

Maskinkonsulenternes tur til Agritechnica 10 og 11. November 2003



Turen var arrangeret i samarbejde med Sydjyske maskinstationer.

Hvert andet år er der Agritechnica, som er et sandt mekka for de som er maskininteresserede. Udstillingen afholdes i Hannover hvert andet år og omfatter landbrugsmaskiner, samt skovmaskiner. Kun i meget lille omfang udstilles der maskiner som relaterer sig til husdyrproduktion. Det er derfor en udstilling der viser alt det nyeste, og hvor fabrikanter og importører gør meget ud af deres stande. Mange maskinnyheder bliver først afsløret på Agritechnica.

Søndag d. 9. November

Bussen startede sin opsamlings rute i Grindsted og de sidste blev samlet op i Bolderslev. Trods det grå og kølige vejr var humøret højt, idet Agritechnica messen nu kun var en bustur forude.

Efter indtagelse af kaffe, rundstykker og øvrigt tilbehør nåede vi frem til grænsekiosken (Buschaufføren mente ud fra tidsplanen, at der var bedre tid til indkøb nu end på vejen hjem). Efter indkøbene fortsatte turen syd på. Selv de morgensløve var nu vågnet op og snakken gik livlig i bussen.

Omkring middagstid var der stop i en by nær autobahnen, her blev frokosten indtaget. Den overskydende pause tid blev for nogle vedkommende anvendt hos den nærmeste autoforhandler til inspicering af de tyske brugt bil priser, som gav anledning til en del misundelse.

På den videre bustur blev mad og indtryk fordøjet. Den resterende tur frem til hotellet blev krydret med lidt traktor og mejetærsker action video. Fremme på hotellet blev værelserne fordelt hvorefter middagen blev indtaget i hotellets restaurant.

Agritechnica udstillingen.

Vi kørte en lille time i bus inden vi kom til Hannovers messehaller, hvor udstillingen foregik. Det er klart at en udstilling som denne, hvor der kommer ca. 250.000 besøgende, der er mange udstillingshaller, og man skal ikke spille tiden hvis man vil rundt på én dag. Skal man gå i dybden med nogle maskiner, så bør man bruge 1½ til 2 dage på udstillingen.

På Agritechnica er søndagen og mandagen, dage hvor indgangsbilletten koster ekstra, for på de dage at begrænse antallet af besøgende. Det kan stærkt anbefales at tage derned disse dage, da der er væsentlig færre mennesker, og derved mulighed for at komme i kontakt med firmafolkene, og få mere information.

Der bliver gjort meget ud af de enkelte stande, specielt mejetærsker- og traktorstandene fylder meget, og er sande publikumsmagneter. Derfor er de fordelt over mange haller, så der også bliver en vis fordeling iblandt de besøgende.

Blandt udstillere af jordbearbejdningsmaskiner, er der tendens til at alle udbydere skal levere redskaber med tallerkener. Hvor enkelte firmaer tidligere har valgt, kun at have tandstubharver og tandsåmaskiner, så kan disse nu også fås med tallerkener, dog med enkelte undtagelser.

Tallerkenstubharver har vundet indpas blandt rigtig mange udstillere, og er efterhånden også udbredt hjemme.

Der udstilles maskiner som de danske importører har valgt ikke at tage til Danmark. Det gælder bl.a. Kverneland produkter der løser opgaver som herhjemme varetages af Väderstad's maskiner. Einböch er et andet eksempel, idet de også laver tallerkenstubharver, men dem ser vi heller ikke herhjemme.

På Agritechnica uddeles ikke stjerner på samme måde som Agromek, men i stedet uddeles guld- og sølvmedaljer. Der er væsentlig færre medaljer, men til gengæld burde alle de præmierede maskiner, have en stor nyhedsværdi. En god detalje er at man samlet kan se de maskiner som fik guld- og sølvmedaljer i én hal.

Efter en lang dag med mange nye indtryk fra de maskiner, som vi kan forvente på de danske marker indenfor overskuelig fremtid, var det tid igen til at tage bussen til hotellet.



Besøg hos Komatsu

Efter afgang fra hotellet gik turen igen mod Hannover. I dag var der arrangeret besøg på den ”gamle Hannomag gummigeds fabrik”, som i dag er under den verdensomspændende Komatsu koncern.

Komatsu forbindes almindeligvis med entreprenør materiel, men under præsentationen af koncernens produktprogram, tegnede der sig et noget anderledes billede. De fleste deltagere blev noget overrasket over hvor bredt et produktsortiment, som Komatsu koncernen egentlig dækker over. Foruden produktion af entreprenør maskiner, produceres bl.a. også industrimaskiner til fremstilling af bilkarosserier, elektronik, computersoftware, hydraulik komponenter m.m.

Produktgennemgangen koncentrerede sig til alles tilfredshed mest om entreprenørmaskinerne. Komatsu fremstiller sort set alt indenfor maskiner til jordarbejde, lige fra minigraveren og til den helt store dumper, som omregnet til noget ”håndgribeligt”, har en lasteevne svarende til vægten på 4- 5 almindelige parcelhuse.

På fabrikken i Hannover, der beskæftiger ca. 500 ansatte, bliver der udelukkende fremstillet gummigede fra 2500 kg. til 30 tons. De helt store læsemaskiner, som fortrinsvis anvendes til minedriften o.lign. bliver fremstillet på andre fabrikker bl.a. i Japan og USA.

Komatsu overtog Hannomag fabrikken først i 90'erne. Dengang bestod produktionen ligeledes udelukkende af gummigede, men gennem tiderne har Hannomag fremstillet en række forskellige maskiner til både landbrug og industrien

Hannomag's produktion af lastbiler og traktorer er kendt af mange, men at fabrikken rent faktisk også var den første fabrik i Europa, der fremstillede biler på samlebånd, kom bag på de fleste deltagere i selskabet. I fabrikkens hovedbygning var der udstillet et eksemplar af den lille et cylindret diesel drevne bil med plads til 2 personer. På fabrikken var man meget stolte af, at den 80 år gamle bil, som med en topfart på 65 km/t. kun brugte 2,8 l brændstof pr. 100 km.



Efter produktgennemgangen og det "historiske tilbageblik" var der rundvisning på fabrikken. Vi fulgte produktionsgangen fra det rå jern, til den helt færdige maskine blev kørt af samlebåndet. Fabrikken har en lang række underleverandører, men foruden hele rammen og skovlene fremstilles bl.a. transmission også på fabrikken.

Til stor ærgrelse var der ikke tid til at prøvekøre de forskellige maskiner på fabrikkens egen testbane, da vi også skulle nå at besøge en maskinstation ca. 10 km syd for Hamburg.



Besøg hos Maskinstation

Maskinstationen "Henrich Hauschild" beskæftiger 23 fastansatte medarbejdere. Virksomheden adskilte sig fra den traditionelle maskinstation ved også at tilbyde ydelser indenfor både skov – og entreprenør arbejde samt gartneri. Henrich Hauschild havde valgt at satse på meget specialiserede opgaver, da kundegrundlaget til de almindelige landbrugsopgaver med bl.a. en del ensileringsopgaver, ikke var tilstrækkeligt til en virksomhed i den ønskede størrelse.

Virksomhedens entreprenøraftdeling varetog diverse jord- og anlægsarbejder hvori belægningsopgaver udgjorde en stor del af denne afdelings omsætning. Maskinparken bar præg af at der blev lagt stor vægt på, at man kunne løse opgaver lige fra anlæggelse af indkørsler til de større opgaver, som krævede de to stk. 30 tons Volvo gravemaskiner som firmaet rådede over.

Maskinparkens traktorer bestod for størstedelens vedkommende af John Deere, men til den meget langsomme kørsel med bl.a. stubfræsere og specialmaskinerne til asparges dyrkning, var der for nylig investeret i 2 stk. Fendt 930 med Vario gearkasse.

Efter en vellykket Tysklandstur, var det nu tid at vende næsen hjemad med en masse indtryk og erfaringer i bagagen.

Maskinkonsulenter der deltog på turen

Kim Brodersen, Aabenraa

Kjeld Vodder Nielsen, Landscenteret Byggeri og Teknik

Carl Høj Laursen, Landscenteret Byggeri og Teknik

Jacob Holm Jakobsen, Randers

Niels Jacob Thomsen, Traktorafprøvning Midt/Nord.

Hans Thostrup, Viborg

Karl Jørgen Nielsen, Randers

Tak til Foreningen af Danske Landbrugskonsulenter for økonomisk støtte til turen.