

Lezione 1: Botanica e di Fisiologia vegetale

G. Almagro del 22 Settembre

Erano presenti il Cav. Mario Possidente, i Signori
avv. De Landolla, Colla, Balsano, Ruffo, De Santis,
Delli, Trimbolanti, Delgrosso, Biancolini, Paoletti -
Lacortti, e Segretario Devisiani e Measi -

Aperta la seduta, il Presidente invitò il
Segretario Devisiani alla lettura del processo verbale
del giorno innanzi, terminata la quale il Presidente
stesso invitò il Devisiani a leggere una sua memoria
sopra alcune piante nuove o rare della grande
India minore. L'Autore, per mezzo una rapida
descrizione del viaggio fatto in quelle regioni negli
anni 1819 e 1820 col Sig. Alberto Paoletti e
col Sig. Filippo Barbero - Stab. Colla sopra di
raccoltami minerali e piante, venne ad illustrare
alcune delle specie vegetali da lui raccolte nella
raccolta del Sig. Paoletti, ^{alcune altre appartenenti agli} per le quali molti
ne rimasero di nuovo che meritavano di essere
descritte, alcune di dubbio che volevano essere
illustrate. Sono alcune le seguenti: - Salvia rotun-
difolia, Stachys Swainsonii Benth., Stachys Paoletti,
Stachys paniculata, Thymus Chertovoides, Thymus
paniculatus, Quercus gracilis ^{Chavensis} Digitalis orientalis Lam.
Asterocypselus Walbiana ^{Sp.} ~~Asterocypselus Paoletti~~
Alopecurus nodosa, Dianthus Walbiana Paoletti, Hypericum
sapiens et tomentosum, ~~Hypericum~~,
Archusa obliqua, Lycopsis mollis, ~~Daphne~~,
~~Impatiens~~, Sedum Hodgsonii. - Forse si potrà
già l'Autore le farsi specificare, ed in seguito
anche una descrizione circostanziata, indicando in dettaglio
alle officine.

Posto fine alla qual lettura, fu invitato il Cav.
Colla a parlare per alla sezione l'estratto di un suo

lavoro sovra la classificazione delle varietà della
Camellia del Giappone; e questi insomma prima ad
esporre una serie non solo quella di presentarsi una
macrografia del genere Camellia; però cedere egli che
questo genere non contenga più di due o tre specie,
la C. japonica, C. Kera, e forse Sch. Saegusa, benché
questa scabro più spesso al genere Thea. Quanto alle
altre specie, che egli ~~non appartiene alle~~ ^{non appartiene alle}
~~non appartiene alle~~ ^{non appartiene alle}
~~non appartiene alle~~ ^{non appartiene alle}
vera Camellia, e sono semplici varietà della japonica;
~~non appartiene~~ per ciò poi che riguarda la nuova
specie proposta dal Dr. Rebold nelle sue inclusioni,
di cui fu fatta lettura più nelle sessioni, sotto il
nome di C. Kaempferiana, si pensa che i caratteri
~~distinti~~ dalla lunghezza delle foglie e dal numero e
direzione dei petali, non siano sufficienti a distinguere
dalla C. japonica: che però merita di essere osservato
il carattere della forma del frutto, acuto in quest' ul-
tima, subglobato nell' altra, giacché in questa due
forme forme costanti potrebbe bastare a differenziare
la specie. Premesso ciò ritorno al genere, propongo il
collo essere una divisione di giapponica nel metodo di
classificazione per le varietà numerosissime della C. japo-
nica, fondato 1.° sulla natura delle foglie che
formano l' involucre più esterno del botro e di egli
distinto in scaglie scariose e scaglie erbacee; 2.° sulle
semplicità, pinnata o triforcata dei fiori, secondo le
quali ed divide tanto le Camellie a foglie scariose
quanto quelle a foglie erbacee in quattro tribù, la
prima delle quali comprende i fiori semplici, la
seconda i fiori pinnati, la terza i pieni, la
quarta i triforcati o varati; 3.° sul colore dei fiori,
dei quali colori egli stesso non esisteva nella
Camellia che il rosso e il bianco ^{totali} o mescolati.
fra loro; dal qual carattere si suddiviso ogni tribù
in ambedue le sezioni in petali a fiori vari ~~questi~~
otto tribù, cioè a fiori rossi, e fiori bianchi ed a fiori variegati.

Con questo lavoro, si cui si sente ogni si più la
 necessità, egli opera d'istituire un ordine nelle
 distinzioni a rappresentate nelle ^{delle istituzioni} ~~memorie~~ ^{istituzioni}. Si ama
 delle più belle piante che si coltivano. La
 memoria fu accompagnata da un saggio delle fig. un
 disegno a disegni e unitate da Madame B. letti
 di alcuni ^{pubblici} ~~di alcuni~~ della unione; ^{pubblici} ~~di alcuni~~ nel opera dell'auto-
 rizzano un giorno completamente desolati e ~~di~~
 figurati.

Tra questi il Socio Prof. Balsani espone alcune
 sue considerazioni sopra alcuni organi elementari
 dei vegetabili, nelle quali dichiara risultare dalle
 sue osservazioni: 1.° che nei vasi purteggiate ora
 vi face forte una membrana vitata forte, ed ora
 membranosa senza forte. 2.° che i vasi rigati presentate
 delle sue figure che gli non sono vedute nella
Lucifera thabica. 3.° che nelle trachee esiste un
 tubo membranoso con file spirali ^{che si trova} ~~esterna~~ ^{se più}
 questi ultimi appoggia una dipende dalla porzione del filo attraversa
 al tubo, o dal suo parte del tubo stesso. Si dice
 quanto ai vasi chiamati elicostili da Triton e
 di egli trovi abbondanti nel Tiglio, questi appoggia
 un tubo membranoso su cui gira un filo spirale
 che fa ^{equamente} ~~corpo~~ ^{indiviso} ~~stesso~~. Da ciò egli deduce
 che le idee emesse dal sig. Raspail rigando alla
 struttura dei vasi non si possono assolutamente
 adottare, in conferma di che egli offre all'esame
 della sezione alcune sue osservazioni di anatomia
 vegetale, pregando appreso con questo nome
 ripetute a un'osservazione da alcuni membri della
 sezione quelle osservazioni, che indussero lui medesimo
 alle conclusioni sopra indicate.

Il Socio Brasolotto presentò alla Commissione
 alcuni fr. broni di cortice di vite riposti in
 un sottile stato di ^{una sostanza purgativa} ~~color~~ ^{di} ~~carica~~ ^{di} ~~egli~~ ^{di}
 costituire una nuova specie del genere Davurina
 di F. Nees ^{da lui chiamata} ~~di~~ D. vitis vivipara,
 in ~~memoria~~

che opera può essere
la istruzione pubblica una
specie del governo
con un di più, lo imita

proprio la lezione ad esaminare sulla quale
Dovrebbe il presidente ^{scrivere} ~~scrivere~~ il suo Discorso
e vedersi ^{capo di} ~~capo di~~ tale esame per farne poi
raggiunta. Così fatto, il presidente si lo ^{si} ~~si~~ adunque
con un di più, lo imita

fr. Morici prendi

[Faint, mostly illegible handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]