



De proefveldbemester in actie tijdens de demo. De vloeistof wordt mooi in de sleuven toegediend.

tractor. De proefveldbemester is bedoeld voor testomstandigheden, niet meteen iets voor de dagelijkse praktijk bij een boer, tenzij het gebruik van 'herwonnen' meststoffen snel toepassing krijgt op de bedrijven.

Spuiwatersproeier

De spuiwatersproeier van Jeroen Hindryckx uit Koekelare was een knap stukje huisvlijt. Op een tweehands mesttank bouwde hij twee spuitbomen, een spuitbreedte van 16 meter. Hij voorzag

de spuitbomen van extra grote spuitdoppen om te voorkomen ze zouden verstopt raken, bijvoorbeeld door vliegjes. Hij liet zich inspireren door de spuitdoppen die op de luchthaven gebruikt worden om de start- en landingsbanen vrij te houden. Omdat de vloeistoffen die ze er gebruiken vrij corrosief zijn, moet het materiaal erg resistent zijn, wat mooi meegenomen is. Door de grotere doppen is het debiet ook groter, zodat je sneller kunt rijden op het veld en de rijtijd korter wordt. Hij gebruikt

deze installatie in teelten zoals spinazie, mais, aardappelen en gras. Om verbranding van de gewassen te voorkomen, moet hij er wel op letten dat er na toediening voldoende regen valt. Bij de demo (met zuiver water) was het resultaat heel behoorlijk. Het kost wat creativiteit en vaardigheid, maar dus mooie resultaten behalen zonder noodzakelijkerwijze veel geld uit te geven.

Waarom niet mogelijk?

Er loopt in Vlaanderen momenteel op meerdere plaatsen onderzoek om een nuttige grondstof te maken van de dunne fractie van mestverwerking en vergisting. Ook spuiwater van luchtwassers kan op deze manier een nuttige herbestemming krijgen. De apparatuur is beschikbaar. Wanneer de proefresultaten meevallen, zou niets de toepassing van deze producten nog in de weg mogen staan. Laten we hopen dat de wetgever hiervoor ook de nodige ruimte schept. ■

Wie creatief is, kan met weinig middelen interessante machines ontwikkelen.



De zelfgebouwde spuiwatersproeier van Jeroen Hindryckx heeft een spuitbreedte van 16 meter.