

rivulos Nilki et Aryslii fluvium Kasch influentes 7—9000' alt. (A. Regel), — in montibus transiliensibus ad fluvium Urtak-Sary 8—10,000' alt., in montibus Kungei-alatau ad septentrionem lacus Issyk-kul (Fetisow), ad fluvium Talgar in angustiis 7—8000' alt., — in montium thianschanicorum trajectu Musart 10—11,500' alt. (A. Regel), — in montibus fluvium Naryn adjacentibus ad custodiam Karinur 8000' alt. (A. Regel), ad fertilitum fluvii Naryn majoris 10,000' alt. (Fetisow), in planicie elevata pamirica (Kuschakewicz), — in montibus alexandricis prope Ak-su 9500—10,000' alt., nec non ad fluvium Karakol (Fetisow).

43. *Allium oreophilooides* Rgl. (mon. p. 22, 114. — Ejusd. fl. turk. p. 65. tab. XI. fig. 4—6. — Ejusd. descr. in act. h. petr. VI. p. 521. — Ejusd. fl. turk. I. p. 65. tab. XI. fig. 4—6). — Variat follis caulem superantibus v. rarius eo brevioribus, omnino glabrum v. caule foliisque sub lente minutissime puberulis.

In *Turkestaniae occidentalis* valle fl. *Sarawschan* inter Karttubę et Chodscheduk 3000' alt., ad rivulum Makschewat fluvium Fan influentem, ad fluvium Pasrut fluvium Fan influentem (O. Fedtschenko), ad lacum Kulikalan alpium sarawschanicarum 10,000' alt. (A. Regel), — in *Kokaniae* alpibus in trajectu Dschiptik a fontibus fluvii Isfara ad fluvium Dschiptik 12,000' alt. (O. Fedtschenko), in trajecta Kschit a fluvio Kschut ad lacum Kulikalan 8—9000' alt., in valle Susamir 7000' alt. (Fetisow), — in montium thianschanicorum valle fluvii Sarydschas (Krasnow).

44. *Allium Renardi* Rgl. (descr. in act. h. petr. VI. p. 521). — Inter montes alexandricos et Talastau ad fluvium Talas (A. Regel).

45. *Allium fibrosum* Rgl.

Tabula nostra VII, fig. 2 et 2^a, 2^b.

Glaberrimum. Bulbi ovato-oblongi v. oblongi tunicae membranaceae, caulis basin involuerantes, tandem basi solutae, apice tantum v. omnino parallele fibroso-laciñatae. Caules teretes, tenues, striati, 15—20 Cm. alti, nunc solitarii, nunc 2—3 in vaginam membranaceam caules foliaque arte includentem collocati. Folia semiteretis, filiformia, caules sub-

sequantia v. iis breviora, omnia ad apicem caulis subterranei e vagina erumpentia. Umbella hemisphaerica, laxa, pluri-multiflora. Spatha univalvis, scariosa, umbellae basin cingens, pedicellis saltem triplo brevior. Pedicelli filiformes, sepallis 2—3-plo longiores, 8—12 cm. longi, basi nudi. Sepala late oblonga, apice subito in apiculum erectum v. tandem recurvatum acuminata, pallide rosea, tandem albida, nervo purpureo intermedio percursa, 3'—4 mm. longa. Stamina perigonio $\frac{1}{4}$ breviora v. rarius id subaequantia. Filamenta basi inter se et cum perigonio constata; exteriora e basi vix dilatata subulata; interiora a basi ad medium ovato-oblonga in filum subulatum attenuata, integerrima. Ovarium subrotundum, triangulare, style brevissimo vix $\frac{1}{2}$ mm. longo filiforme coronatum.

Ab *Allio doloncarensi* et *oligantho* quibus habitu affine «filamentis interioribus a basi ad medium dilatatis» differt, — praeterea *A. doloncarens* «bulbi tunicis integris, pedicellis flore brevioribus v. paucis tantum longioribus, sepalis ellipticis obtusis» — *A. oliganthum* «bulbi tunicis exterioribus chartaceis, pedicellis perigonio brevioribus basi stipellatis, sepalis oblongis obtusiusculis, ovario ovato-conico style ovarium superante terminato» — *A. sairamense*, *oreophiloides* et *Renardi* bulberum ovarorum v. subglobosorum tunicis integris etc. facile dignoscuntur.

In Turcomania a Tschikisljar ad orientem in deserto (G. Radde Mayo 1886).

Tabula VII, fig. 2 plantam florentem magn. naturali, — in magn. aucta autem fig. 2^a perigonii phylla 4 staminaque et fig. 2^b ovarium distant.

46. *Allium doloncarens Rgl.* (mon. p. 22, 113. — Ejusd. descr. in act. h. petr. VI. p. 521. — Ejusd. fl. turk. I. p. 64. tab. I. fig. 13—15).

In Dschungariae deserto arenoso a montibus Dolon-kara meridiem versus (Potanin).

47. *Allium oliganthum Kur. et Kir.* (cfr. Rgl. mon. p. 22, 115, bulbi autem aggregati. — Ejusd. descr. in act. h. petr. VI. p. 521.