

Mindre Meddelelser.

Som Landhusholdningsselskabets Konsulent i Fjerkræavl vil Hr. W. A. Kock blive ansat fra 1. Januar 1913.

Bestyrelsesmøde og Generalforsamling i Landhusholdningsselskabet er fastsat til Lørdagen den 14. December Kl. 1 og Kl. 7.

Det aarlige Konsulentmøde — jvnfr. Tidsskriftets 10. Hefte, S. 630 — er nu fastsat til Torsdagen den 12. og Fredagen den 13. December. Paa den første Dag afholdes Sektionsmøder under Ledelse af Statskonsulenterne *Brask*, *Mørkeberg* og *Fr. Hansen*, medens der paa den anden Dag finder et almindeligt Konsulentmøde Sted.

Englands Forsyning med Levnedsmidler under en Krig er behandlet i en af Parlamentsmedlemmet Mr. *Charles Bathurst* for nylig udgivet Pjece: »*To Avoid National Starvation*«. Han hævder, at for England ligger den største Fare ved en kommende Krig i dets Afhængighed af Udlandet, hvad Nationens Tilførsel af Levnedsmidler angaar, og han mener, at et Nederlag for den engelske Flaade ikke vil medføre et endeligt Nederlag for Landet, men vil kunne genoprettes, »med mindre vi stilles Ansigt til Ansigt med en sultende eller halvt-sultende Befolkning paa disse Øer«. Den eneste Maade, paa hvilken denne Katastrofe kan undgaas, er at dyrke langt mere Korn end nu i det forenede Kongerige. I Nutiden vil de tilstedeværende Kornforraad sjældent kunne strække til i mere end

6 Uger. »For 60 Aar siden blev 24 Millioner Mennesker forsynede med hjemmeavlet Hvede, men nu strækker den ikke til mere end $4\frac{1}{2}$ Million — det er en Nedgang af over 80 pCt.« I 1871 var Hvedearealet 3,700,000 acres, nu er det kun 1,800,000. Der er ingen Tvivl om, mener Mr. Bathurst, at den tyske Regerings Efterretnings-Departement er vel underrettet om, paa hvilke Tidspunkter Hvedeforraadene er mindst i England, og det vil blive et af disse Tidspunkter, Tyskland (naar dets allerede nu store Krigsflaade i Størrelse er kommen den engelske endnu nærmere) vil vælge for paa Atlanterhavet eller i Middelhavet at rette et Angreb mod vor Tilførsel af Levnedsmidler ved at opbringe eller skyde i Sænk de Transportdampskibe, som kommer fra Argentina, Kanada eller de Forenede Stater, fra Rusland og Indien.

Hvis, fortsætter Forfatteren, den nuværende Usikkerhed med Hensyn til det økonomiske Udbytte af Hvededyrkingen blev fjærnet og, i Konsekvens heraf, mere Kapital blev anvendt paa Dyrkingen, kunde 28 Mill. quarters avles i Landet, og 21 Mill. quarters vilde uden Tvivl blive avlede. Disse Mængder repræsenterer henholdsvis de fire og de tre Femtedele af det gennemsnitlige aarlige Forbrug. Men hvorledes vil man kunne naa op hertil? Forfatteren mener, at Producenterne kan bringes til at udvide Hvedearealerne og til at opbevare og holde Hveden disponibel i nationalt Øjemed mindst i 6 Maaneder efter Høst, naar de af Staten modtager en Bonus lig Forskellen mellem 35 sh. og den gældende Pris pr. quarter under 35 sh. Yderligere Tilskud skal da gives til de Farmere, der opbevarer god Hvede ud over 6 Maaneder.

Endelig mener Forfatteren, at den Byrde, som derved paalægges Skatteyderne, ikke vil blive utaalelig at bære. En britisk Dreadnought koster Landet gennemsnitlig 2 Mill. £, og ved denne Udgift opnaas kun »en begrænset national Sikkerhed«. Beregnet efter Hvedens Gennemsnitspris i de sidste 7 Aar, vil den ovenfor omtalte Bonus medføre en aarlig Udgift for Landet af 1 Mill. £, eller kun halvt saa meget som det koster at bygge en Dreadnought, medens den nationale Sikkerhed, der opnaas, vil blive »uendelig større«. Og under et protektionistisk Toldsystem kan det Toldbeløb, der opkræves af den indførte Hvede, anvendes til Bonus-Betaling for den hjemmeavlede Hvede.

Tekstil-Raamateriale af Brændenælder. I Følge *Zeitschrift für angew. Chemie* (30. Hefte, 1912) — her refereret efter »Ingeniøren« — har i Kiel et Selskab, »Mutaba«, begyndt Fabrikation af Nældetaver i stor Stil. Driften er beregnet paa en Produktion af 2000 kg rent Traadstof pr. Dag. Det er lykkedes *E. V. Besenbruch* efter fleraarigt Studium at fremstille et overordentlig fint Trævlestof af Brændenælder; Planterne underkastes dels en kemisk Forbehandling, dels en mekanisk Bearbejdning i særlige, for dette Øjemed konstruerede Maskiner. Materialet er prøvet i Praksis og taaler udmærket de forskellige Processer, det maa undergaa i Tekstilfabrikkerne, og de færdige Tekstilprodukter, der fremstilles af Nældetaverne, har vist sig at være fortrinlige. Nældetaverne er lange, kraftige, stærke og meget strækkelige; de er sammensatte af meget fine Elementartaver, har ringe Vægtfylde og er i Besiddelse af en smuk Glans, som ikke taber sig ved Vadsk; der kan fremstilles meget fine Garn og vævede Stoffer af Nældetaver, som ogsaa tager udmærket mod Farve. Nældematerialet bruges til fint Linned, Trikotage, Gardiner m. m. Man paatænker ogsaa at anvende Nældetaverne som Erstatning for kunstig Silke.

Den første Roesukkerfabrik i England er efter aarlange Overvejelser bygget i Aar og skulde efter Bestemmelsen begynde Driften den 14. September. Den er bygget af *Anglo-Netherland-Corporation* i Cantley i Norfolk. Der er foreløbig tegnet et Areal med Sukkerroer paa 3000 acres (= 1200 ha = ca. 2175 Tdr. Ld.).

Kontrollforeninger i Norge. Fra Konsulent *L. Funder* foreligger der en Beretning om Norges Kontrollforeninger og Fjøsregnskaber for Aaret 1910—11.

I 1898 havde Norge 2 Kontrollforeninger med 400 Køer, i 1900 allerede 19 med 3800 Køer, i 1901 og 1902 vokser Antallet til henholdsvis 60 og 108. Fra 1903 til 1906 findes omkring 140 Kontrollforeninger med ca. 30000 Køer. Fremgangen har, som man vil se, været rivende. I 1906 begynder Fjøsregnskabsforeninger, der stadig vinder Fremgang, men paa Kontrollforeningernes Bekostning. I det afsluttede Regnskabsaar var der 116 Kontrollforeninger og 36 Fjøsregnskabsforeninger med et samlet Koantal af 41700.

Den samlede Opgørelse viser for Kontrolforeningernes Vedkommende, at der var 249 Køer pr. Forening, og at Middelvægten pr. Ko varierede mellem 295 og 347 kg. Gennemsnitlig fik hver Ko 3008 Foderenheder og Mælkemængden var 1997 kg. Foderudgiften pr. kg Mælk varierer fra 6.74 til 8.12 Øre, og Værdien af den hjemmeavlede Foderenhed blev 5.60—7.29 Øre.

Mælkemængden, der, som sagt, gennemsnitlig pr. Ko var 1997 kg, varierer dog ganske betydeligt fra Amt til Amt. Den var i Smaalenenes Amt 2206 kg, medens den i Stavanger Amt kun var 1219 kg.

Der var 357 Køer og 42 Fjøs pr. Fjøsregnskabsforening, og der kontrolleredes hver 50. Dag. Mælkemængden var 1930 kg pr. Ko, varierende fra 2348 kg til 1238 kg. Foderudgiften pr. kg Mælk var 8.01 Øre.

Fremgangen er meget øjensynlig for Fjøsregnskabernes Vedkommende. Første Regnskabsaar (1907—08) viser, at der var 282 Køer pr. Forening, 1910—11 har 357. Mælkemængden pr. Ko var første Aar 1691 kg, nu 1930 kg, men samtidig vokser ogsaa Udgiften pr. kg Mælk til 8.01 mod 7.20 Øre første Aar.

E.
