



EM Agriton natuurlijk actief



Duurzaamheidsevent

Op de dag van de duurzaamheid, organiseerden Rabobank Heerenveen-Gorredijk en Rabobank De Stellingwerven gezamenlijk een duurzaamheidsevent voor agrariërs en MKB-ers. Meer dan 300 genodigden kwamen naar Dearsum. Ook Agriton was present.

5



Behoud van stikstof

In opdracht van Agriton heeft onafhankelijk proefbedrijf Kingshay de werking van Pro Mest Totaal en Microferm als toevoegmiddel in de drijfmest aangetoond. Drijfmest die behandeld is met Pro Mest Totaal en Microferm vertoont een significant hoger ammoniumgehalte.

7



Leven in de grond

Eigenlijk weet foeragehandelaar Theo Mulder in Kollumerzwaag al z'n leven lang hoe het zit met bodem en bemesting. Als jongen van vijf plantte hij boompjes en goot het plantgat vol met gier. Gevolg: boompje dood.

8



Uitgave 2013 7de editie

Vloeibaar bemesten heeft een naam!



In het hart van deze krant wordt uitgebreid aandacht besteed aan Groei in Balans.

De bedrijven welke samenwerken in "Groeï in balans!" stellen zich tot doel meer kennis te vergaren welke ten goede komt aan de agrarische sector. Men realiseert dit door de expertise welke in elk bedrijf afzonderlijk aanwezig is te bundelen en te kanaliseren en daar waar hiaten zijn deze zo mogelijk aan te vullen.

Door de verder gaande privatisering van overheidsdiensten binnen de Nederlandse land- en tuinbouw dreigt een stuk objectieve kennis weg te vallen. Om dit op te vullen willen de gezamenlijke "Groeï in balans!" bedrijven elkaar ondersteunen en versterken met het delen van kennis en het laten uitvoeren van onafhankelijk onderzoek.

De doelstelling van de gezamenlijke bedrijven is om niet zozeer product gericht te werken, maar vooral kennis gericht. Door de kennis openlijk met elkaar te delen kan een ieder haar klanten zo objectief mogelijk van een gedegen voorlichting voorzien.

Doelstelling
"Groeï in balans!" is een totaalconcept van bemesting voor de landbouw, waarbij de bodemvruchtbaarheid duurzaam wordt verbeterd. Met het juiste advies,



Vloeibaar bemesten heeft de toekomst! Foto: J.J. Wolswinkel BV

gecombineerd met de juiste producten, bieden wij de teler een oplossing voor een evenwichtige bedrijfskringloop van organische en anorganische meststoffen. Groei in balans betekent een hoger rendement voor akkerbouw, vollegrondsgroententeelt en veehouderij.

"Groeï in balans!" wil verder met duurzaam onderzoek

De samenwerkende bedrijven binnen het "Groeï in balans!" concept (Agriton BV, Mol Agrocom BV, Ten Brinke BV en Van Iperen BV) willen verder investeren in het delen en uitdragen van ken-

nis op gebied bemesting met indirecte dan wel directe invloed op gewasbescherming.

Samenwerking Agriton & Agro Vital sterker

Beide firma's werken nu al zo'n 10 jaar als broer en zus samen, maar de afgelopen twee jaar zijn de activiteiten steeds verder naar elkaar toe gegroeid. Ondanks dat Agriton vooral actief is in de melkveehouderij heeft het onderdeel maïs, maar ook gras, als doel efficiënt en effectief bemesten. Waarbij het thema bodemvruchtbaarheid centraal

staat, met name het kringloopdenken van bodem-plant-dier-mest. Ook de visie komt sterk overeen; minder zouten en meer organische formuleringen. In de akkerbouw, waar Agro Vital de puntjes op de i zet, worden toevoegingsmiddelen met technische meerwaarde gepromoot.

Beide doelgroepen kunnen elkaar qua kennis en ontwikkeling versterken. Een aantal van de producten/concepten passen dan ook in beide doelgroepen, zoals: Alloy, EfficieNt28, Humostart, Flex Fertilizer, Bokashi en Microferm.

Steenmeel wordt populair

In dantumadeel wordt onderzoek gedaan naar het effect van steenmeel.

Het doel van het onderzoek is het aantonen van het positieve effect van het gebruik van steenmeel op bodem en gewas. Het onderzoek duurt drie jaar. Het onderzoek op de vijf bedrijven richt zich op grasopbrengst, sporenelementen in gras en bodem, de VEM-waarden en het organische stofgehalte in de grond en de vastlegging van CO2. Uit de eerste cijfers blijkt dat er sprake is van een toename van kobalt in het gras. „En het gras oogt groener”, zegt Mulder.

Uitputting

Door het gebruik van kunstmest en uitputting is de voorraad sporenelementen in de grond alsmatig teruggelopen en dus ook in de gewassen, legt Mulder uit. Het gevolg is dat de behoefte van koeien aan mineralen steeds meer kunstmatig op peil moet worden gehouden, terwijl ze die in feite gewoon uit gras en kuil moeten krijgen. „Ook daarvoor is steenmeel een goede remedie. Dat blijkt ook uit de eerste resulta-

ten van de proef.” Steenmeel is goed voor de structuur van de grond en zorgt voor buffering van de belangrijkste mineralen, zei geoloog Bergsma in een informatiebijeenkomst in Damwâld. Hij gelooft in de kringloopgedachte, wat je uit de bodem haalt moet je er ook weer instoppen. Woorden die er bij foeragehandelaar Mulder in gaan als lei water. „De proeven bij de vijf boeren even afwachten, dan hebben we het bewijs.” (zie pagina 8 & 9)



Jan Hania deelnemer project



EM Agriton BV

Molenstraat 10-1
8391 AJ Noordwolde
Nederland
Tel. ++31 (0)561 43 31 15
Info@agricon.nl

EM Agriton BVBA

Nieuwekerkestraat 19
8957 Mesen / Messines
België
Tel. ++32 (0)57 36 61 63
Info@agricon.be

Lekker Bokashi maken

Onderweg naar het interview over Flex Fertilizer voor de veehouderij brengt vertegenwoordiger Harry Veenstra uw verslaggever op de hoogte van het leveringsprogramma van Agriton/Agri Vital. Van alle middelen kent hij de achtergrond. Echt op dreef komt hij als hij vertelt van de Bokashi lasagna, het composteren van organisch restmateriaal.

13

10 Jaar EM Silage

In Oktober 2001 werd EM Silage voor het eerst onderzocht door ID TNO Lelystad. In deze proef werd EM Silage vergeleken met EM1 en een nul controle. EM Silage had in dit experiment een duidelijk positief effect op de eind pH en de aërobie stabiliteit van de gras silage in vergelijking met niet geïnoculeerde silage.

23

Essenziekte

De laatste maanden doen heel wat verontruste berichten de ronde in verband met de algemene boomvitaliteit. Een opmerkelijk bericht is de ophef rond de opgang van de Essenziekte en de mare in sommige nieuwsberichten "dat er aan die ziekte niets te doen valt".(?)

27



www.agricon.com

Met dank aan alle medewerkers voor het verwezelijken van deze krant



MIX
Papier van verantwoorde herkomst
FSC® C017382

Over 10 jaar alle kunstmest vloeibaar



Bote Terpstra, Arjen Bijlsma en Joost Mulder

Door Wiebe Dijkstra

Bote Terpstra plantte dit jaar voor het eerst zijn aardappelen in combinatie met een meststof van Flex Fertilizer. Zeventig hectare op zijn eigen bedrijf en 50 hectare op dat van een collega. Zijn eerste ervaringen zijn positief. Volgend jaar weer? „Natuurlijk, over tien jaar zijn alle meststoffen vloeibaar.”

Terpstra is specialist in pootaardappelen. Afgelopen jaar verbouwde hij op

zijn bedrijf in het Friese Marrum 70 hectare pootaardappelen en voor 15 akkerbouwers uit de buurt doet hij de bewaring, het sorteren, of het opzakken van het pootgoed.

Zijn eerste ervaringen met Flex Fertilizer, de vloeibare stikstof- en fosfaatmeststof van Agro-Vital, een zusterbedrijf van Agriton, had Terpstra al eerder. Alleen deed de loonwerker toen het werk. Dit jaar deed hij het voor het eerst zelf. (lees verder op pagina 17)