

Bezoekadres:  
Rijnstraat 8  
Den Haag

Postadres:  
Postbus 30947  
2500 GX Den Haag

Telefoon: 070 - 3393034

Fax: 070 - 3391342

De Minister van Landbouw,  
Natuurbeheer en Visserij  
Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

TCB S22(1998)

Den Haag, 25 juni 1998

Betreft: Advies Onderzoeksontheffing FIR

Mijnheer de Minister,

In uw brief van 12 mei 1998, kenmerk DL.982182 verzocht u de commissie te adviseren over een ontheffing van de verplichting van het gebruik van emissie-arme aanwendingstechnieken (art. 5 Besluit gebruik dierlijke meststoffen 1998). De ontheffing moet een onderzoek mogelijk maken naar het effect op de ammoniak-emissie van toepassing van het zogenoemde middel FIR (Fysische Ionen Regulatie). Dit onderzoek wordt wenselijk geacht om de methode te kunnen beoordelen en om eventueel tot erkenning als emissie-arme aanwendingstechniek over te kunnen gaan.

De commissie heeft begrepen dat het middel FIR aan veevoer wordt toegevoegd om de emissie van ammoniak uit mest te reduceren. De commissie betwijfelt het nuttige effect van het toepassen van toevoegmiddelen aan mest of veevoer in het algemeen. Op voorhand kan echter niet gesteld worden dat het middel geen effect heeft en dat het onderzoek niet zinvol is. Dit laatste zou een reden kunnen zijn om negatief te adviseren over het verlenen van de ontheffing. Een ander aspect dat van belang is bij de beoordeling van de ontheffingsverlening is de vraag of het onderzoek in strijd is met het belang van de bescherming van de bodem. Het gaat in dit geval om de vraag of het toevoegmiddel schadelijk is voor de bodemkwaliteit. De commissie heeft gegevens ontvangen over de gehalten aan zware metalen en organische microverontreinigingen in het materiaal. Hieruit is niet gebleken dat de kwaliteit van de bodem nadelig door het FIR beïnvloed wordt.

De commissie heeft daarom geen bezwaar tegen het verstrekken van een ontheffing in het kader van onderzoek, mede gezien de beperkte schaal waarop het onderzoek plaatsvindt.

Wel wijst de commissie erop dat de beslissing over de erkenning van toevoegmiddelen als emissie-arme techniek vraagt om een verder uitgewerkte beoordeling van de gevolgen van toepassing van het middel voor de bodemkwaliteit. Het in de vorige alinea verwoorde oordeel van de commissie hierover is slechts gebaseerd op een beperkte hoeveelheid informatie. De commissie acht dit voldoende om te oordelen over de ontheffingsverstrekking, maar niet voor de beslissing over algemene toepassing.

Met de meeste hoogachting,  
de voorzitter van de  
Technische commissie bodembescherming,



Ir. W.C. Reij.