

Med støtte i midler bevilget gennem landbrugets samråd for forskning og forsøg driver hedeselskabet som eneste danske institution et omfattende drænteknisk forsøgsarbejde, hvor bl. a. nye dræningsnetoder og nye dræningsmaterialer afprøves i markforsøg.

Inden for denne sektor vil der også i fremtiden være behov for undersøgelser, forsøg og forskning.

*Ad spørgsmål b:*

I 1968 blev der ved afdelingen udført arbejder for over 40 mill. kr. Heraf omfattede dræningsarbejdet, der har tilknytning til grundforbedringsloven, 8.000 ha til en bekostning af ca. 25 mill. kr.

Efter landvindingsloven blev der kun færdiggjort 4 arbejder med en bekostning på 0,4 mill. kr.

Behovet for den bistand, afdelingen kan yde, vil næppe være dalende. Men erhvervslivets økonomiske vilkår og aktiviteten i den offentlige anlægsvirksomhed vil som hidtil påvirke beskæftigelsen.

*IV. Afdelingen for undersøgelser og forsøg.*

*Ad spørgsmål a:*

Afdelingen agter at fortsætte det igangværende *forsøgs- og forskningsarbejde* vedrørende dyb jordbehandling m. v. Arbejdet er gennem landbrugets samråd for forskning og forsøg koordineret med den øvrige forsknings- og forsøgsvirksomhed på jorddyrkningsområdet.

*Jordbundsundersøgelser* vil som hidtil blive foretaget efter rekvisition.

*Moseindustri* giver kun få opgaver. Efter aftale med Danmarks Statistik og landbrugsministeriets gødningstilsyn fortsættes årlige opgørelser over tilvirkningen af tørveprodukter, og der søges opretholdt en art beredskab af know-how med hensyn til tørveproduktion.

*Ad spørgsmål b:*

Opgaverne for afdelingen for undersøgelser og forsøg har ikke ændret karakter, og der er ikke planer om at indskrænke virksomheden. Det kan derimod tænkes, at det under a) anførte forsøgs- og forskningsarbejde vedrørende dyb jordbearbejdning m. v. bør udvides. Afgørelse heraf vil ske i hedeselskabets forsøgs- og forskningsudvalg samt i landbrugets samråd for forskning og forsøg.

*V. Laboratoriet.*

*Ad spørgsmål a:*

Laboratoriets hidtidige hovedopgave, analysering af jordprøver fra landbrugets praksis, er for tiden aftagende i omfang i relation til forholdene i landbruget. Ud over de kemiske analyser vil der i fremtiden blive brug for fysiske undersøgelser i større udstrækning end hidtil.

På spildevands- og vandforureningsområdet vil der fremover generelt være brug for udvidet laboratoriekapacitet. Hedeselskabets laboratorium vil som hidtil udføre løbende analyser vedrørende rensningsanlæg og recipienter og i muligt omfang deltage i udviklingsarbejde. Endvidere er vi involveret i planer om store recipientundersøgelser med hensyn til forurening og om undersøgelse af afstrømningsvand fra brunkulslejer.

Med ikrafttrædelse af den nye vandløbslov af 1. april 1970 vil der blive tale om mange årlige analyser fra rensningsanlæg m. v. Hvis analyserne tænkes udført på bestående laboratorier, vil hedeselskabets laboratorium være parat til at yde sin bistand og vil uden store investeringer kunne dække en væsentlig del af Jyllands behov.