



Postbus 47 | 6700 AA Wageningen

Ministerie van Economische Zaken
Directie Plantaardige Agroketens en Voedselkwaliteit (PAV)
t.a.v. de Directeur de heer ir. C. Lever
Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Geachte heer Lever,

Via deze brief informeer ik u over de oordeelvorming van de CDM-werkgroep 'Actualisatie Stikstofbestedingsadvies' met betrekking tot het verzoek om 'aanpassing stikstofbestedingsadvies Zantedeschia' (concept-rapport van Van Leeuwen & Van Reuler, 32.361.26000/PT nr 14291).

Na overleg met de auteurs concludeert de CDM-werkgroep dat het bemestingsadvies (de optimale N gift) vastgesteld kan worden als (150 – Nmin) kg N/ha. In het ideale geval wordt de hoeveelheid minerale stikstof (Nmin) in de bodem op het moment van planten via meting vastgesteld. Indien meetresultaten ontbreken, dan is een Nmin voorraad van 30 kg/ha een redelijke schatting. Deze schatting zou ook gebruikt kunnen worden bij het afleiden van een stikstofgebruiksnorm voor Zantedeschia.

De werkgroep constateert dat het verwachte N-overschot bij het opvolgen van het bemestingsadvies relatief klein is en dat derhalve het risico op ongewenst hoge nitraatuitspoeling ook gering is.

De bevindingen van de CDM-werkgroep treft u aan in de bijlage bij deze brief.

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

Prof. Dr. Ir. O. Oenema
Voorzitter Commissie van Deskundigen Meststoffenwet

cc. drs. P.J.A. Soons, ministerie van EL&I, Postbus 20401, 2500 EK Den Haag
dr.ir. G.L. Velthof (secretaris CDM)

Wettelijke
Onderzoekstaken
Natuur & Milieu

DATUM
6 maart 2013

ONDERWERP
Stikstofbestedingsadvies
Zantedeschia

ONS KENMERK
13/N&M0016

POSTADRES
Postbus 47
6700 AA Wageningen

BEZOEKADRES
Wageningen Campus
Gebouw 100
Droevendaalsesteeg 3
6708 PB Wageningen

INTERNET
www.wotnatuurenmilieu.wur.nl

KvK NUMMER
09098104

CONTACTPERSOON
J.W. Eimers

TELEFOON
0317-485471

E-MAIL
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.

Bijlage bij brief met kenmerk 13/N&M0016 van 6 maart 2013

Prof. Dr. Oene Oenema
Commissie van Deskundigen Meststoffenwet

Wageningen, 15 februari 2013

Betreft: aanpassing stikstofbestedingsadvies Zantedeschia

Beste Oene,

De CDM-Werkgroep Actualisatie Stikstofbestedingsadvies heeft op 26 oktober 2012 het concept-rapport van Van Leeuwen & Van Reuler (32.361.26000/PT nr 14291) besproken, en daarin aanleiding gezien tot overleg met de auteurs. Bij dat overleg (12 november 2012) heeft de werkgroep voorgesteld dat een aantal berekeningen opnieuw uitgevoerd zou worden, om fouten en omissies op te heffen. In december werd ons een nieuwe versie van het rapport toegestuurd, die op 8 februari in de werkgroep werd besproken.

Wij steunen de auteurs in hun visie dat het nieuw bestedingsadvies (de optimale N gift) vastgesteld kan worden als $(150 - N_{min})$ kg N/ha. Voor een referentiewaarde voor N_{min} bij planting, welke aangehouden zou kunnen worden om het advies naar een gebruiksnorm te vertalen, bestaat weinig houvast. Het gemiddelde over 3 meetjaren bedroeg 28.6 kg N/ha. De auteurs ronden dit af naar 25 kg/ha. Wij zien geen reden om af te wijken van de rekenkundige afronding naar 30 kg/ha.

In het eindverslag wordt een foutieve schatting van het verwacht bodemoverschot gemaakt. Dit overschot moet niet 47.5 kg/ha zijn, maar $(47.5 - N_{min})$, dus 18.9 kg/ha bij hantering van bovengenoemde 28.6 kg/ha voor N_{min} . Daarmee zijn het N overschot en het risico op uitspoeling gering.

Met vriendelijke groet,

Namens de werkgroep,
Hein ten Berge