

Mødet den 23^{de} Mai.

Herr Prof. *Schiödte* forelagde en Afhandling, betitlet: *Bidrag til Kundskab om Insekternes Thorax, med fortrinligt Hensyn til Latreille's Theorie om Segment médiaire og til Forekomsten og Fordelingen af Spiracula thoracica.*

Om Afhandlingen, der senere vil blive meddeelt fuldstændigt, anføres her foreløbigt, at den kritisk forsøger at fremstille *Latreille's*, i Videnskaben saagodtsom forglemte, Theori som det eneste sande Grundlag for en physiologisk begrundet Lære om Insekternes Thorax. Forf. mener ved sine Undersøgelser at have hævet de Mangler, *Latreille* selv antog ved sin Lære, og at have viist, at den Forkastelsesdom, der har truffet den af samtlige Anatomer og navnlig af *Burmeister*, *Lepelletier de St. Fargeau*, *Westwood* og *Newport*, dels beroer paa Misforstaaelse og ufuldstændig Tilegnelse, dels paa unojagtig Iagttagelse. Den Hovedstøtte for Forkastelsen af *Latreille's* Lære, man hidtil har fundet i den af samtlige Zootomer paastaaede Mangel af det *andet* Par Spiracula thoracica hos Hymenopternerne, kuldkaster Forf. ved at paavise, at Insekterne af denne Orden, ligesom overhovedet *alle Insekter med vinget Metathorax*, have et Par udmærket udviklede Spirakler liggende i Indfalsningen mellem Mesothorax-Epimererne og Metathorax.

Den Comitee, der havde det Hverv at bedømme den af Herr Vandinspecteur *Colding*, der i Mellemtiden var valgt til Medlem af Selskabet, indleverede Afhandling »Naturvidenskabelige Betragtninger o. s. v.», anbefalede den til Optagelse i Oversigterne.