

Referat at Avlerforeningen DSV Frø Danmarks studietur til Tyskland den 16. og 17. juni 2014.

Tølløse, den 23. juni 2014

Avlerforeningen DSV Frø Danmark havde den 16. og 17. juni arrangeret en frøfaglig studietur til Tyskland, hvor der deltog 45 frøavlere og frøavlskonsulenter fra DSV Frø Danmark.

Første besøg var to Livision rødsvingel marker lige syd for Hamborg. Den lokale DSV frøavlskonsulent fortalte om markerne. Rødsvingel dyrkes efter samme princip som i Danmark. Dog med den forskel, at 1. års marken var behandlet to gange i april med Karate mod skadedyr. Området var præget af meget let jord under tyske forhold med en jordtype 1-2. Der var en del lejesæd i markerne, da vækstforholdene havde været noget nær optimale for rødsvingel i området i år.



[Her fortæller den Tyske DSV konsulent om frømarken.](#)

Dernæst besøgte vi Dr. Isermeyer, i landsbyen Eickhorst lige nord for Braunschweig. Her var fem lokale planteavlere i 1992 gået sammen om dyrkning af jorden, og havde dannet en selskab som drev maskinstation. Alle fem ejere deltog dagligt i landbrugsdriften. De drev 1.000 ha på deres egne ejendomme i området og passede omkring 1.000 ha for andre.

For at udvikle bedriften, var man begyndt med dyrkning af kernemajs, som høstes ved 32% vand. Dernæst blev de ensileret, og solgt til en lokal svineproducent som havde 5.000 søer plus slagtesvin.

Asparges var ligeledes en ny afgrøde på ejendommen. Der høstes ca. 140 tons pr år, som afsættes lokalt samt i egen gårdbutik. Der var investeret i en automatisk asparges skrællemaskine

som betød, at forbrugerne kunne koge og spise aspargesene uden yderligere behandling. Det havde løftet salget. Der var 90 medarbejdere beskæftiget i asparges høsten. Der var gode afsætningsmuligheder for asparges i området, idet der var 500.000 indbyggere i omkreds af 50 km. En af VW's store fabrikker lå i området, som betød en lav arbejdsløshed og en vellønnet lokalbefolkning med god købekraft. Næste år var det planen at starte en produktion af jordbær.



Alle årlige 140 tons asparges skal igennem vask og sortering, aspargesene kommer fra marken i de grå kasser.

Derudover blev der dyrket vinterhvede, spelt hvede til brød, hybrid vinterraps til fremavl, sukkerroer og alm. rajræs til DSV.

Høsten kunne bjærges med 2 Claas 580 mejetærskere, idet vejret var mere stabilt tørt i høst end i Danmark. Den ene var på bælter og høstede kun de gode jorde for at undgå strukturskader, og den anden var på almindelige hjul som høstede den lette jord. Der måtte ikke køres med tvillinghjul på vejene i området, og derfor var der investeret i en knækstyret Case traktor på bælter, som deles med andre ejendomme i området.



Udsnit af maskinparken, taget på maskinhuset er klistret til med solceller hvilket næsten ses på hver landbrugsejendom i Tyskland.

Vi var på marktur og gennemgik dyrkningen af Transate plæne alm. rajgræs. Rajgræsset blev udlagt om efteråret. I Tyskland må man bruge "Ethosan" i efteråret mod ukrudt. Der bruges ca. 16. gange højere dosering i rajgræsset, end vi bruger i en sukkerroemark i Danmark. Virkningen var tilfredsstillende og markerne var rene. Desuden bruges der Agil sent efterår, når rajgræs planterne havde udviklet 5-6 skud mod hvede spildkorn. Agil er afprøvet i alm. rajgræs i Danmark uden de bedste effekter på spildkorn og manglende selektivitet over for rajgræsset.

Om aftenen var vi på en guidet rundvisning i den gamle bydel i Goslar, hvor der var mange imponerende gamle historiske bygninger og fortællinger. Om aftenen var der festmiddag på Hotel Der Achtermann i hjertet af Goslar.

Tirsdag besøgte vi udstillingen DLG Feldtage i Bernburg-Strenzfeld, som er Tysklands største messe for planteavlere. Der var 45 ha udstillingsareal med deltagelse af 325 firmaer. Vi fik en guidet rundvisning på DSV's stand af specialisterne inden for efterafgrøder, vinterhvede og vinterraps. Sorterne var sået i parcellerne i efteråret, og derfor kunne man fremvise både ældre og nye sorter, hvor det var muligt at se udviklingen i forædling af nye sorter. DSV er en af de førende forældre af græsser, vinterhvede og vinterraps i Tyskland.



Billede fra DLG Feldtage hvor deltagerne hører om fremtidens rapssorter fra DSV Frø.

DSV er ligeledes markedsledende indenfor salg af efterafgrøder i Tyskland som sælges under navnet "TerreLife". Der indgik både græs, korn, korsblomstrede- og bælgeplanter i blandingerne.

Mange af deltageren mødte Troels Toft fra Patriotisk Selskab, som deltog i konkurrencen om, at blive europamester i hvededyrkning. Troels viste to demoparceller, og gav gode råd om dyrkningen af hvede i Danmark.

Syngenta fremviste deres nye hybrid vinterbyg, som ydede et højere udbytte end de almindelige linje sorter. Desuden kunne man reducere udsædsmængden, og de enkelte planter blev kraftigere i efteråret med mindre risiko for manganmangel til følge.

Produktspecialist Martin Clausen fra Syngenta deltog på turen og gav gode råd og vejledning i busen om brug af Syngenta's produkter, herunder Moddus i frøgræsserne.

Deltagerne fandt turen meget inspirerende som gav et godt indblik i Tysk landbrugsdrift, og så hvordan Tyske firmaer gjorde meget ud af at fremvise nye sorter, teknikker og maskiner under praktiske forhold.

Referat af formand for Avlerforeningen DSV Frø Danmark, Ib Poulsen, Tølløse.