

Aan: Oene Oenema, vz Commissie Deskundigen Meststoffenwet  
Van: Hein ten Berge, vz CDM-Werkgroep Actualisatie N-bemestingsadvies (WG)  
Datum: 9 september 2009  
Betreft: Stikstofbemesting in Zantedeschia

Beste Oene,

Op 7 september heeft de WG een rapport besproken dat handelt over de stikstofbemesting van Zantedeschia:

Belder, P. en A.L. Smit, 2008. N behoefte Zantedeschia op basis van een nieuwe analyse. PPO-3236059100.

Het rapport bevat geen voorstel tot actualisatie. In plaats daarvan wordt gesteld dat 'een nadere toetsing van het standaardadvies gewenst lijkt'. Het protocol werd overigens niet toegepast in de gerapporteerde studie. Desondanks werd het rapport aan de WG aangeboden ter bespreking, zonder een duidelijke, door de WG te beantwoorden vraag. Wij geven hierbij een korte reactie.

Bij Zantedeschia spelen verschillende kwesties door elkaar:

- de juistheid van het standaardadvies zelf
- de discrepantie tussen 'standaardadvies' en 'praktijkadvies'
- de vertaling van standaardadvies naar N-gebruiksnorm, waarbij op een aantal momenten in het seizoen waarden voor N<sub>min</sub> aangenomen werden; deze worden ter discussie gesteld.

Deze aspecten zijn door auteurs niet ontward op een wijze die het mogelijk maakt (voor de WG) om het huidig N-advies goed te beoordelen in relatie tot nieuwe cijfers. Bovendien zijn nieuwe cijfers – voor zover voorhanden – niet anders dan geadviseerde giften op een beperkt aantal bedrijven, en waargenomen N<sub>min</sub> waarden. Het is onduidelijk of de adviezen werden opgevolgd, en evenmin wat daarvan het resultaat was. Het document bevat zo geen deugdelijke documentatie waarmee een verhoging van het advies kan worden ondersteund.

De WG stelt voor dat een eventuele aanpassing van het advies onderbouwd wordt met behulp van de balansmethode zoals voorgesteld in het Protocol, met behulp van vuistgetallen waarvan dan aannemelijk gemaakt wordt dat zij reëel zijn voor dit gewas. De WG kan niet beoordelen of daartoe nieuwe experimenten moeten worden uitgevoerd. In alle gevallen toetst de WG de onderbouwing van een nieuw advies aan de eisen gegeven in het protocol.

Namens de CDM-Werkgroep Actualisatie N-bemestingsadvies,  
Met vriendelijke groet,

Hein ten Berge