

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>
Sent: Wed, 3 Dec 2025 16:35:18 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@cbs.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>
Cc: "5.1.2.e" <5.1.2.e@cbs.nl>
Subject: RE: N-gat

[Externe email]

Hallo 5.1.2.e

Bedankt. Ik zal zeggen dat we dit nog moeten uitzoeken. Komt terug in de Taakgroep Landbouwemissies in 2026.

Groeten

Gerar

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Sent: 03 December 2025 15:51
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Cc: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Subject: RE: N-gat

Goedemiddag 5.1.2.e

Specifiek voor reguliere melkveestallen zoals o.m. gedaan in [Van Bruggen en Geertjes \(2019\)](#) is dit niet zo eenvoudig uit te rekenen. Het wordt lastig dit voor volgende week woensdag nog uit te zoeken.

Wel is het zo dat als in NEMA de EFs (kg NH₃/dpl) voor *alle* staltypes bij Melk- en kalfkoeien verhoogd worden met 16%, de totale N-verliezen uit stal en opslag van de stalexcretie van melkkoeien stijgen van gemiddeld 11,3% naar gemiddeld 11,9% over de periode 2020-2024.

Groeten,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Verzonden: dinsdag 2 december 2025 11:38
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>; 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Onderwerp: N-gat

[Externe email]

Hallo 5.1.2.e en 5.1.2.e

Ik werd net gebeld door LVVN en ze vragen of ik volgende week woensdag in gesprek wil gaan met de minister en 5.1.2.e over de discrepantie tussen N-verliezen op basis van NEMA en N/P-verhouding bij melkveestallen.

Ik heb eigenlijk twee vragen:

- wat is het verschil in totaal N-verlies voor een regulier melkveestad op basis van NEMA (NH₃+N₂O+NO_x+N₂) en het N-verlies op basis van N/P in de laatste berekening (Bikker et al., 2025)

- er is een nieuw rapport van WLR waarin ze aangeven dat de ammoniakemissie uit melkveestallen 16% hoger is dan nu wordt aangenomen (kg/dierplaats/jaar). Hoe groot is het verschil in de N-verlies tussen de twee methoden, als we aannemen dat de stalemissies 16% hoger zijn dan nu in NEMA.

Het zou mij heel erg helpen als ik deze informatie heb voordat ik volgende week in gesprek ga.

Groeten