

kan ventes benyttet til Foredrag for en større Kreds, vil det i flige Tilfælde snarere vise sig for indskrænket end for rigelig beregnet.

- b) Den mindre Forelæsningsaal (x) er beregnet paa at rumme 30 à 40 Tilhørere og bestemt til at benyttes, dels naar tvende Docenter samtidigt skulle holde Foredrag, dels til Forelæsninger for en mindre Tilhørerkreds, især om Vinteren, naar man vil undgaa at opvarme den større Sal. Det til denne Sal beregnede Areal er meget knapt (67 Kvadrat Alen), og det fortjener vistnok yderligere Overveelse, om det ikke bør søges forstørret.
- c) Det til mikroskopiske Ovelser for de Studerende beregnede Rum (æ og ø), er foreslaaet anbragt paa det betegnede Sted i et Hjørne af Bygningen, for at tilvejebringe det fornødne Lys ved det størst mulige Antal Vinduer. Arealets Størrelse er givet med det af vedkommende Decent forlangte Tal af Vinduer (3 dobbelte Jag). De fysiologiske Arbejder og Studier, hvortil Mikroskopets Brug er en nødvendig Forordning, kunne enten henlægges til det her opførte Sider værelse æ eller til et af de paa Planen angivne Reserverokaler.
- d) Et Tegne- og Arbejds værelse for de Studerende (ø) er beregnet til et Areal af c. 50 Kvadrat Alen. Dets Bestemmelse er at benyttes ved den for det Bülow'ske Legat foranstaltede og til botanisk Have henlagte Undervisning i Plantetegning, og dermed agtes forenet det Diemed, at de Botanikere, som ønske at gennemgaa og studere Afdelinger af Herbarierne, her kunne faae saadanne henbragte paa Tider, da Lokalet ikke benyttes til Tegning. Forordningerne til dette Lokale ere rigeligt Lys og ikke for lang Afstand fra Herbarierne. Størrelsen er den mindst mulige, da det foruden et større og nogle mindre Borde skal rumme et lille Planteskab og et Skab til Tegneapparat.

## 2.

- a) Til den botaniske Bogsamling (f), er beregnet et Areal af 311 Kvadrat Alen, medens det ældre Bibliothekskloale udgjør 176 Kvadrat Alen. Det hidtil benyttede Rum til Bogsamlingen har forlængt været for lille til en heldig Opstilling af Bøgerne; navnlig paa Grund af det forholdsvis store Antal (c. 1,500) Bind i Folio, som deri indeholdes, og naar der derhos tages Hensyn til den stadige og betydelige Forsøgelse af Bogsamlingen, som er uundgaaelig, finder Komiteen det ikke forsvarligt at beregne et mindre Rum til denne Brug. Bogsamlingens nuværende Størrelse kan efter et omtrentligt Skøn angives til c. 13,000 Bind, dets Forsøgelse udgjorde efter den sidst udgivne Beretning om den botaniske Have i 2 Aar alene 350 Bind; lægges dette Tal til Grund for en Sandsynlighedsberegning af den forventede fremtidige Tilvæxt, vil det ses, at den nuværende Bogsamling om 20 Aar kan ventes forøget med c. 3,500, om 40 Aar med c. 7,000 Bind, men da Bibliothekskloalets Størrelse maa være beregnet paa en endnu fjernere Fremtid, idet senere Udvidelser neppe lade sig udføre, vil den beregnede Plads ingenlunde være for rigelig. Der kan i Bibliothekskloalet blive Plads til 124 løbende Alen Reoler, naar disse ordnes i Dobbelttrækker med smalle Gange mellem Rækkerne.
- b) Ligesom der altsaa ikke kan foretages nogen som helst Indskrænkning i selve Bibliotheksrummet, kan dette ligesaa lidt finde Sted med Hensyn til de nærmest under Bibliothekets Omraade hørende mindre Værelser. Af disse er:
- Et Læseværelse for de Besøgende (i) beregnet til 63 Kvadrat Alen;
- Bibliothekarens Arbejds værelse (g), og
- Et Værelse af samme Størrelse til Udlaan (h) 45 Kvadrat Alen.
- Disse Værelser's Bestemmelse er antydet ved selve deres Benævnelse, men foruden de nødvendige Borde, Reoler, o. s. v., maa der i et af Værelserne anbringes et Skab til Opbevaring af de nye Bøger, som ikke ere indordnede i Bogsamlingen.

## 3.

- a) Herbarierne ere foreslaaede fordelte i 3 Sale, hvoraf den større (a) skal indeholde Havens almindelige Herbarium. Til dette er beregnet 311 Kvadrat Alen med Plads til 120 løbende Alen Stabe af  $3\frac{1}{2}$ —4 Alens Hvide og fillede i parallelle Dobbelttrækker paa lignende Maade som Reolerne i Bibliotheket. For at spare Plads, maa disse Stabe fabrikeres fra Nytt af og sammenbygges uden Gefims.
- b) De tvende andre Herbarieværelser (b og c), af lige Størrelse (108 Kvadrat Alen), ere bestemt til at indeholde Specialsamlinger: det ene fornemlig de betydelige Samlinger fra det tropiske Amerika, som ere hjembragte af Siebmann, Orsted og flere danske Rei-