



Postbus 47 | 6700 AA Wageningen

Ministerie van Economische Zaken  
Directie Agrokennis  
t.a.v. de Directeur de heer ir. M.A.A.M. Berkelmans  
Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

Geachte heer Berkelmans,

Via deze brief informeer ik u over het advies van de Commissie Deskundigen Meststoffenwet (CDM) betreffende "Trends in ammoniakconcentraties en -emissies; een quick scan", conform uw verzoek in brief dd 4 juni 2014 met kenmerk 'Advies van CDM aan EZ'.

In uw verzoek zijn twee vragen gesteld:

- (i) Hoe kan worden verklaard dat de dalende trends van berekende emissie (NEMA) en concentratie (OPS) niet ondersteund worden door dalende concentratiemetingen?
- (ii) Zijn er aanpassingen nodig in OPS, NEMA en/of de concentratie-metingen om de nauwkeurigheid van de berekende emissies, berekende en gemeten concentraties en berekende deposities van ammoniak te verbeteren?

De quick-scan is opgesteld door een breed-samengestelde werkgroep met experts van WUR (Alterra, LEI, Livestock Research en PRI), RIVM, PBL en CBS. De werkgroep benoemt mogelijke oorzaken voor de verschillen in trends. Ze acht het onwaarschijnlijk dat het verschil in trends alleen het gevolg is van een overschatting van de effectiviteit van het ammoniakbeleid. De werkgroep geeft aanbevelingen voor (1) het verder analyseren van resultaten van metingen en berekeningen, en voor (2) het uitvoeren van onzekerheidsanalyses. Nadat deze aanbevelingen zijn uitgevoerd moet na worden gegaan of er dan nog steeds sprake is van een verschil in trends en of verdere acties nodig zijn.

In de bijlage bij deze brief treft uw de quick-scan van de CDM-werkgroep aan.

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

Prof dr Oene Oenema  
Voorzitter Commissie Deskundigen Meststoffenwet

cc. ir. C. Lever, Directeur Directie Plantaardige Agroketens en Voedselkwaliteit  
ir. R. van Brouwershaven, Directeur Natuur en Biodiversiteit  
dr.ir. G.L. Velthof (secretaris CDM)

Wettelijke  
Onderzoekstaken  
Natuur & Milieu

DATUM  
10 september 2014

ONDERWERP  
Advies "Trends in  
ammoniakconcentraties en -  
emissies; een quick scan"

ONS KENMERK  
14/N&M0155

POSTADRES  
Postbus 47  
6700 AA Wageningen

BEZOEKADRES  
Wageningen Campus  
Gebouw 100  
Droevendaalsesteeg 3  
6708 PB Wageningen

INTERNET  
[www.wageningenUR.nl/wotnatuurenmilieu](http://www.wageningenUR.nl/wotnatuurenmilieu)

KVK NUMMER  
09098104

CONTACTPERSOON  
J.W. Eimers

TELEFOON  
0317-485471

E-MAIL  
[jolanda.eimers@wur.nl](mailto:jolanda.eimers@wur.nl)

Wettelijke Onderzoekstaken  
Natuur & Milieu voert haar  
wettelijke taken uit binnen  
Stichting DLO van Wageningen  
UR. De betrouwbare en  
onafhankelijke uitvoering van  
deze taken wordt gewaarborgd  
door het WOT- statuut.