

Chiarissimo sig. Professore!

Perchè Ella nella L. Lett. pregiatissima del 20 scorso mi chiese l'ultimo articolo dello *Schleiden*, mio nella risposta allo stesso, che con impazienza aspettiamo, non dimentica qualche cosa d'importante inosservata, incontrandomi in un passo nella *Gazzetta botanica di Ambrosiana*, dove viene riferito un fatto che porta il colpo ed ultimo colpo alla teoria dello *Schleiden*, pensai essere utile lo spedirlo a lei trasmesso. È stato così osservato che una pianta della Nuova Olanda fruttifica senza polline. Alla pag. 226 dell'Appendice intitolata *Jahresbericht* del nominato *Giornale* leggesi: „Von the transactions of the Linnean Society of London Vol. XVIII, (omissis) pag. 509-11: John Smith, über e. Pflanze, die ohne bemerkbare Pollen-Einwirkung reife Samen bringt: sie ist von der Moreton-Bai in Newhollands Ostküste, eine *Euphorbiacee*, neue Gattung: *Calebogyne* J. Sm., mit *Sapium* verwandt; *C. trifolia*. Nur der weibliche Strauch ist nach England gekommen, hat erst hier geblüht und doch sind aus davon gereiften Fr. u. Samen Pflänzchen aufgegangen. Es sind keine Staubfäden vorhanden, auch hat, sagt Sm. keine fremde Befruchtung stattgefunden. Er erklärt dies so. Die Blüthenstiele haben mehrere kl. Drüsen mit e. klebrigen Fluidum, das vielleicht das Stigma erreicht und eine Wirkung ausübt. Sm. fand die

junge

„junge Mahe oft damit bedeckt. Dap eine spezifische Einwirkung erfolge, sei gewis.
„Der Vf. hebt hervor, wie hier die Abwesenheit von Pollen gegen die Theorie streite, wonach
„jedes Pollenkorn einen Keim herzeuge, den der Ovarium nur als Mutter aufnehme u. ernähre
„bis es zum vollk. Samen geworden. T. 36 Zeigt Strunk u. Stütkenheile.“
Con perfecta stima ho il bene di. Dichiararmi.

Vigo in Tassa 2 febr 1846.

Dr. Lankini

Dr. Lankini



CAVALIERE
6. FEB.

Al chiarissimo Sig.
Il Sig. Roberto de Visiani
Professore di Botanica all'Università
a
Padova

PADOVA
6. FEB.