

Commissie Bemesting Akkerbouw/Vollegrondsgroententeelt

Samenstelling

In de Commissie Bemesting Akkerbouw/Vollegrondsgroententeelt (CBAV) zijn de volgende instanties vertegenwoordigd:

- Land- en Tuinbouworganisatie Nederland (LTO-Nederland)
- Praktijkonderzoek Plant en Omgeving (PPO) te Lelystad
- Plant Research International (PRI) te Wageningen
- Nutriënten Management Instituut (NMI) te Wageningen
- Instituut voor Rationele Suikerproductie (IRS) te Bergen op Zoom
- DLV Plant te Wageningen
- BLGG AgroXpertus te Oosterbeek

De CBAV is in 1997 ontstaan na samenvoeging van de toenmalige Commissies Bemesting Akkerbouw en Bemesting Vollegrondsgroenten. Het voorzitterschap is in handen van LTO-Nederland, terwijl Praktijkonderzoek Plant & Omgeving (PPO) het secretariaat voert met financiering door het Productschap Akkerbouw.

Taak

De CBAV houdt zich bezig met het beoordelen en opstellen van goed onderbouwde (c.q. wetenschappelijk verantwoorde) landbouwkundige bemestingsadviezen. Dit betreft de actualisatie van bestaande adviezen alsook de opstelling van nieuwe adviezen. Zo heeft de commissie in 2010 een zwavelbemestingsadvies toegevoegd aan de bemestingsadviesbasis.

Afleiding bemestingsadviezen

De formele bemestingsadviezen worden afgeleid uit een serie veldproeven, uitgevoerd op meerdere, uiteenlopende percelen en grondsoorten gedurende meerdere jaren. Om het landbouwkundig, economisch optimum te bepalen, wordt rekening gehouden met opbrengst, kwaliteit en kunstmestprijs. De proeven betreffen meestal openbaar onderzoek, dat doorgaans is gefinancierd door het Ministerie van LNV en/of het collectief bedrijfsleven (Productschappen en voorheen het Landbouwschap).

Protocol CDM

Tot 2006 hanteerde de CBAV een eigen leidraad waaraan de proeven moeten voldoen qua opzet en uitvoering en hoe de optimale gift moet worden afgeleid. Vanaf 2006 volgt de CBAV voor de actualisatie van stikstofbemestingsadviezen het protocol van de Commissie van Deskundigen Meststoffenwet (CDM). Dit protocol staat voor de kleine gewassen een mildere beoordeling toe dan de leidraad die de CBAV tot dan toe volgde. Voor deze gewassen is minder uitgebreid onderzoek nodig om tot herziening van het advies te komen. De CDM is ingesteld door het Ministerie van LNV en vervult een aantal wettelijke taken voor het mineralenbeleid. Één daarvan is de wetenschappelijke beoordeling van de onderbouwing van voorgestelde, nieuwe bemestingsadviezen, welke als referentie gelden voor de afleiding of herziening van de stikstofgebruiksnormen.