

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, acheniis 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 primordialia 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, acheniis utrinque tristriatis intersticiis 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 glandulosohispidi. — *Auf bebautem Boden.* — Mai — Nov. ♂

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

1826. *S. palustris L.* pedunculis anthodiisque nigro-glandulosohispido-coccineis. *Picridium Dsf.* *CCCLII.* *Picridium* urceolatum, squamis marginis membranaceis. *Rec.* nudum. *Achen.*

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 mittleren Gebiete selten und oft mit folgenden verwechselt. — Jul. Aug. ♂

1827. *S. arvensis L.* pedunculis anthodiisque glandulosohispidis 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, imprimis acheniis 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.* glandulosus, pedunculis subracemosis, anthodiis squamis inferioribus ovato-acuminatis, foliis radicalibus lanceolatis erosio-runcinatis caulinisque cordato-acuminatis spinulosis. Anthodiis squamis a proximo, sed umbelligeri *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 marginis membranaceis. *Rec.* nudum. *Achen.*