

1821. *S. Plumieri L.* panicula glaberrima fastigiata aphylla, foliis runcinatis subtus glaucis. Praecedente robustior 3—4 pedalis, flor. coerulei, pallidiores, duplo maiores; achenia

b. *Sonchus H. Cass. flores flavi:*

1822. *S. tenerrimus L.* pedunculis hispidulis umbellatis, foliis inferioribus runcinatis lobo terminali deltoideo, reliquis linearis-bipinnatifidis basi inciso-dentatis. *Pluck.* t. 93. f. 3. *Rchb.* hort. t. 139. Folia superiora e basi lata cordata-sagittata linearis-acuminata. — *An Dämmen, Gräben, am Fusse der Berge im Vicentinischen, in Hetrurien, im südlichen Piemont um Genua, Nizza: v. Charp.* — Mai. Juni. ♂

1823. *S. oleraceus L.* pedunculis junioribus floccoso tomentosis umbellatis, anthodiis glabris, foliis opacis oblongis lyrato-runcinatis integrisve amplexicaulibus sinuato-denticulatis, achenis sulcatis margine dorsoque transverse rugosis. Engl. Bot. 843. Fl. D. 682. Schk. t. 256. fruct. *Curt. Lond.* t. 167. *Hayne Arzng.* I. t. 48. *S. laevis Vill.* *Hieracium oleraceum Scop.* Jam folia primordalia plerumque lyrata sunt, lobo terminali maximo, omnia multo tenuiora quam sequentis, subtus glaucescentia, tota planta laxior. — Var. *S. lacerus W.* foliis pinnatifidis, lacinias lanceolatis subincisis dentatisque. — *Auf bebautem Boden.* — Mai — Nov. ☀ ♂

1824. *S. asper Hall.* pedunculis anthodiisque glabris, foliis lucidis ovato-oblongis integris spinulosodentatis, dentibus alternis minoribus, achenis utrinque tristriatis interstitiis laevibus, margine alato. Schk. 256. fruct. *S. spinosus Lam.* *S. rigidus Fl. D. 843.* *S. fallax Wallr.* Rigidus, folia crassiora, auriculae cochleato-contortae; pedunculi interdum glanduloso-hispidi. — *Auf bebautem Boden.* — Mai — Nov. ☀ ♂

† 1825. *S. parviflorus Lej.* pedunculis elongatis corymbosis glabris, anthodiis subcylindricis setosis, foliis amplexicaulibus runcinato-pinnatifidis spinuloso-dentatis, achenis laevibus glabris. — Non vidi. — Bei Verviers nach Lejeune. ☀

1826. *S. palustris L.* pedunculis anthodiisque nigro-glanduloso-hispi-

*Lactucae video, complanata. — Auf Voralpen im Vallis: v. Charp. u. a. O. in der Schweiz, Savoyen, angeblich am Ballow bei Basel. — Juli. Aug. ♂ vix 4*

dis subumbellatis, foliis runcinatis basi profunde sagittatis denticulato-spinulosis, radice ramosa. Engl. Bot. 935. Fl. D. 1109. Schk. t. 217. fruct. *Curt. Lond.* II. t. 164. *Clus.* CXLVII. fig. infera. Homine altior, strictus, superne nigro-hispidus, achenia pallide testacea prismatico-tetragona, tenuissime reticulata, pappus maturum achenium aequans! — *In Sümpfen im Norden sowohl (Niedersachsen) als im Süden, im mittlern Gebiete selten und oft mit folgenden verwechselt.* — Jul. Aug. ♂

1827. *S. arvensis L.* pedunculis anthodiisque glanduloso-hispidis subumbellatis, foliis runcinatis basi cordatis denticulato-spinulosis, radice repente. Engl. Bot. 674. Fl. D. 606. Schk. 217. fruct. *Curt. Lond.* II.

163. *Hieracium arvense Scop.* Bipedalis et ultra, superne viridi-hispidus, glandulosus; in humidis palustribus interdum homine altior et pro *S. palustri* sumptus, nusquam foliis distincte sagittatis, distinguendus, in primis achenis nigris rotundato-compressis granulosis, pappo duplo longiore. — *Auf Thon, lehm- und kalkhaltigen Aeckern.* — Juni-Aug. 4

1828. *S. maritimus L.* pedunculis sudsolitariis terminalibus nudis, foliis lanceolato-linearibus amplexicaulibus indivisis retrorsum acute dentatis. All. ped. t. 16. f. 2. Gracilis, pedalis et ultra, achenia spadicea, costae laeviusculae. — *Am Strande der Ost- und Nordsee, bei Venedig: Jan, bei Nizza.* — Jul. Aug. 4

1829. *S. littoralis Rchb.* glaberrimus, pedunculis subracemosis, anthodii squamis inferioribus ovato-acuminatis, foliis radicalibus lanceolatis erosio-runcinatis caulinisque cordato-acuminatis spinulosis. Anthodii squamis a proximo, sed umbelligero *S. uliginoso MB.* pariter a *S. longifolio Trev.* qui annuus est, et ped. tomentosos umbellatos refert, nec minus a multo teneriore *S. maritimo* differt. — *Im Friaul, am Meere bei Monfalcone: Heynhold.* — Jun. 4

*Bitterlattich.* Anthod. imbricatum urceolatum, squamis margine membranaceis. Rec. nudum. Achen.