

Regningsgjæld og	
mindre Kaan . . .	2,092 — 3 -
Pro Saldo ved Aarets	
Slutning . . .	172 — 9 -
	10,161 Rbd. 75 þ.

Formue 16,838 Rbd. 21 þ.

Ved her udtogsviis at have anført det Bigtigste af Skriftets Indhold, haaber Anmelderen ogsaa at maatte have bidraget Noget til, at denne høist gavnrige Stiftelse maa vinde forøget Anerkjendelse; at dette lille Skrift maa finde saa mange desto flere velvillige Læsere; at saa mange flere kjærlige Deeltagere og Belyndere maa vindes for Stiftelsen, og dens ædle Niemed derved endmere fremmes. R.

Forflag til comparative Forsøg.

S Anledning af det os Undertegnede igjennem Præsidiet for den 3die Forsamling af danske Landmænd overdragne Hverv, at give Forflag til comparative Forsøg, hvis Resultat kunde ansees at have Interesse for Landmanden i Almindelighed, tillade vi os at henstille esternævnte, der formenes at være saadanne, som fortjene at blive prøvede:

I.

Forsøg med Hornqvægs Gjødning, anvendt i dens forskjellige Stadier af Gjæring.

Afgjørelsen af dette Spørgsmaal er af en saadan Bigtighed, men tillige af en saa omfattende Natur, at Comitéen har anseet det for hensigtsmæssigt, at udskaffe en temmelig detailleret Plan for Udførelsen af Forsøgene, nemlig:

- a. Forsøgene maae anstilles i velrenset Jord, som staaer for at skulle gjødsfes.
- b. De Jordstykker, hvor Forsøgene skulle anstilles, maae ligge ved hverandre, maae være af eensartet Bonitet, af een og samme Beliggenhed og Hældning, og idetmindste af 1750 □ Al. Størrelse.

- c. Der anvendes et Stykke til aldeles frisk, det vil sige kun nogle Dage gammel, Gjødning; et andet Stykke til hvad man i Almindelighed forstaaer ved frisk Gjødning, nemlig en saadan, paa hvilken Gjæringen har virket saa meget, at Halmen er bleven mør, uden at Gjødningen har tabt sin lyse Farve; et tredje til udbrændt Gjødning, nemlig en saadan, som ved Gjæringen er svunden meget sammen, er bleven kort, som uden Modstand falder fra hinanden, og er mørkebrun; et fjerde Stykke til Gjødning, der er bleven spredet i friskeste Tilstand om Vinteren, og dernæst er bleven saaledes liggende flere Maaneder, samt endelig nedploiet, naar Jorden om Foraaret var bleven hvad man kalder beqvem; — endelig et femte Stykke, som slet ikke bliver gjødset, for at man kan blive istand til, end skarpere at kunne erfare de forskjellige Virkninger.
- d. Afmaalingen af de Quantiteter af eensartet Gjødning, som blive at anvende, maa foretages, medens den er i ganske frisk Tilstand, og Quantiteterne maae være lige store til hvert Stykke.
- e. Anstilles Forsøgene til Baarsæd, da maa Gjødningen nedploies samme Dag, som den fjøres ud.
- f. Tilsaeningen af alle Stykker maa foretages paa een Dag; ligesaa Høsten. Udbyttet af Afgrøden maa veies, saavel Halmen som Kornet, hvilket sidste tillige maa maales.
- g. Avlen bør iagttages i en Række af Aar, for at man derved kan sættes istand til at indhente Erfaring om Gjødningens Udholdenhed.

[Uagtet Comitéen har vedføiet denne Opgave en temmelig detailleret Fremgangsmaade, har det dog ikke været dens Mening, at denne ubetinget skal følges. Comitéen har kun havt til Siemend at vise, hvorledes Forsøgene i den omhandlede Retning muligens hensigtsmæssigst kunde udføres, uden dermed at ville foregribe Noget, som maatte ønske at anstille dem paa anden Maade, efter en meer eller mindre omfattende Plan].

II.

Forsøg med Hensyn til det forskjellige Udbytte af Rug i reen Brak og efter Brak-Frugter.

Det forudsættes, at Forsøget paa hvert Sted anstilles under lige Betingelser med Hensyn til Jordbund, Gødningens Dvalitet og Dvantitet.

III.

Den forskjellige Birkning af Fødes og Fedemidler til Sviin, anvendte i mælkesuur Tilstand i Modfætning til ugsjæret.

Ved dette Spørgsmaal forudsættes, at det anvendte Foder, som deels maatte bestaae af grønne Bærter, deels af Rodfrugter, deels af Kjerne — de tvende sidste altid efter at være vel kogte, — er bragt i Gjæring, ved under passende Temperatur at henstaae i kortere eller længere Tid, men dog bliver afbenyttet forinden Eddikesyre indtræder.

IV.

I hvilket Forhold staae de forskjellige Rodfrugter til hverandre med Hensyn til deres nærende, mælkigvænde og fedende Egne for Hornkvæget?

Om endog Forsøgene kun anstilles med nogle faa Arter af Rodfrugter, saa vil dog ogsaa deraf fremgaae oplysende og belærende Resultater.

V.

At anstille Forsøg med den for Hedestræfninger proponerede Culturmethode, ved hvilken Naaletræfrøet udsaaes umiddelbart i Lyng af 6 til 8 Tommers Høide, der efter Saaeningen gives et Lind med en gammel Jernharve, for at bevirke, at det breedsaaede Frø bringes ned i det Mos, som sædvanlig forefindes under Lyngen.

En Blanding af 8 Pd. Rodgranfrø, 4 Pd. Fyrrefrø og 2 Pd. Lærkefrø ansees for en tilstræffelig Udsæd pr. Td. Land.

Karhuus den 2den Juni 1847.

Thygeson. David. F. Sehested. Sjelstrup.
Bjørnsen.