

**Art. 9.** Le Ministre flamand qui a l'environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 15 juillet 1997.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
L. VAN DEN BRANDE

Le Ministre flamand de l'Environnement et de l'Emploi,  
Th. KELCHTERMANS



N. 97 — 2374

[C - 97/36167]

**15 JULI 1997. — Besluit van de Vlaamse regering tot uitvoering van de artikelen 3, § 1, 4°, 6, § 2, 17, § 6 en 18, 1° en 2° van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen**

De Vlaamse regering,

Gelet op het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen, inzonderheid op de artikelen 17, § 6 en 18, 1° en 2°, gewijzigd bij het decreet van 20 december 1995;

Gelet op het advies van de Stuurgroep Vlaamse Mestproblematiek, gegeven op 24 februari 1997 en 21 april 1997;

Gelet op het akkoord van de Vlaamse minister, bevoegd voor begroting, gegeven op 7 juli 1997;

Gelet op de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, inzonderheid op artikel 3, § 1, gewijzigd bij de wetten van 4 juli 1989 en 4 augustus 1996;

Gelet op de dringende noodzakelijkheid;

Overwegende dat het decreet van 20 december 1995 tot wijziging van het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen in werking is getreden op 1 januari 1996;

Overwegende dat het gebruik van het milieuvriendelijk fosfaatarm voeder gestimuleerd moet blijven;

Overwegende dat door de wijziging van voormeld decreet en in het kader van de prioritaire milieubeleidsopties nadere regelen moeten worden vastgesteld voor de emissie-arme aanwending van de op cultuurgronden opgebrachte dierlijke mest en andere meststoffen;

Overwegende dat in dezelfde optiek bijkomende nadere regels moeten worden vastgesteld inzake de opbrenging van chemische meststoffen, dierlijke mest of andere meststoffen op cultuurgrond gelegen op hellingen of op drassige gronden;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Leefmilieu en Tewerkstelling;

Na beraadslaging,

Besluit :

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

1° het decreet : het decreet van 23 januari 1991 inzake de bescherming van het leefmilieu tegen de verontreiniging door meststoffen;

2° arm aan ammoniakale stikstof : het gehalte aan ammoniakale stikstof is lager dan 20 % van het totale stikstofgehalte in de meststof;

3° helling : niet-beteelde cultuurgronden met een hellingsgraad van meer dan 8 %;

4° drassige grond : een plaats waar de grondwatertafel zich op het ogenblik van de bemesting op minder dan 20 cm onder het maaiveld bevindt.

**Art. 2.** De nutriëntenbalans, bedoeld in de artikelen 3, § 1, 4° en 6, § 2 van het decreet mag bij de aangifte van het kalenderjaar 1997 voor de rubriek varkens en als fosfaatarm voeder gebruikt wordt, bewezen worden als volgt.

In de semi-forfaitaire mineralenbalans voor de berekening van het mestoverschot uitgedrukt in kg difosforpentoxide  $MO_p$  :

$$MO_p = MP_p + CM_p + AM_p - Mg_p$$

mag de term  $MP_p$  voor varkens berekend worden als volgt :

$$MP_p = \text{aantal dieren} \times (P_{\text{norm}} \times 0,9);$$

mits elk van deze berekende termen gestaafd wordt.

Het bewijs moet dan geleverd worden dat de voeding voor de varkens in het jaar 1997 heeft bestaan uit laag-fosforvoeder aan de hand van door de mestbank erkende attesten.

Met uitzondering van chemische meststof mogen alle termen berekend worden volgens de forfaitaire cijfers van het mestdecreet.

**Art. 3. § 1.** De emissie-arme aanwending van de op cultuurgrond opgebrachte dierlijke mest en andere meststoffen, bedoeld in artikel 17, § 6 van het decreet wordt onderworpen aan de regels van § 2.

§ 2. Bij bemesting mogen de toegediende meststoffen niet afspoelen.

Andere meststoffen en stalmest die arm zijn aan ammoniakale stikstof worden emissie-arm opgebracht, als ze binnen de 24 uur worden ondergewerkt.

§ 3. Onder emissie-arme opbrenging van andere meststoffen en vaste dierlijke mest die rijk zijn aan ammoniakale stikstof en van vloeibare dierlijke en vloeibare andere meststoffen wordt verstaan :

1° Voor grasland :

a) zode-injectie;

b) sleepslangtechniek;

c) het gelijktijdig toedienen en inregenen van de mest. Dit kan ofwel door binnen 2 uur na het begin van het spreiden van de mest, de mest kunstmatig in te regenen, ofwel door de mest te spreiden bij regen;

2° Voor niet-beteelde cultuurgrond :

a) mestinjectie;

b) het gelijktijdig toedienen en inregenen van de mest. Dit kan ofwel door binnen 2 uur na het begin van het spreiden van de mest, de mest kunstmatig in te regenen, ofwel door de mest te spreiden bij regen;

c) het in twee opeenvolgende werkgangen uitspreiden en inwerken van de mest, waarbij de mest binnen acht uur na het begin van het uitspreiden dient te zijn ingewerkt op het betrokken perceel.

Inwerken van de mest betekent dat de mest na het uitspreiden door grond wordt bedekt ofwel intensief met de grond wordt vermengd, zodat de mest niet langer als zodanig op de grondoppervlakte ligt.

3° Voor beteelde cultuurgronden andere dan gras :

a) sleepslangtechniek;

b) het gelijktijdig toedienen en inregenen van de mest ofwel door binnen 2 uur na het begin van het spreiden van de mest, de mest kunstmatig in te regenen ofwel door de mest te spreiden bij regen.

**Art. 4.** Op hellingen moeten de meststoffen emissie-arm worden aangewend zoals bepaald in artikel 3. Indien bovendien de helling grenst aan een waterloop zoals gedefinieerd in artikel 6 van het besluit van de Vlaamse regering houdende aanvullende bepalingen inzake artikel 17, § 7 en artikel 18 van het decreet dan is het verspreiden van chemische meststoffen, dierlijke meststoffen en/of andere meststoffen verboden binnen een afstand van tien meter landinwaarts, gemeten vanaf de bovenste boord van een waterloop.

**Art. 5.** Het is verboden chemische meststoffen, dierlijke mest, en andere meststoffen op te brengen op cultuurgrond gelegen op drassige grond.

**Art. 6.** § 1. Dit besluit heeft uitwerking met ingang van 1 januari 1997, met uitzondering van :

1° artikel 3, §§ 1 en 2, die in werking treden op de dag van de bekendmaking van dit besluit in het *Belgisch Staatsblad*;

2° artikel 3, § 3, 1° en 3°, die in werking treden op 1 januari 2002;

3° artikel 3, § 3, 2°, dat in werking treedt op 1 januari 1999.

§ 2. Tot op de datum van inwerkingtreding van artikel 3, § 3, 1° en 3° en artikel 3, § 3, 2° blijft de bepaling van artikel 17, § 6 van het decreet van kracht.

**Art. 7.** De Vlaamse minister bevoegd voor het leefmilieu is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 15 juli 1997.

De minister-president van de Vlaamse regering,  
L. VAN DEN BRANDE

De Vlaamse minister van Leefmilieu en Tewerkstelling,  
Th. KELCHTERMANS

TRADUCTION

F. 97 — 2374

[C - 97/36167]

**15 JUILLET 1997. — Arrêté du Gouvernement flamand  
portant exécution des articles 3, § 1<sup>er</sup>, 4°, 6, § 2, 17, § 6 et 18, 1° et 2° du décret du 23 janvier 1991  
relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais**

Le Gouvernement flamand,

Vu le décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais, notamment les articles 17, § 6, et 18, 1° et 2°, modifiés par le décret du 20 décembre 1995;

Vu les avis du Comité directeur de la problématique flamande en matière d'engrais rendus le 24 février 1997 et le 21 avril 1997;

Vu l'accord du Ministre flamand chargé du budget, donné le 7 juillet 1997;

Vu les lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973, notamment l'article 3, § 1<sup>er</sup>, modifié par les lois des 4 juillet 1989 et 4 août 1996;

Vu l'urgence;

Considérant que le décret du 20 décembre 1995 modifiant le décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais est entré en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 1996;

Considérant que l'administration d'aliments pauvres en phosphates respectueux de l'environnement doit continuer à être stimulée;

Considérant que suite à la modification du décret précité et dans le cadre des priorités de politique environnementale, il y a lieu d'arrêter les modalités de l'utilisation pauvre en émissions des effluents d'élevage et d'autres engrais épandus sur les terres arables;

Considérant que dans la même optique, il importe d'arrêter les modalités d'épandage d'engrais chimiques, d'effluents d'élevage et d'autres engrais sur les terres arables en pente ou gorgées d'eau;

Sur la proposition du Ministre flamand de l'Environnement et de l'Emploi;

Après en avoir délibéré,

Arrête :

**Article 1<sup>er</sup>.** Au sens du présent arrêté on entend par :

1° décret : le décret du 23 janvier 1991 relatif à la protection de l'environnement contre la pollution due aux engrais;

2° pauvre en azote ammoniacal : la teneur en azote ammoniacal est inférieure à 20 % de la teneur totale en azote de l'engrais;

3° pente : terres arables dont la déclivité est de 8 %;

4° terres gorgées d'eau : terres où la nappe phréatique se situe à moins de 20 cm en dessous du niveau du sol au moment du fumage.

**Art. 2.** Dans la déclaration pour 1997, le bilan nutritif visé aux articles 3, § 1<sup>er</sup>, 4° et 6, § 2 du décret peut être démontré de la manière suivante pour la rubrique « porcs » et en cas d'administration d'aliments pauvres en phosphates.

Dans le bilan nutritif semi-forfaitaire servant au calcul de l'excédent d'engrais qui est exprimé en kg d'anhydride phosphorique Mop :

$$Mo_p = Mp_p + Cm_p + Am_p - Mg_p$$

le terme  $Mp_p$  pour porcs peut être calculé comme suit :

$$Mp_p = \text{nombre d'animaux} \times (P_{\text{norme}} \times 0,9);$$

à la condition que chacun des termes calculés soient attestés.

Il y a lieu de prouver que l'alimentation des porcs en 1997 était pauvre en phosphore à l'aide d'attestations agréées par la « Mestbank ».

A l'exception des engrais chimiques, tous les termes peuvent être calculés suivant les chiffres forfaitaires du décret concernant les effluents d'élevage.

**Art. 3.** § 1<sup>er</sup>. L'utilisation pauvre en émissions des effluents d'élevage et d'autres engrais épandus sur des terres arables, visés à l'article 17, § 6 du décret, est régie par le § 2.

§ 2. En cas de fumage, il y a lieu d'éviter le lessivage des engrais épandus.

L'épandage pauvre en émissions d'autres engrais et de fumier pauvres en azote ammoniacal s'opère par leur enfouissement dans les 24 heures.

§ 3. Par épandage pauvre en émissions d'autres engrais et de fumier solide riches en azote ammoniacal et d'effluents d'élevage et d'autres engrais liquides on entend :

1° Pour les herbages :

- a) l'injection dans les mottes;
- b) la technique du boyau de traîne;
- c) l'épandage et l'arrosage simultanés des effluents, tant par arrosage artificiel dans les 2 heures suivant le début de l'épandage des effluents que par épandage par temps de pluie;

2° Pour terres arables non cultivées :

- a) l'injection des effluents;
- b) l'épandage et l'arrosage simultanés des effluents, tant par arrosage artificiel dans les 2 heures suivant le début de l'épandage des effluents que par épandage par temps de pluie;
- c) l'épandage et l'enfouissement des effluents dans deux opérations successives, l'enfouissement du fumier s'effectuant dans les huit heures suivant l'épandage sur la parcelle concernée.

Enfouir les effluents signifie leur recouvrement par de la terre après épandage ou leur mixtion intensive avec la terre de manière qu'ils ne demeurent pas comme tels sur le sol.

3° Pour les terres arables cultivées autres que les herbages :

- a) la technique du boyau de traîne;
- b) l'épandage et l'arrosage simultanés des effluents, tant par arrosage artificiel dans les 2 heures suivant le début de l'épandage des effluents que par épandage par temps de pluie.

**Art. 4.** Sur les pentes, les effluents doivent faire l'objet d'un épandage pauvre en émissions, tel que prévu à l'article 3. Si, en outre, la pente confine à un cours d'eau tel que prévu à l'article 6 de l'arrêté du Gouvernement flamand portant des dispositions complémentaires relatives à l'article 17, § 7 et l'article 18 du décret, l'épandage d'engrais chimiques, d'effluents d'élevage et/ou d'autres engrais est interdit sur une distance de dix mètres à l'intérieur des terres, mesurée à partir du bord supérieur d'un cours d'eau.

**Art. 5.** Il est interdit d'épandre des engrais chimiques, des effluents d'élevage et d'autres engrais sur des terres arables gorgées d'eau.

**Art. 6.** § 1<sup>er</sup>. Le présent arrêté entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 1997, à l'exception de :

1° l'article 3, §§ 1<sup>er</sup> et 2 qui entre en vigueur le jour où le présent arrêté est publié au *Moniteur belge*;

2° l'article 3, § 3, 1° et 3° qui entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2002;

3° l'article 3, § 3, 2° qui entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 1999.

§ 2. L'article 17, § 6 du décret reste en vigueur jusqu'à la date d'entrée en vigueur de l'article 3, § 3, 1° et 3° et de l'article 3, § 3, 2°.

**Art. 7.** Le Ministre flamand qui a l'environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 15 juillet 1997.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
L. VAN DEN BRANDE

Le Ministre flamand de l'Environnement et de l'Emploi,  
Th. KELCHTERMANS