



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

**Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis, sive,
Enumeratio contracta ordinum generum specierumque
plantarum huc usque cognitarium, juxta methodi naturalis,
normas digesta**

Parisii, Sumptibus Sociorum Treuttel et Wurtz, 1824-73
<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/286>

v.6 (1837): <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7155>

Page(s): Title Page, Page 663, Page 664

Holding Institution: Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library
Sponsored by: Missouri Botanical Garden

Generated 18 April 2024 5:54 AM
<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1692692i00007155.pdf>

This page intentionally left blank.

PRODROMUS SYSTEMATIS NATURALIS

REGNI VEGETABILIS,

SIVE

ENUMERATIO CONTRACTA

ORDINUM, GENERUM, SPECIERUMQUE PLANTARUM

HUC USQUE COGNITARUM, JUXTA METHODI NATURALIS NORMAS
DIGESTA;

AUCTORE AUG. PYRAMO DE CANDOLLE.

PARS SEXTA:

Sistens Compositarum continuationem.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

PARISIIS,

Sumptibus Sociorum TREUTTEL ET WÜRTZ,
viâ dictâ de Lille, n° 17.

VENITQUE IN EORUMDEM BIBLIOPOLIO,

ARGENTORATI.

M. DCCC. XXXVII.

1. *serrata*, foliis minoribus angustioribus laxè subtomentosis, margine serraturis paucis instructis. — in deserto Caspico propè Kislar legit cl. Godet. *Acropt. serratum* Cass. l. c. (v. s.)

2. *A. REPENS*, ramis 1-cephalis infrà capitulum nudis intervallo folii supremi longitudini æquali. \mathcal{L} in Oriente. *Centaurea repens* Linn. sp. 1233. *Jacea orientalis cyani folio flore parvo calyce argenteo* Tourn. cor. 92. *Acr. angustifolium* Cass. l. c.? Valdè similis var. β prioris. (v. s. ex patr. ign.)

DCXCIII. RHAPONTICUM. — *Rhaponticum* et *Serratulæ* sp. *DC. mem. comp. p. 21.* — *Rhaponticum*, *Stemmacantha* et *Cestrinus* *Cass. dict. 41. p. 309 et 320. 50. p. 460.* *Rhapontici* sect. 3^a *Less. syn. p. 6.* — *Hookia* *Neck. elem. n. 122?* — *Centaureæ Cnici* et *Cynaræ* sp. *Linn.* — *Rhacomæ* sp. *Adans. Serratulæ* sp. *Gærtn. fr. 2. p. 380.* — *Centaurium* *Hall. helv. 1. p. 69.*

Capitulum homogamum multi- et æqualiflorum. In vol. squamæ multiseriales adpressæ, desinentes in appendicem totam aut margine scariosam integram dentatam acuminatam aut rotundatam. Recept. fimbriis linearibus onustum. Cor. 5-fidæ subregulares. Stam. filam. papillosa, anth. appendice terminali obtusâ. Fructus oblongus bilateraliter compressus glaber, areolâ basilari valdè obliquâ. Pappus rufescens multiserialis, setis rigidis scabridis, exterioribus gradatim brevioribus. — *Herbæ perennes oligocephalæ aut monocephalæ. Folia indivisa aut variè pinnatilobata, sæpius subtus cano-tomentosa. Capitula magna subglobosa. Cor. purpureæ.* — Accedit ad *Centaureas* areolâ subobliquâ sed flosculi omnes æquales et hermaphroditi: ad *Serratulam* sed involucri squamæ in appendicem planam membranaceam expansæ: ad *Leuzeam* sed pappus scaber nec plumosus. *R. scariosum* habitu ad *cynaroidem* et *R. uniflorum* ad *acaulem* vergunt et genera tria *Cassiniana* jungunt. Pappi setæ basi in variis plus minus conferruminatæ, magis in *R. atriplicifolio* et *Canariensi*, minus aut vix in *R. scarioso*.

Sect. I. STEMMACANTHA. — *Stemmacantha* *Cass. ll. cc.*

Involucri squamæ desinentes in appendicem longam acuminatissimam margine tantum scariosam. Fructus margine subdentato circà basin pappi coronatus.

1. *R. ATRIPLICIFOLIUM*, foliis petiolatis denticulatis, radic. et infer. cordatis acuminatis subangulatis, superioribus ovato-oblongis, capitulis paucissimis cernuis, involucri squamis angustis acuminatis subintegerrimis. \mathcal{L} in sylvis Dahuricæ. *Cardus atriplicifolius* *Trev. act. nat. cur. 13. p. 1. p. 198.* *Horn. suppl. 92.* *Reichenb. hort. bot. 1. t. 18.* *Silybum atriplicifolium* *Fisch. ind. hort. petr. 1824.* *Onopordon deltoides* *Ait. kew. 3. p. 146. ex Spreng. syst. 3. p. 286.* *Stemmacantha ficifolia* *Turcz. in litt. 1832. (v. s.)*

β . foliis inciso-lobatis. *Cirsium ficifolium* *Fisch. men. soc. imp. mosc. 3. p. 69.*

2. *R. CYNAROIDES* (*Less. syn. p. 6*), foliis amplis oblongis aut ovatis basi attenuatis apice acuminatis, inferioribus pinnatipartitis, superioribus vix pinnatifidis, omnium lobis acutè dentatis, capitulis paucissimis erectis, invol. squamis serrato-ciliatis. \mathcal{L} in Pyrenæorum centralium pratis asperis. *Cnicus centauroides* *Linn. sp. 1157.* *Willd. sp. 3. p. 1685.* *Cnicus inermis* *Willd. sp. 3. p. 1672 ex Spreng.* *Cnicus Cynara* *Lam. fl. fr. 2. p. 14.* *Serratula cynaroides* *DC. fl. fr. ed. 3. n. 3030. diss. comp. 3.* *Serratula cynarifolia* *Poir. dict. 6. p. 561.* *Stemmacantha cynaroides* *Cass. dict. 50. p. 460.* — *Moris. ox. s. 7. t. 25. f. 2.* *Synon. Georgii* huc à pluribus relatam videtur excludendam. (v. v. sp.)

Sect. II. EURHAPONTICUM. — Rhaponticum *DC. diss. in ann. mus.* 16. p. 168. *Cass. dict.* 41. p. 309. *Poir. dict. sc. nat.* 45. p. 315.

Involucri squamæ exteriores desinentes in appendicem amplam oblongam aut subrotundam omninò scariosam subintegram aut demùm ruptu laceram, interiores angustiores lineari-lanceolatæ acuminatissimæ.

3. *R. NITIDUM* (Fisch.! in litt. 1833), totum glaberrimum, caule erecto striato 1-cephalo, foliis petiolatis pinnatisectis, segmentis ovalibus oblongis indivisis aut sublobatis acutè cartilagineo-serratis, invol. squamis in appendicem amplam scariosam subrotundam plerisque dilatatis. — in littore orientali maris Caspii legit cl. Karelin. Collum sublanatum. Folia glauca utrinque glabra. Capitulum ferè *R. scariosi*. Folia referunt *Centauream Africanam*. (v. s. comm. à cl. Fisch.)
4. *R. SCARIOSUM* (Lam. fl. fr. 2. p. 38. *DC. diss.* p. 32), foliis suprâ glabris subtùs cano-tomentosis, inferioribus petiolatis ovatis cordatisve denticulatis, mediis brevius petiolatis ovato-oblongis, summis sessilibus oblongis utrinque acuminatis vix dentatis. \mathcal{L} in pratis asperis et collibus Alpium à Sabaudiâ et Helvetiâ ad Galloprovinciam et Pedemontium. *Centaurea Rhapontica* Linn. sp. 1294. *Serratula Rhaponticum* *DC. fl. fr. ed. 3. n. 3081.* — Dalech. lugd. 1701. f. 1. Lob. ic. t. 288. f. 2. (v. v. sp.)
 β . *lyratum*, foliis radicalibus lyratis petiolis nempè appendices foliaceas oblongas interruptè gerentibus, caulinis subpinnatifidis. \mathcal{L} in montibus Pedemontii et Helvetiæ. *Centaurea lyrata* Bell. app. fl. ped. p. 40. — Hall.! helv. n. 160. (v. s. in mus. bot. hort. Genev.)
5. *R. UNIFLORUM* (*DC. diss. comp.* p. 33), foliis omnibus pinnatipartitis vix arachnoideis, lobis oblongis dentatis, caule simplici 1-cephalo ferè usque ad apicem folioso. \mathcal{L} in montosis Sibiriae cis et transbaicalensis, in Dahuriâ, et circâ Pekinum (Bunge!). *Centaurea membranacea* Lam. ex Steud. nom. *Cnicus uniflorus* Linn. mant. 572. *Serratula uniflora* Spreng. syst. 3. p. 388. *Leuzea Dahurica* Bunge! enum. pl. chin. n. 205. — Gmel. sib. 2. p. 86. t. 38. Involucri squamæ exteriores sublaceræ, interiores paucae minùs quàm in priore acuminatæ. Variat in siccis semipedalis magis lanuginosa, in pinguioribus pedalis magis glabrata. (v. s.)
6. *R. PULCHRUM* (Fisch. et Mey.! ind. sem. h. petrop. 1835. p. 36), foliis radicalibus petiolatis, caulinis sessilibus, omnibus pinnatipartitis suprâ glabriusculis subtùs cano-tomentosis, lobis ovatis calloso-denticulatis, ultimis confluentibus, caule simplici 1-cephalo sub capitulo aphylo. \mathcal{L} in Caucasi altioribus montibus Talüscht alt. 670. hexap. Caulis et folia juniora supernè arachnoidea, invol. squamæ siccae glabræ apice rotundatæ integræ, intimæ lineares acuminatæ ciliatæ. (v. s. comm. à cl. auct.)
7. *R. CANARIENSE*, foliis omnibus pinnatipartitis utrinque lanato-tomentosis, lobis oblongis nervosis dentatis, caule simplici 1-cephalo subcapitulo aphylo. — in insul. Canariensibus. *Centaurea cynaroides* Link in Buch can. 147. Differt à *Leuzea* (quâcum jungit cl. Sprengel) pappo densè et longiusculè equidem barbellato non verè plumoso, subrufo nec albissimo et insuper tertiâ parte breviorè, capitulo globoso nec conico, etc. Proximè accedit ad *R. uniflorum* sed notis indicatis et squamis involucris albissimis nec rufis et patriâ diversissimâ differt. (v. s. in h. cl. Webb et Berthelot.)

Sect. III. CESTRINUS. — Cestrinus *Cass. dict. ll. cc. et v. 8. p. 24.*

Involucris squamæ oblongæ apice summo expansæ in appendicem ovalem scariosam laceram.

8. *R. ACAULE*, foliis pinnatisectis, lobis pinnatifidis aut grossè dentatis, capitulo ad collum sessili. \mathcal{L} in collibus incultis apricis Barbariæ (Desf.?) et in insul. Cypri (Sibth. prod. 2. p. 158). *Cynara acaulis* Linn. sp. 1160. Desf.! fl. atl. 2. p. 249. t. 223 excl. Tourn. syn. Lam. ill. t. 663. f. 2. *Cynara humilis* Juss.

The following text is generated from uncorrected OCR or manual transcriptions.

[Begin Page: Title Page]

PRODROMUS
SYSTEMATIS NATURALIS
REGNI VEGETABILIS,
SIVE
ENUMERATIO CONTRACTA
ORDINUM, GENERUM, SPECIERUMQUE PLANTARUM
HUG USQUE COGNITARUM, JUXTA METHODI NATURALIS NORMAS
DIGESTA ;
Avucrong AUG. PYRAMO DE CANDOLLE.

.
PARS SEXTA:
Sistens Compositarum continuationem.
] RC AE
BOT AISICAT.
GARÜEN
PARISIIS,
Sumptibus Sociorum TREUTTEL zr WÜRTZ,
viá dictá de Lille, n? 17.
VEJITQUE IN EORUMDEM BIBLIOPOLIO ,
ARGENTORATI.
AZ I AA
M. DCCC. XXXVII.

[Begin Page: Page 663]

ACROPTILON. COMPOSIT/E-CYNARE/E. 663
», serrata , foliis minoribus angustioribus laxé subtomentosis , margine serraturis paucis instructis. — in deserto Caspico propé Kislar legit cl. Godet.
Acropt. serratum Cass. l. v. (v. s.)
2. À. nEPENS, ramis ri-cephalis infrà capitulum nudis intervallo folii supremi longitudini equali. 25 in Oriente. Centaurea repens Linn. sp. 1233. Jacea orientalis cyani folio flore parvo calyce argenteo Tourn. cor. 92. Acr. angustifolium Cass. 1l. c.? Valdé similis var. £ prioris. (v. ». ex patr. ign.)
DCXCIII. RHAPONTICUM. — Rhaponticum et Serratule sp. DC. mem. comp. p. 21. — Rhaponticum, Stemmacantha et Cestrinus Cass. dict. 41. p. 309 et 320. 50. p. 460. Rhapontici sect. 3a Less. sy. p. 6. — Hookia JVecá. elem. n. x22? — Centaurex Cnici et Cynarz sp. Linn. — Rhacomae sp. 4fdans. Serratule sp. Gertn. fr. 4. p. 380. — Centaurium Hall. hely. 1. p. 69.
Capitulum homogamum multi- et &qualiflorum. In vol. squame multiseriales adpresse, desinentes in appendicem totam aut margine scariosam integram dentatam acuminatam aut rotundatam. Recept. fimbriis linearibus onustum. Cor. 5-fidz subregulares. Stam. filam. papillosa, anth. appendice terminali obtusá. Fructus oblongus bilateraliter compressus glaber, areolá basilari valdé obliquá. Pappus rufescens multiserialis , setis rigidis scabridis , exterioribus gradatim brevioribus. — Herba perennes oligocephale aut m noces Folia indivisa aut varié pinnatilobata, sepius subtüs cano-tomentosa. Capitula magna subglobosa. Cor. purpurez. — Accedit ad Centaureas aveolà subobliquá sed flosculi omnes :quales et hermaphroditi : ad Serratulam sed

involucri squamz in appendicem planam membranaceam expansa : ad Leuzeam sed. pappus scaber nec plumosus. R. scariosum babitu ad cynaroidem et R. uniflorum ad acaulem vergunt et genera tria Cassiniana jangunt. Pappi sete basi in variis plüs minüs conferruminate , magis in KR. atriplicifolio et Canariensi, minüs aut vix in R.. scarioso.

Sect. 1. SrEMMACANTHA, — Stemmacanthe Cass. UH. cc.

Involacri squamz desinentes in appendicem longam acuminatissimam margine tantüm scariosam. Fructus margine subdentato circà basin pappi coronatus.

1. R. ATRIPLICIFOLIUM, foliis petiolatis denticlatis, radic. et infer. cordatis acuminatis subangulatis, superioribus ovato-oblongis , capitulis paucissimis cernuis, involucri squamis angustis acuminatis subintegerrimis. 2f in sylvis Dahuri». *Carduus atriplicifolius* Trev. act, nat. eur. 13. p. zr. p. 198. Horn. suppl.

92. Reichenb. hort. bot. 1. t. 18. *Silybum atriplicifolium* Fisch. ind. hort.

petr. 1824. *Onopordon deltoides* Ait. kew. 3. p. 146. ex Spreng. syst. 3.

p- 286. *Stemmacanthe ficifolia* Turcz.! in litt. 1832. (v. s.)

£. foliis inciso-lobatis. *Cirsium ficifolium* Fisch. men. soc. imp. mosc. 3.

p. 69. :

z. R. cvNaROrDpzs (Less. syn. p. 6), foliis amplis oblongis aut ovatis basi attenuatis apice acuminatis, inferioribus pinnatipartitis, superioribus vix pinnatifidis, omnium lobis acute dentatis, capitulis paucissimis erectis, invol. squamis serrato-ciliatis. 2 in Pyrenzorum centralium pratis asperis. *Cnicus centauroides* Linn. sp. 1157. Willd. sp. 3. p. 1685. *Cnicus inermis* Willd. sp. 3.

p- 1672 ex Spreng. *Cnieus Cynara* Lam. fl. fr. 2. p. 14. *Serratula cynaroides*

DC. fl. fr. ed. 3. n. 303o. diss. comp. 3. *Serratula cynarifolia* Poir. dict. 6.

p. 561. *Stemmacanthe cynaroides* Cass. dict. 50. p. 460. — Moris. ox. ». 7.

t. 25. f. 2. Synon. *Georgii huc* à pluribus relatum videtur excludendum. (v.

v. Sp.)

[Begin Page: Page 664]

664 DICOTYL. seu EXOGEN.E. RHAPONTICUM,

Sect. 1. Eunnarowricum. — Rhaponticum. DC. diss. in ann. mus.

16. p. 168. Cass. dict, 41. p. 309. Poir. dict. sc. nat. 45. p. 315.

Involucri squamz exteriores desinentes in appendicem amplam oblongam aut subrotundam omninó scariosam subintegram aut demüm ruptu laceram, interiores angustiores lineari-lanceolate acuminatissimz.

2 /

3. R. urriDum (Fisch.! in litt. 1833), totum glaberrimum , caule erecto striato 1-cephalo, foliis petiolatis pinnatisectis, segmentis ovalibus oblongis indivisis aut sublobatis acuté cartilagineo-serratis, invol. squamis in appendicem amplam scátiosam subrotundam plerisque dilatatis. — in littore orientali maris Caspii legit cl. Karelin. Collum sublanatum. Folia glauca utrinque glabra. Capitulum feré R. scariosi. Folia referunt Centauream Africanam. (v. s. comrn. à c]. Fisch.)

4. R. scanrosuxw (Lam. fl. fr. 2. p. 38. DC. diss. p. 32), foliis suprà glabris subtüs cano-tomentosis , inferioribus petiolatis ovatis cordatisve denticulatis, mediis brevius petiolatis ovato-oblongis , summis sessilibus oblongis utrinque acuminatis vix dentatis. 2f in pratis asperis et collibus Alpium à Sabaudia et

Helvetiá ad Galloprovinciam et Pedemontium, Centaurea Rhapontica Linn.

Sp. 1294. *Serratnla Rhaponticum* DC. fl. fr. ed. 3. n. 3081. — Dalech. lugd.

1701. £. 1. Lob. ic. t. 288. f£. 2. (v. v. sp.)

E. lyratum, foliis radicalibus lyratis petiolis nempé appendices foliaceas

oblongas interrupté gerentibus, caulinis subpinnatifidis. 25 in montibus

Pedemontii et Bugs Centaurea lyraia Bell. app. fl. ped. p. 4o. — Hall.!

helv. n. 160. (v. s. in mus. bot. hort. Genev.)

5. R. uxurronux (DC. diss. comp. p. 33), foliis omnibus pinnatipartitis vix

arachnoideis, lobis oblongis dentatis, caule simplici r-cephalo feré usque ad apicem folioso. 2L in montosis Sibiri; cis et transbaicalensis, in Dahuriá, et circà Pekinum (Bunge!). Centaurea membranacea Lam. ex Steud. nom. Cnicus uniflorus Linn. mant. 572. Serratula uniflora Spreng. syst. 3. p. 388. Leuzea Dahurica Bunge! enum. pl. chin. n. 205. — Gmel. sib. 2. p. 56. t. 38. Involucris squamae exteriores sublacerze, interiores paucae minüs quàm in priore acuminatz. Variat in siccis semipedalis magis lanuginosa, in pinguioribus pedalis magis glabrata. (v. s.)

6. R. rurcmmx (Fisch. et Mey.! ind. sem. h. petrop. 1835. p. 36), foliis radicalibus petiolatis, caulinis sessilibus, omnibus pinnatipartitis suprà glabriusculis subtüs cano-tomentosis, lobis ovatis. calloso-denticulatis, ùltinis confluentibus, caule simplici 1-cephalo sub capitulo aphylo. 27 in Caucasi altioribus montibus Talüscht. 670. hexap. Cauliset folia juniora superné arachnoidea, invol. squam:e siccz glabre apice rotundate integre, intima lineares acuminata ciliata. (v. s. comm. à el. auct.)

7. R. CanxarEsz, foliis omnibus pinnatipartitis utrinque lanato-tomentosis, lobis oblongis nervosis dentatis, caule simplici 1-cephalo subcapitulo aphylo. — in insul. Canariensibus. Centaurea cynaroides Link in Buch can. 147. Differt à Leuzea (quácum jungit cl. Sprengel) pappo densé et longiusculé equidem barbellato non veré plumoso, subrufo nec albissimo et insuper tertià pàrte brevioré, capitulo globoso nec conico, etc. Proxime accedit ad R. unilorum sed notis indicatis et squamis involucris albissimis nec rufis et patrià diversissimá differt. (v. s. in h. cl. Webb et Berthelot.)

Sect. ix. Orsrmimus. — Cestrinus Cass. dict. II. cc. et v. 8. p. 24.

Involueri squamz oblongz apice summo expànsz in appendicem ovalem scariosam laceram.

8. R. AcAUzE, foliis pinnatisectis, lobis pinnatifidis aut grossé dentatis, capitulo ad, collum sessili. 27 in collibus incultis apricis Barbariz (Desf.?) et in insul. Cypri (Sibth. prod. 2. p. 158). Cynara acaulis Linn. sp. 1160. Desf.! fl. atl. 2. p. 249. t. 223 excl. Tourn, syn. Lam. ill. t. 663. f. 2. Cynara humilis Juss.