

inden man gjorde Forsøg med at lade dem spire. Saaledes som jeg har forstaaet den Beretning, der er meddeelt om disse Forsøg i Tidsskrift for Landoeconomi, er det imidlertid ikke 5 Edr., men 5 Skpr. Land, der ere henlagte til den saakaldte Forsøgsghave, hvor man anstiller disse Spiringsforsøg. Dernæst er der omtrent 10 Edr. Land, som man har deelt i to Hoveddele, saaledes at de 5 Edr. anvendes til Eedskiftesforsøg og de andre 5 til Gjødningsforsøg. Disse 10 Edr. Land ere deelte i smaa Stykker, hvert paa 1 Skp. Land, altsaa i 80 Stykker. Naar Forsøgene skulle have nogen Betydning, maade de nemlig, som jeg før antydede, foretages meget omfattende og paa mange forskellige Maader, og derfor er man nødsaget til at indrette sig paa den Maade, som fæst er. Det forekommer mig nu, at enhver forstandig Landmand, som har havt med Jordbrug at bestille, let vil indsee, at, naar man skal drive 10 Edr. Land i 80 Smaastykker, saaledes at hvert Stykke dyrkes for sig, og saaledes at Afgrøden deraf hjemføres for sig, holdes affondret for sig, tærstes og renses for sig og derefter veies og maales for sig, saaledes at man kan danne sig et sikkert Eksempel om, hvilken Afgrøde hvert af disse Stykker har givet, da er det en Selvfølge, at Jorden maa drives paa en Maade, der ikke kan give Udbytte, men tværtimod udkræver en meget betydelig Arbeidskraft. Naar det ærede Medlem anførte, at man med Hensyn til Gjødningsforsøgene ikke endnu havde nogen Beretning, da er dette ganske naturligt, eftersom Forsøgene ikke have været foretagne i en saa lang Aarrække, at man har fundet det rigtigt allerede at forelægge Resultaterne for Offentligheden, og der vil hengaa nogle Aar endnu, førend man har opnaaet saadan Sikkerhed med disse Forsøg, at man kan forelægge Resultaterne for Offentligheden. Det ærede Medlem indrømmede dog een Ting, nemlig at man paa enkelte Stykker Jord ved Landbohøiskolen opnaaede større Afgrøde end paa nogenstahelt anden Jord. Det er naturligt, at Forsøgene maade gøres saa yderligt til hver Side, at man kan faae at vide, hvor det Rigtige ligger, og det er deraf en Følge, at nogle Jordstykker give et ringere og andre

Jordstykker et større Udbytte, og naar det nu maa indrømmes, at man gennem disse Forsøg har opnaaet paa enkelte Stykker en større Afgrøde, end man ellers opnaaer paa anden Jord, saa viser det jo netop, at disse Forsøg ikke have været frugtesløse, men have deres store Betydning. Det er min Overbeviisning, at disse Forsøg, naar de kunde fortsættes saalænge, indtil man havde naaet paalidelige Resultater, vilde have deres store Betydning, ikke alene i videnskabeligt Henseende, men ogsaa for det virkelige praktiske Landbrug. Jeg skal saaledes anføre, at, dersom de Gjødningsforsøg, man anstiller, kunde fremvise Resultater, der ledede til Erkendelse af, paa hvilken Maade man billigst kunde tilføre Jorden den Kraft, som man vistnok i de allerfleste Dele af Landet er gaaet løs paa at berøve den ved en Slags Nøddrift, om jeg saa maa kalde den, en Fremgangsmaade, som tyndige Landmænd vistnok allerede nu erkjende ikke kan vedblive at holde sig i Længden, saa vilde der være vundet overmaade Meget. Jeg vilde derfor meget beklage, om man nu gik til at indskrænke disse Forsøg. Det ærede Medlem anførte rigtigt nok, at en saadan Indskrænkning var en venlig Grindring til Landbohøiskolen og navnlig til dens Tilsynsmænd, men den Slags venlige Grindringer troer jeg, at hverken Skolen eller dens Tilsynsmænd føle nogen Taknemlighed for. Jeg vilde som sagt meget beklage, om man vilde gribe forstyrrende ind i en Virksomhed, der først om nogle Aar vil føre til virkelige Resultater; det vilde ialfald være at bortkaste, hvad man allerede havde udgivet i den Henseende. Jeg vilde ønske, at man med Hensyn til Forsøgene vilde gaae endnu noget videre, nemlig vilde anstille Gødringsforsøg med de meest benyttede Husdyr, f. Ex. Hørnqvæg og Svin. Jeg troer, at saadanne Forsøgsanstalter, som man jo har paa forskellige Steder i andre Lande, have deres store Fordele, og det vilde aabenbart ogsaa her tilføre os store Fordele, om man videnskabeligt og praktisk kunde faae undersøgt, hvilke Foderarter der for de forskellige Dyr medfører det største Udbytte i Forhold til deres Værdi. Og i Særdeleshed nu, da man efterhaanden kommer meer og meer ind paa at