

Det. o. Forsl. t. Finanslov f. Finansaaet fra 1. April 1875 til 31. Marts 1876.

Det andet Hensyn, som nødvendiggjør et Byggesforetagende ved Høistolen, er den stige Trængsel til Rum for de landøkonomiske Samlinger. Disse ere nu dels anbragte i en Sal i Hovedbygningens 1ste Etage, 88 □ Alen stor, i hvilken Modelsamlingen og Samlingen af Frøsorter ere opstillede, dels i en Sal i den nordre Sidelænge, c. 425 □ Alen stor, som indeholder den egentlige Samling af Redstaber i fuld Størrelse, dels endelig i et Læhus, hvor man har anbragt de Bogne og Markredstaber, som Høistolen bruger til sin Drift, samt nogle ældre Redstaber, der kun have historisk Interesse. Af disse Rum ere begge de førstnævnte, der indeholde det Apparat, som fornemmelig har Interesse for Undervisningen, nu saa opfyldte, at der i Modelsamlingen ikke mere er Plads til en eneste ny større Model, medens de egentlige Redstaber ikke kunne forevises Eleverne i Samlingen, men maa føres udenfor, naar de skulle forklares for dem. Høistolens Formaal gaar ikke og har ingeninde gaaet ud paa at danne en fuldstændig Samling af de nyeste og bedste Redstaber, der kunne finde Anvendelse i Agerbruget; men de vigtigste af disse, og navnlig de, der have særlig Betydning for det danske Agerbrug, bør være tilstede ved Undervisningen og forevises Eleverne, idet de ikke kunne erstattes med Tegninger. Den Udvikling i Redstaberne, baade til Agerbrug og maaflø især til Meieribrug, der i den senere Tid har fundet Sted her i Landet, har derfor gjort det nødvendigt, aarligt at forøge Samlingen, og denne har herved naaet et saadant Omfang, at dens videre Udvikling maa hæmmes, dersom der ikke skaffes Plads til nye Redstaber.

De Rum, som ville være nødvendige for at afhjælpe de i det Foregaaende ommeldte Mangler, ere ikke af meget betydelig Udstrækning. En lille Læsesal til c. 20 Elever og med en Gulvflade af omtrent 60 □ Alen vil fyldestgjøre det i denne Henseende søste Savn. Til hver af de 3 Samlinger, den botaniske, den forstvidenskabelige og den gartneriske, vil behøves en Sal paa omtrent 80 □ Alen og et Arbejdsværelse paa omtrent 30 □ Alen. Desuden vil den gartneriske Samling behøve en Urteklæder og en Frugtklæder. Endelig vil Agerdyrkningsmuseet behøve en Udvidelse af 3—400 □ Alen Gulvflade, men vil kunne anbringes i et Lokale, der ikke kan opvarmes.

Om Maaden, hvorpaa de nævnte Rum hensigtsmæssigt kunne skaffes tilveie, have Ansøgersne været delte blandt Høistolens Tilsynsmænd, der i øvrigt efter gjentagne Undersøgelser paa Stedet enstemmig have erkjendt, at den nuværende Tilstand ikke kan vedblive. So af Tilsynsmændene have anset det for rettest at opføre en ny Bygning til Læsesalen og de tre smaa Samlinger. Imod denne Plan er imidlertid at erindre, at den vil blive kostbarere end den anden Uvei, som nedenfor skal omtales, at der ikke vindes Plads for Agerdyrkningsmuseet, samt at en Hovedreparation af Loftet i den Sal, hvor Agerdyrkningsredstaberne nu ere anbragte, da ikke vil kunne undgaaes. De fire andre Tilsynsmænd have derimod oprindeligt holdt for, at den heldigste Ordning vilde være at opføre endnu en Etage paa Høistolens nordre Sidelænge og i denne anbringe saavel Læsesalen og Samlingerne som det udvidede Agerdyrkningsmuseum. Dette Forslag vilde frembyde flere væsentlige Fordele. Høistolen vilde paa denne Maade vinde noget mere Plads, end der i Dieblikket er absolut nødvendig, hvilket efter den Udvikling, der viser sig i Tilgangen af Elever, vilde være meget betryggende for Fremtiden; Lokalerne vilde derhos faae en heldig Beliggenhed baade i Forhold til hverandre og i Forhold til de øvrige Undervisningslokaler. Denne Plan har derfor været underkastet en omhyggelig Undersøgelse; men har af tekniske Grunde maattet opgives som udførlig, idet den paagjældende Sidelænge paa Grund af Murenes ringe Tykkelse (1½ Sten) ikke vil kunne bære en 2den Etage, en Gindring, paa hvilken der end ikke vil kunne raades Bod ved Anbringelsen af Stræbepiller, da saadanne tilfattede Piller vilde mangle Forbandt med de gamle Mure. Det har herefter været overflødigt at overveie, hvilken Betydning man vilde tillægge den Omstændighed, at en Aaabygning som den nævnte neppe vilde kunne undgaa at virke vansirende paa det hele Bygningskomplex. Det omhandlede Flertal af Tilsynsmændene, til hvilket ogsaa Høistolens Direktør har sluttet sig, har under disse Omstændigheder anset det nødvendigt at vende tilbage til en allerede tidligere forhandlet Plan, som kun gaar ud paa at afhjælpe den nu tilstedeværende Trængsel paa den mindst befolkede Maade, men lader Hensynet til de forøgede Krav, som Fremtiden mulig maatte bringe, ude af Betragtning. Denne Plan gaar ud paa at inddele og indrette den omtalte Sal i den nordre Sidelænge, hvor nu Agerdyrkningsredstaberne ere anbragte, til Lokale for de 3 smaa Samlinger, og til en lille Læsesal samt til Agerdyrkningsredstaberne at opføre en ny, ganske let, enetages Bygning, indeholdende en eneste Sal uden Loft, med omtrent 700 □ Alens Gulvflade og med Kælderrum i den ene Ende, hvilken Bygning da skulde optage de Agerdyrkningsredstaber, der nu have Plads i den nordre Sidelænge, medens Kælderrummet skulde benyttes som Urteklæder og Frugtklæder for Haven. I Henhold til denne Plan, som ogsaa Ministeriet under Hensyn til samtlige foreliggende Omstændigheder maa anse for den hensigtsmæssigste Løsning af de tilstedeværende Vanskeligheder, er der udarbejdet