

perioribus uni-vel tricephalis, inferioribus trifido-ramosi; capitula numerosa, sessilia, congesta; bracteae ovatae obtusae; involucris squamae lanceolatae obtusae, duas lineas longae, levisime ciliatae, striatae. Achenia nigrescentia, quinquangulata, quinquecostata, glabra, costae et pappus albicans. — Proxime accedit ad *Micaniam laevem* DC. et *M. divaricatam* Poep. et Endl., a quibus tamen facile distinguitur.

*Explicatio figurarum.*

1. Ramus florifer, magn. nat.; reliquae figurae varie auctae. — 2. Inflorescentiae ramulus cum flore et bracteolis floribus demptis. — 3. Bracteolae intus inspectae. — 4. Flos longitudinaliter dissectus. — 5. Stamen a dorso. — 6. Stamen a fronde. — 7. Pistillum disco cum filamentorum basibus conato (a) insidens. — 8. Fructus perigonio persistente inclusus. — 9. Idem longitudinaliter sectus, a. perigonium, b. pericarpium, c—d. cotyledones, e. radícula, f. albumen. — 10. Fructus. — 11. Semen. — 12. Embryo cotyledonibus explicatis.

Af disse Meddelelser fremgaaer saaledes at Dr. *Lund* har foretaget sine Fortjenester af Videnskaben ved at henlede Opmærksomheden paa to interessante Planter, hvis fremtidige Betyttelse muligen kan blive af stor Betydning. Det vilde derfor være meget ønskeligt, om Dr. *Lund* vilde lade indsamle en større Quantitet Blade af *Neea theifera* og lade dem behandle paa en lignende Maade, som den der anvendes ved Tilvirkningen af chinesisisk Thee. Den saaledes behandlede Caparrosa Thee vilde afgive et brugbart Materiale til en yderligere Undersøgelse. Ligeledes vilde det være ønskeligt ved Tilsending af en ikke altfor ringe Mængde af *Micania aromatica*, at kunne komme til en endelig Afgjørelse om det virkelig er Cumarin, som findes i denne Plante.

Professor *E. A. Scharling* gjorde derefter følgende Meddelelse: I Trainhøi ved Vandrup er funden en Liigkiste fra Broncealderen,

som nu findes i det oldnordiske Musæum her i Byen. I denne Liigkiste fandtes Menneskehaar, som i Udseende vare uforandrede, medens Legemets øvrige Dele næsten vare aldeles opløste. For at paavise Aarsagen til denne Opbevaring af Haarene, ere følgende Forsøg foretagne. Ved meget forsigtigt at forbrænde 0,0574 Gram af ovennævnte Haar i en aaben Platinskaal, saaledes at Glødningen foretoges med den svagest mulige Flamme, erholdtes 0,0025 Gram Aske af en rustbrun Farve, yderst fint fordeelt eller rigtigere næsten i Form af fine Traade. Betragtet under et Microscop sees meget let, at denne Aske hidrører fra et organiseret Legeme. Asken indeholdt som Hovedbestanddele Kieselsyre og Jernilte. De sorte, haarde eller skarpe Haar indeholde altsaa 4,3 pCt. Aske; denne Askemængde er større end den, man erholder af friske Menneskehaar. Efter *Vauquelin* indeholde disse nemlig kun  $\frac{1}{2}$  pCt. ildfaste Bestanddele. *Bibra* angiver at have erholdt 0,41 pCt. Aske af brune Haar af en Mand paa 31 Aar, 1,78 pCt. af brune Haar af en Dreng paa 12 Aar, og 0,34 pCt. Aske af Haarene af en Mand 48 Aar gammel. Endvidere angiver *Bibra*, at af denne Aske var over 50 pCt. opløselige Salte.

Selv har S. ved Forbrænding af friske, sorte Damehaar erholdt 3,57 pCt. Aske. Der viste sig ved denne Forbrænding aldeles de af *Vauquelin* beskrevne Phænomener. Haarene smeltede, og den let smeltelige Aske gjorde det meget vanskeligt at erholde alt Kulstoffet bortbrændt. Herefter synes det at fremgaae, at i Aarenes Løb ere Haarene fra Trainhøi deels blevne fuldstændigt udvaskede for alle i Vand opløselige Dele, deels ere de blevne gennemtrængte med Jernilte og Kieselsyre, som har virket paa Haarets organiske Dele, omtrent som man veed, at Jernsalte indvirke paa liimgivende Væv. Haarene ere altsaa undergaaede en Art Garvning og ere derved blevne istand til at modstaae saavel Vandets og Luftens Indvirkning, som de lavere Plånters og Dyr's ødelæggende Kræfter.

Under 13de October har Directionen for den grevelig *Hjelmstjerne-Rosencroneske* Stiftelse tilskrevet Selskabet saaledes:

Ifølge den under 12te Januar 1822 underskrevne og derefter den 12te April s. A. allernaadigst, confirmerede Fundats for den grevelige *Hjelmstjerne-Rosencroneske* Stiftelse skal der af de Stiftelsens 5te Klasse tilfaldende aarlige Indtægter tilstilles det Kongelige danske Videnskabernes Selskab i Kjøbenhavn en Trediedeel for at anvendes til saadanne videnskabelige Gjenstande som dette Selskab maatte finde passende. Derhos paalægges der Selskabet den Forpligtelse, ved dets Secretair aarlig at meddele Bestyrerne af bemeldte Stiftelse en omstændelig Efterretning om de Selskabet tillagte Indtægters Anvendelse. Skulde Selskabet ophøre eller Stiftelsens Direction skjønne, at de samme tillagte Revenuer ikke blive nyttede til videnskabelige Gjenstande, er det paalagt Directionen i et saadant Tilfælde at anvende de Selskabet tillagte Indtægter paa samme Maade, som er bestemt for de øvrige  $\frac{2}{3}$  af den nævnte Klasses Indtægter.

I Henhold til disse fundatsmæssige Bestemmelser og den under 1ste f. M. udfærdigede Bekjendtgjørelse om Stiftelsen skal Directionen ikke undlade herved tjenligst at meddele det Kongelige danske Videnskabernes Selskab, at der for Aaret 1862 vil i næstkommende December Termin blive udbetalt Selskabet et Beløb af 478 Rdlr. 93 Sk., idet man tilføier det Ønske inden Udgangen af hvert Aars October Maaned fra Selskabet at erholde Meddelelse om Anvendelsen af de til Selskabets Raadighed stillede Beløb.

Directionen for den grevelige *Hjelmstjerne-Rosencroneske* Stiftelse. Kjøbenhavn, den 13de October 1862.

**Treschow.**

**H. D. Kofoed.**

Selskabet udnævnte derpaa de Herrer Conferentsraad *Madvig*, Prof. *Westergaard* og Secretairen til at indgive Forslag