

Mindre Meddelelser.

Jordbundsundersøgelser. Ved Forsøgsstationen i Breslau er der siden 1898 hvert Aar anstillet Karforsøg, der skulle belyse forskellige slesiske Jorders Gødningstrang, og disse Forsøg have været supplerede med kemiske Undersøgelser af de anvendte Jorder. Indtil nu er der anstillet Forsøg med ikke mindre end 211 forskellige Jorder, og det betydelige Materiale, der herved er fremkommet, er bearbejdet af K. Opitz og offentliggjort i *Landwirtschaftliche Jahrbücher* 1907, S. 909. — Kort sammenfattet er Resultatet af denne Bearbejdning følgende:

- 1) Kun 10—11 pCt. af de undersøgte Jorder have haft et tilstrækkeligt Indhold af let opløselig Fosforsyre.
- 2) 55 pCt. af de undersøgte svære Jorder og 50 pCt. af de lette Jorder indeholdt tilstrækkelig af let opløselige Kaliforbindelser.
- 3) Med tilnærmelsesvis Sikkerhed kan det siges, at et Indhold af 0.1 pCt. i 10 pCt.-holdig Saltsyre opløselig Fosforsyre er tilstrækkelig.
- 4) a. Naar svære Jorder indeholde under 0.1 pCt. Kali (opløselig i 10 pCt.-holdig Saltsyre), ville de i Reglen trænge til Kalitilførsel.
b. Naar lette Jorder indeholde over 0.1 pCt. Kali, er der i Reglen en tilstrækkelig Mængde af for Planterne tilgængeligt Kali til Stede.
- 5) Et relativt højt Indhold af kulsur og humussur Kalk (ca. 0.25 pCt.) berettiger til den Slutning, at Jorden ikke trænger til Kalk. Paa den anden Side behøver der ikke at være Kalktrang til Stede, selv ved et overmaade ringe Indhold af de nævnte Kalkforbindelser.

Harald R. Christensen.

Storbritanniens Kreaturbestand i 1907. Den i Fjor foretagne Kreaturtælling viser, at Antallet af Hornkvæg, sammenlignet med Tællingen i 1906, er aftaget med ca. 100,000 Stkr. (1.4 pCt.). Indenfor de enkelte Klasser af Hornkvæget er imidlertid Tallet paa »Køer og Kvier« vokset med ca. 29,000 og var i Fjor det største, det endnu har været — »et fornyet Tegn paa den stadige Vækst af Mejeribruget og særlig af Mælkesalgs-Forretningen«, hedder det i de Bemærkninger, der ledsage den officielle Statistik. Der er jo ingen Tvivl om, at Interessen for Mejeribruget stadig er voksende i England, langt mere end før følge Englænderne nu med Udviklingen i andre Lande, og de ville sikkert efterhaanden skærpe Forholdsreglerne for at forhindre Indførselen af forfalskede eller usunde Mejeriprodukter. Antallet af Faar er vokset med ca. 700,000 (2.7 pCt.), hvad der tilskrives de høje Priser paa Faarekødet og Ulden. Svinenes Tal er forøget med ca. 300,000 (13.5 pCt.), medens Antallet af Heste er aftaget med ca. 12,300 Stkr.

De absolute Tal i Fjor vare: 1,556,000 Heste, 6,912,000 Stkr. Hornkvæg [deraf 2,759,000 Stkr. Køer og Kvier], 26,115,000 Faar og 2,637,000 Svin.

Det kgl. danske Landhusholdningsselskab agter til Efter-sommeren at lade afholde Prøver med 1) Slaamaskiner kombinerede til Mejning og med selvbindende Høstmaskiner paa Constantinsborg, 2) med Kunstgødnings-Spredere paa Dalum og 3) med Halmpressere. Endvidere vil der blive foretaget Undersøgelse af mekaniske Ilæggerapparater tilligemed de forskellige Transportører ved Damptræskværker.
