nieuws

Stikstofnorm grasland kan ruimer zonder milieuschade

nieuws

De onderzoekers van Wageningen UR concluderen in een aantal studies in opdracht van het Nederlandse ministerie van Landbouw dat de bemestingsnorm van 170 kilo stikstof per hectare uit dierlijke mest, die voortvloeit uit de Europese Nitraatrichtlijn, veel te strikt is voor grasland dat regelmatig wordt gemaaid of beweid. Dat meldt agd.media die de studies al kon inkijken.

3 NOVEMBER 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:16

Lees meer over:
mest

De onderzoekers van Wageningen UR concluderen in een aantal studies in opdracht van het Nederlandse ministerie van Landbouw dat de bemestingsnorm van 170 kilo stikstof per hectare uit dierlijke mest, die voortvloeit uit de Europese Nitraatrichtlijn, veel te strikt is voor grasland dat regelmatig wordt gemaaid of beweid. Dat meldt agd.media die de studies al kon inkijken.
Op grasland dat enkel wordt gemaaid zou jaarlijks tot 340 kilo stikstof gebruikt kunnen worden zonder dat dit tot onacceptabele stikstofverliezen leidt. Die stikstof mag ook grotendeels uit dierlijke mest afkomstig zijn.
Dierlijke mest wordt volgens de onderzoekers ten onrechte benadeeld ten opzichte van kunstmest. Voor de uitspoeling van nitraat naar het grondwater maakt het vrijwel niets uit of de nitraat afkomstig is van dierlijke of minerale meststoffen. Voor de uitspoeling is het vooral van belang hoe groot het 'effectieve stikstofoverschot' in de bodem is.
Dit effectieve overschot is afhankelijk van diverse factoren. Het ligt er aan hoeveel voedingsstoffen al in de bodem zitten, wat er jaarlijks door het gewas onttrokken wordt en hoeveel mineralen verdampen in de lucht. Overigens stellen de onderzoekers dat, afhankelijk van het fosfaatgehalte, er toch reden kan zijn om de norm voor stikstof uit dierlijke mest scherper te stellen dan puur op basis van het stikstofoverschot kan.

Meer info: 'Meer stikstof uit eigen rundermest'

Bron: |

In samenwerking met: agd.media

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada