

Organer, ere unægteligt vigtige for Lægekunsten, og love at føre os til Kundskaber, der kunne høiligen bidrage til dens Sikkerhed. I vor Tidsalder ere betydelige Bidrag hertil samlede, og ethvert nyt maa være os velkomment, naar det kun, saaledes som det vi her have at anmeldte, kommer fra Mænd, der nøie kjende den regelstemmende Tilstand af de Organer, de undersøge, og nøie vide at skjelne mellem de Forandringer og Afvigelser, der er en Følge af Döden, eller ere medfödde, eller ved Sygdom frembragte. Det Bidrag, vi her anmeldte, bestaaer i en Selskabet af Professor i Anatomien og Ridder *Schumacher* forelagt Række af Iagttagelser, over Nyrernes Afvigelser fra den regelstemmende Tilstand. Forf. holder sig kun til de Iagttagelser han selv har havt Leilighed til at gjøre, og som han oplyser ved Tegninger og Præparater, som bevares i Universitetets anatomiske Samling.

Forf. begynder med en nøiagtigere Bestemmelse af Nyrernes regelstemmende Tilstand, i Henseende til Leie, Störrelse, Vægt o. s. v., og gaaer derpaa over til dens afvigende Tilstande, saavel medfödde, som ved Sygdom foranledigede. Det ligger i Sagens Natur, at Iagttagelser af dette Slags ikke tilstæde et Udtog; de faae deres Værd ved Tilfældenes nøiagtige Beskrivelse, som Sagkyndige ville söge i Afhandlingen selv.

Det er bekjendt at Africas sydlige Pynt forener ikke allene en stor Mængde mærkelige, der isolerede Planteformer, men og at adskillige Slægter fremtræde der med mangfoldige Arter. Dette er ikke blot Tilfældet med de fuldkommene Planter; ogsaa Hydrophyternes Familie forekommer i det Hav, som omgiver det gode Haabs Forbjerg, baade med mange Arter og med heel synderlige Former. Een af de største og mærkeligste er *Fucus buccinalis* Lin. (*Laminaria buccinalis* Agardh) og paafaldende er det, at, uagtet denne baade i Störrelse og Form maae tildrage de Reisen-

des Opmærksomhed og uagtet den paa Höiden af Cap forekommer i stor Mængde, har dog fuldstændige Exemplarer deraf været saa stor en Sjældenhed i Europa, at de første Algologer ikke engang have seet den. Da Prof. og Ridder *Hornemann* var saa heldig ved den danske Pharmaceut *Eklond*, som opholder sig i Capstaden, at erholde meget gode Exemplarer af denne Tangart, troede han at burde gjøre Botanikerne bekendte med dens fulde Udvikling og meddeelte derfor Selskabet en fuldstændig Beskrivelse af den tilligemed en Afbildning, som forestiller et fuldstændigt Exemplar i formindsket Størrelse, tilligemed en forstøret Fremstilling af de Dele som han antager for Frugt. Efter Hr. *Eklonds* Undersøgelser indeholder den en større Mængde Jodine, end nogen af de europæiske Tangarter.

Af samme Selskabets Medlem blev en Beskrivelse over de i det 52 Hefte af *Flora danica* afbildede nye eller sjældne Planter meddeelt. Af disse udmærke sig især *Arabis Holböllii*, opdaget af Hr. Captainlieutenant *Holböll* i det nordvestlige Grønland, *Carex Lyngbyei*, en ligeledes nye Art, som Hr. Pastor *Lyngbye* opdagede paa Færøerne, *Cystoseira fibrosa* Ag., som Hr. Professor *Nolte* fandt paa Vestkysten af Hertugdømmet Slesvig, samt en mærkelig Afart af *Laminaria esculenta* Ag. fundet af Samme. Disse sidste ere nye for den danske *Flora*. Af Svampe findes i dette Hefte 11 Arter, som ikke forhen vare afbildede, og hvoraf de fleste ere opdagede af Hr. Professor *Schumacher*. Hele Heftet indeholder Figurer af 81 forskjellige Plantearter, hvoraf 30 høre til de *Cotyledone* og 51 til de *Acotyledone*. Af hine ere 12 og af disse 18 nye for Danmark. Som Indledning til Afhandlingen, gav Forfatteren en Udsigt over de Reiser, som af Udgiverne *Oeder, Müller, Vahl* og *Hornemann* vare, paa Kongelig Bekostning, foretagne til Værkets Fremme.