

Rhizoma in meo specimine 5 pollicare pennâ anserinâ dimidiò tenuius bifurcum. Pedunculi $1\frac{1}{2}$ -2 pollicares. Capitula eis *T. officinalis* vulgaris paulò minora. Achenium $2\frac{1}{4}$ lineas, rostrum 5 lineas longum. Species rhizomatis indole foliisque proanthiis infaustò casu adhuc ignotis ab omnibus aliis generis discedens.

TARAXACUM SYRIACUM Boiss.

T. glaucum rhizomate crasso squamoso sæpè cæspitoso, foliis rigidulis utrinque indumento minuto crispulo sparso pulverulentis costâ mediâ albâ crassâ percursis runcinato-pinnatilobatis fidisve lobis triangularibus plùs minùsve aculeato-denticulatis, scapis densè et breviter tomentosis, involucri glabrescentis squamis exterioribus subpatulis triplò brevioribus latè triangularibus rubellis, interioribus erectis lanceolatis albo-marginatis, flosculis flavis involucri parùm superantibus exterioribus extùs subviolascentibus, acheniis flavescentibus a medio sursùm valdè muricatis apice abruptè et longiusculè mucronatis rostro eis sesquolongiori superatis.

Hab. in *Gebel Baruck* Libani inter *Rascheya* et *Deir el Kamr* (Boiss.), ad *Wadi el Khan* Antilibani inter *Beyrout* et *Damascum* cl. Gaillardot, circâ *Eden* Libani cl. Blanche.

Planta habitu, foliis valdè affinis *T. serotino* W. K. quod differt a nostro capitulis paulò minoribus, involucri phyllis exterioribus dimidiò angustioribus longè caudatis, acheniis sparsim et brevius muricatis. *T. Libanoticum* DC. species adhuc malè nota nostræ speciei quoque habitu similis differt collo radice densè lanuginoso, involucri phyllis externis eis *T. serotini* similibus.

LACTUCA STOCKSII Boiss. (Sect. *Scariola*.)

L. annua a collo sæpiùs pluricaulis, foliis ferè omnibus radicalibus patentibus secùs petiolos et costam mediam parcè papillosis runcinato-lyratis segmentis lateralibus parvis inferioribus triangularibus superioribus óblongis repandis terminali majori ovato vel triangulari obtuso vel acuto, caulibus basi hispidis cæterùm glabris a medio sæpiùs dichotomè ramosis, foliis caulinis paucis linearibus integris, pedunculis glabris tenuibus bracteolatis capitulo

cylindrico paucifloro longioribus, involucri glabri phyllis virentibus membranaceo-marginatis infimis triangularibus brevibus superioribus inæqualibus lanceolatis acuminatis obtusis, flosculis..., acheniis atris oblongis basi attenuatis compressis utrinquè tricosatis tenuissimè transversè striolatis rostro albo eis duplò longiori superatis, pappo albo crispo brevi.

Hab. in provinciâ *Beloutschistan* cl. Stocks. exs. pl. N° 809 et 830.

Folia minuta majora 12-15 lineas longa, caules 6-9 pollicares capitulis paucis laxissimè corymbosis. Ex affinitate *L. undulatae* Ledeb. quæ differt foliis dentatis vel pinnatifidis, caulibus abbreviatis foliosis, pedunculis brevibus, capitulis fructiferis 12 nec 6 lineas longis, acheniis albidis utrinquè uninerviis cum pappo pollicaribus nec 6 lineas longis.

ZOLLIKOFERIA MUCRONATA Boiss. Diagn.

Quædam de synonymiâ hujus speciei et affinium notanda.

1° *Z. mucronatae* synonymon adducendus *Sonchus Candolleanus* Jaub. et Sp. Illustr. pl. Or. tab. 279 (eximia!) sed inter locos a cl. auct. enumeratos specimina sub 208 e regione *Hauara* Arabiæ Petreæ a cl. Schimper evulgata ad *Z. Arabicam* Boiss. pertinent. Si genus *Zollikoferiæ* ad *Sonchum* reducitur hæc species *S. mucronatus* nominanda erit.

2° *Sonchus Cassinianus* Jaub. et Sp. tab. 280 a præcedenti inter alias notas pappo caducissimo nec persistenti eximiè differt. Hujus specimina vidi ex Ægypto Aucher! Sieber! Kralik! ditone *Beloutschistan* Indiæ finitimâ cl. Stocks! Specimen N° 827 collectionis Arabiæ Schimperianæ junius et non satis evolutum huc a cl. Jaub. et Spach. citatum mihi potiùs ad speciem sequentem spectare videtur.

3° *Zollikoferia Arabica* Boiss. tandem a cl. auctoribus citatis ad synonymiam partim *Sonchi Candolleani* partim *Sonchi Cassiniani* citata, ab utrâque specie habitu *Picridii* ut jam notavi, acheniis brevibus a me in specimine incompleto erroneè lævibus dictis sed reverâ longè villosis-sericeis prorsùs abhorret. Hujus typus est planta sub N° 208 vel 207 a regione *Hauara* Arabiæ petreæ a cl. Schimper relata. Hanc quoque Marte 1846 in Arabiâ petreâ legi et est deniquè ipsissima planta sub nomine *Sonchi Lybici*