

Ministerie van LNV  
Directeur Directie Landbouw  
Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

Geachte mevrouw/mijnheer,

In opdracht van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) heeft de unit Wettelijke en Onderzoekstaken (WOT) Natuur en Milieu van Wageningen UR een deskstudie uitgevoerd naar de hoeveelheid fosfaat in compost die afkomstig is uit grond. De opdracht komt voort uit de zorg die compostproducenten hebben geuit over de afzet van compost na invoering van het stelsel van gebruiksnormen in 2006, via aanpassing van de Meststoffenwet. Het volledig meerekenen van compostfosfaat in het stelsel van gebruiksnormen zou de afzet van compost kunnen doen dalen, omdat compost een ongunstige concurrentiepositie heeft ten opzichte van fosfaatkunstmeststoffen. De gevraagde deskstudie heeft geresulteerd in WOT-rapport 5 "Toepassing van de basisvrachtbenadering op fosfaat van compost. Advies" van ir. P.A.I. Ehlert.

Op uw verzoek heeft de Commissie van Deskundigen Meststoffenwet (CDM) het WOT-rapport 5 begeleid en laten beoordelen door 4 externe deskkundigen. De opmerkingen en suggesties van de externe deskkundigen zijn als bijlagen opgenomen in het rapport. Tevens is in het rapport een toelichting gegeven op de verwerking van de opmerkingen en suggesties van de externe deskkundigen in het rapport zelf. De commissie constateert dat de opmerkingen van de reviewers op juiste wijze zijn geïnterpreteerd en verwerkt in het rapport.

De commissie ondersteunt de zienswijze over de basisvrachtbenadering voor fosfaat in compost in het genoemde WOT-rapport. Compost bestaat voor een groot deel uit grond. Deze grond wordt met de grondstoffen (resten) voor de compostproductie aangevoerd. De grond is afkomstig van landbouwpercelen en de groensector. Naar opvatting van de commissie is dit fosfaat een inherent deel van de grond in compost. Analoog aan de toepassing van de basisvrachtbenadering bij contaminanten in compost (Technische Commissie Bodembescherming (1951) Advies Kwaliteit en Gebruik van GFT compost. TCB A90/04, Den Haag) kan de basisvrachtbenadering ook toegepast worden op fosfaat in compost. Dit impliceert dat de hoeveelheid fosfaat in compost, die wordt aangemerkt als 'basisvracht', niet behoeft te worden aangemerkt als 'fosfaatbemesting' bij toediening van compost aan land- en tuinbouwgronden.

De deskstudie wijst verder uit dat differentiatie tussen typen compost en tussen compost en zwarte grond niet mogelijk is, op basis van de bestudeerde gegevens van compostproducenten, literatuur en van het Rijkskwaliteitsinstituut voor Land- en Tuinbouwproducten RIKILT. Daartoe is de spreiding binnen typen compost en zwarte grond te groot.

## Wettelijke Onderzoekstaken Natuur & Milieu

DATUM  
**14 maart 2006**

ONDERWERP  
**Advies Basisvrachtbenadering  
fosfaat in compost**

BIJLAGE(N)  
**1**

ONS KENMERK  
**06/N&M0010**

BEHANDELD DOOR  
**Prof.dr.ir. O.Oenema**

DOORKIESNUMMER  
**(0317) 47 46 13**

E-MAIL  
**oene oenema@wur.nl**

**WOT Natuur & Milieu  
Postbus 47  
6700 AA Wageningen**

BEZOEKADRES  
**Gebouwnummer 100  
Droevendaalsesteeg 3  
6708 PB Wageningen**

TELEFOON  
**(0317) 47 78 44**

FAX  
**(0317) 42 49 88**

KVK  
**09098104 centraal Gelderland**

INTERNET  
**www.wotnatuurenmilieu.wur.nl**



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

Het grondaandeel in compost en zwarte grond kan worden afgeleid uit het gehalte aan minerale delen in de drogestof. Het fosfaatgehalte van grond kan worden afgeleid uit gegevens van landbouwgrond onder goede landbouwpraktijk. In de deskstudie zijn daarvoor een groot aantal literatuurgegevens in beschouwing genomen. Geconcludeerd wordt dat de basisvrucht in de drogestof 1,8 g fosfaat per kg compost bedraagt. De commissie stemt daar mee in.

Samenvattend, de commissie ondersteunt de zienswijzen en conclusies in voornoemde WOT-studie. Ze beveelt aan de bevindingen van het onderzoek bij de beleidsontwikkelingen te betrekken.

Met de meeste hoogachting,  
Commissie van Deskundigen Meststoffenwet

Prof. dr.ir. O. Oenema  
Voorzitter

**WOT Natuur & Milieu**

DATUM  
**14 maart 2006**

ONS KENMERK  
**06/N&M0010**

PAGINA  
**2 van 2**