

dicè aperto piloso fere ad medium 8 dentato, dentibus ovato-lanceolatis in aristam albidam hispidulam limbi pilos multò superantem et limbo toto longiore desinentibus; corollæ tubo hispidulo basi sensim attenuato calice triplo longiore, lobis oblongis obtusis, fructu laxè villoso elliptico-oblongo compresso calicis longitudinem paulò superante, foliis pubescentibus obscure virentibus, radicalibus oblongis acutis infernè in petiolum angustatis integris simpliciter crenatis vel infernè profundè pinnatifidis, lobis patulis oblongis obtusis integris crenatis, caulinis sessilibus in lobos lineares elongatos cum terminali majore dissectis, floralibus linearibus integris, caule infernè præsertim villoso erecto ramoso, ramis paniculatis virgatis.

Hab. in nemorosis et herbosis siccis collium calcareorum propè Lyon; Morestel! Belley! Cremieu (Timeroy). — Fl. jul. ♂. — Flores purpureo-lilacini radiantes involucrum superantes: antheræ stylusque exserti: caulis 4-6 dec. altus.

*K. collina* Req. huic valde affinis differt: involucelli dentibus conspicuè lanceolatis acutis, limbo calicis eximiè pedicellato parcè breviterque piloso, dentibus brevibus in aristas limbo toto triplo longiores desinentibus, foliis laetiùs virentibus radicalibus imis obtusissimis cæteris subbipinnatifidis lobis obtusioribus, denum caudice crasso perenni nec bienni.

*K. arvensis* L. à *K. Timeroyi* differt: corollis lilacinis paulò majoribus, tubo corollæ basi longius attenuato, dentibus calicis angustioribus, fructu majore minus æquali, foliis laetiùs virentibus magis apice attenuatis acutioribus multò minus dissectis, ramis haud virgato-paniculatis sèpiùs paucifloris, denique inflorescentia in iisdem locis multò præcociore.

(24) **KNAUTIA VIRGATA**. Jord. Pedunculis elongatis, involucri foliolis lanceolato-acuminatis infernè angustatis imâ basi extùs subgibbosò-incrassatis, involucelli dentibus paucis angustis acutis, calicis limbo pedicellato cyathiforini piloso fere ad medium 8 dentato, dentibus lanceolatis in aristam tenuem purpurascensem hispidulam apice inflexam limbi pilos superantem limboque toto duplò longiore desinentibus, corollæ tubo brevi calice haud duplò longiore, lobis oblongis obtusis, fructu laxè patentibus villoso oblongo compresso apice attenuato, foliis pubescentibus, radicalibus oblongis elongatis acutis infernè in petiolum brevem angustatis integris vel obtusè crenatis pinnatifidis, lobis erecto-patulis obtusis breviter crenatis, caulinis ambitu ovatis ex ovata basi ad costam pinnatifidis, lobis numerosis elongatis lanceolato-linearibus linearibus subacute integris vel subdentatis, floralibus lanceolatis subintegratis, caule breviter pubescente erecto ramoso, ramis virgatis paniculatis multifloris.

Hab. in sylvaticis et herbosis siccis Pedemontii prope Soza! — Flor. jun. ♂. — Flores purpureo-lilacini radiantes involucro paulò longiores: antheræ stylusque purpurei exserti: caulis 4-6 dec. altus.

A *K. molli* et *Timeroyi* statim dignoscitur: involucri foliolis acuminatis, calicis dentibus longius et tenuius aristatis, aristis purpurascensibus apice flexis, tubo corollæ breviore, foliis radicalibus elongatis, caulinis multilobatis ambitu latis, floralibus latioribus, floribus numerosioribus.

(25) **LACTUCA FLAVIDA**. Jord. Paniculæ patentis ramis alternis racemosis, capitulis pedicellatis, involucri pallidè subpulveracei foliolis lanceolato-linearibus apice latis obtusiusculis, flosculis lætè flavidis oblongis acutè dentatis, akeniis atro-bruneis obovato-oblongis basi et apice attenuatis latiusculè marginatis ad marginem supernè subtilissimè scabris glabris nervis prominulis utrinque 5-6 instructis, pappi nivei breviusculi stipite tenui albido akenio breviore, foliis lætè virentibus carinâ aculeatis, radicalibus latis obovatis in petiolum angustatis margine crispato-dentatis, caulinis ovali-oblongis obtusis sègittatis sinuatis integrisve mucronato-denticulatis, ramealibus integris lineari-lanceolatis acuminatis.

Hab. ad sepes et in sylvaticis collium secus Rhodanum propè Lyon. — Flor. jul., aug. ♂. — Caulis 8-15 dec. altus.

Obs. *L. virosa* L. huic affinis differt: floralibus pallidè flavis paulò minoribus, akeniis omnino atris magis apice contractis pappi stipitem æquantibus nec illo brevioribus, foliis

obscure virentibus sèpè ad venas violaceo-purpurascensibus, radicalibus sèpè majoribus sed minùs latè obovatis.

*L. scariola* L. planè differt: floribus pallidissimis, akeniis sub duplò minoribus angustè marginatis griseis apice evidentiùs scabris pilosisque, pæppi stipe longiore, foliis glaucescentibus, radicalibus multò angustioribus.

(26) **LATHYRUS PYRENAICUS**. Jord. Pedunculis 2-4 floris foliis sèpè longioribus, calicis dentibus tubo brevioribus ex ovatâ basi linearibus acuminatis, superioribus duobus brevibus apice conniventibus, vexillo subreniforme-emarginato, alis obovatis, stylo linearis plufo, leguminibus linearis-oblongis compressis, seminibus rugulosis, hilo vix ultrâ tertiam circuitus partem semen cingente, foliis unijugis, petiolis brevibus alatis, foliolis latè virentibus oblongis trinerviis apice obtusis mucronatis, caulis alis ipsorum diametrum à quantibus instructis ramosis diffusis vel scandentibus, caudice perenni crasso breviter ramoso.

Hab. in sylvaticis et dumetis montanis Pyrenaeorum centralium; Pierrefite! Luz! Gédre! — Flor. jul., aug. 2. — Vexillum dorso virens dilutè in carneum vergeus latere interiore basi purpureum cæterum carneum: alæ purpureæ: carina pallida.

*L. sylvestris* L. huic habitu affinis eximiè differt: pedunculis multifloris, floribus paulò majoribus, dentibus calicis latioribus longioribusque, superioribus haud apice conniventibus, vexillo paulò latiore, alis autem angustioribus, semiuibus paulò majoribus, hilo dimidiata seminis partem cingente, foliis elongatis linearis-lanceolatis attenuato-acuminatis nec subæqualiter oblongis, stipulis evidenter falcatis, petiolis longioribus, alis cauli diametrum ipsorum duplo superantibus, denique habitu robustiore.

(27) **LINUM AMBIGUUM**. Jord. Pedunculis fructiferis erectis, sepalis ovatis trinerviis acuminatis, interioribus ad marginem angustè membranaceis breviterque ciliatis et capsulam globosam cuspidatam ferè superantibus, petalis pallidè cœruleis latè obovatis integrerrimis breviter unguiculatis calice duplò longioribus, foliis lanceolato-linearibus acuminatis margine levibus triuertiis, nervis lateralibus apice evanidis, caulis numerosis solitariis primùm diffusis ascendentibus demum erectis apice ramoso-paniculatis, radice annua.

Hab. in collibus schistosis Galloprovinciæ, propè Hyères! et forsitan in aliis regionum mediterranearum locis. — Flor. maio. ♂ — Antheræ oblongæ pallidæ filamentis sub duplò longiores stylisque paulò breviores: caules 3-5 dec. alti.

A simillimo *L. angustifolio* Huds. differt: sepalis interioribus minùs abruptè cuspidatis angustiùs membranaceo-marginatis capsulam in vivo et ante dehiscentiam breviter superantibus! nec conspicuè brevioribus, petalis majoribus pallidioribusque supernè magis dilatatis haud serrulatis, cotyledonibus majoribus, foliis latioribus conspicuè triuertiis nec subuniuertiis, demum radice annua nec bienni.

A *L. usitatissimo* L. recedit: floribus pallidioribus, petalis haud dentatis, capsula multò minori et magis globosâ, seminibus duplò minoribus, etc. Hæc ultima species calicis fructiferi sepalis apice extrorsum flexis statim dignoscitur; hoc egregio charactere in auctoribus, nisi fallor, haud memorato, ab omnibus affinis in vivo tacillimè distinguenda.

Obs. Plures auctores *L. angustifolio* Huds. radicem perennem et flores pallidè purpureos tribuunt. In plantâ autem gallicâ flores semper cœruleos et radicem certè biennem nec perennantem vidi.

(28) **LINUM LOREYI**. Jord. *L. montanum* Lor. et Dur., Fl. Côte-d'Or, I, p. 157, non DC. *L. austriacum* Grén. et Godr., Fl. de Fr. ex parte non L. Pedunculis fructiferis patulis subarcuato-pendulis, sepalis ovatis breviter acuminatis 5 nerviis, nervis usque ad medium et ultrâ valde conspicuis, interioribus latè scarioso-marginatis capsula globoso-ovata duplò brevioribus, petalis intensè cœruleis in tertiatâ parte inferiore lutescentibus obgvato cuneatis margine laterali ferè toto incumbentibus calice haud triplò longioribus, seminibus fuscis subæqualiter ovato-oblongis leviter marginatis, foliis viridibus crassiusculis brevibus subæqualiter et angustè linearibus acutis nervo crasso prominulo instructis ad marginem tenuiter subserrulatis infernè cauli arctè adpressis supernè patulo-erectis, inferioribus densis approximatis, omnibus erectis, caulis pluribus gracilibus basi breviter ascendentibus strictè erectis racemo paucifloro terminatis, caudice tenui perennante.