

Tribus: Cichorieae.

* **Cichorium** L. — Kr. mit ziemlich kleinen bis grossen meist blaublüthigen Köpfchen. — 6—7 Arten im Mittelmeergebiet, 1 in Abyssinien, die hier aufgeführte Art verwildert.

C. Endivia L. Sp. ed. I, 813. — 15 (Marangu). — Im Mittelmeergebiet einheimisch.

Tolpis Adans. — Kr. mit höchstens mittelgrossen gelbblüthigen Köpfchen. — 15 Arten im Mittelmeergebiet, 1 im östl. trop. Afrika.

T. abyssinica Schultz Bip. ex A. Rich. Fl. Abyss. I, 459. — 3. — 15. 18. — Auf Grasplätzen im Gebirgsbuschlande.

Launaea Cass. — Kr. mit ziemlich kleinen bis mittelgrossen Köpfchen, meist in geknäuelten Rispen. An 30 Arten, 2 in Westindien, die übrigen von den Kanarischen Inseln bis Südafrika bis Ostindien, meist im Orient, 3 oder 4 im trop. Afr.

L. goracensis (Lam.) O. Hffm. in Engl. Pr. IV, 5, S. 370. — 2. 3. 9. — 11. 12. — 24. 32.

L. sarmentosa (W.) Schultz Bip. ex Oliv. Fl. trop. Afr. III, 461. — 11. 19. — Madagaskar, Südafrika, Ostindien.

Sonchus L. Kr. mit ziemlich kleinen bis grossen wenig- oder vielblüthigen meist gelben Köpfchen. — 45 Arten in der alten Welt, 12 im trop. Afrika.

S. oleraceus L. Sp. ed. I, 794. — 3. — 13. 16. 17. — 32. 34. — Kosmopolit. — Unkraut.

S. asper Vill. Delph. III, 358. — 3. — 13. 15. 17. 18. — 32. — Kosmopolit. — Unkraut.

S. angustissimus Hook. fil. in Journ. Linn. Soc. VII, 203. — 17 (Bu.) — 30.

S. Schweinfurthii Oliv. et Hiern in Oliv. Fl. trop. Afr. III, 458. — 10. — 13. 15. 17 (K.). 18. — 32. 34. — Comoren. — Wiesen.

S. exauriculatus (Oliv. et Hiern) O. Hffm. (*S. Bipontini* var. ex. Oliv. et Hiern in Oliv. Fl. trop. Afr. III, 459). — Von *S. Bip.* durch die fehlenden Blattöhrrchen, lockereren Blütenstand, kleinere Köpfchen und am Grunde kahle Hülle verschieden. — 10. — 11 (Si., Sk.). 13. — 20. — Auf trockenen Wiesen und Kulturland, oft massenhaft.

S. cornutus Hochst. ex Oliv. Fl. trop. Afr. III, 459. — 10. — 16. — Steppe.

S. rarifolius Oliv. et Hiern in Oliv. Fl. trop. Afr. III, 460. — 18. — 29.

S. nanus O. Hffm. n. sp.; caudice crasso e collo pedunculatos numerosos aphyllas bracteatos corymboso-ramosos emittente; capitulis mediocribus graciliter pedicellatis; involucri cylindrici bracteis interioribus 8—11 lineari-oblongis obtusis, exterioribus multo brevioribus; floribus 22—27 (raro paucioribus); acheniis glaberrimis laevibus multistriatis; pappi setis elongatis gracilibus niveis; foliis post anthesin evolutis radicalibus glaberrimis sessilibus (5—10 cm lg.) obovatis obtusis spinuloso-dentatis. — Durch das tropische Afrika verbreitet, aber nur selten mit *B.* gesammelt. — 14 (Usula-Usiha — Fischer n. 359). — 20 (Beira — Braga n. 64.) — 25 (Scott-Elliott 5051). 26 (Lagos — Rowland, Togo, Misahöhe — Baumann n. 131; Exemplar mit schön entwickelten *B.*) 32 (Malandsche — Teucz n. 260. — Steppe am Quango — Büttner n. 458, eine wenigblüthige Form).*)

S. Fischeri O. Hffm. n. sp.; herbacea sub inflorescentia simplex erecta (50—80 cm alta) glaberrima; foliis paucis parvis linearibus basi lata sessilibus (1 cm lg.); inflorescentia elongata thyrsioidea polycephala, capitulis (15 mm lg.) ad ramos axillares erectos in racemos ± contractos congestis 5 floris; involucri racemati cylindracei bracteis interioribus 5 linearibus obtusis; acheniis linearibus pallidis multicostatis (7 mm lg.); pappo albo paulo brevior. — 14 (Usula-Usiha — Fischer n. 358).

Lactuca L. — Kr. mit ziemlich kleinen schmalen bis mittelgrossen Köpfchen; Bl. meist gelb. — Gegen 90 Arten, meist in der alten Welt, wenige in Amerika, 8 im trop. Afr.

L. capensis Thunb. Cap. 614 (einschl. *L. abyssinica* Fres.). — 3. 9. 10. — 12. 15. 16. 17. 18. 19. — 23. 24. 26. 30. 32. — Südafrika, Madagaskar.

L. paradoxa Schultz Bip. ex A. Rich. Fl. Abyss. I, 461. — 3. — 13. — Im Gebirgsbusch.

L. glandulifera Hook. fil. in Journ. Linn. Soc. VII, 203. — 15. 17. — 30.

Reichardia Roth. — Kr. mit gelbblüthigen langgestielten; bei der folgenden Art ziemlich grossen Köpfchen. — 7 bis 8 Arten von den Kanarischen Inseln bis Ostindien, eine davon auch im östlichen tropischen Afrika.

R. tingitana (Desf.) Roth. Bot. Abh. 35. — 3. — 16. — Arabien, Mittelmeergebiet bis Ostindien. — Auf Feldern.

*) Die Pflanze ist vermuthlich mit *Lactuca nana* Bak. in Kew Bull. 1895, p. 17 identisch, wenngleich die Fr. dort »indistincte rostrata« genannt werden. Die *B.* werden daselbst nicht beschrieben.