

Crepis L.**C. Pallasii** TURCZ., det. BABCOCK.

H o p e i (Chili): Hsiao-wu-tai-shan, Tao-lai-shui, in terra Löss (142).

Aus China noch nicht angegeben, aber schon 1916 von LICENT gesammelt (1190) und später wiederholt (LICENT 3999, 5944, 10644 p. p., 10743. SERRE 2057).

C. racemifera HOOK f. — Syn.: *C. rapunculoides* DUNN, e descr.

S i k a n g: Inter Taining (Ngata) et Taofu (Dawo), Sunglingku, in margine herboso silvae, 3700 m (12095).

Die von DUNN angegebenen Unterschiede sind gerade die Merkmale der *C. racemifera*.

C. rigescens DIELS.

Y ü n n a n b o r.: Im montibus ad WSW ab urbe Yünnanfu, 2200 m (1625).

C. chloroclada COLL. et HEMSL.

S z e - c h u a n a u s t r.: Ning-yüan-fu, c. 1650 m (1782).

Y ü n n a n b o r.: Yünnanfu (CAVALERIE).

C. tenuifolia WILLD. — Syn.: *Youngia tenuifolia typica* BABC. et STEBB., The Gen. *Youngia*, 48, fig. 9 (1937). — *Geblera tenuifolia* KITAG. in Journ. Jap. Bot., XIII., 431 (1937).

H o p e i (Chili): Hsiao-wu-tai-shan, Yang-kia-ping, Tung-lin, in prato alpino, c. 2300 m (456).

Subsp. **tenuicaulis** (BABC. et STEBB.) HAND.-MZT., comb. nova. — Syn.: *Youngia tenuifolia tenuicaulis* BABC. et STEBB., l. c., 48, 52, fig. 11, tab. 1 (1937). — *Geblera Akagii* KITAG. in Journ. Jap. Bot., XIII., 430 (1937).

S h a n s i b o r.: Yüeh che liang, 22.VII.1914 (LICENT 402). Kung köl tou ultra Tatung (LICENT 10208).

C h a k a r: In planitie Tumet, Shi kuai tze (LICENT 5630).

Während die Wiedererrichtung der Gattung *Ixeris* nur begrüsst werden kann, scheint mir *Youngia* CASS. (BABCOCK u. STEBBINS, l. c.) von *Crepis* weder deutlich, noch scharf genug verschieden. Die Abtrennung müsste dadurch unterstützt werden, dass *C. tenuifolia* als *Geblera* ANDRZ. 1834 zwischen beide gestellt wird, wie es KITAGAWA l. c. 433 tut. Solche Aufspaltungen scheinen mir aber unnötig und nicht zweckmässig.

C. Gillii Sp. MOORE 1899. HANDEL-MAZZETTI, Symb. Sin., VII., 1185, 1379. — Syn.: *C. Hookeriana* C. B. CL. 1876, non BALL 1873 nec OLIV. et HIERN 1877. — *C. trichocarpa* FRANCH. 1895 (pl. composita), e typis.

Sze-chuan boreo-occid.: Matang, montes orient., in prato ventoso, c. 4800 m (4395).

Sikang: Distr. Kangting (Tachienlu), Tapaoshan, in declivo glareoso, c. 4100 m (11642); in catena occid., in glarea tenui declivitatibus, 4600—4800 m (11621). Cheto La, in declivo terroso, c. 4300 m (10849). Yülingkong, Montes Yachiagan, in prato alpino, c. 4300 m (10537).

Das Original exemplar der *C. trichocarpa*, das mir Herr Direktor HUMBERT freundlichst lieh, hat nur etwas verschimmelte Achänen, aber keine Behaarung. Ich glaube, dass man daher FRANCHETS Namen als auf eine planta composita bezüglich fallen lassen muss, obwohl er die Priorität hat.

var. **bellidifolia** HAND.-M.ZT., var. nova.

Caulis evolutus, plerumque brevis. Folia longipetiolata, obovata, rotundata, integra vel perparce denticulata, infima saepe minuta in petiolis filiformibus longissimis (ut etiam in typol). Inflorescentia dense pilosa vel fere glabra.

Sze-chuan boreo-occid.: Matang, montes boreo-orient., in glarea declivitatibus, c. 4900 m 15.IX.1922 (4431, typus).

Sikang: Distr. Kangting (Tachienlu), Tapao-shan, in catena occid. in glarea tenui declivitatibus, c. 4500 m 20., 22.VIII.1934 (11484, 11643).

Kansu austro-occid.: Min-shan ad occid. jugi Shi-men, 4130 m VII.—VIII. 1925 (ROCK 13025).

Yünnan boreo-occid.: Inter flumina Yangtze et Mekong ad orientem vici Yeche (FORREST 20367 p. p., cum var. *hirsuta* ANTH.).

var. **erysimoides** HAND.-M.ZT., var. nova.

Caulis 4—35 cm altus, tota longitudine aequaliter 6 mm—3 cm crassus et dense foliatus. Folia lineari-lingulata, integra vel undulata vel parce denticulata. Planta plerumque glabra.

Sze-chuan bor.: Hsioeh-shan, in prato alpino aperto, c. 4300 m (3876). Donggergo, in prato alpino aperto, 4700—4800 m (3812). Matang, montes boreo-orient., in prato alpino, 4600—4800

m (4451). Sungpan, VI.—VIII.1914 (WEIGOLD, typus: Mus. Wien. FANG 4027).

Shensi: Taipei-shan (GIRALDI 309, 3025, 3049. LIMPRICHT 2747. FENZEL 794). Miao-wang-shan (GIRALDI 3051).

Kansu: Regio Tangut, 1872 (PRZEWALSKI). Sinlung-shan et Maho-shan (LICENT 4408). Inter Kweite et Labrang (FENZEL 2488).

Tsinghai: Sining (CHING 707).

Sikang: Distr. Kangting (Tachienlu), Cheto La, in prato alpino aperto, c. 4300 m (11072). Tapaoshan, in catena occid., in prato alpino aperto, c. 4400 m (11315). Tachienlu (SOULIÉ 2159). Tongolo (SOULIÉ 2665).

Yunnan boreo-occid.: Peima-shan (FORREST 14516 approx., 20943. ROCK 9993).

Tibet boreo-orient.: Inter monasterium Labrang et flumen Hoang-ho (ROCK 14517). Ad occid. vici Adjuan (ROCK 12645). Montes Radja et Jupar (ROCK 14386). Amnyi-Machen (ROCK 14442). austr.: Chumbi et Phari, Sham-Chou (DUNGBOO).

Diese Varietät vertritt die Art im nördlichen Teile des Verbreitungsgebietes nahezu gänzlich. Vom Typus sah ich von hier nur ROCK 14529 aus dem Grasland zwischen Labrang und dem Hoang-ho. Die Varietät scheint mehr eine Mattenpflanze zu sein, während ich den Typus immer in festem, feinem Schutt fand. Als Typus der Varietät betrachte ich die Pflanze WEIGOLDS, die ich schon in *Symb. Sin.*, VII., 1185 gekennzeichnet habe. In der Originalaufsammlung der *C. Hookeriana* kommen auch 20 cm hohe Stengel vor, aber mit sehr zerschlitzten Blättern. Die grössten zum Typus zu rechnenden Pflanzen SMITHS haben breite, stumpf gelappte, ohne die Lappen 10×2 cm grosse Blätter, eine 6 cm breite Blütenstandscheibe und bis zu 2 cm lang gestielte Körbe.

C. disciformis MATTF. in Notizbl. Bot. Gart. Berl., XII., 685 (1935).

Szechuan bor.: San-cha-tsü, in glarea minuta declivitatis, 4300—4500 m (3197). Hsioeh-shan, in prato alpino aperto, 4100—4300 m (3414, 3546). boreo-occid.: Matang, montes boreo-orient., in prato lapidoso, 4800—5100 m (4424).

C. Umbrella FRANCH.

Sikang: Distr. Taofu (Dawo), Haitzeshan, in parte occid., in glarea tenui declivitatis, 4200—4300 m (11832, 11833).