

	Oversført . . .	11,793 Kr. 93 Ø.
Diavlerforeningen af 5te Juli 1866 til Udgivelse af „Tidskrift for Diavl“ samt til Understøttelse af Foreningens øvrige Virksomhed	500 —	" —
Docent ved den kongelige Veterinær- og Landbohøjskole, Professor J. C. Schjødt til Udgivelse af et Værk, indeholdende en samlet Fremstilling af de væsentligste her i Landet forefundne Mark- og Skovinsekters Bygning og Levevis	500 —	" —
Lærerne ved samme Skole, Professorerne Tørgensen, Profch og Segelcke, hver en Reiseunderstøttelse af 300 Kr., for at de i Henshold til en til Højskolens Lærere udgaaet Indbydelse kunde overvære et almindeligt norst Landbrugsmøde i Christiania	900 —	" —
Komiteen for Kjøbenhavns Amts Landboforenings Fedeftue for Østifterne til Dækning af de med Fedeftuet forbundne Udgifter	800 —	" —
Assistent ved den kongelige Veterinær- og Landbohøjskole, Landbrugskandidat Eugen som Understøttelse til at foretage en Reise for at gjøre sig bekendt med Danmarks Jordbundsforhold, særlig Hedernes og deres Behandling samt med tilsvarende Dannelser i Udlandet m. m.	500 —	" —
Høvebrugskandidat G. S. Carstensen som Understøttelse til en Reise i Udlandet for videre at uddanne sig i Gartneriet	400 —	" —
Høvebrugskandidat Jens Hansen ligeledes	400 —	" —
Tilsyn med Examen i 1877 ved Landvæseninstituttet paa Næsgaard	53 —	" —
	Salt	15,846 Kr. 93 Ø.

63) III. A. 5. e. Til Forsøg paa Ismeieriets Omraade. De af Lærer ved Veterinær- og Landbohøjskolen Fjord angaaende denne Sag fremsatte Bemærkninger, hvortil henvises i Finantsloovforslagets Anmærkninger, ere saalydende:

Amalievei 3, Kjøbenhavn. B. den 4de Juni 1878.

Til

Direktøren for den kongelige Veterinær- og Landbohøjskole,
 Hr. Geheimetatsraad Fenger, Storkors af Dbrg.
 og Dbrgsind. p. p.

Hr. Geheimetatsraaden har ønsket allerede nu at erholde en Udtalelse fra mig, om der paa Veterinær- og Landbohøjskolens Budgetforslag for næste Finantsaar bør forlanges samme Sum, som der iaar er bevilget til Meieriforsøgene, og i denne Anledning skal jeg bemærke, at efter de Forhandlinger, der bleve førte afvigte Aar, anser jeg det for en Selvsølge, at den Sum, der er optært som bevilget til de egentlige Ismeieriforsøg, bør betragtes som en for flere Aar staaende Sum. Derimod kan der blive Spørgsmaal om, hvorvidt Summen til Centrifugeforsøgene atter bør optages.

Der er til disse Forsøg bestilt to smaa Haandcentrifuger, og disse ere lovede færdige i den nærmeste Fremtid. Meningen er, at vi med samme Mælk ville gjøre sammenlignende Forsøg dels med disse Haandcentrifuger indbyrdes, bevæget med forskjellig Hastighed, i forskjellig Tid osv., og dels over Flødeaffætning i Tøspande og i Bøtter.

Hvis det nu skulde lykkes at paavise, at Flødeaffætningen ved Centrifugen foregaar paa en saadan Maade, at den Indflydelse, som Mælkens Barmegrad, Omdreiningens-Liden og -Hastigheden spiller, bestemt kan paavises under normale Forhold i Meieriet, ja, saa er det egentlig først, at de sammenlignende Forsøg med Is- og Bøttehystemet kunne begynde, og jeg vil paa Forhaand anse det for overordentlig heldigt, om vi med vore smaa Haandcentrifuger iaar kunne komme saavidt at gjøre en Del paalidelige Sammenligninger af denne Art. Hvis nu disse med Hensyn til Flødeaffætningen falde ud til Fordel for Centrifugen, kunne disse Forsøg dog ingenlunde betragtes som afsluttede. Den lille Haandcentrifuge til 100 Pbd. Mælk vil rimeligvis fordrø saa meget Arbeide, at dens Betydning næppe kan blive stor uden netop som Forsøgsapparat, og det vil derfor være nødvendigt, at anskaffe een eller to store Centrifuger, naar Forsøgene skulde være virkelig veiledende. Hertil kommer, at Centrifugens særlige Betydning maaske kan vise sig at være, at Flødeaffætningen af „tung“ Mælk og „omkørt“ Mælk netop foregaar heldigt i denne.