

# DECEMBER 1962



## LandbouwMechanisatie een halve eeuw terug in de tijd

Het jaar 1962 is een turbulent jaar. De grote mechanisatiegolf maakte een dip door. De verkopen stakten en de fabrieken hebben te maken met grote voorraden. Fabrikanten van trekkers en landbouwmachines fuseren, om zo een sterkere positie te verwerven. In het decembernummer krijgt het wereldkampioenschap ploegen volop aandacht, evenals het rooien van voederbieten en de ommezwaai bij de graanoogst.



**Bij de maaidorsers** komt JF uit Denemarken met een aanbouwmaaidorser op de markt. De trekker wordt tussen de 1,5 meter brede maaieenheden en de opzakinrichting gereden en aangekoppeld. De maaidorser wordt aangedreven door de aftakas van de trekker.



**De strozwaarden** worden na het dorsen met de opraappers in pakjes van 36 x 46 x 100-115 cm geperst en met touw gebonden. De Welger AP van Cebeco is een opraappers die zowel in stro als in hooi een hoge capaciteit heeft: 400 pakken of 12 ton per uur is mogelijk.



**De breedte van het maai bord** wordt groter dan 3 meter. Om dan over de openbare weg naar een volgend perceel te rijden, ontwikkelt Claeys voor de Armada een snelkoppeling voor af- en aankoppelen van het maai bord en een transportwagen.



**Met het gewonden rister** wordt de ploegbalk gedraaid en maar weinig verkruid. Dat de deelnemers ook zonder gps recht konden rijden, leidt geen twijfel.



**Bij het rooien van voederbieten** wordt het loof soms met een getrokken veldhakselaar verwijderd en weggespoten.



**De resterende pruik** is geen bezwaar. Het rooien gebeurt met een speciale vork in de voorlader.



**De mechanische robotkipplaat** trok op de wereldkampioenschap ploegen veel belangstelling. Als het voorste wiel in een dwarse voor zakt, wordt de ploeg gekipt en zet zich over twee ploegseden om.



**Door hun belangen** in en leveringsplichten aan de strokartonindustrie werd in 1962 nog veel graan volgens de traditionele methode geoogst. Niet inschuren, maar na de droogperiode op het veld direct met de stationaire dorsmachine dorsen was al een flinke stap voorwaarts.



**Bij de voederwinning** wordt de torensilo een steeds groter landschappelijk element. Van een werkelijk goedkope en integrale mechanisatie kan onder de huidige omstandigheden moeilijk worden gesproken.

• **“De maaidorser** heeft een belangrijke plaats ingenomen in de verkoop van landbouwwerktuigen. De opzakinrichting is achterhaald; een overwonnen stap; de graantank is in opmars.” (Cruccq)

• **Lading of achteroverbouw.** Het Gerechtshof in Den Haag is van oordeel dat de ploeg wordt vervoerd als lading, omdat hij niet tot de gewone uitrusting van de trekker behoort.

• **Op de wereldkampioenschappen ploegen** in de Flevopolder werd voor het eerst geploegd met tweeschaar rondgaande aanbouwploegen. Voor gelijke diepte hebben vrijwel alle ploegen een steunwiel.

• **Trekkerimport.** In de eerste drie kwartalen zijn in ons land 7732 nieuwe trekkers ingevoerd. Met 1450 stuks voert MF de lijst aan, gevolgd door IHC Mc Cormick (1166 stuks) en Ford-Fordson (1044 stuks).

• **Op de Landbouwpraktijkschool** in Slootdorp werd in november de 10.000ste cursist opgeleid. Doel was mensen uit de praktijk meer kennis bij te brengen over onderhoud en reparatie.

• **Water in de banden** geeft extra gewicht en dus extra trekkracht. Om in de winter de banden niet laten bevriezen, moet je calciumchloride toevoegen: een kwart kilo per liter water. LM