

DIAGNOSES

PLANTARUM NOVARUM

PRÆSERTIM

ORIENTALIU

NONNULLIS EUROPÆIS BOREALI-AFRICANISQUE ADDITIS.

SERIES SECUNDA.

N° 1.

AUCTORE

E. BOISSIER,

SOC. PHYS. GENEV. SODALI.

NEOCOMI.

TYPIS HENRICI WOLFRATH.

1853.

et *S. pentandram* quasi intermedia sed petala acuta et characteres hujus speciei.

Hab. in ditone *Affghanistan* (cl. Griffith N° 1629), *Beloutschistan* (cl. Stocks), in insulis *Canariensibus* (Bourgeau exs. 1845 N° 410).

SPERGULARIA FIMBRIATA Boiss. et Reut.

Sp. perennis rhizomate incrassato caules numerosos basi suffrutescentes ramosos prostratos dein ascendentes ramosos edenti, ramis tuberculatis, stipulis scariosis argenteis e basi ovatâ longè acuminatis acutissimis folii tertiam vel dimidiam partem æquantibus, foliis glabris carnosis angustè lineari-subcylindricis sæpè flexuoso-curvatis in mucronem acerosum tenuissimum folii diametrum sæpè æquantem abruptiusculè abeuntibus, axillis fasciuculos foliorum stipularumque minorum edentibus, racemis terminalibus tandem laxiusculis brevibus infrâ basin tantùm foliatis ad basin peduncolorum stipulas e basi ovatâ longè et tenuissimè setaceas gerentibus, pedunculis glanduloso-puberulis tandem patulo-subdeflexis calyce 2-3plò longioribus, sepalis hirsuto-glandulosis oblongo-lanceolatis obtusiusculis albo-marginatis (in sicco) basi elevatim trinerviis, petalis roseis rariùs albidis oblongo-lanceolatis acutis calycem superantibus, staminibus decem, capsulâ calyce paulò breviori, seminibus paucissimis apteris exceptis compressis planis lævibus alâ circulari eis subæquilatâ profundè fimbriato-multifidâ circumdatis.

Arenaria fimbriata Salzmann pl. exs. Mss.

Hab. in arenosis maritimis circâ *Gibraltariam* (Salzm.), *Gades herb. Fauchè! Ball !*, *Tingidem* (Boiss. et Reut.), et insulas *Canarienses* (Bourgeau ad *Teneriffam* N° 6 et *Lancerottam* N° 502).

Caules 5-10 pollicares, folia 7-9 lineas longa, in speciminibus *Canariensibus* etiam longiora et tenuiora. Flores et capsulæ magnitudinis eorum *Sp. mediæ et marginatæ* quibus affinis est sed a quibus eximiè differt caulibus infernè magis suffrutescentibus, foliis tenuioribus longè mucronato-acerosis nec muticis submuticisve, stipulis elongatis acuminatis, sepalis hirsutis trinerviis nec subnerviis, petalis acutioribus elongatis calycem superantibus plerumque roseis, alis seminum non tantùm denticulatis sed profundi fimbriatis.