

FLORA PERUVIANA, ET CHILENSIS,

SIVE DESCRIPTIONES, ET ICONES

PLANTARUM PERUVIANARUM,
ET CHILENSIUM,

SECUNDUM SYSTEMA LINNAEANUM DIGESTAE,

CUM CHARACTERIBUS PLURIUM GENERUM

EVULGATORUM REFORMATIS.

AUCTORIBUS

HIPPOLYTO RUIZ, ET JOSEPHO PAVON,

REG. ACAD. MEDIC. MATRIT. SOCIIS.

TOMUS II.

SUPERIORUM PERMISSU.

TYPIS GABRIELIS DE SANCHÀ.

ANNO M. DCC. XCIX.



PENTANDRIA MONOGYNIA.

5

SEMINA quatuor, ovata, acuminata, nitida.

HABITAT in Peruviae collibus aridis versus Tarmae opipidum.

FLORET Januario, et Februario.

LITHOSPERMUM HISPIDUM.

5. L. seminibus rugosis, foliis lanceolatis sessilibus, spicis apice revolutis.

PLANTA herbacea, hispida, albicans, annua.

RADIX fusiformis, fibrillosa.

CAULES plurimi, pedales, assurgentis, subangulati: *intermedius* erectus.

FOLIA sparsa, sessilia, lanceolato-linearia, acuta, integrerima, granulis albis utrinque adpersa.

SPICAE longae, apice revolutae.

FLORES secundi, subsessiles; in fructu pedicellati.

CALYX quinquepartitus.

CORILLA infundibuliformis, lutea. *Tubus* longitudine clycis. *Faux* pervia, nuda. *Limbus* 5 partitus.

STYLUS filiformis, longitudine tubi. *Stigma* capitatum, emarginatum.

SEMINA quatuor, ovata, acuta, rugosa.

HABITAT in Peruviae saxosis versus Cheuchin Provinciae Caxatambo vicum.

FLORET Aprili, et Majo.

LITHOSPERMUM DICHOTOMUM. ICON. CXI. Fig. c.

6. L. seminibus laevibus, caule prostrato, foliis oblongo-ovatis lineatis rugosis, floribus congestis.

PLANTA suffruticosa, hispida, incana.

RADIX ramosa, extus atra.

CAULIS prostratus, dichotomus, geniculatus, fragilis, ligulosiusculus, teres.

FOLIA congesta, inaequalia, petiolata, oblongo-ovata, lineata, ferè plicata, rugosa, marginibus reflexis, valde aspera, exsucca.

FLORES congesti, sessiles, totidem foliolis minimis distincti.

CALYX quinquepartitus: *laciniis* lanceolatis, acutis, aequalibus: inferus, persistens.

CORILLA violacea, infundibuliformis. *Tubus* sensim ampliatus, calyce paulò longior. *Faux* pervia, nuda. *Limbus* quinquepartitus: *laciniis* ovatis emarginatis.

FILAMENTA quinque, filiformia, longitudine corollae, fuci inserta. *Antherae* oblongae, bilocularis.

GERMINA quatuor. *Stylus* filiformis, staminibus longior. *Stigmata* duo, simplicia.

SEMINA quatuor, ovata, exterius convexa, interius concava, glabra, colore cinereo-fusco variegata.

Obs. Semina saepius tria tantùm adolescunt.

HABITAT in Peruviae arenosis, versus Lurin, prope castrum Pachacamac.

FLORET Januario, et Februario.

VERNACULE Tiquil-tiquil.

Tom. II.

Explic. Icon. 1 Flos integer. 2 Calyx. 3 Corolla cum staminibus. 4. Eadem scissa cum staminibus. 5 Pistillum. 6 Semina.

MYOSOTIS LINN. Gen. pl. pag. 99.

MYOSOTIS GRANULOSA.

1. M. seminibus granulosis, foliis linearibus hispidis punctis albicantibus, floribus secundis.

PLANTA herbacea, hispida, punctis albicantibus, è quibus setae prodeunt.

RADIX fusiformis, fibrillosa.

CAULIS erectus, bipalmaris, supernè parum ramosus, teres.

RAMI alterni ferè in corymbum.

FOLIA alterna, sessilia, linearia, obtusa, integerrima.

FLORES in spicam apice revolutam, secundi.

CALYCES hirsutissimi.

CORILLA alba, calyce duplò longior.

SEMINA quatuor, ovata, granulosa.

HABITAT in arenosis Limae et Chancay.

FLORET Julio, et Augusto.

MYOSOTIS CORYMBOSA.

2. M. seminibus laevibus, foliis linearibus acutis, caulis divaricatis, floribus corymbosis.

PLANTA herbacea, leviter hispida, annua.

RADIX fasciculata, capillaris.

CAULES nonnulli procumbentes, 2-3 palmares, divaricati, teretes: *intermedius* erectus.

RAMI supernè furcati.

FOLIA sparsa, sessilia, linearia, acuta, integerrima, angusta.

FLORES terminales in corymbum saepè furcatum, tandem spicati.

CORILLA calyce triplò major, alba, fauce clausa.

SEMINA quatuor, laevia.

HABITAT in campis Conceptionis Chile.

FLORET Majo, Junio et Julio.

MYOSOTIS HUMILIS.

3. M. seminibus rugosis, foliis linearibus, caulis brevibus, floribus lateralibus secundis.

PLANTA herbacea, hispida, annua.

RADIX fusiformis, fibrillosa.

CAULES plurimi, palmates, procumbentes: *intermedius* erectus.

FOLIA sparsa, sessilia, linearia, integerrima.

FLORES laterales, secundi, sessiles, in fructu breviter penduculati.

CORILLA alba, fauce clausa.

SEMINA quatuor, rugosa.

HABITAT in Peruviae campis versus Pillao vicum.

FLORET Junio, Julio et Augusto.

MYOSOTIS GRACILIS.

4. M. seminibus echinatis glochidibus, foliis linearibus,

B