

3. *L. GRANDIFLORA* (Bieb. fl. taur. et suppl. n. 1630), glabriuscula aut puberula, foliis angulato-dentatis, infer. lyratis, super. oblongis, invol. pedicellisque glanduloso-hispidis corollis duplò brevioribus. ① Bieb. \mathcal{L} ? Willd. in Caucasi alpe Kaischaur (Bieb.), Tauriâ merid. (Godet!), ad mare Caspium (Willd.) *L. lyrata* Willd. enum. 832. *L. glandulifera* Cass. dict. 25. p. 211. Hieracium lampsanoides olim in hort. par. Recept. ex Cass. interdum paleas paucas membranaceas gerens. (v. s. comm. à cl. Godet et Balb.)

β . caule infernè valdè hispido. — ad radices Olympi Bithyniæ legit cl. Ancher! (pl. exs. n. 3365). (v. s.)

4. *L. VIRGATA* (Desf. fl. atl. 2. p. 235. t. 215), glabra, foliis radicalibus runcinatis, caulinis paucis lanceolatis dentatis amplexicaulibus, capitulis paucis longè pedicellatis, invol. pilosinculo ecalyculato? corollis dimidiò brevioribus. \mathcal{L} in Barbariâ propè La Calle. *Crepis patula* Poir. itin. 2. p. 227.

† *Species exclusæ.*

- L. CAPILLARIS* Linn. = *Crepis polymorpha* γ .
- L. FŒTIDA* Linn. = *Aposeris fœtida*.
- L. GRACILIS* Lam. = *Arnoseris pusilla*.
- L. KOELPINIA* Linn. = *Kœlpinia linearis*.
- L. LAMPANÆFOLIA* Mill. = *Rhagadiolus edulis* γ .
- L. LEONTODONTOIDES* Scop. = *Aposeris fœtida*.
- L. MINIMA* Linn. = *Arnoseris pusilla*.
- L. PULCHRA* Willd. = *Crepis pulchra*.
- L. PUSILLA* Willd. = *Arnoseris pusilla*.
- L. RHAGADIOLUS* Linn. = *Rhagadiolus stellatus* γ .
- L. STELLATA* Linn. = *Rhagadiolus stellatus*.
- L. TARAXACOIDES* Forsk. = *Hyoseris lucida*.
- L. ZACINTHA* Linn. = *Zacintha verrucosa*.

DCCLXXVI. RHAGADIOLUS *Tourn. inst. 479. t. 272. Juss. gen. 168. Gærtn. fr. 2. t. 157. Cass. dict. 45. p. 302. Less. gen. 127. — Rhagadiolus Reichenb. fl. exc. 1. p. 249. — Rhagadioli sp. Schreb. Willd. — Lapsanæ sp. Linn.*

Capitulum pluri- (8-12) florum. Invol. 1-seriale squamis circ. 8 convolutis, nunc nudum nunc minutè calyculatum. Recept. nudum planum. Achænia calva teretia inermia, recta aut incurva, exteriora intrâ squamas invol. involuta persistentia, semine achænio brevioribus apice inania et quasi rostrata. — Herbæ Australi-Europææ aut Orientales erectæ ramosæ teneræ annuæ. Folia infer. lyrata sinuata aut dentata, super. sessilia integra. Capitula distantia pedicellata, lateralia subsessilia. Flores lutei.

1. *R. STELLATUS*, involucre minutè calyculato, achæniis exterioribus stellatim patentibus. ① in Europâ australi à Lusitaniâ ad Orientem frequens in cultis. Schkuhr handb. t. 225. — Lob. ic. t. 240. f. 2. Varietates omnes variant glabræ aut in parte infer. caulis et foliis infer. puberulæ.

α . *leiocarpus*, foliis infer. dentatis, invol. glabro, achæniis omnibus lævibus. — Rh. stellatus Willd. sp. 3. p. 1625. *Lapsana stellata* Linn. hort. ups. 245. (v. v. et s.)

β . *intermedius*, foliis infer. dentatis aut sinuato-runcinatis, invol. glabriusculo, achæniis omnibus lævibus. — Rh. intermedius Ten. fl. med. 2. p. 25. Rh. lampsanoides Desf. cat. h. par. 1829. (v. s.)

γ . *edulis*, foliis infer. lyratis, invol. glabro, achæniis interioribus hirtellis. — Rh. edulis Gærtn. fr. 2. p. 354. Willd. sp. 3. p. 1625. *Lapsana Rhagadiolus* Linn. hort. ups. 245. (v. v. et s.)

d. hebelænus, foliis infer. dentatis sinuatisve, invol. hirtello, achæniis interioribus hirtellis. (I) in Græciâ. (v. s.)

2. R. HEDYPNOIS (Fisch. et Mey.! pl. Szow.), invol. ecalyculato, achæniis exterioribus erectis aut involutis. (I) in Persiæ prov. Aderbeischan circâ Schabanli et in campis elatis prov. Karabagh. Caulis hirtus. Folia infer. obovato-oblonga hirtella aut glabriuscula. Capitula lateralia sessilia, omnia fructifera conniventia. Achænia centralia pubescentia. Habitus Hedypnois. Caract. Rhagadioli. (v. s. comm. à cl. auct.)

† *Species exclusæ.*

- R. SCABER All. = *Hyoseris microcephala*.
 R. STELLATUS All. = *Hyoseris radiata*.
 R. TARAXACOIDES All. = *Thrinchia hispida*.
 R. ZACINTHA All. = *Zacintha verrucosa*.

DCCLXXVII. KOELPINIA *Pall. itin. ed. germ.* 3. p. 755. t. 1. l. f. 2. ed. *gall. app. n.* 395. t. 105. f. 1. *Less. syn.* 127. — *Lapsanæ* sp. *Linn.* — *Rhagadioli* sp. *Schreb.* — *Rhagadioli* sect. *Cass. dict.* 45. p. 482.

Capitulum 5-10-florum. Invol. squamis 5-7 uniserialibus constans, squamellis 2 parvis calyculatum. Recept. nudum. Achænia calva tere-tia striata aculeis patulis rigidis dorso hispida. — Herba Asiatica annua, radice exili, caulibus pluribus simplicibus subtomentosis aut glabris. Folia linearia integerrima. Capitula terminalia et lateralia pedicellata, unico ad collum sessili. Flores flavi.

1. K. LINEARIS (Pall. II. cc.). (I) *Lapsana Koelpinia* *Linn. f. suppl.* 248. *Rhagadiolus Koelpinia* *Willd. sp.* 3. p. 1626.

- a. glabra*, caulibus glabris, achæniis in capitulo 5-6. — in deserto Astrac-nico ad montem Bogdensem (Pall.), in Dahuriâ (Willd.), et Sibirîâ (h. Deless.), in campis propè Baku et Sallian (Mey.), in cultis et subsalsis distr. Khoi propè Karabagh (Szow.), ad Kermancha (Auch.), ad Euphra-tem (Chesn.), nec in Peru ut dixit Willdenow. (v. s. sp. et v. c.)
β. araneosa, caule araneoso-tomentoso, achæniis in capitulo 7-10. (I) inter Bagdad et Mossul leger. cl. Olivier et Bruguiere. (v. s.)

Subtrib. III. *HYOSERIDEÆ* *Less. syn.* 127. — *Lactuceæ Scorzonereæ*
Hyoserideæ *Cass. opusc.* 3. p. 46.

Recept. epaleaceum. Pappus aut coroniformis, aut multipaleolatus, pa-leolis integris latiusculis sæpissimè brevibus interdum elongatis rigidis. — Herbæ, rarius suffrutices. Corollæ flavæ aut in Cichorio et Catananche cœruleæ.

DCCLXXVIII. APOGON *Ell. sketch* 2. p. 267 non *Endl.*

Capit. 8-10-florum. Invol. 8-10-phyllum, squamis ovatis acuminatis biserialis. Recept. nudum. Cor. involucreo sublongiores. Achænia oblonga teretiuscula, longitudinaliter et minutè nervulata, transversè striatula, epapposa aut pappo paleaceo minimo superata. — Herba Boreali-Americane glabræ. Radices fibrosæ. Folia radicalia integra aut subden-tata basi attenuata, caulina lanceolata acuminata semiamplexicaulia, summa bina subopposita inter quæ exsurgunt pedicelli 2-7 subumbellati nudi 1-cephali. Capitula parva. Cor. flavâ. — Genus *Lampsaneas* et *Hyoserideas* ferè conjungens.

1. A. HUMILIS (Ell.! l. c.), undique glaberrimus, foliis caulinis basi dilatatis, pe-