

spongiosum contracta, multicostata, costis 4-5 crassioribus, intermediis tenuibus; pappus basi in annulum persistentem concretus, setis sordide albis, fragillimis, involucrum ad maturitatem vix superantibus.

Hab. — Yunnan, glaciers de Likiang, alt. 4000 m. (Delavay, n. 2460).

Bien caractérisé, dans la section *Glomeratæ*, par ses involucres formés de 10-12 folioles bisériées ; par ses capitules assez gros, longuement pédonculés ; par ses achaines surmontés d'un disque épais, spongieux, qui porte l'aigrette.

C. *trichocarpa*.

(*Glomeratæ*) — Rhizoma gracile, elongatum, squamiferum ; caulis epigaeus brevis, apice late dilatatus, cavus, foliatus, foliis omnibus perfecte evolutis, longe petiolatis, petiolo alato ; limbus crassus, glaucus, oblongus vel lanceolato-oblongus, runcinatus, lobis sinu lato disjunctis, triangularibus, apice mucronatis, margine brevissime ciliolatis, nervo medio crasso, secundariis inconspicuis ; capitula permulta, dense congesta, pedunculis 1-2 cent. longis, glabris, paucibracteatis ; involucri phylla 5, lanceolato-oblonga, obtusa, 15-18 mill. longa, glabra vel setis raris conspersa, late albo marginata ; ligulæ luteæ, tubo filiformi ; achænia (haud matura) lutea, columnaria, multi-striata, crebre pilosula, apice distinete attenuata, in discum tenuem, annularem abeuntia ; pappus rufescens, vel sordide albidus, nunc prima ætate æneus, setis vix in annulum concretis, facile secedentibus, fragillimis.

Hab. — Su-tchuen : circa Ta-tsien-lou ; in pascuis siccis prope Tongolo, ad Dara-tha-pong ; in collo Tche-to-chan (R. P. Faurie).

Plus robuste que le *C. Hookeriana* ; il est surtout caractérisé par ses achaines pubescents, particularité qu'on n'observe pas dans les autres espèces de la section.

Lactuca *Souliei*.

(*Aggregatæ* sect. nov.) — Caulis subnullus, apice dilatatus cavus ; capitula angusta, sessilia, dense congesta.

Cette section se comporte, parmi les *Lactuca*, comme la section *Glomeratæ* parmi les *Crepis*.

Rhizoma gracile, longe reptans, crebre radiculiferum, partitum; caulis epigaeus brevis vel brevissimus; folia inflorescentiam cingentia et superantia, laxe lanuginosa, coriacea, longe petiolata, lyrata, lobis angulato-dentatis, terminali triplo majore, usque 2 cent. longo, e basi leviter cordata ovatis, sinuato-dentatis, lateralibus 3-6 mill. nunc fere abortivis; capitula plurima, dense aggregata, stricte sessilia, anguste cylindrica, 12-14 mill. longa; involuci phylla 5-6, subscariosa, pallida, albo marginata, extus parce setulosa, linear-lanceolata, apice nigrescentia; ligulæ violaceæ; achænia fusca, oblongo-obovata, compressa, basi valde angustata, in collum brevem contracta, marginata, faciebus tricostata; discus pappiferus cupuliformis, pappo albo involucrum paulo superans.

Hab. — Su-tchuen oriental, in arenosis ad Ta-tsien-lou, in loco dicto Ouatry (R. P. Soulié, n° 124).

Le *L. Souliei* a tout à fait l'aspect d'un *Crepis* du groupe des *Glomeratæ*, mais les achaines très comprimés sont ceux d'un *Lactuca*. Les folioles de l'involucre sont toutes de même longueur, sans folioles accessoires extérieures courtes, comme on en voit dans les autres *Lactuca*.

L. hirsuta.

(*Cicerbita?*). — Annua, setis sordidis tota hispida, glandulis nonnullis intermixtis; caulis 6-12 poll., dense foliatus; folia inferiora sub anthesi emarcida, deflexa, omnia petiolata, petiolo alato basi dilatata amplexicaule, lyrata, lobis lateralibus paucis (sæpius 4), triangulatis vel rhomboideis, acutis vel obtusis, argute dentatis, terminali quadruplo majore, late cordiformi, argute duplicato-dentato; folia superiora sessilia, lanceolata vel ovata, inæqualiter serrata; inflorescentia anguste racemosa, ramuli (præter supremos) axillares, breves subtriflori; capitula cernua, hispida, cylindracea, 15-18 mill. longa, 3-4 mill. lata, supra medium parum constricta; involuci bracteæ 5, oblongæ, obtusæ, late marginatæ, olivaceæ, apice coloratæ, exterioribus vix conspicuis; flores circiter 8, lutei; achænia (incluso rostro) 1 cent. longa, fusca cum maculis albidis, leviter compressa, anguste oblonga, in rostrum apice albidum sensim attenuata, dense striata, costulis levibus, nonnullis crassioribus; discus pappiferus planus, pappi setis sordidis, fragilibus, achæniis paulo brevioribus.

Hab. — Yunnan, sur le mont Che-tcho-tze, au-dessus de Tapintze; 10 oct. 1882 (Delavay, n. 627).

Espèce bien caractérisée par son hispidité, ses capitules cylindriques penchés, son aigrette rousse et la forme des achaines terminés en bec un peu épais, long de près de 3 millim.; les folioles extérieures de l'involucré sont extrêmement courtes, peu apparentes, membraneuses, et font même quelquefois défaut.

Le *L. hirsuta* rentre, par la forme des achaines, dans le groupe des *Cicerbita*, mais il s'en éloigne sensiblement par ses capitules cylindriques, dont l'involucré rappelle davantage celui des *Ixeris*, bien qu'étant beaucoup plus gros.

L. likiangensis.

(*Scariola*) — Unicaulis; caulis simplex 1-2 pedalis, e basi foliosus, pro maxima parte inferiore glaber, superne pedunculaire setoso-glandulosi; folia glabra, glauca, inferiora et caulina media petiolata, petiolo alato basi dilatata amplexicaule, runcinata, lobis contiguis vel parum dissitis, subquadratis vel ovatis apice rotundatis, circumcirca subtiliter calloso-dentatis; folia superiora et suprema sessilia, auriculis rotundatis amplexicaulia, ovato-lanceolata, obtusa, varie lobata; rami floriferi (præter supremos) axillares, monocephali vel bicephali, glandulis setisque patentibus hispidi; capitula oblonga vel ovato-oblonga, 2 cent. longa, cernua, circiter 10-flora; involuci phylla olivacea, extus setosa, lanceolato-linearia, acuta vel acuminata, 4-5 seriata, exteriora 3-4 mill. longa, interiora inferne scariosa, superne colorata, 15-18 mill. longa, vix 2 mill. lata; ligulæ violaceæ involucrum multo superantes, tubo extus piloso; achænia ovato-oblonga, valde compressa, margine tenui cincta, faciebus 5-3 costata, tota superficie setulosa, setulis mox deciduis, in rostrum gracile, albido, 3 mill. longum, breviter attenuata; discus pappiferus planus, pappi setis niveis.

Hab. — Yunnan, montagnes de Likiang, fl. août 1887 (Delavay).

Espèce voisine du *L. macrorhiza* Hook., plante grêle, multicaule, à tige complètement glabre et dépourvue de poils glanduleux. L'involucré est assez sensiblement différent dans les deux plantes; celui du *L. likiangensis* est plus grand, formé de folioles imbriquées dont la longueur décroît régulièrement en allant des plus intérieures aux plus extérieures; celles-ci sont ordinairement terminées en pointes assez