

PLANTÆ WRIGHTIANÆ,

E

CUBA ORIENTALI,

A

A. GRISEBACH.

PARS I.

---

[Ex Mem. Acad. Amer. Scient. et Artium, N. Ser. Tom. VIII.]

---

CANTABRIGLÆ NOV. ANGL.

Dec. 1860.

introrsæ. Ovarium gynophoro mamillari suffultum, 4-loculare, loculis uniovulatis: stigma late depressum, convexum, obsolete 4 lobum, sessile. Pericarpium drupaceum. Testa lignosa. — Frutex habitu florum *Berberidis*, foliorum *Rusci*, ramis triquetris vel tetragonis; folia parva, rigida, mucronato-aristata, opposita vel terna. Pedicelli axillares solitarii, exserti. — Genus *Mammeæ* affine, gynophoro et flore hermaphrodito ab ejus sectione *Rheediandra* (*Rheedia*, L.) distinctum, habitu inter *Clusiaceas* peculiare, cui nomen reductione *Rheediæ* Linnæanæ e systemate expulsum redditur.

*RHEEDIA RUSCIFOLIA*, Griseb. — Folia subpollicaria, lanceolata-oblonga, rigida, marginata, venis primariis crassiusculis, petiolo brevi incrassato. Pedicelli folia vulgo duplo superantes. Petala ( $2\frac{1}{2}$  lin. diametro) subrotunda, calyce plus duplo longiora. Drupa ovoidea. — “In pinetis prope Monte Verde. Arbuscula, ramis horizontalibus, succo resinoso flavo, floribus pallide luteis. Ovarium triloculare.” (53.)

*CALOPHYLLUM CALABA*, Jacq. (1122.)

#### MARCGRAAVIACEÆ.

*MARCGRAAVIA UMBELLATA*, L. (54, 1123.)

#### HYPERICACEÆ.

*MARILA RACEMOSA*, Sw. (1120.)

#### ERYTHROXYLEÆ.

*ERYTHROXYLUM OBTUSUM*, DC. (86, 1149.)

#### MALPIGHIACEÆ.

*BYRSONIMA SPICATA*, Rich. (82.)      *BYRSONIMA LUCIDA*, Rich. (1150, 84\*, fruct.)

*BYRSONIMA BIFLORA*, Griseb. (n. sp.): fruticosa; foliis spathulatis obovatisque in petiolum brevem angustatis margine revolutis glabris supra lucidis venis teneribus remotiusculis; racemis in ramulo terminalibus in corymbum bi-pauciflorum contractis, pedicellis folio demum brevioribus, bracteis ovato-lanceolatis subæqualibus; petalis rubris; antheræ loculis glabris connectivo apice subrecurvo subæqualibus; ovario glabro. — Affinis *B. lucidæ*, inflorescentia in genere singularis. (84.)

*BUNCHOSIA MEDIA*, DC. (89.) [No. 87 est eadem fructifera; 88, florifera.]

*MALPIGHIA GLABRA*, L. (90.)      [*MALPIGHIA PUNICIFOLIA*, L. (85, fr.)]

*MALPIGHIA OXYCOCCA*, Griseb. Fl. Ind. Occ. 1, p. 117. Drupa obtusangula. (83, 1583.)

*MALPIGHIA CNIDA*, Spreng. (100.)

[*MALPIGHIA COCCIGERA*, L. ? foliis anguste oblongis. (99.) ]

*STIGMAPHYLLON MICROPHYLLUM*, Griseb. (n. sp.): foliis parvis (5-8 lin. longis) oblongis utrinque rotundatis apice mucronulatis supra glabris subtus ramulisque puberulis, glandulis 2 infra apicem petioli collocatis stipitatis; pedicellis infra medium articulatis et bibracteolatis; stigmatibus 2-1 foliaceis, binis aut tertio compresso-truncato. — Fructus ignotus. (93.)

*STIGMAPHYLLON SAGRÆANUM*, Juss. (97.)

*BANISTERIA PAUCIFLORA*, H.B.K. (95, 1584.)

*HETEROPTERIS LAURIFOLIA*, Juss. (92.)

*TRIOPTERIS RIGIDA*, Sw. — Glandulæ in basi folii adsunt, sed evanescent. (96.)

[*TETRAPTERIS* sp. indetermin. 94. Malpighiacea indeterminata, fruct. ignot. 98.]

#### SAPINDACEÆ.

*SERJANIA LUCIDA*, Schum. "Flores coccinco-rosæ." (109.)

*SERJANIA DIVARICATA*, Sw.: forma foliolis versus apicem pauciserratis, serraturis obtusis. "Caulis scandens, sectus succum lacteum effundit. Flores albi." (1587.)

*SERJANIA CRENATA*, Griseb. (n. sp.): foliis biternatis pellucido-punctatis ramulisque glabratis, foliolis ellipticis vel elliptico-oblongis grosse crenatis, petiolo communi anguste marginato; racemis compositis; samara glabra, ala semi-obcordata basi ad medium carpidium usque producta. — "Ad Monte Verde, Nouvelle Sophie, etc. Alte scandens; flores albi." (108<sup>a</sup>.)

*PAULLINIA CURASSAVICA*, Jacq., Sw. (107, bis, 119, 1172.)

*PAULLINIA PINNATA*, L. (104, 1171.)

*CUPANIA GLABRA*, Sw. "Arbor excelsa, gracilis." (1165, 1586.) [No. 105 est eadem, fructu maturo.]

*CUPANIA AMERICANA*, L. (108, 1166.)

*CUPANIA TRACHYCARPA*, Griseb. (n. sp.): ramulis hispidulis glabratis; foliolis abruptim 8-jugis suboppositis oblongo-lanceolatis acuminatis integerrimis glabris, venis ten-