

# De 53ste jaarbeurs te Utrecht

door Dr Ir E. W. B. van den Muijzenberg  
Instituut voor Tuinbouwtechniek te Wageningen

De Jaarbeurs is in de eerste plaats bedoeld om contact te leggen en te verstevigen tussen industrie en handel of zo ge wilt tussen groothandel en kleinhandel. De agrarische afdeling maakt hierop tot op zekere hoogte een uitzondering, aangezien hier ook veelvuldig bestellingen van particulieren worden opgenomen.

Wat de agrarische afdeling betreft had deze Jaarbeurs in zoverre een bijzonder karakter dat de leden van de Vimpol niet exposeerden, waardoor enerzijds de variatie van het aangeboden minder groot was, doch anderzijds het Nederlandse product beter tot zijn recht kwam. De exposerenden trachtten daarbij zoveel mogelijk, behalve hun beste artikelen hun nieuwste snuffjes naar voren te brengen.

Aangezien een enigszins volledige bespreking te veel plaats zou eisen, beperken wij ons hier tot het aanstippen van enkele oude bekenden, om bij verschillende nieuwere artikelen even langer stil te kunnen staan. Allereerst wil ik echter nog releveren, dat het Centraal Bureau van de Veilingen in Nederland met een mooie stand in het Internationale Paviljoen vertegenwoordigd was, en dat de boomkwekers de omgeving aardig opfleurd en aan de Croeselaan vooral vruchtbomen en schermplantsoen exposeerden.

De kassen zijn, vooral wat materialen betreft, meer op de voorjaarsbeurs vertegenwoordigd, en zo memoreer ik slechts de aluminium kas van de A.V.M. te 's-Gravenhage. Een normale constructie, wat geraamte en roeden betreft. Uit het feit dat men voor

alle samenstellende materialen aluminium heeft gebruikt, dus ook voor de klinknagels, blijkt dat men de kans op het ontstaan van corrosie door electrolytische werking, heeft willen uitschakelen. Aluminium van goede kwaliteit heeft het voordeel van weinig onderhoud, daarentegen nog het nadeel van de hogere prijs. Wat de isolerende werking betreft is het vergelijkbaar met ijzeren roeden.

Voor *kasverwarming* was er als bijzonderheid een Oostenrijks keteltje voor plaatsing in de kas, dat behalve voor verwarming tevens voor koolzuurontwikkeling dienst kan doen, indien van zwavelvrije olie wordt gebruik gemaakt, daar de verbrandingsgassen zich in de kas ontwikkelen. Het zal nog moeten worden beproefd, ook om te zien of de overmaat koolzuur in de nacht (als het koud is) geen schade doet en of werkelijk goede resultaten ten aanzien van de groei-verbetering de aanschaffingskosten rechtvaardigen.

Verschillende firma's, o.a. Bosch N.V. te Nijverdal, gaan aandacht schenken aan de mogelijkheid om aardappelstomers tevens voor *grondstomen* bruikbaar te maken. Hierbij moet de afstand van de ketel tot de plaats waar de grond moet worden gestoomd niet te groot zijn. In een artikel van een mijner medewerkers wordt hier binnenkort nader op teruggekomen. De firma Vermeer en Van de Akker te Naaldwijk gaf een voorstelling van de wijze waarop *ziektebestrijdingsmiddelen in de grond* kunnen worden gebracht. Ook in de artistiek uitstekend verzorgde stand van de Shell te Amsterdam werd dit instructief gedemonstreerd. Hier zag men tevens het resultaat van *roestwerende vetten*, een middel dat nog te weinig gebruikt wordt en dat direct na het gebruik van de werktuigen, dus vóór het opbergen, dient te worden gebezigd voor de met de grond in aanraking komende blanke delen van de grondbewerkingswerktuigen.

Op het gebied van *handgereedschap* was er de aardige *rolschoffel* van de firma Schaap te Lutjebroek, die bestemd is om een lichte korst met klein onkruid te breken. De firma La-Rho te Rhoon toonde een meerrijige *zaaimachine* voor handkracht.

Op het gebied van *trekkers en freesmachines* zagen wij naast verschillende bekenden, waaronder een ruime collectie van de merken Allis Chalmers, Ford en Ferguson, ook enkele nieuwe typen. De keus op dit terrein is al ruim genoeg en bovendien zijn niet alle nieuwigheden verbeteringen. Wel is als verbetering aan te merken de doordraaiende of onafhankelijk aangedreven *aftakas*, o.a. van Allis Chalmers WD, die het mogelijk maakt tijdens het rijden onafgebroken te sproeien. Een constructie die we binnen enkele jaren wel bij meer trekkers zullen zien. De hoogte van deze trekker kan bovendien nog een

Omgebouwde Allis Chalmers trekker met doordraaiende aftakas en Hardie aanhangspuit



