenus dans des étables produisant partiellement du fumier : bovins tenus dans des étables n'appartenant pas aux catégories visées sous 1<sup>o</sup> et 2<sup>o</sup>.

Pour l'application du tableau, visé au § 1<sup>er</sup>, cinquième alinéa, 3<sup>o</sup> :

1<sup>o</sup> le chiffre des pertes pour le Fumier pauvre en émissions ne peut être appliqué qu'aux porcs tenus dans des étables où au moins 25 % du lisier produit est du fumier, et qui figurent à la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales, tels que visés au point 1. Liste V : Liste des techniques de réduction pour porcs, de l'Annexe I<sup>re</sup> à l'arrêté ministériel fixant la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales en exécution des articles 1.12 et 5.9.2.1bis de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement;

2<sup>o</sup> le chiffre des pertes pour le Fumier mixte pauvre en émissions ne peut être appliqué qu'aux porcs tenus dans des étables où au moins 25 % du lisier produit est du fumier, et qui figurent à la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales, tels que visés au point 1. Liste V : Liste des techniques de réduction pour porcs, de l'Annexe I<sup>re</sup> à l'arrêté ministériel fixant la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales en exécution des articles 1.12 et 5.9.2.1bis de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement;

3<sup>o</sup> le chiffre des pertes pour le Fumier traditionnel ne peut être appliqué qu'aux porcs tenus dans des étables entièrement pourvues de litières qui ne figurent pas à la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales, tels que visés au point 1. Liste V : Liste des techniques de réduction pour porcs, de l'Annexe I<sup>re</sup> à l'arrêté ministériel fixant la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales en exécution des articles 1.12 et 5.9.2.1bis de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement;

4° le chiffre des pertes pour le Fumier mixte traditionnel ne peut être appliqué qu'aux porcs tenus dans des étables qui ne sont pas entièrement pourvues de litières qui ne figurent pas à la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales, tels que visés au point 1. Liste V : Liste des techniques de réduction pour porcs, de l'Annexe I<sup>e</sup> à l'arrêté ministériel fixant la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales en exécution de l'article 1.1.2. et e l'article 5.9.2.1bis de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement.

Pour l'application du tableau, visé au § 1<sup>er</sup>, cinquième alinéa, 4°,

il faut entendre par :

1° Batterie, pauvre en émissions, systèmes P-3.1 et P-3.2 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-3.1, tel que visé à la liste P, ou du système P-3.2, tel que visé à la liste P;

2° Batterie, pauvre en émissions, système P-3.3 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-3.3, tel que visé à la liste P;

3° Batterie, pauvre en émissions, système P-3.4 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-3.4, tel que visé à la liste P;

4° Batterie, pauvre en émissions, système P-3.5 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-3.5, tel que visé à la liste P;

5° Batterie, autres types d'étable : une étable à volaille n'étant pas du type Système P-3.1, P-3.2, P-3.3, P-3.4 ou P-3.5, tels que visés à la liste P, et dans laquelle les animaux sont tenus dans un système de batterie;

6° Logement de basse-cour, pauvre en émissions, systèmes P-4.1 et P-4.2 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-4.1, tel que visé à la liste P, ou du système P-4.2, tel que visé à la liste P;

7° Logement basse-cour, pauvre en émissions, système P-4.3 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-4.3, tel que visé à la liste P;

8° Logement basse-cour, autres types d'étable : une étable à volaille n'étant pas du type Système P-4.1, P-4.2, P-4.3, tels que visés à la liste P, et dans laquelle les animaux ne sont pas tenus dans un système de batterie;

9° Batterie, pauvre en émissions, systèmes P-1.1 et P-1.2 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-1.1, tel que visé à la liste P, ou du système P-1.2, tel que visé à la liste P;

10° Batterie, pauvre en émissions, système P-1.3 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-1.3, tel que visé à la liste P;

11° Batterie, pauvre en émissions, système P-1.4 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-1.4, tel que visé à la liste P;

12° Batterie, pauvre en émissions, système P-1.5 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-1.5, tel que visé à la liste P;

13° Batterie, types d'étables riche en émissions : une étable à volaille n'étant pas du type Système P-1.1, P-1.2, P-1.3, P-1.4 ou P-1.5, tels que visés à la liste P, et dans laquelle les animaux sont tenus dans un système de batterie;

14° Logement basse-cour, pauvre en émissions, système P-2.1 : une étable à volaille pauvre en émissions, du type Système P-2.1, tel que visé à la liste P;

15° Logement basse-cour, types d'étables riche en émissions : une étable à volaille n'étant pas du type Système P-2.1, tel que visé à la liste P, et dans laquelle les animaux ne sont pas tenus dans un système de batterie;

16° Systèmes P-1.1, P-1.2, P-1.3, P-1.4 et P-1.5 pauvres en émissions : une étable à volaille pauvre en émissions du type Système P-1.1, P-1.2, P-1.3, P-1.4 ou P-1.5, tels que visés à la liste P;

17° Autres types d'étables : une étable à volaille n'étant pas du type Système P-1.1, P-1.2, P-1.3, P-1.4 ou P-1.5, tels que visés à la liste P;

18° Liste P : la liste telle que visée au point 2. Liste P : Liste des techniques de réduction pour volailles, de l'Annexe I<sup>e</sup> à l'arrêté ministériel fixant la liste des systèmes d'étables pauvres en émissions ammoniacales en exécution des articles 1.1.2 et 5.9.2.1bis de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement.

## Section 2. — La quantité de maïs dans la ration alimentaire des vaches laitières et l'incidence sur les chiffres de déversement pour vaches laitières

**Art. 12.** § 1<sup>er</sup>. En exécution de l'article 27, § 1<sup>er</sup>, dernier alinéa, du Décret sur les Engrais, les normes de déversement forfaitaires valent telles que mentionnées à l'article 27, § 1<sup>er</sup>, premier alinéa, du Décret sur les Engrais, en ce qui concerne les vaches laitières tenues à une exploitation faisant partie d'une entreprise qui répond aux deux conditions suivantes :

1° le nombre moyen de vaches laitières tenues pendant une certaine année calendaire à toutes les exploitations appartenant à l'entreprise, divisé par la somme de la superficie de cultures de fourrage et de la superficie de prairie résulte en un nombre qui est au maximum 3;

2° la superficie de cultures de fourrage divisée par la somme de la superficie de cultures de fourrage et de la superficie de prairie productive résulte en nombre y qui est au moins 0,45.

Pour le calcul du nombre Y tel que visé au premier alinéa, la superficie de cultures de fourrage est égale à la somme :

1° du maïs, des céréales et betteraves de fourrage, étant la superficie de terre arable cultivée en vue d'une propre utilisation, exprimée en hectares, qui au 1<sup>er</sup> janvier appartenait aux exploitations appartenant à l'entreprise et sur laquelle a été cultivée du maïs, des céréales et betteraves de fourrage en tant que culture principale, le cas échéant diminuée de la superficie de terre arable, exprimée en ha, dont les végétaux de fourrage sont utilisés dans une autre entreprise;

2° de la superficie de terre arable, exprimée en ha, qui au 1<sup>er</sup> janvier appartenait à une exploitation faisant partie d'une autre entreprise et sur laquelle du maïs a été cultivé comme culture principale, mais dont le produit du maïs de ces terres arables a été utilisé comme fourrage dans la propre entreprise;

3° du nombre de tonnes de pulpe pressée de betteraves sucrières, divisé par 63, ayant été utilisé à différentes exploitations appartenant à l'entreprise comme fourrage.

Pour le calcul des nombres, tels que visés à l'alinéa premier, la superficie de prairie productive est la superficie de terre arable, exprimée en ha, qui jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier appartenait à une des exploitations appartenant à l'entreprise et sur laquelle l'herbe est cultivée comme culture principale à l'exception des prairies sur lesquelles la fermentation "zéro" s'applique.

§ 2. L'agriculteur qui utilise le produit du maïs d'une autre entreprise comme fourrage, tel que visé au § 1<sup>er</sup>, deuxième alinéa, doit établir un contrat à cet effet pour l'année calendaire concernée et en joindre une copie à sa déclaration, telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais.

En vue de déterminer le nombre de tonnes du pulpe pressée de betteraves sucrières qui ont été utilisées comme fourrage aux différentes exploitations appartenant à l'entreprise, tel que visé au § 1<sup>er</sup>, deuxième alinéa, 3<sup>o</sup>, l'on utilise les données figurant sur la déclaration, telle que visée à l'article 23 du Décret sur les Engrais, des producteurs, importateurs et vendeurs de fourrage.

**Art. 13.** § 1<sup>er</sup>. Les normes de déversement forfaitaires telles que mentionnées à l'article 27, § 1<sup>er</sup>, en ce qui concerne les vaches laitières tenues à une entreprise qui ne répond pas à la condition visée à l'article 12, § 1<sup>er</sup>, premier alinéa, du Décret sur les Engrais, sont établies comme suit :

la norme de déversement telle qu'établie à l'article 27, § 1<sup>er</sup>, du Décret sur les Engrais, est augmentée de 8 kg N et 2 kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

§ 2. lorsqu'il n'a pas été répondu à la condition telle visée à l'article 12, § 1<sup>er</sup>, premier alinéa, 2<sup>o</sup>, les chiffres forfaitaires de déversement sont, en application de l'article 27, § 1<sup>er</sup>, du Décret sur les Engrais, sont majorés de :

(1 - (100 x y/45)) x 20kg pour N et de (1 - (100 x y/45)) x 8kg pour P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

Par "Y", l'on entend le nombre obtenu après calcul tel que visé à l'article 12, § 1<sup>er</sup>, premier alinéa, 2<sup>o</sup>.

§ 3. Si tant sur la base du § 1<sup>er</sup> que sur la base du § 2, une majoration des chiffres de déversement N et P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> doit être appliquée, la plus grande des deux majorations est appliquée, tant par rapport de N que de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

#### CHAPITRE V. — *Définition de la pression de production communale*

**Art. 14.** En exécution de l'article 29, § 1<sup>er</sup>, du Décret sur les Engrais, la pression de production communale est établie dans la liste jointe en annexe II au présent arrêté.

#### CHAPITRE VI. — *Surveillance*

**Art. 15.** Sans préjudice des officiers de la police judiciaire et du bourgmestre, les fonctionnaires suivants, chacun en ce qui concerne sa mission, surveillent l'application du Décret sur les Engrais et de ses arrêtés d'exécution :

1<sup>o</sup> les fonctionnaires des niveaux A, B et C de la société terrienne flamande, désignés par le Ministre;

les fonctionnaires des niveaux A, B et C du Ministère flamand de l'Environnement, de la Nature et de l'Energie, désignés par le Ministre;

3<sup>o</sup> les agents de la police locale désignés par la commune et les fonctionnaires techniques de la commune qui :

a) soit sont en possession d'une attestation d'aptitude dont il ressort qu'ils ont suivi une formation conformément à l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique;

b) soit sont exemptés de la formation précitée conformément au même arrêté.

#### CHAPITRE VII. — *Perception et recouvrement*

**Art. 16.** § 1<sup>er</sup>. Le chef de division de la division "Mestbank" de la Société terrienne flamande est autorisé à imposer les amendes administratives visées au Décret sur les Engrais.

Le chef de division précité est également compétent pour la remise ou la réduction de l'amende administrative et de l'octroi de sursis de paiement, conformément au dispositif des articles 66 et 67 du Décret sur les Engrais.

En cas d'absence, le chef de division précité est remplacé pour les missions prévues par le présent article, par le fonctionnaire de niveau A de la Société terrienne flamande, désigné par lui.

§ 2. Un administrateur délégué de la Société flamande terrienne est autorisé :

a) à viser, à déclarer exécutoire et conforme du commandement visé à l'article 68 du Décret sur les Engrais;

b) à requérir l'inscription hypothécaire visée à l'article 68 du Décret sur les Engrais.

En cas d'absence, l'administrateur délégué est remplacé pour les missions prévues par le présent article, par le fonctionnaire de niveau A de la Société terrienne flamande, désigné par lui.

#### CHAPITRE VIII. — *Dispositions finales*

**Art. 17.** Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur belge*, à l'exception des articles 7, 8, 11, 12, 13 et 15 qui produisent leurs effets le 1<sup>er</sup> janvier 2007.

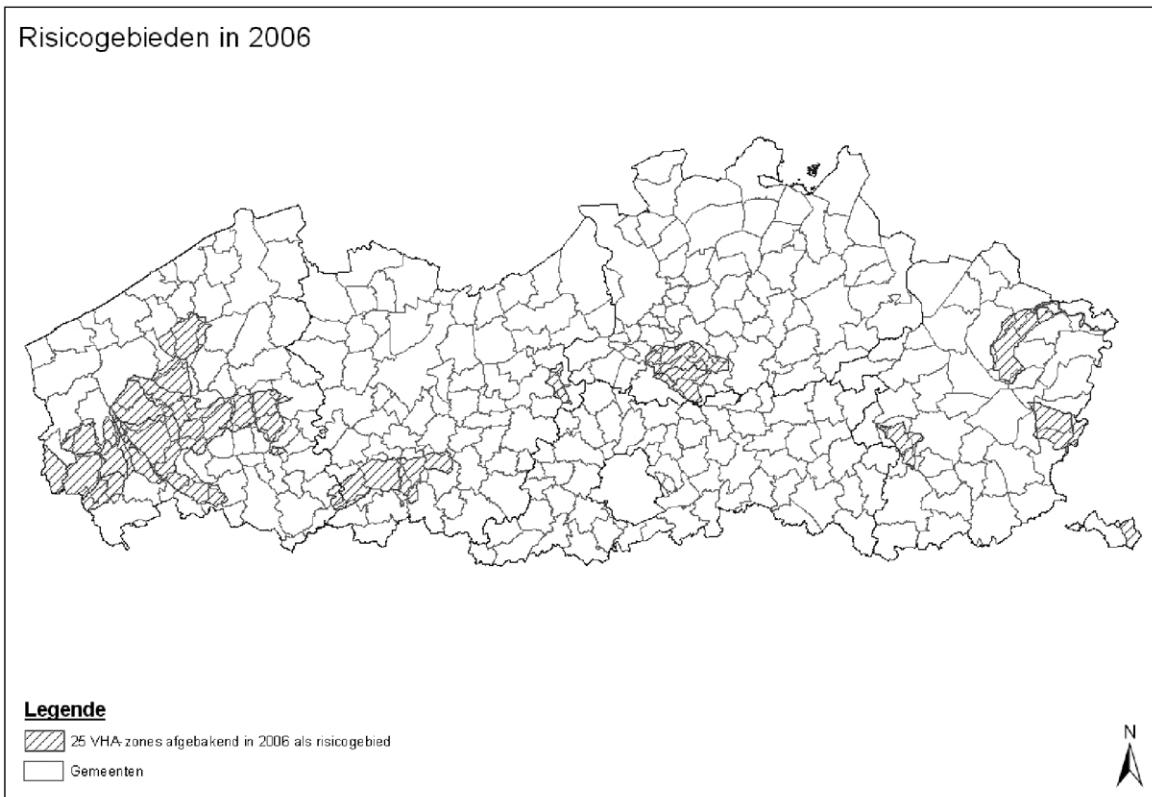
**Art. 18.** La Ministre flamand qui a l'Environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 9 mars 2007.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
Y. LETERME

Le Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature,  
K. PEETERS

Annexe I<sup>e</sup> : Carte des zones à risques pour les eaux de surface.



Vu pour être joint à l'arrêté du Gouvernement flamand portant exécution du décret du 22 décembre 2006 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles.

Bruxelles, le 9 mars 2007.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
Y. LETERME

Le Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature,  
K. PEETERS

Annexe II : Pression nette de production communale sur la base de l'année de production 2005

Commune	Pression nette de production en kg par ha	Commune	Pression nette de production en kg par ha
Aalst	86,3	Ledelede	279,4
Aalter	358,0	Lennik	106,8
Aarschot	79,6	Leopoldsburg	73,8
Aartselaar	134,8	Leuven	48,6
Affligem	81,1	Lichtervelde	606,0
Alken	172,9	Liedekerke	85,9
Alveringem	217,4	Lier	99,6
Antwerpen	57,2	Lierde	128,2
Anzegem	191,9	Lille	230,2
Ardoorie	495,0	Linkebeek	36,7
Arendonk	273,0	Lint	57,4
As	277,6	Linter	112,7
Asse	104,2	Lochristi	247,6
Assenede	213,0	Lokeren	242,7
Avelgem	172,9	Lommel	99,4
Baarle-Hertog	716,2	Londerzeel	132,3
Balen	180,6	Lo-Reninge	275,2

Commune	Pression nette de production en kg par ha	Commune	Pression nette de production en kg par ha
Beernem	286,6	Lovendegem	244,5
Beerse	249,6	Lubbeek	95,2
Beersel	133,3	Lummen	201,1
Beginnendijk	40,1	Maarkedal	152,5
Bekkevoort	118,6	Maaseik	181,6
Beringen	78,0	Maasmechelen	75,7
Berlaar	109,6	Machelen	0,9
Berlare	157,7	Maldegem	221,5
Bertem	51,6	Malle	240,0
Bever	129,2	Mechelen	66,2
Beveren-Waas	236,3	Meerhout	209,4
Bierbeek	66,4	Meeuwen-Gruitrode	216,2
Bilzen	133,4	Meise	80,5
Blankenberge	93,3	Melle	163,2
Bocholt	292,7	Menen	162,9
Boechout	47,1	Merchtem	140,3
Bonheiden	83,6	Merelbeke	94,5
Boom	50,0	Merksplas	497,5
Boortmeerbeek	101,5	Mesen	114,2
Borgloon	85,7	Meulebeke	353,0
Bornem	96,2	Middelkerke	142,8
Borsbeek	19,2	Moerbeke-Waas	143,4
Boutersem	78,0	Mol	94,6
Brakel	122,5	Moorslede	250,9
Brasschaat	45,3	Mortsel	181,4
Brecht	306,4	Nazareth	268,2
Bredene	42,8	Neerpelt	241,4
Bree	240,7	Nevele	257,3
Brugge	171,3	Niel	248,3
Buggenhout	114,4	Nieuwerkerken	81,4
Damme	181,7	Nieuwpoort	161,5
De Haan	107,8	Nijlen	118,5
De Panne	124,2	Ninove	127,1
De Pinte	105,3	Olen	148,2
Deerlijk	369,1	Oostende	107,7
Deinze	254,8	Oosterzele	144,6
Denderleeuw	118,0	Oostkamp	299,3
Dendermonde	197,7	Oostrozebeke	410,9
Dentergem	416,2	Opglabbeek	177,8
Dessel	206,9	Opwijk	102,8
Destelbergen	126,0	Oudenaarde	120,7
Diepenbeek	143,9	Oudenburg	181,3
Diest	118,9	Oud-Heverlee	39,5
Diksmuide	221,1	Oud-Turnhout	263,8
Dilbeek	78,5	Overijse	47,0
Dilsen	155,1	Overpelt	149,3
Drogenbos	332,0	Peer	217,3
Duffel	71,2	Pepingen	132,5
Edegem	109,7	Pittem	462,0

Commune	Pression nette de production en kg par ha	Commune	Pression nette de production en kg par ha
Eeklo	370,4	Poperinge	214,1
Erpe-Mere	166,5	Putte	115,9
Essen	331,7	Puurs	65,4
Evergem	241,3	Ranst	160,6
Galmaarden	114,5	Ravels	435,4
Gavere	117,5	Retie	206,7
Geel	189,4	Riemst	123,4
Geetbets	110,6	Rijkevorsel	356,3
Genk	37,4	Roeselare	267,3
Gent	142,8	Ronse	128,2
Geraardsbergen	126,1	Roosdaal	81,7
Gingelom	19,1	Rotselaar	23,5
Gistel	171,5	Ruiselede	485,4
Glabbeek	126,1	Rumst	212,5
Gooik	128,6	Schelle	99,5
Grimbergen	44,6	Scherpenheuvel-Zichem	87,4
Grobbendonk	246,3	Schilder	78,7
Haacht	125,6	Schoten	51,4
Haaltert	111,1	Sint-Amants	128,0
Halen	123,1	Sint-Genesius-Rode	122,4
Halle	87,2	Sint-Gillis-Waas	218,3
Ham	100,0	Sint-Katelijne-Waver	104,2
Hamme	184,4	Sint-Laureins	189,4
Hamont-Achel	241,2	Sint-Lievens-Houtem	102,4
Harelbeke	197,8	Sint-Martens-Latem	66,1
Hasselt	90,3	Sint-Niklaas	261,4
Hechtel-Eksel	78,7	Sint-Pieters-Leeuw	99,7
Heers	94,2	Sint-Truiden	55,7
Heist-Op-Den-Berg	132,3	Spiere-Helkijn	77,6
Hemiksem	56,8	Stabroek	99,9
Herent	51,4	Staden	399,5
Herentals	210,2	Steenokkerzeel	12,2
Herenthout	200,1	Stekene	244,2
Herk-De-Stad	94,7	Temse	220,7
Herne	117,3	Ternat	81,2
Herselt	185,0	Tervuren	44,5
Herstappe	166,1	Tessenderlo	114,3
Herzele	125,8	Tielt	483,0
Heusden-Zolder	56,1	Tielt-Winge	95,8
Heuvelland	241,6	Tienen	83,1
Hoegaarden	53,4	Tongeren	95,3
Hoeilaart	168,7	Torhout	437,8
Hoeselt	106,8	Tremelo	112,3
Holsbeek	75,9	Turnhout	176,5
Hooglede	367,3	Veurne	167,8
Hoogstraten	470,1	Vilvoorde	31,9
Horebeke	113,8	Vleteren	286,9
Houthalen-Helchteren	40,2	Voeren	135,3
Houthulst	243,8	Vorselaar	216,3

Commune	Pression nette de production en kg par ha	Commune	Pression nette de production en kg par ha
Hove	234,4	Vosselaar	329,3
Huldenberg	89,3	Waarschoot	233,9
Hulshout	174,1	Waasmunster	202,2
Ichtegem	367,9	Wachtebeke	126,3
Ieper	255,2	Waregem	166,1
Ingelmunster	210,9	Wellen	75,7
Izegem	268,1	Wemmel	68,4
Jabbeke	227,1	Wervik	254,2
Kalmthout	257,0	Westerlo	175,6
Kampenhout	14,0	Wetteren	140,6
Kapellen	72,5	Wevelgem	287,5
Kapelle-Op-Den-Bos	90,9	Wezembeek-Oppem	8,1
Kaprijke	379,2	Wichelen	113,6
Kasterlee	315,9	Wielsbeke	319,0
Keerbergen	75,8	Wijnegem	11,5
Kinrooi	299,4	Willebroek	117,2
Kluisbergen	149,1	Wingene	563,3
Knesselare	299,7	Wommelgem	55,9
Knokke-Heist	121,2	Wortegem-Petegem	145,4
Koekelare	373,2	Wuustwezel	424,2
Koksijde	112,4	Zandhoven	173,3
Kontich	178,7	Zaventem	6,6
Kortemark	295,8	Zedelgem	328,0
Kortenaken	118,4	Zele	248,9
Kortenberg	41,4	Zelzate	168,8
Kortessem	122,1	Zemst	67,8
Kortrijk	144,2	Zingem	115,1
Kraainem	12,8	Zoersel	102,0
Kruibeke	268,2	Zomergem	250,4
Kruishoutem	189,7	Zonhoven	81,5
Kuurne	178,2	Zonnebeke	302,4
Laakdal	160,7	Zottegem	93,1
Laarne	144,4	Zoutleeuw	79,4
Lanaken	121,8	Zuijenkerke	136,0
nden	28,0	Zulte	267,3
Langemark-Poelkapelle	284,1	Zutendaal	161,8
Lebbeke	124,4	Zwalm	99,9
Lede	98,1	Zwevegem	174,2
Ledegem	322,8	Zwijndrecht	82,6

Vu pour être joint à l'arrêté du Gouvernement flamand portant exécution du décret du 22 décembre 2006 concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles.

Bruxelles, le 9 mars 2007.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,

Y. LETERME

Le Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature,

K. PEETERS