

Dr. E. ULBRICH says: »Bei der Unvollständigkeit des Materials ist eine sichere Bestimmung der Art nicht möglich. In Wuchs, Farbe und Behaarung des Stengels und der Blätter, sowie in der Gestalt der Nebenblätter stimmt die vorliegende Pflanze mit manchen Formen von *Astragalus chlorostachys* überein.

»In den gleichen Verwandtschaftskreis gehört vielleicht eine gleichfalls nur steril und unvollständig vorliegende Pflanze aus derselben Gegend« (Lower Tarim, Aiagharghan, Sibaldir, 833 m., 3rd June 1900).

East-Turkestan, Lower Tarim, spring 1900 (without locality, sterile).

*Geogr. area:* In the temperate, subalpine and alpine regions of the N. W. Himalaya (Hügel no. 628 ex Bunge, Jaeschke, Hooker f. et Thomson, A. Meebold no. 1398), Kashmir (Royle, Thomson, Falconer, Jacquemont no. 772, 2337 ex Bunge), Massuri (Hügel no. 447), Tolu Kumaon (Strachey and Winterb. ex Bunge).

*Astragalus strictus* Graham, in Wall. Catal. no. 5924 (1829); Benth. in Royle, *Illust. Bot. Himal.* (1839) 198; Hook. f., *Fl. Brit. India II* (1876) 124; Stewart, in *Bull. Torr. Bot. Club* 43 (1916) 636.

»Die vorliegende Pflanze, an der leider Früchte nicht vorhanden sind, gehört einer Art an, die in der alpinen Region des nordwestlichen Himalaya augenblicklich sehr verbreitet ist. Mit der von SVEN HEDIN gesammelten Pflanze gut übereinstimmende Exemplare liegen mir vor aus West-Tibet (Herb. Ind. or., Hook. fil. & Thomson no. 727; A. Tafel, *Exped. nach Hoch-Tibet 1904—8 No. 45, 63*; H. J. Watson, *Tibet Frontier Commission 1904 no. 108 u. a.*)«. (Dr. ULBRICH'S note).

S. W. Tibet, Northern Himalaya, at the spring of Tsangpo, 5015 m., 13th July 1901 (flowering).

*Geogr. area:* Highalpine regions of Himalaya: Sattas, Nubra, Shelong-Kumaon (Duthie no. 5461), Ladak (ex Bunge); Sillet (Wallich); Sikkim (Hook. f. & Thoms. no. 327; A. Tafel nos. 45 and 63) and Kashmir (Royle, Jacquemont no. 1820, ex Bunge).

*Astragalus nivalis* Kar. et Kir., *Bull. Soc. imp. Natur. Moscou XV* (1842) 341; Hemsley, in *Journ. Linn. Soc.* 35 (1902) 173; Stewart, in *Bull. Torr. Bot. Club* 43 (1916) 637; Fedtschenko, in *Acta Horti Petrop. XXI* (1903) 318; *XXIV* (1905) 328; *XXVIII* (1907) 108, (1909) 480.

Northern Tibet, Yapkaklik, Chimen-tagh, 3998 m., 22nd July 1900 (flowering).

*Geogr. area:* From Turkestan to N. W. Tibet (Alatau, Karelin and Kirilow, no. 1413, 1862), Tian-shan (A. Regel; Semenow ex Bunge), Karakorum and N. W. Himalaya (Hook. f. & Thomson, A. Meebold no. 1387; A. Tafel, nos. 22 and 22a).

*Astragalus tibetanus* Benth., ex Bunge, in *Mém. Acad. Imp. Sc. St. Pétersb. VII sér.*, t. XI, no. 16 (1868); Hook. f., *Fl. Brit. Ind. II* (1876) 124; Fedtschenko, in *Acta Horti Petrop. XXI* (1903) 316; *XXIV* (1905) 326, *XXVIII* (1907) 108.

Eastern Pamir, Ulutör, valley in the S. E. Taghdumbash, 4589 m., 2nd Aug. 1895 (flow.); Kara-jilga, Basik-kul, 3727 m., 24th July 1894 (flow.).