

Animadversiones systematicae
ex Herbario

UNIVERSITATIS TOMSKENSIS.

Editio Sectionis Tomskensis Societatis Botanicae Rossicae.

Систематические заметки

по материалам

ГЕРБАРИЯ ТОМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.

Издание Томского Отделения Русского Ботанического Общества.

№ 3.

1929 г.

№ 3.

Б. ШИШКИН.

Новый вид рода *Atropis* L.

Species nova generis Atropis L.

auctore B. Schischkin.

Atropis Roshevitsiana Schischk. sp. nov. Perennis, caespitosa; culmi numerosi, erecti, 40—70 cm. alti, glaucescentes, glabri, basi residuis fuscescentibus foliorum emortuorum obsiti. Lamina folii firmula, erecto-patens, 5—10 cm. longa, 2—3 mm. lata, plana vel interdum complicata, 9—10-nervia supra ad nervos scabrida subtus subglabra, marginibus breviter ciliata; ligula obtusa, brevis, 1—2 mm. alta. Rami paniculae erecto-patentes, 3—5-ni, filiformes, glaberrimi sub spiculis breviter hirsuti. Spiculae lineares, 5—10 mm. longae, 3—4-florae; glumae inaequales, superior 3½ mm. longa, trinervia, inferior 1½—2 mm. longa, uninervia; palea inferior 5-nervia, apice obtusata, ecarinata, basi pilis mollibus longuisculis instructa; palea superior marginibus ciliolata inferiore parum brevior.

Hab. Mongolia boreali-occidentalis. In valle fl. Kara-Irtysch infra ostium fl. Burzum in salsuginosis inter loc. Sary-Dshasyk et puteum Kiik-pai. 15. vi. 1914 fl. B. Schischkin!!

Affinis *A. distante* L. sed spiculis majoribus, palea inferiore basi pilis mollibus longis instructa, ramulis glabris, foliis supra scabridis sat diversa.

Стебли многочисленные, тесно скученные, прямые, 50—70 см. высоты, сизоватые, голые; нижняя часть стеблей покрыта буроватыми остатками отмерших листьев. Пластинка листьев жесткая, косо отклоненная, 5—10 см. дл., 2—3 мм. шир., плоская или иногда вдоль сложенная, 9—11-нервная, на верхней стороне по нервам шероховатая на нижней почти гладкая по краю коротко ресничатая. Язычек тупой, короткий, 1—2 мм. выс. Метелка с вверх направленными веточками, выходящими пучками в числе 3—5. Веточки нитевидные голые лишь под колосками коротко-волосистые. Колоски линейные, 5—10 мм. дл., 3—4-цветковые. Колосковые чешуи неравные, верхняя $3\frac{1}{2}$ мм. длины, 3-нервная, нижняя $1\frac{1}{2}$ —2 мм. дл., однонервная. Нижняя цветочная чешуя без кия, 5-нервная, на верху притупленная, $3\frac{1}{2}$ мм. дл., при основании с пучком длинных, мягких волосков. Верхняя цветочная чешуя немного короче верхней, по краям с очень мелкими ресничками.

Северо-западная Монголия. Долина реки Черного Иртыша ниже устья р. Бурчум, на солонцеватых местах между местечком Сары-Джасык и колодцем Киик-пай. С цв. 15 июня 1914 г. Б. Шишкин!

Описываемый здесь новый вид близок к *Atropis distans* L., но отличается более крупными колосками, нижней цветочной чешуей при основании с пучком мягких волосков, гладкими, лишь под самым колоском немного волосистыми веточками метелки и шероховатыми на верхней стороне листьями.

Новый вид рода *Rumex* из Западной Сибири.

Una species nova generis Rumicis e Sibiria occidentali

auctoribus B. Schischkin et L. Sergievskaja.

Rumex Komarovii Schischk. et Serg. sp. n. Annuus vel biennis; caulis e basi ramosus 12—20 cm. altus ramis subpatentibus. Folia oblongo-elliptica vel lanceolata, breviter acuminata vel obtusiuscula marginibus vix undulato-crispata basi cuneata, 1,5—2,5 cm. longa, 0,4—1 cm. lata, inferiora petiolata, petiolis 5—9 mm. longis, superiora iis similia, sed minora et brevius petiolata. Flores in verticillis multifloris inferioribus distantibus (3—10 mm.) superioribus subdiscretis omnibus folio lanceolato-lineari basi cuneato breviter petiolato suffultis. Pedicelli perigonio subaequilongi prope basin articulati, cernui. Partitiona exteriora oblongo-ovata interioribus 2—4-plo breviora, subaequilonga + reflexa. Valvae oblongo-triangulari-ovatae, acuminatae, subaequales 1—1,5 mm. longae post anthesin parum (usque ad 2 mm.) auctae, integrae, elevatim reticulatae, unica crassiuscule callifera, caeteris ecallosis vel callo oblongo instructis.

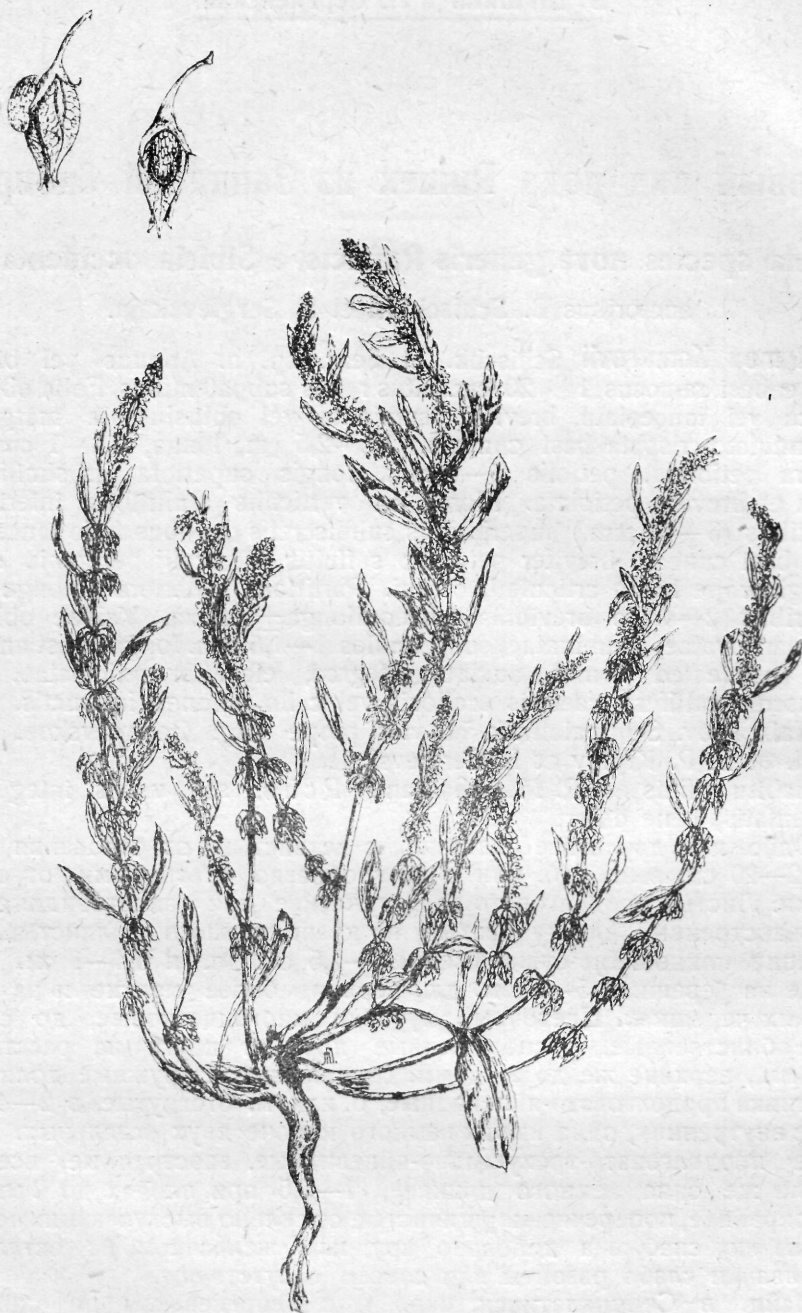
Hab. Prov. Semipalatinsk, ad vias prope pag. Georgievskoe. 5.VII. 1929 fl. et fr. P. Krylov et L. Sergievskaja.

Habitu affinis est *R. Marschalliano* Rchb. sed valvis integerrimis (nec dentatis) bene differt.

Одно- или двулетнее растение, с ветвистым от отнования стеблем, 12—20 см. выс., с б. или м. дугообразно отогнутыми от стебля ветвями. Листья продолговато-эллиптические или ланцетовидные, коротко-заостренные или туповатые, по краям немного волнистые, при основании клиновидно-суженные, 1,5—2,5 см. дл. и 0,4—1 см. шир., нижние на черешках 5—9 мм. дл., верхние более мелкие и на более коротких черешках. Цветочные мутовки многоцветковые, до самого верха облиственные, расположенные друг от друга на расстоянии 3—10 мм., верхние же до 2—5 мм. сближенные. Наружные доли околоцветника продолговато-яйцевидные, б. или м. отогнутые, в 2—4 раза короче внутренних, одна из них немного короче двух остальных. Внутренние продолговато-треугольно-яйцевидные, заостренные, все равные или же одна немного длиннее, 1—1,5 при плодах до 2 мм. дл., цельнокрайние, поперечно-морщинистые от сильно выступающих нервов. Одна из них снабжена довольно крупным желвачком, на остальных же желвачки слабо развиты или совсем отсутствуют.

Найд. в Семипалатинск. окр., в с. Георгиевском по окраинам дороги, с цв. и плод. 5.VII. 1929 г. П. Крыловым и Л. Сергиевской.

По внешнему габитусу сходен с *R. Marschallianus* Rchb, но хорошо отличается от него совершенно цельными внутренними долями околоцветника.



Rumex Komarovii Schischk. et Serg.