

Disse Undersøgelser har fundet en saa stor Tilslutning hos Landbrugets Organisationer, at de paa Finanslovforslaget opførte Midler ikke vil være tilstrækkelige. Indstilling vil kunne fremsættes i nær Fremtid, naar fornøden Oversigt haves.

7) *Grundlæggende Forsøg og Undersøgelser* vedrørende Grundforbedringers Udførelse og Virkning samt vedrørende Redskaber, Maskiner og Materialer o. s. v. agtes udført i Forbindelse med Statens Forsøgsvirksomhed og Statens Redskabsprøver. Planer er under Udarbejdelse for:

- a) Forsøg med kunstig Vanding,
- b) — — Grøftegravemaskiner,

men ogsaa andre Forsøg og Undersøgelser er paatrængende ønskelige, naar Grundforbedringerne kan ventes udførte i stor Udstrækning, og Planer dertil er under Forberedelse.

Men til de her nævnte Opgaver er der ved den for 1919—20 opførte Bevilling ikke taget Hensyn, og Forslag og fornøden yderligere Bevilling, væsentlig paa Forsøgsvirksomhedens Budget, vil i den nærmeste Tid fremkomme.

Angaaende det andet Spørgsmaal: „paa hvilke Betingelser der foretages Undersøgelser og Forsøg for Foreninger og private Lodsejere“, skal jeg bemærke, at Forsøg hos private Lodsejere ikke tænkes anlagt; det maa utvivlsomt ligesom for den almindelige Planteavlsvirksomhed overlades til Landbrugets Organisationer.

Forsaavidt der med Undersøgelser menes saadanne, der er direkte Grundlag for og Led i Udarbejdelse af endelige Projekter for Vandafledning (Dræning), Mergling m. v., bemærkes, at det ikke i betydelig Udstrækning kan blive Institutionens Opgave at udføre dette Arbejde. Institutionen søger uden Udgift for de vedkommende at hjælpe alle dem til Rette, der søger dens Bistand, men naar Sagen er saa vidt, at Projekt skal udarbejdes, søger den dette henvist til Hedeselskabet, Organisationerne og private Kulturteknikere, og dette er sket i det overvejende Antal af foreliggende Tilfælde. Kun hvor en Sags gode Fremme synes afhængig af, at man ikke slipper den, er den ført til Ende af Institutionen.

Betingelserne har da været, at Institutionens Udgifter fuldt dækkes, idet de beregnes til 10 Kr. pr. Dag for Hjemmearbejde og 20 Kr. pr. Dag for Arbejde i Marken + Dækning af Befordringsudgifter.

Det er i øvrigt væsentligt for Sagens Fremme, at de offentlige Institutioner udfører disse Arbejder paa saadanne Betingelser, at private Kulturteknikere kan udføre Arbejdet paa de samme Vilkaar, da Kravene allerede nu er saa store, at de umuligt kan tænkes tilfredsstillet af de offentlige Institutioner alene, foruden at det jo neppe kan være rigtigt at afskære privat Virksomhed paa dette Omraade. Men ogsaa om dette Forhold vil snarest fremkomme Indstilling.

I øvrigt bør det i denne Forbindelse nævnes, at Institutionen har fremsat Forslag om Ydelse af *Grundforbedringslaan*. Fremme af dette Forslag sammen med det paatænkte Organisationsarbejde i Forbindelse med Undersøgelserne af Jorders Trang til Grundforbedring vil være ganske afgørende for hele Sagens Fremme i stor Stil. Lykkes det at gennemføre Laaneforslaget, vil Institutionens Arbejde blive meget stort, men dermed vil tillige kræves et overordentlig stort Arbejde til Projektering, og det maa haabes, at Hedeselskabet, Landbrugsorganisationerne og private Kulturteknikere maa kunne præstere dette.

Institutionen deltager derfor i Forhandlinger med de samvirkende danske Landboforeninger og Hedeselskabet om Uddannelse af Drænmestre, og Institutionen er efter Anmodning paa det fælles Konsulentmøde indgaaet paa at etablere Kursus i Grundforbedring for Planteavlskonsulenter.

Institutionens Virksomhed er altsaa søgt lagt saaledes til Rette, at den kunde skabe Betingelser for og fremskaffe meget omfattende Arbejder, og man har søgt ikke alene ikke at træde hindrende i Vejen for andre, men tværtimod vil Institutionens Virksomhed — om den maatte faa Betingelser for at udvikle sig efter Planerne — kræve et stærkt forøget Arbejde af dem, der skal udarbejde de endelige Projekter og lede Udførelsen af de enkelte Arbejder.

København, den 27. November 1918.

Th. Claudi Westh,
ledende landøkonomisk Kulturingeniør ved Statens Grundforbedringsvæsen.