

PSAMMOSERIS Boiss. et Reut.

Capitulum multiflorum. Involucrum uniseriale basi squamis paucis calyculatum phyllis immutatis. Receptaculum nudum foveolatum. Achenia exalata subcompressa sub 10 striata rostro setaceo albo eis quadruplò longiori terminata. Pappus multiserialis pilosus albus apici subincrassato rostri insertus deciduus. — Herbæ annuæ Ægyptiacæ et Arabicæ arenicolæ.

Genus a *Barckhausia* cui affine distinctum acheniis brevibus subcompressis nec tereti-cylindricis, abruptè in rostrum longissimum album nec ex achenii substantiâ ortum attenuatis.

PSAMMOSERIS SENECIOIDES Bois. et Reut.

Ps. annua sub lente parçè et brevissimè hirtula, foliis rosulatis lanceolato-linearibus acutis pinnatilobatis dentatisve lobis triangularibus argutis margine parçè ciliatis, caulibus multis ascendentibus scapiformibus foliis vix longioribus simplicibus vel a medio ramosis 2-3 cephalis foliis 1-2 linearibus vel lineari-setaceis obsitis, capitulis minimis subcylindricis pedunculis setis brevibus paucis obsitis vel glabris, calyculo involucri quadruplò breviori, involucri livescentis phyllis conniventibus angustè nigrescenti-marginatis lineari-lanceolatis obtusiusculis dorso serie simplici aculeolato-setulosis, ligulis extùs rubellis involucri paulò longioribus.

Barckhausia senecioides Spr. — *Crepis senecioides* Delile Æg. tab. 42, fig. 2.

Hab. in arenosis Ægypti circà *Kahiram* (Del.) in palmetis ad *Sackara*. (Boiss.)

PSAMMOSERIS ARABICA Boiss. et Reut.

Ps. annua sub lente brevissimè setuloso-hirta, foliis rosulatis oblongis argutè dentatis pinnatilobatis partitisve segmentis parvis ovatis sæpè parçè denticulatis, caulibus pluribus ascendentibus a medio subdichotomè et breviter ramosis 3-7 cephalis foliis 2-4 plò longioribus, folio caulino inferiori sæpè pinnatisecto reliquis minimis setaceis, pedunculis glanduloso-hirtis, capitulis mediocribus, calyculo involucri

triplò breviori, involucri phyllis conniventibus lineari-lanceolatis obtusiusculis brevissimè setulis albis nigrisque hirtellis, ligulis luteis concoloribus involucra paulò superantibus.

Hab. in arenosis *Arabice petreæ* Palæstinam versùs. Legi Apr. 1846.

Folia 1-1 $1\frac{1}{2}$ poll. longa, caules 3-4 pollicares, capitula illis Sp. præcedentis majora, involucri phylla 5 lin. circ. longa. A præcedenti distincta foliis abbreviatis, caulibus ramosioribus apice glandulosis, involucrio densiusculè hirto. Habitus *Lagoseridis Nemausensis*.

CREPIS CRETICA Boiss. (Sect. *Barckhausia*.)

Cr. annua breviter hirtula, foliis omnibus radicalibus obovatis obsolete denticulatis vel pinnatifidis, caulibus numerosis setaceo-filiformibus ascendentibus simplicibus vel parcè ramosis glabris, capitulis minimis longiusculè pedunculatis, involucri squamis accessoriis 3-4 brevissimis setaceis, phyllis glabris vel dorso setulosis fructiferis patulis subinduratis canaliculatis dorso obtusè carinatis, acheniis oblongo-lanceolatis striatis apice in rostrum eis duplò brevius attenuatis, pappo valdè deciduo achenio breviori.

Hab. in *Cretâ* undè retulit cl. Prof. Raulin.

Barckausia Cretica Boiss. in Raulin pl. Cret. exs.

Plantula 2-3 pollicaris, capitula eis *B. cernuæ* ferè minora, involucri phylla vix ultrà 2 lin, longa. A *B. cernuâ* acheniis rostratis, a *B. leontodontoide* Rehb, foliis non elongatis, caulibus brevissimis acheniis dimidiò brevioribus distincta. *B. Suffreniana* rostro achenium æquanti, *B. bellidifolia* caulibus crassioribus capitulis plùs duplò majoribus differunt. Species ex duobus speciminibus tantùm nota ulteriùs investiganda.

CREPIS SIEBERI Boiss. (Sect. *Eucrepis* DC.)

Cr. perennis, radicis præmorsæ fibris cylindricis tenuibus elongatis, collo lanâ rufescenti vestito, caule parcè pilosulo glabrove supernè laxè corymboso-paniculato, foliis teneris lætè virentibus sub lente secùs costam densiùs in utrâque paginâ parcè setulosis radicalibus inferioribusque petiolatis interruptè lyrato-pinnatifidis lobis lateralibus numerosis a superioribus ovatis angulatis subretrorsis ad infimos triangulares sensim diminutis terminali majori basi truncato vel subcordato-ovato acutiusculo obsolete dentato, folio caulino ad ramum in-