nieuws

Landbouw reduceerde verzurende emissie met 20% sinds 2005

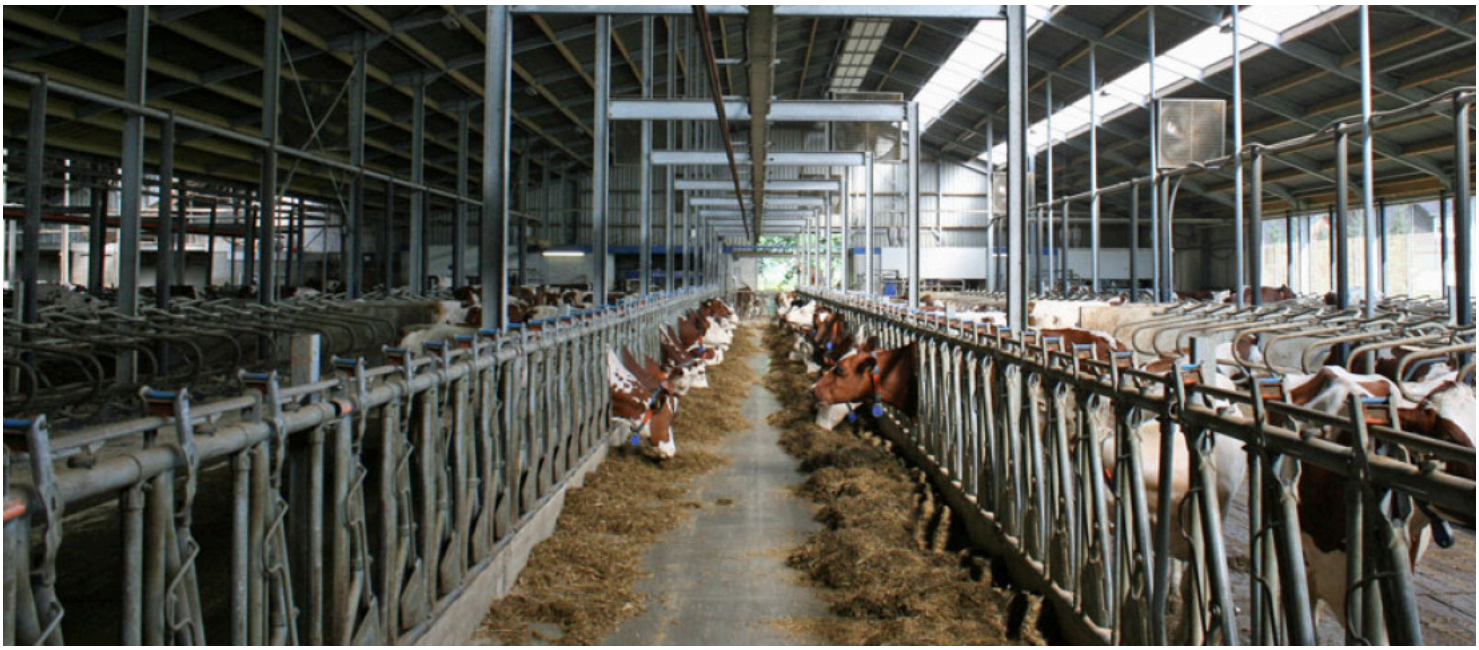
nieuws

Tussen 2005 en 2022 reduceerde de landbouwsector één vijfde van zijn uitstoot van verzurende stoffen waarbij de ammoniakuitstoot met 16 procent gekrompen is. De afname is vooral het gevolg van een daling van de veestapel, de verhoogde voederefficiëntie, de emissiearme aanwending van dierlijke mest en de bouw van emissiearme stallen. In 2022 zorgde een forse daling van het aantal varkens voor het laagste peil van ammoniakemissie door de landbouw sinds 2005.

7 MEI 2024

Joris Rigo

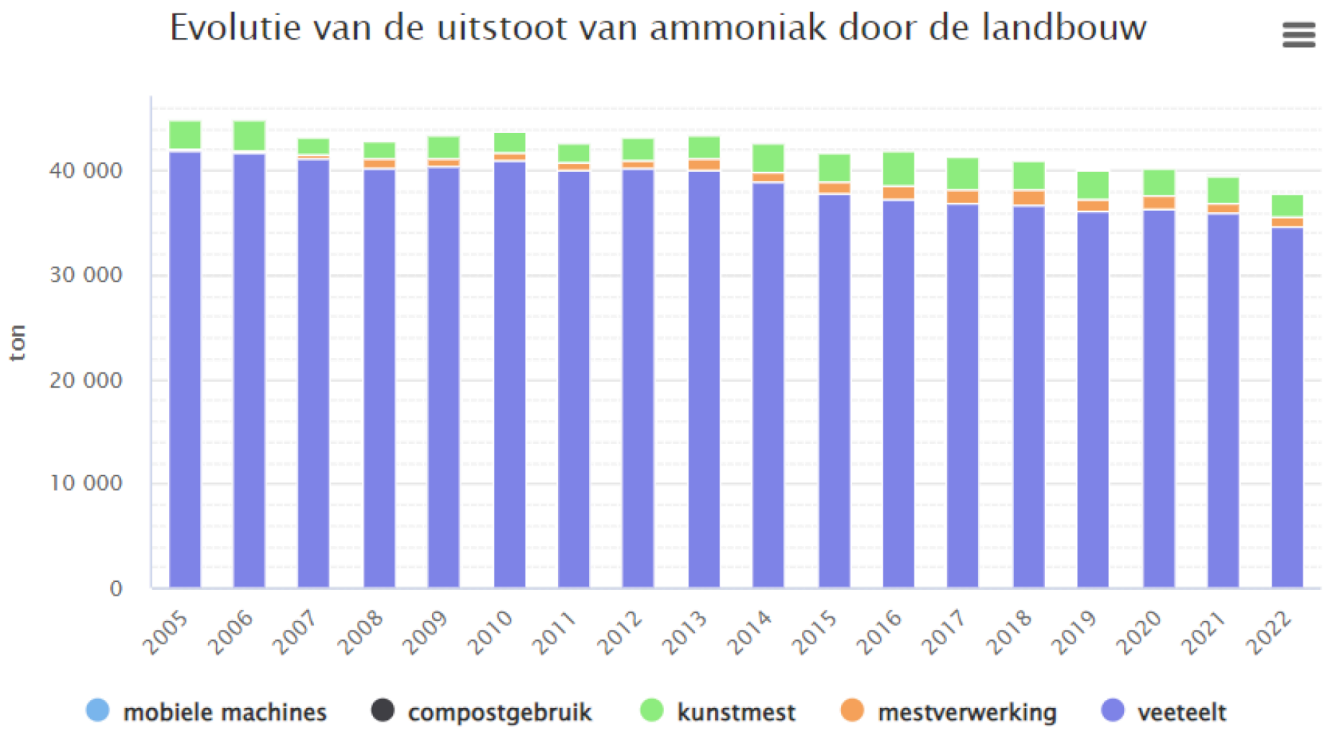
Lees meer over:
stikstof
emissie
veehouderij
veeteelt



Tussen 2005 en 2022 daalde het geheel aan verzurende emissie in Vlaanderen van 11.263 tot 5.242 miljoen zuurequivalenten. Dat komt overeen met een daling van 53 procent, zo meldt Statistiek Vlaanderen op basis van cijfers van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM). Het gaat om de totale som van de uitstoot van drie verzurende stoffen: zwaveldioxide (SO_2), stikstofoxiden (NO_x) en ammoniak (NH_3).

Ammoniakreductie

De landbouwsector tekende een afname van 20 procent op voor de verzurende emissie tussen 2005 en 2022 waarbij de ammoniakuitstoot slonk met 16 procent. De ammoniakemissie komt in de landbouw vooral voort uit veeteelt (92%). Het overige deel vloeit voort uit het gebruik van kunstmest en de verwerking van dierlijke mest. De uitstoot door de sector daalde licht tot 2008, voornamelijk door de daling van de veestapel, de verhoogde voederefficiëntie, de emissiearme aanwending van dierlijke mest en de bouw van emissiearme stallen. Daarna bleef de uitstoot min of meer stabiel om vanaf 2014 opnieuw een dalende trend in te zetten, aldus Statistiek Vlaanderen. Het effect van de emissiereducerende maatregelen werd echter deels gecompenseerd door een aanzienlijke toename van het pluimvee. De daling van de NH_3-uitstoot in 2022 is voornamelijk toe te schrijven aan een forse daling van het aantal varkens.

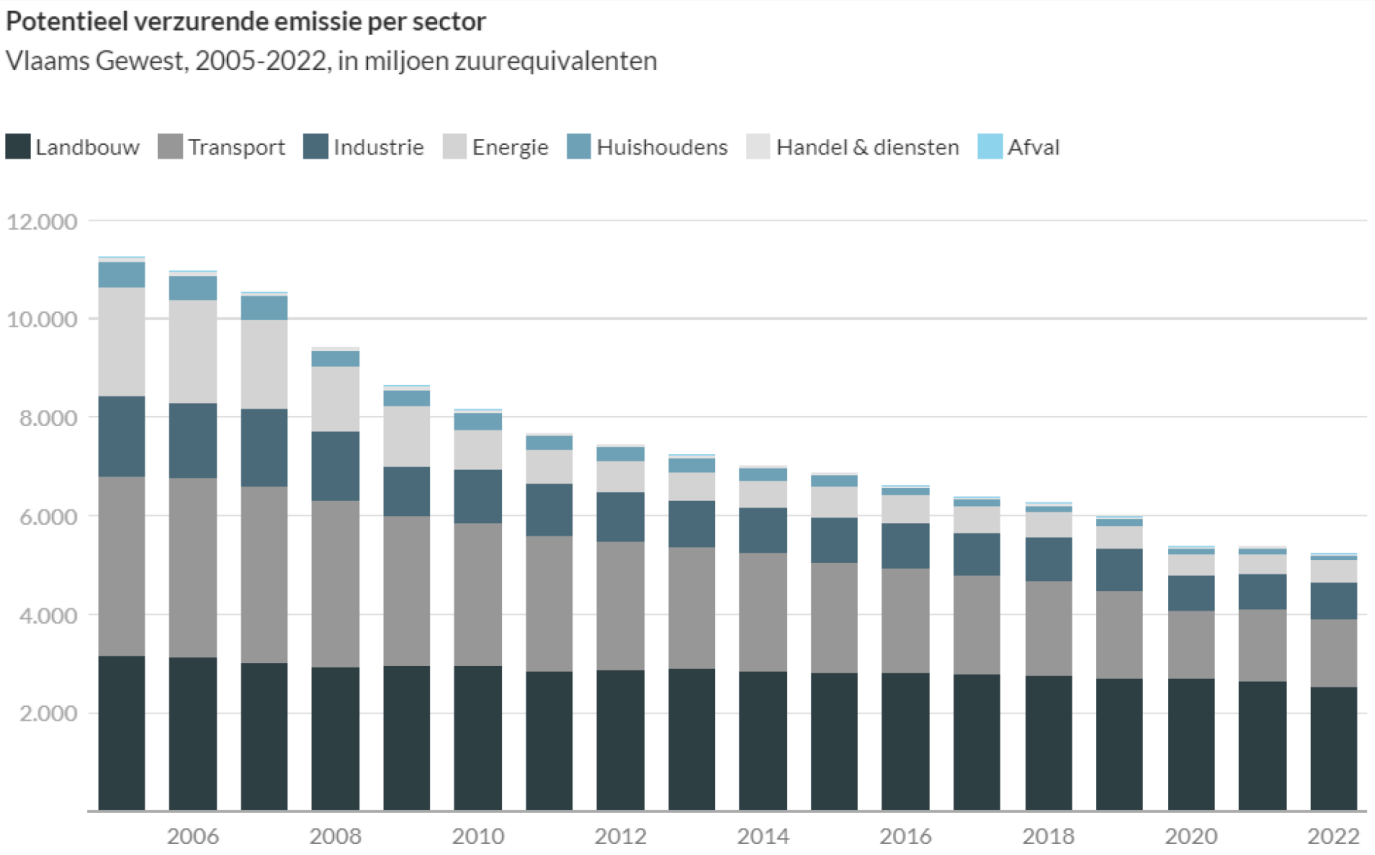


Reductie verzurende emissie

De halvering van de potentieel verzurende emissie in Vlaanderen is voor een groot deel te danken aan een aanzienlijke daling van de zwaveldioxide-emissies (-82%) tussen 2005 en 2022. De NOx- en NH3-emissies daalden in dezelfde periode met respectievelijk 54 procent en 16 procent.

De grootste afname tussen 2005 en 2022 was er in de sector energie (-80%) en ook de industrie (-55%) tekende een belangrijke daling op. De afnames zijn vooral een gevolg van emissiereducerende maatregelen. Ook in de sector transport (-62%) was er een aanzienlijke afname, vooral door een dalende NOx-uitstoot dankzij strengere emissienormen.

In 2022 droegen NH3 (45%) en NOx (44%) het meeste bij aan de verzurende emissie. Het aandeel van zwaveldioxide was veel beperkter (12%). De landbouw (48%) was in 2022 de belangrijkste bron van potentieel verzurende emissie, gevolgd door transport (26%), industrie (18%) en energie (8%). Volgens de Vlaamse Milieumaatschappij blijven maatregelen nodig om de afnamedoelstelling van 2030 voor ammoniak te behalen. Voor stikstofoxiden lijken de doelstellingen haalbaar en voor zwaveldioxide zijn de doelstellingen reeds gerealiseerd.



Bron: VMM



Uitgelicht

Wat betekent het stikstofdecreet concreet voor de veehouderij?

duiding

Eind februari trad het stikstofdecreet in werking waardoor elke vergunningsaanvraag waar ammoniak- of stikstofemissies aanwezig zijn, getoetst wordt aan de voorwaarden uit dat...

11 MAART 2024

Lees meer

Bron: Eigen berichtgeving

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