

TABULA 130.

CACALIA SONCHIFOLIA.

SYNGENESIA POLYGAMIA ÆQUALIS.

CHAR: ESSENT: *Recept. nudum*: Pappus capillaris longissimus. Cal. cylindricus oblongus, basi tantum subcaliculatus.

CACALIA *sonchifolia*: Caule herbaceo, foliis lyratis amplexicaulibus dentatis *Linn. Sp. pl. ed. Willden. Syst. Nat. ed. Gmel. T. II. p. 1196.*

Kleinia caule herbaceo, foliis Lyratis, *Linn. fl. Zeyl. p. 505.*

Senecio maderaspatanus, Sinapios folio, floribus parvis luteis. *Pluken. amalth. 192. tab. 444. f. 1.*

Chondrilla Zeylanica minor marina, folio sinapios. *Burm. Zeyl. 61.*

Sonchus amboinensis. *Rumph. amb. 5. p. 297. tab. 103. f. 1.*

Tagolina luzonum, flore purpureo. *Petiv. gazoph. tab. 80. f. 13.*

Crescit in China, Zeylon, Amboina et in Insulis luzonum. ☉.

RADIX annua, fibrosa, albescens.

CAULIS herbaceus, pedalis et ultra, mox simplex, mox ad radicem tantum ramosus, angulatus, superne lævis, inferne pilis albis rigidis exasperatus.

FOLIA radicalia cordato-lanceolata, petiolata, per petiolum decurrentia, denticulata, parum ad marginem vel ad costam tantum hirta, utrinque glabra: Caulina amplexicaulia, lanceolata lyrata, glabra, basi denticulata, apice acuminata, integerrima.

FLORES pedunculati, rari in summitate caulis, crocei, solitarii vel bini.

CALYX communis simplex oblongus, basi tantum subcaliculatus Cylindricus, squamis decem et ultra, linearibus æqualibus.

COROLLA *composita* tubulosa. *Corollulae* hermaphroditæ, numero foliorum calycinorum longiorum, uniformes. *Propria* monopetala infundibuliformis, tubo cylindrico attenuato: limbo quinquefido erecto.

STAMINA *filamenta* quinque, capillaria, brevissima. *Antheræ* cylindricæ, tubulosæ.

PISTILLUM *germen* oblongum. *Stylus* filiformis, longitudine staminum. *Stigmata* duo, recurva.

PERICARPIMUM nullum: hujus loco calyce persistens.

SEMINA solitaria oblonga. Pappus capillaris, longissimus.

Receptaculum nudum, planiusculum.

Planta Naturali magnitudine.

1. Corolla aucta.