

802. **Lactuca saligna** L. Ledeb. l. c. p. 803.

Hab. Im ganzen Gebiete des Sarafschans häufig an Lehmböden, Aug. u. Sept. 1841.

Specimina duo tantum, alterius folia pleraque runcinata, capituli acheniorumque structura omnino eadem ac in *L. saligna* altaica.

803. **Lactuca Scariola** L. Ledeb. l. c. p. 804.

Hab. Häufig an der orenburgschen Linie zwischen Orenburg und Troizk, Juli 1840 (flor.).

804. **Chondrilla brevirostris** F. et M. Ledeb. l. c. p. 808.

Hab. In der Steppe jenseits des Ural an der oberen Emba (Ssyssow) 1840 (flor. et fructificans).

805. **Chondrilla ambigua** Fisch. Ledeb. l. c. p. 809.

Hab. In dem Sande Barssuki am Aralsee, kirgh. Ssagas (Ssyssow); auf den Flugsandhügeln der Irgissteppe 18. Juni 1841, kirgh. Sagis, (flor. et fructificans).

806. **Chondrilla pauciflora** Led. l. c. p. 810.

Hab. Am Aralsee, 29. Juni 1841 (florens et fructificans).

807. **Chondrilla latifolia** M. a. Bieb. Ledeb. l. c.

Hab. Am steinigen Ufer des Sarafschans bei Samarkand 1. Sept. 1841 (florens et fructificans).

808. **Chondrilla maracandica** Bge.

*Ch. caule glaberrimo tereti ramosissimo, foliis inferioribus . . . ? superioribus linearibus summis minutis squamaeformibus, capitulis omnibus pedunculatis, involueri exterioris squamis subsenis abbreviatis ovatis, interioris octonis canescensibus, achenis striatis apice parce muriculatis esquamatis infra pappum in rostrum brevissimum constrictis, pappo persistente achenium superante.*

Hab. Am steinigen Ufer des Sarafschans 4. Sept. 1841 (flor. et fructificans).

Inter species notas inter se maxime affines nulli adjungenda. Rostro, brevissimo quidem, attamen manifesto, differt a *Ch. ambigua* et *intyacea*; *Ch. brevirostris* et *piptocoma* recedunt squamulis quae in nostra omnino desunt; *Ch. Rouillieri* rostro longiore differt. Proxime accedit ad *Ch. leiospermam*; differt tamen habitu rigidiore, ramis brevioribus crassioribus, foliis neutiquam setaceis, capitulis multo majoribus 12—15-floris, denique achenis brevioribus crassioribus, in rostrum supra muriculos sensim constrictum, quasi cono brevi superatum, rostro breviore crassiore cum achenio haud articulato, et muriculis magis manifestis.

Tota planta vix pede altior; foliorum rudimenta vix ulla, folia superiora squamaeformia brevia. Capitula pedunculis rectis elongatis interdum bipollicaribus, hinc inde squamula instructis suffulta, florentia plus quam semipollicaria. Involucri squamae interiores octonae lineares 4 $\frac{1}{2}$  — 5 lineas longae canescentes. Corollulae plerumque 12 vel plures. Achenium cum rostro brevissimo vix 2 lineas longitudine attingens, basi

attenuatum, striatum, apice muriculis minutis quasi coronatum, supra muriculos sensim angustatum et abhinc brevissime rostratum. Pappus tres lineas et q. exc. longus.

809. **Taraxacum serotinum Sadl.** Ledeb. fl. Ross. p. 811.

Hab. Auf trockenen sonnigen Hügeln in der nördlichen Steppe bei Busuluk 27. August, in der nördlichen Steppe zwischen Uralsk und Tschagansk 3. Sept., zwischen Busuluk und Uralsk 29. Aug. 1840 (florens et fructificans).

810. **Taraxacum officinale Wiggers.** Ledeb. l. c. p. 812.

Hab. In der Steppe jenseits des Ural am Flusse Temir, Frühjahr 1840 (Dr. Mobitz); am Flüsschen Jerusan am Iremeltau 11. Aug. 1840; bei Buchara 19. März 1842; bucharisch: Kassnia.

811. **Taraxacum caucasicum DC.** Ledeb. l. c. p. 813.

Hab. Orenburger Tauschhof 12. Mai 1839; in der Steppe jenseits des Urals am Flusse Temir, Frühjahr 1840 (Mobitz); Nowo-Alexandrowsk 1., 15., und 25. Mai 1840; Ilezkaja Sastschita 7. Mai 1841; am Irgis 26. Mai 1842 (florens et fructificans).

812. **Taraxacum glaucanthum DC.** Ledeb. l. c. p. 814.

Hab. Am Lehmuf der Syr-Daria bei Malibasch 11. Juli, am Flusse Kuwan-Darja 16. Juli 1841; Usb. u. Persisch: Gul-Busanda, Bucharisch: Kau-Kabul-Ars.

813. **Taraxacum palustre DC.** Ledeb. l. c. p. 815.

Hab. Bei Ilezkaja Sastschita (Zan.) im Sept. 1839; an der Landstrasse zwischen Troizk und Tscheliaba 28. Juli 1840; in der nördlichen Steppe zwischen Sterlitamak und Busuluk 25. Aug. 1840 (florens et fructificans).

Adest insuper hujus generis speciei specimen unicum (bei Katte-kurgan an den Canälen 28. Aug. 1841) mancum quidem, nec fructu maturo praeditum, attamen jam ex acheniis junioribus distinctissimum rostro brevissimo et pappo pallide rufescente; affine sine dubio *T. bithynico* vel *T. apennino*, sed locus natalis non quadrat.

**Steptorhamphus. m.**

*Capitulum multiflorum cylindricum. Involucrum imbricatum. Receptaculum nudum.*

*Achenia compressissima bialata, laevia, subito in rostrum attenuata. Pappus duplex, exterior brevissimus constans e setis densis brevissimis laete flavis, interior longissimus pilosus, pilis vix scabris, disco cartilagineo umbilicato superatus.*

Herba glaberrima facie Sonchi, foliis fere Crambes, glaucis, capitulis in apice caulis corymbosis, floribus flavis. Genus *Lomatolepdi* proxime affine, at diversum pappo exteriore minuto aureo, qua nota etiam a caeteris omnibus generibus Lactucearum facile distinguendum.

814. **Steptorhamphus crambifolius m.**

Hab. In den Felsenspalten des Tiumen-bai-tau 19. April, an den Granitfelsen bei Bakali 27. April 1842 (florens et vix deflorescens).