

*Oxytropis thionantha* Ulbrich, nov. sp. (Pl. V, Fig. 2).

Herba perennis, caulescens, caulibus ascendentibus pilosis. Stipulæ late-ovatæ ad ovato-lanceolatæ flavidæ membranaceæ pilosæ ad 15 mm. longæ. Folia 6—8 cm. longa 9—11-juga; foliola ovato-lanceolata usque lanceolata 5—7 mm. longa ± 3 mm. lata, acuta, utrinque sericeo-pilosa. Inflorescentia capituliformis axillaris pedunculo ad 10 cm. et ultra longo piloso infra flores subnigrescente; flores sessiles vel subsessiles congregati capitulum semiglobosum formantes, sulfurei; bracteæ late lanceolatæ, cymbiformes, 6—7 mm. longæ, flavidæ, pilis et nigris et albis vestitæ; calyx campanulatus 8—9 mm. longus, pilis et albis et nigris vestitus, lobis linear-lanceolatis ± 3 mm. longis; vexillum 12—13 mm. longum, ungue 4—5 mm. longo; alæ carina æquilongæ ungue ± 5 mm. longo tenui, lamina oblique-oblonga 3,5—4 mm. lata; carina 11—12 mm. longa oblique-ovalis apice subito in apiculum ± 1 mm. longum hamosum angustata, ungue satis lato 6—7 mm. longo; tubus stamineus ± 9 mm. longus, glaber, anguste-cylindricus, rectus. Ovarium anguste lineare, ± 7-ovulatum, a tergo ventereque pilis adpressis albis sericeis vestitum. Legumen adhuc ignotum.

Northern Tibet, Mandarlik, 3437 m., medio July 1900 (flow.).

»Die neue Art ist nahe verwandt mit *Oxytropis sulfurea* Ledeb., die aus dem Altai beschrieben würde und mir ausser den Originalen in einem blühenden Exemplare vorliegt, das von A. TAFEL in Hoch-Tibet im Tal des Sevkohtschü am 22. VIII. 1906 (no. 184) gesammelt wurde. Diese Art unterscheidet sich von *O. thionantha* Ulbrich durch längere und grössere Blätter, schmalere Nebenblätter und weniger stark, aber dunkler behaarte Kelche; auch die Brakteen der Blüten sind viel schmäler. Die neue Art gehört zu Sect. II *Euoxytropis* Boiss., § 3. *Orobia* Bge. und ist leicht kenntlich an den ziemlich grossen, blassgelben bis schwefelgelben Blüten, den grossen Brakteen und sehr breiten Nebenblättern.«

*Oxytropis Hedinií* Ulbrich, in Engler's Botan. Jahrb. 35 (1905) 680 (Pl. IV, Fig. 1).

Herba perennis trunco crasso multiceps radice palari ultra 10 cm. longo crasso. Folia in ramis brevibus rosulata 6—8 cm. longa, ± 12-juga, petiolo piloso glandulosus; foliola alterna vel insuper opposita, linear-lanceolata, 6—10 mm. longa, ad 2 mm. lata, parce pilosa, fimbriata vel subglabra, densius glandulosa. Stipulæ submembranaceæ, flavidæ, glandulosæ, semiovatæ vel lanceolatæ, longe acuminatæ fimbriatae, ad 8 mm. longæ, glandulosæ. Inflorescentiæ axillares folia longitudine superantes, pedunculo ad 10 cm. longo, glanduloso, basi glabro vel pilis nigris et albis parcissime hispidulo. Flores permagni violacei in racemum subcapituliformem 3—7-florum congesti, breviter pedicellati. Bracteæ ± 12 mm. longæ, submembranaceæ, ovali-lanceolatae, glandulosæ, virido-venosæ, pilis albis et nigris vestitæ, persistentes. Calix tubulosus ad 16 mm. longus, glandulosus, pilis nigris et albis vestitus, dentibus anguste triangulari-lanceolatis pilis nigris dense villosis. Vexillum 24—25 mm. longum apice emarginatum, ± 12 mm.