

Toedeling naar locatie, kuilvoeropslag

Beschrijving

Na het inkuilen van gras en mais (kuilvoer) wordt het organisch materiaal door micro-organismen omgezet onder grotendeels zuurstofloze omstandigheden. Daarbij komen complexe organische verbindingen vrij, die deels vluchtig zijn en emitteren naar de buitenlucht. Deze verbindingen worden samengenomen onder de noemer NMVOS (niet-methaan vluchtige organische stoffen). Kuilvoer wordt gebruikt als (bij) voer op rundveebedrijven. De verdeling is dan ook gebaseerd op de aantallen rundvee per bedrijf, afkomstig uit GIAB (zie document 23).

Voorbeeld



Aantallen rundvee per bedrijf (giab 2016, geel/rood hogere aantallen)

Betrokken instituten

RIVM

Actualiteit basisgegevens verdeling

2016

Achtergronddocumentatie

Emissies naar lucht uit de landbouw berekend met NEMA voor 1990-2020

Bruggen, C. van, A. Bannink, A. Bleeker, D.W. Bussink, C.M. Groenestein, J.F.M. Huijsmans, J. Kros, L.A. Lagerwerf, H.H. Luesink, M.B.H. Ros, M.W. van Schijndel, G.L. Velthof en T. van der Zee (2022). [WOT-technical report 224](#)