

## Mindre Meddelelser.

---

**Fra de nordamerikanske Fristaters Landbrug.** Aarsberetningen for 1909 foreligger nu, og da den i mange Henseender er yderst interessant, skal jeg i det følgende give nogle ganske faa Tal, der skal tjene til at belyse den kolossale Udvikling, som Landbruget har været og stadig er underkastet.

Værdien af Landbrugsprodukterne er — som Landbrugsministeren saa træffende bemærker — saa ufattelig stor, at den egentlig kun er en Række Tal. For 1909 er den saaledes 8.76 Milliarder Dollars eller godt 33 Milliarder Kr. eller i Tal 33,000,000,000 Kr.

Sætter vi Værdien i 1899 til 100, saa faar vi for 1903 Tallet 125, 130 for 1904, 133 for 1905, 143 for 1906, 159 for 1907, 167 for 1908 og endelig 186 for 1909, altsaa en stadig, stærk Udvikling. \*)

Majsens Værdi var omkring 6.5 Milliarder Kr., og da der gik 120 Dage til Høsten, var den daglige Væksts Værdi over 50 Millioner Kr. Godt 2 Dages Vækst var altsaa nok til at dække den danske Stats Aarsudgift, hvad der formentlig temmelig godt karakteriserer Majshøstens enorme Størrelse.

Værdien af Bomuld og Bomuldsfrø var godt 3 Milliarder Kr. Hvedens Værdi var  $2\frac{3}{4}$  Milliard Kr., Høets 2.5 Milliard, Havrens 1.5 Milliard, Kartofflernes 800 Millioner og Tobakkens 380 Millioner Kr.

---

\*) Tiltrods for den landøkonomiske Produktions Forøgelse er i det sidste Aarti Udførselen af Levnedsmidler fra U. S. fra at have udgjort 45 pCt. af den samlede Udførselsværdi gaaet ned til kun at udgøre 27 pCt. Det voksende Hjemmeforbrug er Aarsagen hertil.

Den samlede Værdi af dyriske Produkter var omkring 11 Milliarder Kr., af Afgrøderne altsaa 22 Milliarder Kr.

Fra Amerika eksporteredes i 1908 omkring 39 Millioner bushels Majs (1 bushel = 2 Skæpper). Af de majsudførende Lande stod Argentina højest med 67 Mill., Rusland og Rumænien havde henholdsvis 24 og 29 Millioner og de andre eksporterende Lande havde betydelig mindre.

Der importeredes, ligeledes i 1908, godt 68 Millioner bushels Majs til Storbritannien, 25—26 Millioner til Tyskland og Holland, til Belgien 19 Millioner og til Danmark næsten 10.5 Millioner bushels.

Hvad Eksport af uformalet Hvede angaar, er Argentina atter højest med næsten 164 Millioner bushels, dernæst Fristaterne med 93 Mill., Rusland og Kanada med 54—53 Mill., Holland med 30 Mill., Rumænien og Belgien med 26—24 Mill. og Australien med 15 Mill. bushels. — For Hvedemels Vedkommende staar Fristaterne absolut højest med over 13 Mill. barrels (1 barrel = 196 lbs.).

Som Importør af Hvede staar Storbritannien højest med næsten 169 Millioner bushels, dernæst Tyskland med 77, Belgien med 67, Holland med 40 og Italien med 29 Millioner bushels. De andre Lande importerer relativt lidet.

Fristaterne staar som en stolt Nr. 1 med Eksport af Tobak, nemlig med over 305 Millioner lbs., dernæst kommer hollandsk Indien med omkring 173 Mill. lbs. Ingen af de andre Lande kommer op her i Nærheden; Brasilien har saaledes kun 32, Tyrkiet 39 og Rusland omkring 17 Mill. lbs.

Som tobakimporterende Land staar Tyskland højest med over 170 Millioner lbs., dernæst Storbritannien med 88 og Frankrig med næsten 64, Danmark er opført til 20 Mill. lbs.

*G. Ellbrecht.*

**Andelsforeninger i Japan** breder sig mere og mere. Alle-rede i en Del Aar har der, under Navn af »Ko« eller »Muzin«, bestaaet flere Tusind smaa kooperative Kreditforeninger, der yder deres Medlemmer Laan til billig Rente, og alt i 1891 ud-kom den første Lov om Andelsselskaber, der saa godt som udelukkende vedrørte Kreditforeningerne. I Aaret 1900 traadte en ny Lov i Kraft, der omfatter alle Andelsforeninger. Loven aabner disse Adgang til at erhverve sig en juridisk Persons

Rettigheder og til at arbejde for følgende Formaal: 1) at skaffe deres Medlemmer de nødvendige Driftsfonds og lette dem Anbringelsen af deres Sparepenge; 2) at sælge de af Medlemmerne producerede Varer eller at anvende dem i produktive og industrielle Øjemed; 3) at gøre Indkøb en-gros og sælge de indkøbte Varer en-detail til Medlemmerne; 4) at stille de nødvendige Produktionsmidler til disses Raadighed.

I Slutningen af Aaret 1900 var der 21 Andelsforeninger i Japan og 13 ved Lov anerkendte kooperative Kreditforeninger. I Juni Maaned 1909 fandtes i alt 5149 Andelsforeninger, iberegnet 1864 Kreditforeninger. 194 Andelsforeninger udstrakte deres Virksomhed til alle de i Loven nævnte Formaal, medens 744 udelukkende var Produktionsforeninger.

Af Andelsforeningerne var over 80 pCt. landøkonomiske. Det antages, at Andelsbevægelsen vil vinde endnu stærkere Indpas i Japans Landbrug, end det alt nu er Tilfældet.

*(Bulletin Coopératif International.)*

**Landboforeningsvæsenet i Sverige.** Den ældste Landbrugsinstitution i Sverige er det i 1811 oprettede kongelige Landbrugsakademi, der paa en Gang er en videnskabelig Anstalt og praktisk arbejder for Landbrugets Udvikling. Fra Begyndelsen af forrige Aarhundrede begyndte man i hvert Len at oprette en Landboforening, de saakaldte »Hushållningssällskapen«, som omfatter store og smaa Landbrugere og raader over rigelige Midler (som bekendt tilfalder en Del af Brændevinsafgifterne dem); deres Medlemsantal var i Følge den sidste officielle Angivelse 60451 og deres Indtægter og Udgifter beløber sig til ca. 3 Mill. Kr. I Midten af det 19. Aarhundrede begyndte de saakaldte »Landtmannaföreningar« at dannes, der særlig blev oprettede for at fremme Landmændenes personlige Sammenkomster og Diskussioner om Jordspørgsmaal; i samme Retning virker »Landbruksklubbarne«, der ogsaa arbejder for praktiske Opgaver i Lighed med Husholdningselskaberne. Det var dog først i Slutningen af det 19. Aarhundrede, at »den ny Tids Foreningsidé, hentet fra Danmark og Tyskland, begyndte at tillempes for Sverige«, og den har i de siden da forløbne Aar vundet stigende Udbredelse og været til stor Gavn for det svenske Landbrug. Efter det sidst udkomne Hefte af »Sveriges Landtmannaförbunds Tidskrift«

hidsættes følgende Tal til Belysning af Foreningsvæsenets Udbredelse:

Den ældste Landbruksklubb blev dannet 1862; nu findes der 36 med over 7000 Medlemmer. Desuden har ca. 60 Indkøbsforeninger paa deres Program tillige at være Diskussionsforeninger.

Af »Småbrukareföreningar«, der vel nærmest svarer til vore Husmandsforeninger, blev der alt oprettet et Par i 1880'erne. Nu findes der 17 Foreninger i 8 Len med 2435 Medlemmer.

Af Foreninger, hvis Formaal er Forsøgsvirksomhed, er de 2 vigtigste »Svenska Mosskulturforeningen«, oprettet 1886, og nu tællende over 3000 Medlemmer, samt »Sveriges Utsädesforening« med 1020 Medlemmer.

Den første af de Foreninger, hvis Formaal er at arbejde for Oprettelsen af smaa Hjem paa Landet — »Egna Hems Föreningar« — blev oprettet 1889, nu findes der 20 saadanne foruden 5 Aktieselskaber, der virker for Indkøb og Udstykning af større Gaarde.

Af lokale Indkøbsforeninger er der 877 og af centrale 21, desuden er der 1 »Riksinköpsforening« med Afdelinger i 19 Len og (i 1908) en Omsætning af ca. 5 Mill. Kr. Man anslaar det gennem samtlige Foreninger foretagne Indkøb til en Værdi af 12½ Mill. Kr.

Af »Torfströföreningar« findes der 7, som omfatter Len eller Dele deraf med 5788 Medlemmer og 20 mindre, lokale Foreninger, med tilsammen 962 Medlemmer. Tilvirkningen anslaaes til 500,000 Baller.

Til Fremme af Husdyravlen findes [foruden »Svenska Ayrshireforeningen«, »Afvelsforeningen för rödbrokig svensk boskap«, »Sveriges allmänna fjäderfäafvelsforening« og »Svenska svinafvelsforeningen«] 96 »Hingstforeningar« med over 4000 Medlemmer, 787 »Tjurföreningar« med 873 Tyre og 10372 Medlemmer, 578 »Kontrollforeningar« med 7292 Kobesætninger og 172,766 Køer, 478 »Mejeriföreningar« med 54031 Medlemmer og 210 »Äggförsäljningsforeningar«, der sidste Aar solgte 1.6 Mill. kg Æg.

Til Sammenligning med danske Forhold kan det anføres, at i Fjor var Antallet her i Landet af (statsunderstøttede) Hesteavlforeninger 270 med 312 Hingste, af Kvægavlforeninger 1260 med 1464 Tyre og af Kontrollforeninger 520; Dansk Andels-

Ægeksport omfattede ca. 550 lokale Foreninger, hvis aarlige Omsætning af Æg og Fjerkræ udgør ca.  $4\frac{1}{2}$  Mill. kg til en Værdi af ca.  $4\frac{1}{2}$  Mill. Kr.

**Udførselen af Avlsdyr fra Storbritannien i 1910.** Eksporten af Heste var sidste Aar 59150 Stkr., af hvilke ca. 50000 udførtes til Belgien og Holland. Lades disse sidste ude af Betragtning, var Gennemsnitsprisen paa de ca. 9000 udførte Avlsheste ca. 1150 Kr. pr. Stk. Af Kvæg udførtes 3482 Stkr. eller  $27\frac{1}{2}$  pCt. mere end i 1909. Gennemsnitsprisen var ca. 900 Kr. eller 140 Kr. pr. Stk. mere end i Forfjor. For Faarenes Vedkommende var Middelpriisen ca. 150 Kr. eller lavere end Gennemsnitsprisen i noget af de sidste 16 Aar. Af Svin udførtes 851 Stkr. til en gennemsnitlig Værdi af 200 Kr. Den bedste Kunde var Argentina, til hvilket Land der eksporteredes 13 Stkr. til en Gennemsnitspris af ca. 370 Kr.

**Indførselen af Chilisalpeter til Evropa** var i de 3 sidste Aar:

1908	1909	1910
i 1000 kg.	i 1000 kg.	i 1000 kg.
1,389,700	1,478,700	1,676,600

Over Halvdelen af den hele Indførsel gaar til Tyskland.

Verdensforbruget angives til:

1908	1909	1910
i 1000 kg.	i 1000 kg.	i 1000 kg.
1,761,300	1,952,800	2,287,000

Forbruget var altsaa i Fjor 334,000 Tons à 1000 kg større end i 1909, en Tilvækst, der vel noget skyldes de moderate Priser og det forholdsviis rolige Marked.