

LAMPSANA ADENOPHORA Boiss.

L. annua a basi tota pilis brevibus densis patulis glandulosis obsita, foliis radicalibus inferioribusque interruptè lyratis lobis repando-dentatis, caulinis superioribus lanceolato-linearibus integris, inflorescentiâ compositâ paniculato-corymbosâ, ramis dichotomo-divaricatis, pedicellis involucro sublongioribus, involuci basi breviter calyculati squamis linearis-lanceolatis obtusis secùs lineam medium piloso-glandulosis, floribus croceis involucro duplò longioribus.

L. grandiflora var. β . DC. Prodr.

Hab. in umbrosis *Tmoli* suprà Philadelphiam, *Olympi Bithyni* Aucher N° 3365.

Pulchra species a *L. communi* indumento florumque magnitudine distinctissima. *L. grandiflora* et *intermedia* MB. quas pro unâ et eâdem specie habeo, a meâ plantâ facile distinguntur radice perenni, indumento vel nullo vel in plantæ parte superiori parcissimo, foliis caulinis superioribus oblongis dentatis, inflorescentiâ simpliciori corymbosâ, capitulis dimidiò majoribus, floribus pallidè flavis. Folia radicalia ferè *Crepidis interruptæ*. Culturâ non mutatur.

TRAGOPOGON LATIFOLIUM Boiss.

T. bienne, radice tenui elongatâ, caule erecto elato infernè parcè tomentoso supernè glabro folioso simplici rarius parcissimè ramoso, foliis supernè glabriusculis infernè breviter et adpressè hirsutis latè ovato-oblongis abruptè et longè attenuato-acuminatis basi subamplexicaulibus 8-12 nerviis margine integris subundulatis superioribus minoribus lanceolatis, pedunculis longis fistulosis apice vix incrassatis, involuci sub 12 phylli foliolis glabrescentibus lanceolatis longè acuminatis, flosculis marginalibus involucro longioribus, achæniis marginalibus glabris in rostrum eis dimidiò breviùs attenuatis squamatomuricatis.

Hab. inter segetes *Cariæ*, legi florif. et fructif. Junio 1842 in planicie ad meridiem *Cadmi* sitâ, Chr. Pinard in *Cariâ* interiori aest. 1843.

Caulis pedalis vel sesquipedalis sæpius simplex rarius ramo laterali uno alterove instructus infernè striatus, folia inferiora 3-4 pollices longa $\frac{3}{4}$ - $1\frac{1}{2}$ pollicem lata, capitulum magnum diametro 2-2 $\frac{1}{2}$ pollices latum, involucri phylla 12-15 lineas longa basi 2 lineas lata. Pulchra species inter omnes foliorum latitudine et formâ distinctissima.

PODOSPERMUM CARIENSE Boiss.

P. biennne, caule erecto parcè ramoso glabrescente, foliis elongatis pinnatipartitis, rachi longissimâ linearî, lobis elongatis patulis deflexisve linearî-subulatis acutis apice lanato-penicillatis cæterûm glabris sub lente margine scabridis, foliis supremis abbreviatis laciniis capillaribus, capitulis longè pedunculatis, involucri infernè lanato-nivei squamis lanceolatis obtusiusculis externis dimidiò brevioribus apice lanato-penicillatis internis glabrescentibus, flosculis exterioribus involucro duplò longioribus.

Hab. in *Cariâ* ubi æst. 1843 legit Chr. Pinard.

Caulis sesquipedalis, folia 6-9 pollicaria costâ mediâ 1-2 lineas latâ ultrâ ultimas laciniæ sæpè tres pollices longâ, laciniæ pollicares lineas $\frac{1}{2}$ -1 latæ. Capitula magnitudinis *Scorzonerae villosæ*.

Pulchra species pulvinulis lanæ albæ ad apicem laciniarum et involuci squamarum sitæ, laciniarum longitudine et angustie notabilis; a *P. calcitrapifolio*, *laciniato* et affinibus cæteris neglectis floribus involucro duplò longioribus nec hoc vix superantibus diversa. Hoc charactere ad *P. Jacquinianum* accedit quod radice perenni fasciculos steriles edente nec bienni a meo longè recedit.

SCORZONERA CARIENSIS Boiss. (Sect. *Euscorzonera* DC.)

S. parcè araneoso-pubescent sæpè glabrescens multicaulis, radice elongatâ tuberosâ, caulis brevibus simplicibus aut basi dichotomis foliosisque ascendentibus, foliis radicalibus oblongis in petiolum attenuatis, caulinis lanceolatis, omnibus apice attenuatis undulato-sinuatis margine tenuissimè crispulis, capitulis longissimè pedunculatis nudis, involucri glabri squamis lanceolatis obtusis membranaceo-marginatis, flosculis luteis involucrum paulò superantibus, achæniis glabris stria-