

SS *Andinia.*

12. MUHLENBECKIA RUPESTRIS, N.

*Polygonum fruticosum* Walp., in *Pl. Meyen*, 408.

FRUTICULUS dense ramosus, subcespitosus, glaberrimus; ramis ramulisque elongatis, flexuosis, prostrato-diffusis, basi saepe radicantibus, angulatis cylindraceis, denudatis seu reliquiis ochrearum vestitis, supra dense foliatis, brunneo-rufescens, apice viridibus. FOLIA oblonga vel obovato-oblonga, 10-15 mm. longa, 6-10 mm. lata, obtusa acuta rariusve emarginata, saepius apiculata, in petiolum brevissimum attenuata, carnosiuscula, pallide virentia, subtus glanduloso-punctata; venis immersis. OCHREÆ laxæ, oblique vel horizontaliter truncatæ, membranaceo-subscariosæ, ferrugineæ, integræ aut demum fissæ, merithallis ut plurimum vix breviores. FLORES videntes in axillis foliorum superiorum solitarii aut bini, rarius plures, pedicellati, pedicellis ochrea parum longioribus; perianthii profunde 5-lobi lobis ovatis rotundatis, obtusis, crassiusculis, sub anthesi patentibus. STAMINA 8 perianthium subæquantia. ACHENIUM obtuse triquetrum, nitidum, basi rotundatum, brunneo-nigrum, perianthio aucto inclusum.

Var.  $\beta$  *nivalis*, foliis minoribus ac in typo.

Nascitur in rupibus montium altiorum Boliviæ. — V. V.; et S., Herb. Mus. Par. — Var.  $\beta$  juxta limites nivium perpetuarum inferiores inveni. (*Cat., nostr., n<sup>o</sup>s 4325 et 4419.*)

COCCOLOBA, Linn.

13. COCCOLOBA PERSICARIA. †

FRUTEX 3-4 metralis, ramis patulis brunneo-cinereis; ramulis striatis glabris. FOLIA ovato-lanceolata, 3-6 cm. longa, 15-25 cm. lata, acutiuscula, basi attenuata rotundata aut subcordata, rigidula, pagina superiore glabra, subtus (in venis præsertim) minute puberula, costa petioloque (5-6. mm. long.) tenuiter pubescentibus. OCHREÆ membranaceæ vel subscariosæ, ramulos juniores vaginantes, oblique aut subhorizontaliter truncatæ. RACEMI solitarii in apice ramulorum breviter pedunculati, foliis breviores, *Polygoni* spicas referentes; axi glabro; bracteis bitri-floris; alabastris ochreolis vesicularibus apiculatis inclusis. FLORES subsessiles ochreolis irregulariter ruptis laxe involucrati. PERIANTHIUM