

Schoon, zuinig en precies bemesten van PREI, hoe doe je dat ?

PREI KRIJGT , IN AANVULLING OP ORGANISCHE BEMESTING VEELAL EEN BREEDWERPIG TOEGEDIENDE BASISGIFT MET KUNSTMEST IN EEN APARTE WERKGANG VOOR OF NA HET PLANTEN EN DAARNA NOG ENKELE BIJBEMESTINGEN EVENEENS MET DE STROOIER.

U kunt echter ook klimaatvriendelijke, **vloeibare meststoffen** gebruiken toegediend met een precisiebemester in *COMBINATIE MET HET PLANTEN , HET SCHOFFELN EN HET AANFREZEN.*

Dat is :

- * SCHOON, 1) omdat bij de **productie** van vloeibare groene meststoffen op basis van reststromen veel minder CO2 uitstoot optreedt dan bij de produktie van korrelkunstmest
2) omdat bij de **toediening** geen emissie van lachgas of ammoniak optreedt
3) omdat groene meststoffen geen nitraat bevatten, dus een laag Uitspoelingsrisico voor nitraat met zich meebrengen
4) omdat rijpaden niet worden bemest
- * ZUINIG, 1) omdat de verliezen minimaal zijn (zie hierboven)
2) omdat minder meststof nodig is vanwege de betere opname
3) omdat een werkgang kan worden gespaard
- * PRECIES, 1) omdat kanten en kopakkers strak kunnen worden afgewerkt
2) omdat plaatsspecifiek kan worden gedoseerd

KOM NAAR DE LANDELIJKE PREIDAG op 11 oktober BIJ PPO-VREDEPEEL

ADRES : VREDEWEG 1 C 5816 VREDEPEEL

U KRIJGT TE ZIEN :

STRENGE GEBRUIKSNORMEN, DAAR IS NU EEN ANTWOORD OP:

SCHOON, ZUINIG EN PRECIES BEMESTEN

Vredepeel 11okt 2013

*** een precisiebemester in de fronthef**

Deze precisiebemester is een nieuwe, door Basrijs BV uit Rijsbergen ontwikkelde **universele** machine voor de emissiearme toediening van vloeibare groene meststoffen.

Bij de demonstratie wordt gewerkt met **spuiloog opgewaardeerd met ureum tot 20 % N**. Daarmee wordt tegemoet gekomen aan een bezwaar van spuiloog nl de lage concentratie aan stikstof. De machine is zowel geschikt voor gebruik in de fronthef als voor gebruik achter de trekker. Het loopwiel drijft een oliepomp aan die de olie levert voor de hydromotor die aan de slangenpomp is gekoppeld. De dosering is op deze manier niet afhankelijk van de rijsnelheid. Door de slangen anders te koppelen kan de machine zowel voor als achter de trekker worden gebruikt.

Met deze machine willen we laten zien dat troebele vloeistoffen probleemloos door een slangenpomp kunnen worden verwerkt. De dosering regelt men met tandwielen. In de fronthef toegepast bij het schoffelen of aanfrozen in een werkgang levert dat dus een emissieloze aanwending op. De machine is in hoogte en werkbreedte verstelbaar en dus in alle op rij geteelde gewassen te gebruiken, dus bij prei, maar ook bijvoorbeeld bij suikerbieten en aardappelen.

*** een precisiebemester voor montage op een plantmachine**

Dit is een inmiddels veel toegepaste werkwijze. Ook hier wordt de dosering geregeld met tandwielen terwijl de aandrijving verloopt via de as van het steunwiel. Daarmee blijft de dosering ook bij deze machine bij elke rijsnelheid constant. Kouters staan borg voor emissieloze aanwending, bij gebruik van stikstof altijd minstens 7 cm naast de planten blijven ter voorkoming van zoutschade

Voor de komende maanden zijn lezingen en demonstraties gepland in het gehele land, telers worden geïnformeerd over :

- *de noodzaak van SZ&- bemesting
- *de voordelen van SZ&P- bemesting voor kostprijs en opbrengst
- * de toepasbare meststoffen (Spuiloog, Spuiloog + Ureum, MC + Ureum etc)
- * de loonwerkers die product toedienen in uw regio
- * het kopen, zelf bouwen of huren van een precisiebemester, want dat kan ook, zie www.rijenbemesting.nl onder: *verhuurservice*

Voor nadere informatie : H. Bartlema 0651596092. NCOR Wageningen