

3. 西藏岩参

Cicerbita sikkimensis (Hook. f.) Shih, comb. nov. — *Prenanthes sikkimensis* Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 412, 1881; 西藏植物志 4: 957, 1985. — *Lactuca sikkimensis* (Hook. f.) Stebbins, Ind. For. Rec. n. s. i. 239, 1939.

西藏: 傅国勋 576, 青藏队 75-1559, 青藏队植被组 2282, 程树志与李勃生 00311。

模式标本采自锡金地区。

本种瘦果顶端无喙, 截形, 外层冠毛刚毛极短, 糙毛状。显然应归属到岩参属。生河谷林下及林缘, 海拔 3040—3700m。

4. 大理岩参

Cicerbita oligolepis Chang, sp. nov. — *Cicerbita microrhyncha* Chang, ms. in shed.

— *A. C. sikkimensi* (Hook. f.) Shih, cui affinis, foliis pinnatisectis, lobis terminalibus lanceolatis differt.

Herba perennis, 100—150 cm alta, superne paniculato-ramosa, ramis gracilibus, omnino pilis multicellularibus noduliformibus sparsim obtectis. Folia basalia inferioraque ignota; folia media pinnatisecta, petiolata, petiolis 5 cm longis, lobis terminalibus lanceolatis, ad 10 cm longis, ad 3 cm latis, apice acuminatis, lobis lateralibus 2-jugis, oppositis, longe ellipticis, 2.5—4 cm longis, c. 1 cm latis, apice acutis vel acuminatis, basi late confluentibus, omnibus utrinque viridibus, ad nervos sparsim papillato-hirtellis, margine denticulatis. Calathidia valde numerosa, ad apices caulium et ramorum in inflorescentiam paniculatam amplam terminalem disposita. Involucrum anguste cylindricum, 1.1 cm longum, 2 mm diam., phyllis 2-seriatis, extimis minimis, triangulatis vel lanceolatis, 1—3 mm longis, vix 1 mm latis, apice acutis, intimis 4 in numero, lanceolatis, longissimis, 1.1 cm longis, 2 mm latis, apice obtusis vel acutis; omnibus glabris, pallide purpureis. Flosculi ligulati in calathidio 4, caerulei. Achaenia brunnea, compressa, anguste elliptica, 4 mm longa, 1.5 mm lata, apice truncata, erostrata, super facie costulis 6, elevatis praedita, utrinque praecipue ad costulas pilis brevissimis pellucidis in series transversas vix undulatas dispositis oblecta. Pappi setae exteriores e pilis brevissimis constantes; pappi setae interiores e pilis numerosis, tenuissimis, decidis, c. 7 mm longis, denticulatis efformatae; omnes sordide flavescentes.

Yunnan (云南): Tali (大理), in pascuo ad latus vallis, alt. 2135—2440 m, 1929, 08., G. Forrest 28011 (Typus, PE); sine loco, G. Forrest 28968.

(二) 毛鳞菊属 新属

Chaetoseris Shih, gen. nov.

Herba annua, biennis vel perennis, radice tumida, lignosa vel crasso-longa, descendenti. Caulis erectus, solitarius, superne racemoso-, paniculato-, corymboso-paniculato-ramosus, ramis longitudine et crassitudine variantibus, plerumque pilis multicellularibus noduli formibus sparsim vel dense obtectis. Folia