

Dertil kommer, at jeg meget nødig vil tvinges til at indskrænke de femte Analyser i det Forhold, hvori den mindre Bevilling i Aar vil gjøre det nødvendigt. Jeg vilde derfor sætte Pris paa, om der dog ikke, foruden hvad der er voteret ved 2den Behandling af Finantsloven, yderligere kunde bevilges for næste Finantsaar 2,000 Kroner, særlig til Apparaters Anskaffelse; men jeg har Intet imod, at denne Sum opføres som extraordinær, saa at jeg maa fremkomme med en særlig Motivering, hvis det ad Aare anses for rigtigt at begjære en større Sum end 12,000 Kroner til Forsøgenes Fortsættelse.

Endnu ønsker jeg at oplyse, at, naar jeg i sin Tid har antydnet, at jeg rimeligvis inden 3die Behandling af Finantsloven maatte fremkomme med endnu en Skrivelse, vedkommende mine Arbejder, tænkte jeg nærmest paa en hel ny og temmelig kostbar Forsøgsrække, som jeg paa forskjellig Maade saa vel i den landøkonomiske Presse som af Mand, hvis Dom jeg har Tillid til, i den allerførste Tid er bleven opfordret til at optage: nemlig over Flødens Udskillelse ved at centrifugere Mælken. I indværende Vinter er denne Methode sat i System — saa vidt jeg veed første Gang her i Europa — i et Fællesmeieri i Kiel, hvor Fløden udskilles ved en Centrifuge med hurtig Omdreining i omtrent en Time, efter at Mælken er bragt ind i Meieriet — Meierikonfulent for Maribo Amt, Dall \*) erklærer, at, efter at han i nævnte Meieri har set denne Methode udført, er han bleven betænkelig ved som hidtil bestemt at tilraade Landmændene at gaa over til Ismethoden, saa at han meget maatte beklage, om Centrifugeforsøg ikke blive inddragne under Forsøgsplanen, og det snarest mulig; han tilføjer, at de Meierier, der i sin Tid gjorde store Beføstninger for at indføre Koldtvandsystemet, og da navnlig de, der maatte foretage de dybe Brøndboringer, havde havt Grund til at beklage, at mine Isforsøg ikke paabegyndtes nogle Aar tidligere, og skulde det nu i Tiden vise sig, at Centrifugen har væsentlige Fordele for Ismeieriet, vilde der utvivlsomt blive rettet stærke Behreidelser imod os, for at vi ikke nu strax inddrage Centrifugeforsøg i vor Forsøgsplan. Tre andre kyndige Mænd, der ligeledes for nylig have været i Meieriet i Kiel, have udtalt samme Opfattelse.

Den tydske Fabrikant, der har Eneret paa Apparatet, har nu konstrueret Centrifuger for 100 T Mælk, at drive ved Haandkraft, altsaa egnede for en lille Bedrift; med disse kunne Forsøgene vist hensigtsmæssig gjøres; men dertil vil dog let medgaa 3,000 Kr. Statsraad Lesdorp har tilbudt, at, hvad enten der eventuelt vælges Centrifuge til Haandkraft eller Dampkraft, saa maa Forsøgene blive gjorte paa hans Eiendomme.

Selvfølgelig er jeg ikke blot villig til, men anser mig endog forpligtet til at inddrage Centrifugeforsøgene, der ligge den praktiske Fysik nærmere end flere andre af vore Forsøg, i vore Forsøgsrækker, naar der bevilges Midler dertil; men efter at jeg kender Finantsudvalgets Stilling til den alt forlangte Forsøgssum, tør jeg ikke tilraade, at der ved den forestaaende 3die Behandling af Finantsloven søges Penge til nye Forsøg. Jeg har nærmest kun villet nævne Sagen for deri at have Dækning mod Behreidelsen for, at Forsøgene ikke optages paa vor Forsøgsplan.

Af det Udvalgte vil fremgaa, at det, jeg nu ønsker, er, at der maa blive gjort Skridt for om mulig at formaa Finantsudvalget til at tilraade, at der, foruden hvad der er voteret ved Finantslovens 2den Behandling, tillige extraordinært for næste Finantsaar bevilges 2,000 Kr. særlig til Apparaters Anskaffelse.

Ligeledes vil jeg tillade mig at henstille, om der ikke kan ske den Forandring i Posteringen, at Summen 6,000 Kr. til de ældre Forsøgs Fortsættelse, og hvad der bevilges til nye, maa blive slaet sammen til een Sum, — da Udgifterne vanskeligt kunne holdes ad-

\*) Paa en Forespørgsel fra mig om Ismeieriernes Udbredelse i Maribo Amt oplyser han: „Af større Ismeierier her i Stiftet kan jeg paavise 13, og der vil ikke være ret mange, som jeg ikke kender. Af Meierier med under 20 Køer, hvor der anvendes Isafkjøling, kan jeg paavise 42, og der vil nok desforuden være en Del, som jeg ikke kender, ligesom en stor Mængde, opmuntrede ved sidste Sommers Forsøg og ved Naboernes Exempel, have paataent i Aar at bjerge Is eller Sne og anlægge Ismeieri.