

Caulis volubilis tomentosus.

Folia petiolata, ternata: foliola lateralia brevissime petiolata, biloba, subrotunda lobis mucronatis, subtus pallida, reticulata, utrinque tenuissime villosa, palmaria, intermedium petiolatum, indivisum, majus. *Petiolus* communis spithamæus, intermedii folioli pollicaris.

Flores racemosi, plurimi, purpurei.

Racemus sensim florens, spithamæus vel ultra.

Pedunculi tomentosi, unguiculares.

Legumina linearia, compressa, hirsuta villo longo flavescente, cuspidata stylo curvo persistente, digitalia.

Differt a *D. uncinato*: foliis lobatis, caule tomentoso, leguminibus compressis.

DOLICHOS cultratus: leguminibus cultratis dorso carinatis, caule flexuoso.

Dolichos ensiformis. Flor. Japon. p. 279. Kæmpf. Icon. Sel. tab. 25.

GLYCINE javanica: foliis ternatis, caule villoso, petiolis hirtis, bracteis lanceolatis minutis.

Glycine javanica. Linn. Syst. Veg. xiv. p. 659.

Japonice: Fajo Mame.

Crescit propè Nagasaki.

Floret Septembri, Octobri.

PICRIS flexuosa: perianthiis hispidis, foliis dentatis cordato-amplexicaulibus, caule fulcato hispido.

Caulis fulcato-angulatus, flexuosus, fetaceo-hispidus, superne ramosus, erectiusculus, vix pedalis.

Folia alterna, omnia sessili-amplexicaulia, subcordata, oblonga, villoso-scabra, inferiora digitalia, superiora sensim minor.

Flores

Flores in ramis terminales, solitarii.

Pedunculi feu rami alterni, simplices, hispidi.

Calyx duplex, hispidus, inferior reflexus.

Corollæ luteæ, pappo albo plumoso.

POLYPODIUM *ensatum*: fronde elliptico-ensiformi, glabra, integra, fructificationibus sparsis.

Polypodium phyllitis. Flor. Japon. p. 335.

Frons elliptico-ensiformis, acuminata, integra, erecta, glabra, spithamæa usque pedalis.

Fructificationis puncta sparsa, solitaria juxta costam mediam in apice, duo vel plura inter nervos in medio, orbiculata.

POLYPODIUM *sophoroides*: frondibus pinnatis: pinnis ensiformibus inciso-ferratis, ferraturis femiovatis nervosis, infima ferratura superne longiori.

Polypodium unitum. Flor. Japon. p. 336.

Frons pedalis vel ultra, pinnata, glabra: *Pinnæ* lanceolatæ, acutæ, inciso-ferratæ; ferraturæ ovatæ, parallelo-nervosæ, mucronatæ, sæpe a marginibus revolutis subfalcatæ; ferratura infima in basi a latere superiori longior. *Pinna* terminalis simplex, inciso-ferrata. *Puncta* fructificantia juxta margines incifurarum.

Differt a *P. unito*, cui valde similis: pinnula vel ferratura baseos pinnarum a latere superiori longiori.

DICKSONIA *strigosa*: frondibus bipinnatis: pinnulis rhombeis pilosis ferratis, fructificationibus solitariis.

Trichomanes strigosum. Flor. Japon. p. 339.

CAENOPTERIS *japonica*: frondibus supradecompositis: pinnulis inciso-trifidis acutis.

Trichomanes japonicum. Flor. Japon. p. 340.