CLASSIS I. GENERA.

MONANDRIA, stamen unicum.

MONOGYNIA, stylus unicus.

a. *Fructu infero 1—3loculari.*

Canna. *Calyx* triphyllus interior tripartitus. *Corolla* 2—3—partita, erecta. Anthera lateralis in filamento petaloideo. *Capsula* trilocularis, muricata. *Semina* globosa. — *Familia:* Scitamineae, ut seqq.

Maranta. *Cal.* duplici serie triphyll. *Cor.* pentapetala lacinia tertia superiori latere antherifera, stylum incurvatum includente. *Caps.* trilocularis, submonosperma.

Kaempferia. *Cal.* duplex interior tripartitus corolla longior. *Cor.* 3—petala: *Filamentum* tubulosum bifidum anthera basilari, bina alia sterilia. *Stigma* infundibuliforme.

Curcuma. *Cal.* bifidus. *Cor.* 4partita. *Filamentum* trilobum lobo medio antherifero. *Anthera* basi bicalcarata.

Zingiber. *Filamentum* acuminatum sulcatum corniculatum, bina sterilia. *Labellum* simplex.

Amomum. *Cal.* trifidus, inaequalis, cylindricus. *Cor.* tripartita, inaequalis, patens. *Filament.* apice lateribusque acute bifidum, bina sterilia. *Labell.* simplex.

Costus. *Cal.* trifidus, gibbus. *Cor.* tripartita, ringens. *Filam.* oblongum apice integrum rotundatum. *Labell.* cucullat. fissum.

Alpinia. *Cal.* tridentatus, aequalis, tubulosus. *Cor.* tripartita, aequalis. *Filam.* oblong. apice spathulato. *Labell.* subcucullatum, subcalcaratum. *Caps.* baccata.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-166346-p0087-3
DFG

b. *Fructu infero, quadriloculari.*

Lopezia. *Cal.* tetraphyllus. Cor. pentapetala, inaequalis. *Caps.* 4locularis, polysperma. — *Fam.* Onagreae.

c. *Monospermae.*

1. Hippuris. *Cal.* Margo bilobus. *Cor.* nulla. *Nux* unilocularis, monosperma. (*Stamen* intra lobum anteriorem. *Stylus* e posteriori lobo calycis). — *Fam.* Halorageae.

2. Zostera. *Spadix* linearis intra foliorum vaginam, altero latere florifer. *Cal.* nullus. *Cor.* nulla. *Anthera* sessilis, germini opposita. *Nux* monosperma. — *Fam.* Zostereae.

Huc exceptio: *Valeriana* rubra, Calcitrapa. *Alchemilla* Aphanes.

DIGYNIA, styli 2.

3. Callitriche. *Calyx* truncatus. *Cor.* dipetala: petalis lunatis. *Capsula* membranaceo-marginata, 4locularis, loc. monosp. (Flores nonnulli monoici, perraro dioici). — *Fam.* Halorageae.

4. Blitum. *Cal.* trifidus. *Cor.* nulla. *Sem.* unicum, calyci carnoso immersum. — *Fam.* Atripliceae.

Huc expectio: *Rottboellia* monandra.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf urn:nbn:de:hbz:061:2-166346-p0088-9 DFG