

736. HEISTERA. Jacq. amer. 126.

CAL. *Perianthium* monophyllum, campanulatum, quinquefidum, acutum, parvum, persistens.

COR. *Petala* quinque, ovata, acuta, concava, patentia.

STAM. *Filamenta* decem, ovata, acuta, plana, erecta: alterna breviora. *Anthera* subrotunda.

PIST. *Germen* subrotundum, depressum. *Stylus* erectus brevis. *Stigma* quadrifidum, obtusum.

PER. *Drupa* oblonga, apice depresso, insidens *Calyci* colorato, maximo.

SEM. *Nux* ovalis, obtusa.

OBS. *Lauro* affinis.

737. MONOTROPA. * Orobanchoides Tournef. A. G. 170. Hypopitys Dill. gen. 7.

CAL. nullus (nisi *petala* quinque exteriora pro calyce colorato habeas.)

COR. *Petala* decem, oblonga, parallelo-erecta, apicibus serrata, decidua, quorum alterna exteriora basi sunt gibba, introrsum concava mellifera.

STAM. *Filamenta* decem, subulata, erecta, simplicia. *Anthera* simplices.

PIST. *Germen* subrotundum, acuminatum. *Stylus* cylindraceus, longitudine staminum. *Stigma* obtuso capitatum.

PER. *Capsula* ovata, pentagona, obtusa, quinquevalvis.

SEM. numerosa, paleacea.

OBS. *Talis est flos terminalis; si vero flores laterales adsint, excludunt unicam quintam partem numeri, in omni fructificationis parte.*

* 738. GOMPHIA. † Schreb. Jabotapita Plum. 32. Ochnæ sp. Ed. pr. Gærtn. 70. Schwartz. prodr. 67.

CAL. *Perianthium* pentaphyllum: *foliis* lanceolatis, actiusculis, nervosis, coloratis, deciduis: quorum duo utroque, unum altero, duoque neutro margine membrana.

COR. *Petala* quinque, patentia, calyce longiora, subinæqualia. *Ungues* calyce breviores, sensim latescendo abeuntes in *Laminas* subrotundas, planas, integerrimas.

STAM. *Filamenta* decem, crassa, angulata, brevissima. *Anthera* erecta, parallelepipedæ, superne attenuata, apice extrorsum duplici foramine dehiscentes, calyce breviores.

PIST. *Germen* receptaculo carnosio brevi angulato insidens, quinquangulare, quinquefidum. *Stylus* staminibus longior, quinquesulcatus. *Stigma* acutum.

PER. *Bacca* una ad quinque, plerumque duæ, ovatae, basi oblique attenuatae; subcompressae, obtusae, erectae, insidentes *Receptaculo* maximo, globoso, (pro recipienda bacca unica,) s. lobato (pro baccis pluribus: singula singulo lobo affixa.)

SEM. solitaria, ovata.

739. QUISQUALIS. †

CAL. *Perianthium* filiforme, longissimum, tubulosum, ore quinquefido patulo, deciduum.

COR. *Petala* quinque, calycis fauci inserta, sessilia, oblonga, obtusa, patentia, calycis limbo majora.

STAM. *Filamenta* decem, setacea, calycis fauci inserta, quorum quinque inferiora. *Antherae* in fauce calycis.

PIST. *Germen* ovatum. *Stylus* filiformis, staminibus longior. *Stigma* obtusum, latius.

PER. *Drupa* ficca, quinquangularis.

SEM. *Nux* subrotunda.

† 740. DAIS. † *Authore Dav. Royeno. — Gertn. 39.*

CAL. *Involucrum* tetraphyllum, sessili-multiflorum: *foliis* scariosis, erectis.

Perianthium nullum.

COR. monopetala, infundibuliformis, involucre longior. *Tubus* filiformis, rudis. *Limbus* quinquefidus: *laciniis* lanceolatis, obtusis.

STAM. *Filamenta* decem, fauci inserta, limbo breviora: alternis brevioribus. *Antherae* simplices.

PIST. *Germen* oblongiusculum, basi corollae innatum. *Stylus* filiformis, longitudine tubi. *Stigma* globosum, ascendens.

PER. *Bacca* ovata, unilocularis.

SEM. unicum, ovatum.

OBS. In D. octandra quinta pars numeri deficit. R.

741. JUSSIEA. * — *Gertn. 31.*

CAL. *Perianthium* quinquefidum, superum; parvum: *foliis* ovatis, acutis, persistentibus.

COR. *Petala* quinque, subrotunda, patentia, sessilia.

Linné, Carl von

Genera plantarum [...] Editio octava [...] curante D. Jo. Christiano Dan. Schreber. Volumen I... (1789)

Index

1. 1 - Portada
2. 2
3. 290
4. 291
5. 292

CAROLI A LINNÉ

ORDIN. REG. STELLÆ POLARIS EQUITIS,
ARCHIATRI REGIS SUEC. MEDIC. ET BOTAN.
IN ACAD. REG. UPS. PROFESSOR. REL.

GENERA
PLANTARUM

EORUMQUE

CHARACTERES NATURALES
SECUNDUM
NUMERUM, FIGURAM, SITUM
ET PROPORCIONEM
OMNIUM FRUCTIFICATIONIS PARTIUM.

EDITIO OCTAVA

POST REICHARDIANAM SECUNDA
PRIORIBUS LONGE AUCTIONE ATQUE EMENDATIONE
CURANTE

D. Jo. CHRISTIANO DAN. SCHREBER

SEREN. MARG. BRAND. ONOLD. ET CULMB. CONS. AUL. MED. BOT.
HIST. NAT. ET OECON. PROF. P. O. IN ACAD. ERLANGENSI ACAD.
IMP. NAT. CUR. ADJ. ACAD. R. SCIENT. HOLM. ET SOC. R. BOHEM.
AGRIC. PARIS. BOT. FLORENT. PHYS. LUND. ET BEROL. OEC.
FLORENT. LIPS. PATAV. UDIN. SODAL.

VOLUMEN I.

FRANCOFURTI AD MOENUM
SUMTU VARRENTRAPPII ET WENNERI

1 7 8 9.

