

AgroVak 2008 toch geslaagd

Ondanks de recessie, de afwezigheid van aardappelmachines en de perikelen rond de beurzen in Nederland werd de AgroVak in Den Bosch toch een geslaagde beurs. Er kamen bijna 43.000 bezoekers en de standhouders draaiden meer omzet dan tijdens de vorige editie.

Van 9 tot en met 12 december verzamelde mechanisatie-Nederland zich in de Brabanthallen in Den Bosch. Het kon weleens de laatste keer zijn geweest, want de Federatie Agrotechniek, de vereniging van importeurs en fabrikanten, wil af van de vele beurzen. Eén keer per twee jaar een landelijke beurs is genoeg, vinden ze. Door de beurzen in Den Bosch, Assen, Leeuwarden, Hardenberg, Gorinchem is er te veel versnippering. Er is geen totaalbeurs meer met alle merken en machines. Dit was nu ook al het geval op de AgroVak

in Den Bosch. Hier ontbraken de aardappelmachines. De importeurs hadden onderling afgesproken om alleen op de Interpom in Kortrijk te staan, een echte aardappelbeurs midden in de doelgroep. Een akkerbouwer zag dan ook geen pootmachines, rijenfreesen en rooiers in Den Bosch. Een veehouder was beter af met vele noviteiten op gebied van melktechniek en stalinrichting. Wel waren alle nieuwe trekkers present die eerder op de internationale beurzen Agritechnica en Eima het levenslicht zagen. En de grote trekkers zijn toch de aandachtstrekker van

het grote publiek. Publiek kwam er in groten getale, 42.381 bezoekers om precies te zijn. De grootste technische primeur op de beurs was bij New Holland te bewonderen. Tussen de grote landbouwjongens pronkte een kleine Boomer met onder de motorkap een verfrissende aandrijving met poelies en een trekband. Deze mechanische variabele transmissie komt later ook in de landbouwversie. De stemming was redelijk positief; volgens een recente enquête onder 3.700 agrariërs wil 60 procent de komende tijd uitbreiden. **LM**



▲ VSS Agro toonde een verbeterde Amac uienrooier. Grootste verbetering aan de voorraadrooier betreft de rooias. Deze kreeg een betere lagering en een automatisch smeersysteem. De rooias is ook in oude typen te monteren. Achterop zit een voorraadbunker wat handig is bij draaien op de kopakker. Ook deze past op oudere typen. Optioneel is een automatische diepteregeling via tasters. De prijs is vanaf 10.000 euro.



▲ New Holland toonde de Boomer 3045, een trekker die vooral voor de groensector en met name voor gebruik op golfbanen is bedoeld. Opvallend is de nieuwe versnellingsbak in de trekker: een continu variabele transmissie die volgens het trekbandprincipe werkt. Zo'n transmissie is al vaker terug te vinden in personenauto's en de Dafjes zijn de meest bekende zijn. De trekker heeft een vermogen van 33 kW (45 pk). De transmissie kan echter ook in trekkers tot een vermogen van maximaal 137 pk zijn werk doen. Het ligt dan ook voor de hand dat ook de trekkers uit de huidige T5000 serie straks met de transmissie uitgerust worden.



▲ Op de stand van Same Deutz-Fahr Holland pronkte niet alleen de met een traploze versnellingsbak uitgeruste Agrofarm TTV430, maar ook de eveneens traploze en 190 pk TTV 630. Hoewel nog geen enkele knop werkte en ook het scherm geen beeld vertoonde, toonde het interieur wel hoe de trekker binnenkort bediend wordt. In de rechterconsole bevindt zich namelijk een draaiknop en acht drukknoppen, waarmee je de belangrijke functies van de trekker en het kleine kleurenscherm bedient. Ook werktuigen die middels een isobus-stekker aan de trekker worden gekoppeld, zijn zo aan te sturen.



▲ Fabrikant VSS Agro uit Heinkenszand maakt inmiddels een hele lijn grondbewerkingsmachines. Op de stand was onder andere een nieuw zaaibereider te bewonderen. Nieuw aan deze modulaire gebouwde machine is de optionele hydraulisch centrale verstelling van de egalisatiebalk. De centrale verstelling is overigens ook handmatig uit te voeren. Tevens is de aanwijzing van de diepteregeling duidelijker gemaakt met een witte maan, zwarte cijfers en een grote rode wijzer.



▲ De Terra D die Kongskilde liet zien in een werkbreedte van 4 meter, is voorzien van twee rijen verstelbare en geveerd opgehangen schijven. De werkhoeck is hydraulisch verstelbaar, ook tijdens het rijden. De wijzer geeft vervolgens de ingestelde hoek aan. Als optie levert de fabrikant een rij egalisatietanden maar ook een kooi- of pakkerrol. Naast een versie van 4 meter is de machine ook leverbaar met een breedte van 3 of 6 meter. De machines van 4 en 6 meter zijn hydraulisch opklapbaar. In de basisuitvoering, zonder rollen, kost de 2.400 kg wegende 4 meter brede Terra D 15.000 euro. De machine die op de AgroVak stond kost 21.000 euro.



▲ Hak is sinds dit jaar importeur van het Engelse Garford, en dus ook van de Robocrop InRow schoffelmachine. De machine houdt met een camera per drie rijen in de gaten of in de rij cultuurplanten of onkruid staan. Een camera bekijkt 1,7 m². Verwacht het systeem een plant, dan staat de schoffel stil. Verwacht hij geen plant, dan draait de schoffel razendsnel in de rij om zich meteen weer terug te trekken. Van tevoren moet je wel de plantafstand invoeren, maar de procescomputer houdt tijdens het werk ook de gemiddelde plantafstand bij. Een schoffelmachine met robotschoffels en gangbare schoffels kan volgens de fabrikant 98,5 procent van het veld schoffelen. Een vierrijige schoffelmachine kost 63.000 euro.



▲ Hoewel de Goucon 300 ff frontfrees begin dit jaar werd geïntroduceerd, toonde het Zeeuwse mechanisatiebedrijf de machine tijdens AgroVak voor het eerst aan het grote publiek. De machine is voorzien van een trilmotor op de in zes rubberen opgehangen kap. Die moet ervoor zorgen dat aangekoekte grond van de kap valt, zodat je die niet meer hoeft schoon te steken. Daarnaast is er een centrale en hydraulisch bediende diepteregeling. Die regeling varieert tegelijkertijd de diepte van de V-rol en die van de loopwielen. Zo is het mogelijk de frees vierkant te verstellen, zodat het gewicht van een met gewasbeschermingsmiddel gevulde tank op de frees, de diepte niet kan veranderen. De vanaf-prijs bedraagt 14.000 euro.