

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

Hopei (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.

Sikang: 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.

Yünnan bor.: Im montibus ad WSW ab urbe Yünnanfu, 2200 m (1625).

C. chloroclada COLL. et HEMSL.

Sze-chuan austr.: Ning-yüan-fu, c. 1650 m (1782).

Yünnan bor.: 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).

Hopei (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).

Shansi bor.: Yüeh che liang, 22.VII.1914 (LICENT 402). Kung köl tou ultra Tatung (LICENT 10208).

Chakar: 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.

Die ganzen Pflanzen sehr stark rot überlaufen, bei 11832 auch der Pappus zart pfirsichfarben. 11833 weissblütig.

C. *Smithiana* HAND.-MZT., sp. nova.

Radix 2, tenuis, descendens, longa, monocephala vel subdivaricato-biceps, fibris paucis, collo petiolorum basibus vetustis fuscis incrassato, foliorum rosulam et scapum singulum vel scapos plures edens. Folia obovata usque lanceolata et lineari-oblancoolata, 17 × 11—35 × 5 mm, acuta usque rotundata, basi angustata subsessilia vel in petiolos angustos laminis plus duplo breviores angustata, subintegra vel remote paucidenticulata usque ad 5 pari ad mediam latitudinem repando- et sublyrato-lobata, lobis patentibus acutis integris, crassiuscula, concolori-viridia, supra brevius et albide, subtus longius et plerumque brunnescenti furfuraceo-pilosula; nervis paucis obliquis cum costa subtus tenuiter prominulis. Scapi foliis breviores usque subduplo longiores, tenues, rigiduli, monocephali, aphylli vel folium unum reductum angustum integrum gerentes, raro supra basin furcati, nunc folio altero instructi, erecti vel arcuato-ascendentes, tenuiter albo-pilosuli. Involucri late cylindrici 12—14 mm longi, 4—5 mm lati phylla exteriora c. 10—ad 15, inaequalia, ovata, obtusa, herbacea, ± appressa, apice albobapillosa, triplo vel subtriplo breviora quam interiora 8 late linearia, obtusa, apice albo- vel brunnescenti-barbulata, partim late membranaceo-marginata, omnia ceterum herbacea, atroviridia, enervia, glabra, raro parcissime pilosula. Flores 2 cm longi et ultra, glabri, lutei, extus interdum purpurascens, tubo tenui subtriplo breviora quam ligula linearis 3 mm lata apice truncato quinquentata. Antherae luteae, 7 mm longae, angustissimae, apicibus rotundatis membranaceae. Styli lutei hirtelli rami longissimi. Achaenia (nondum maturissima) oblonga, castanea, c. 13-costata, costis praesertim superne hirtello-scabra, in rostrum brevissimum crassum pallidum contracta. Pappus creber, tenuis, ad 1 cm longus, candidus.

S i k a n g: Distr. Taofu (Dawo), Taining (Ngata), in ripa glareosa fluminis, 3600 m, 4.IX.1934 (11746, typus).

Prope *C. simulatricem* BABC. et *C. parvam* (BABC. et STEBB.) HAND.-MZT. Prior differt foliis usque ad 6 cm longis, subtus ± hispidulis, calathiis 4—7, corollis c. 17 mm longis, achaeniis atrobunneis; posterior foliis oblanceolatis profundius incis, saepe tomentellis, involucris 10—11 mm longis phyllis exterioribus 6—8,

lanceolatis acutis saepe longioribus, interioribus intus pubescentibus, corollis 15—17 mm longis tubo pubescentibus, pappo 7 mm longo. Probabiliter etiam affinis *C. gracilipes* HOOK. f. foliis profunde lyratipartitis lobis rotundatis et involucris latioribus diversa.

Die noch nicht ganz reifen Achänen einer Pflanze aus Kumaon (REID 5717), die BABCOCK (ob mit Recht?) zu *C. gracilipes* stellt, stimmen mit jenen von *C. Smithiana* gut überein. *C. simulatrix* hat an FÜLCHNER 105 die Blütenstiele nicht kahl, wie der Autor beschreibt, sondern an der Spitze kraus weisshaarig.

C. parva (BABC. et STEBB.) HAND.-Mzt., comb. nova. — Syn.: *Youngia parva* BABC. et STEBB., The Gen. *Young.*, 35, fig. 3, (1937).

Sze-chuan bor.: San-cha-tzü, ad rupes calcareas, 4300—4500 m, 10.VIII.1922 (3218).

Ich sah nur ein Stück, das zufällig zu Nr. 3197 (*C. disciformis*) geraten war.

C. paleacea DIELS.

Sikang: Distr. Kangting (Tachienlu), Cheto-La, in prato herboso-fruticoso, c. 3400 m (10973). Distr. Taofu (Dawo), Taining (Ngata), montes occid., in rupibus schistaceis, 3800 m (11873).

Nr. 11873 stimmt gut mit meiner von BABCOCK bestimmten Nr. 5501, ist nur weiter hinauf verzweigt und der Stengel weniger blättert.

ssp. **Smithii** (BABC. et STEBB.) HAND.-Mzt., comb. nova. — Syn.: *Youngia paleacea* ssp. *Smithii* BABC. et STEBB., The Gen. *Youngia*, 71, fig. 18 (1937).

Sze-chuan bor.: Sungpan, montes austro-orient., in prato, 3000—3200 m (4079); montes occid., in prato herboso-fruticoso, c. 3200 m (2219, 2876).

Hierher wohl auch WEIGOLDS Pflanze von Sungpan, die ich in Symb. Sin., VII., 1185 nach BABCOCKS Bestimmung mit ? als *C. Henryi* DIELS ssp. *dentata* BABC. anführte. *C. Henryi* hat, ebenso wie *C. Pratti* und *C. Wilsoni* BABC., viel kürzere Hüllen.

C. Wilsoni BABC. — Syn.: *Youngia Wilsoni* BABC. et STEBB.

Shansi austr.: Distr. Yüan-chü, Shui-wang-ping, in prato alpino, c. 2400 m (6706).

Blütenstandäste bis fünfköpfig. Alle Exemplare WILSONS befinden sich nicht, wie BABCOCK angibt, im Wiener Universitätsherbbar, sondern im Naturhistorischen Museum.