

Adviesbasis voor rijenbemesting in de maak

Het ministerie van Economische zaken, Landbouw en Innovatie heeft dit najaar een subsidie verschaft van 40% op de aanschaf van rijenbemesters. Het subsidiefonds was de eerste dag al uitgeput. Het ministerie heeft aangekondigd de regeling in 2011 nog een keer te openen. Het succes van de regeling valt toe te schrijven aan de substantiële besparingen op meststoffen die door het gebruik van deze machines kunnen worden bereikt.

Maar met welke besparingen nu precies kan worden gerekend is onvoldoende bekend. Slechts voor enkele gewassen, zoals voor maïs bijvoorbeeld, zijn gegevens te vinden in de officiële adviesbasis voor de bemesting akkerbouwgewassen (toegankelijk op www.kennisakker.nl).

Gezien de doorbraak in het gebruik van rijenbemesters is de roep om een heldere en eenvoudige aanvulling op de adviesbasis met een advies voor rijenbemesting groot.

Het NCOR (Nederlands Centrum voor de Ontwikkeling van Rijenbemesting) heeft daarom een task force gevormd die zich bezig houdt met het op korte termijn opstellen van zo'n aanvulling. Deze werkgroep heeft met steun van PPO Westmaas op basis van literatuuronderzoek, recente proeven en een enquête onder voorlichters en onderzoekers op het gebied van de bemesting een **voorlopige adviesbasis 2011 voor rijenbemesting met N en P bij aardappels, suikerbieten en uien** opgesteld.

Daarmee kunnen bemestingsadviseurs deze winter aan de slag voor de voornaamste op rijen geteelde gewassen. De presentatie van de voorlopige adviesbasis vindt plaats tijdens een symposium over precisiebemesting op 9 december a.s. te Westmaas (zie pagina 2).

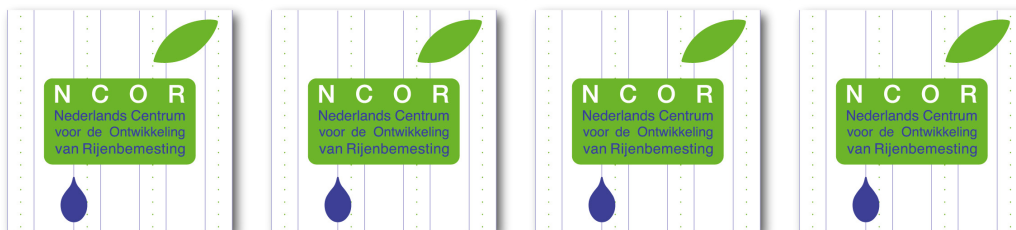
De besparingen die worden uitgedrukt als percentage van de breedwerpige adviesgift belopen 20% tot 70%. Ze zijn terug te voeren op:

- reductie van de emissie van gasvormige stikstofverbindingen;
- reductie van de verliezen op rijpaden;
- reductie van plaatselijke overdosering op kopakkers, geren en perceelsranden; betere benutting van plantenvoeding door rechtstreekse plaatsing in de wortelzone.

Voor nadere informatie: ir. H. Bartlema, directeur NCOR (herre@rijenbemesting.nl of 06-51596092)

OP DONDERDAG 9 DECEMBER 2010

ORGANISEERT NCOR EEN MIDDAGSYMPOSIUM OVER:



PRECISIEBEMESTING

Plaats : PPO WESTMAAS, Groeneweg 3

Doelgroep: BEMESTINGSVOORLICHTERS & -ONDERZOEKERS

Agenda:

- 13.00 uur Opening
Aaldrik Venhuizen, Manager Kennis en Ontwikkeling bij Agrifirm plant
- 13.15 uur Rijenbemesting als bemestingsstrategie
Dr.Ir. A.L. Smit, Plant Research International Wageningen UR
- 13.30 uur Proeven 2010 rijenbemesting bij suikerbieten
Ing. Hanja Slabbekoorn, Praktijkonderzoek Plant & Omgeving Wageningen UR
- 14.00 uur Proeven 2010 met bijbemesting op basis van gewas-reflectiemetingen bij aardappels
Ing. J.N. Jukema, Praktijkonderzoek Plant & Omgeving Wageningen UR
- 14.30 uur - Pauze -
- 15.00 uur Voorlopige adviesbasis Rijenbemesting N&P - aardappels, suikerbieten en uien - Ir. H.Bartlema, NCOR
- 15.30 uur Voorlopige advieslijnen Bijbemesting - aardappels -
Ing. J.N.Jukema, Praktijkonderzoek Plant & Omgeving Wageningen UR
- 16.00 uur Discussie en aanbevelingen voor onderzoek 2011
- 16.30 uur Sluiting

Voor loonwerkers wordt vanaf 10.00 uur een informatiebijeenkomst gehouden over emissie-neutrale bemesting bij suikerbieten. De tentoongestelde machines inclusief GPS besturings-opties voor plaatsspecifiek bemesten zijn ook te bezichtigen door de deelnemers aan het symposium. **Informatie: H. Bartlema 0651596092 of herre@rijenbemesting.nl**

Stichting NCOR (Nederlands Centrum voor de Ontwikkeling van Rijenbemesting) is een initiatief van Landbouwcommunicatie B.V. in het kader van deelname aan het Programma Precisielandbouw (PPL)