

## VLAAMSE OVERHEID

## Omgeving

[C – 2026/001312]

5 FEBRUARI 2026. — Ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 19 maart 2004 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, wat betreft de aanpassing van de lijst houdende ammoniakemissiearme stalsystemen

**Rechtsgronden**

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, artikel 5.4.1, ingevoegd bij het decreet van 25 april 2014;

- het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, artikel 1.1.2, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 21 juni 2024, en artikel 5.9.2.1bis, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse regering van 7 juli 2023.

**Vormvereisten**

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 26 augustus 2025.

- De Raad van State heeft advies nr. 78.247/1 gegeven op 20 oktober 2025.

- Dit ontwerp werd op 27 oktober 2025 meegedeeld aan de Europese Commissie, met toepassing van artikel 5 van richtlijn (EU) 2015/1535 van het Europees Parlement en de Raad van 9 september 2015 betreffende een informatieprocedure op het gebied van technische voorschriften en regels betreffende de diensten van de informatiemaatschappij.

**Juridisch kader**

Dit besluit sluit aan bij de volgende regelgeving:

- het decreet van 26 januari 2024 over de programmatische aanpak stikstof;

- het decreet van 19 april 2024 over ammoniakemissiereducerende maatregelen.

## DE VLAAMSE MINISTER VAN OMGEVING EN LANDBOUW BESLUIT:

**Artikel 1.** Aan bijlage I van het ministerieel besluit van 19 maart 2004 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, het laatst gewijzigd bij het ministerieel besluit van 23 oktober 2025, wordt in hoofdstuk 3 een nieuwe afdeling 5, die bestaat uit de punten 3.5.1.1 tot en met 3.5.1.5, ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling 5: Ammoniakemissiearme stalsystemen voor meerdere soorten varkenscategorieën

3.5.1 Systeem V-5.1. Drijvende ballen in het mestoppervlak

3.5.1.1

Diercategorie:

V-1 Biggen

V-2 Zeugen (incl. biggen tot spenen) in kraamstallen

V-3 Zeugen in dek- en drachtstallen

V-4 Vleesvarkens

PAS-code:

PAS V-1.1

PAS V-2.1

PAS V-3.1

PAS V-4.1

Naam van het systeem:

Drijvende ballen in het mestoppervlak

Emissiefactor:

29%

3.5.1.2. Werkingsprincipe

De ammoniakemissiereductie wordt gerealiseerd door het beperken van putemissies door het verkleinen van het emitterend mestoppervlak van de mestkelder van de stal, en dit door het laten drijven van ballen in het mestoppervlak. Wanneer mest op de bal valt, kantelt deze en valt de mest onder de bal in de mestkelder.

3.5.1.3 Uitvoering van de maatregel

§ 1. Eisen aan de uitvoering

Voor een correcte uitvoering van de maatregel is steeds aan de volgende voorwaarden voldaan:

1° De mestkelder is voorzien van verticale wanden;

2° De ballen, drijvend op het emitterend mestoppervlak, voldoen aan de volgende voorwaarden:

a) Ze zijn gemaakt van HDPE (hoge dichtheid polyethyleen) en zijn niet mestaanhechtend;

b) Ze hebben een diameter van 225 mm;

c) Ze zijn voorzien van een glad oppervlak;

d) Ze zijn voor ongeveer de helft gevuld met water, en zodanig gevuld dat de ballen voor de helft in het mestoppervlak drijven;

e) Ze zijn lekvrij en mestbestendig.

3° Mestkelder onder de rooster:

a) Het volledig emitterend oppervlak is voorzien van de ballen, vermeld in punt 2°, dewelke tegen elkaar liggen;

b) De mestkelder is voorzien van 18 ballen per m<sup>2</sup> emitterend oppervlak.

## § 2. Eisen aan het gebruik:

- 1° De mestkelder mag niet maximaal met mest gevuld zijn. De ballen, die in het mestoppervlak drijven, moeten zich altijd vrij kunnen bewegen;
- 2° Bij het afvoeren van de mest uit de mestkelder mogen de ballen niet uit de mestkelder verwijderd worden;
- 3° Het reinigingswater na elke productieronde moet in de mestkelder blijven staan.

## 3.5.1.4 Controle van de maatregel

De eigenaar van de stal moet de technische fiche en een kopie van de factuur kunnen voorleggen van de leverancier.

De technische fiche, alsook de factuur omvatten minstens de volgende gegevens:

- 1° het totaal aantal geleverde ballen;
- 2° het aantal ballen per mestkelder;
- 3° het type ballen.

## 3.5.1.5 Emissiereductie

Bij toepassing van deze maatregel kan een ammoniakemissiereductie in rekening gebracht worden van 29%.”.

**Art. 2.** In hoofdstuk zeven van dezelfde bijlage wordt de onderafdeling 7.1.30 toegevoegd, die bestaat uit de punten 7.1.30.1 tot en met 7.1.30.5, en die luidt als volgt:

## “7.1.30. Drijvende ballen in het mestoppervlak

## 7.1.30.1

Diercategorie:  
R-4 Vleeskalveren tot 8 maanden  
Code:  
R-4.3  
Naam van het systeem:  
Drijvende ballen in het mestoppervlak  
Emissiefactor:  
11%

## 7.1.30.2 Werkingsprincipe

De ammoniakemissiereductie wordt gerealiseerd door het beperken van putemissies door het verkleinen van het emitterend mestoppervlak van de mestkelder van de stal, en dit door het laten drijven van ballen in het mestoppervlak. Wanneer mest op de bal valt, kantelt deze en valt de mest onder de bal in de mestkelder.

## 7.1.30.3 Uitvoering van de maatregel

## § 1. Eisen aan de uitvoering

Voor een correcte uitvoering van de maatregel is steeds aan de volgende voorwaarden voldaan:

- 1° De mestkelder is voorzien van verticale wanden;
- 2° De ballen, drijvend op het emitterend mestoppervlak, voldoen aan de volgende voorwaarden:
  - a) Ze zijn gemaakt van HDPE (hoge dichtheid polyethyleen) en zijn niet mestaanhechtend;
  - b) Ze hebben een diameter van 225 mm;
  - c) Ze zijn voorzien van een glad oppervlak;
  - d) Ze zijn voor ongeveer de helft gevuld met water, en zodanig gevuld dat de ballen voor de helft in het mestoppervlak drijven;
  - e) Ze zijn lekvrij en mestbestendig.
- 3° Mestkelder onder de rooster:
  - a) Het volledig emitterend oppervlak is voorzien van de ballen, vermeld in punt 2°, dewelke tegen elkaar liggen;
  - b) De mestkelder is voorzien van 18 ballen per m<sup>2</sup> emitterend oppervlak.

## § 2. Eisen aan het gebruik:

- 1° De mestkelder mag niet maximaal met mest gevuld zijn. De ballen, die in het mestoppervlak drijven, moeten zich altijd vrij kunnen bewegen;
- 2° Bij het afvoeren van de mest uit de mestkelder mogen de ballen niet uit de mestkelder verwijderd worden;
- 3° Het reinigingswater na elke productieronde moet in de mestkelder blijven staan.

## 7.1.30.4 Controle van de maatregel

De eigenaar van de stal moet de technische fiche en een kopie van de factuur kunnen voorleggen van de leverancier.

De technische fiche, alsook de factuur omvatten minstens de volgende gegevens:

- 1° het totaal aantal geleverde ballen;
- 2° het aantal ballen per mestkelder;
- 3° het type ballen.

## 7.1.30.5 Emissiereductie

Bij toepassing van deze maatregel kan een ammoniakemissiereductie in rekening gebracht worden van 11%.”.

**Art. 3.** Dit besluit treedt in werking op de dag van de bekendmaking ervan in het *Belgisch Staatsblad*.

Brussel, 5 februari 2026.