

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

УДК 582.998.4

Э. А. Назарова, А. М. Барсегян

**SONCHUS ARARATICUS (ASTERACEAE) —
НОВЫЙ ВИД ИЗ АРМЕНИИ**E. A. NAZAROVA, A. M. BARSEGIAN. *SONCHUS ARARATICUS*
(ASTERACEAE) — A NEW SPECIES FROM ARMENIA

Приводится диагноз нового для науки вида *Sonchus araraticus*. Он по морфологическим признакам хорошо отличается от близкородственных видов *S. palustris* и *S. maritimus* секции *Maritimi*.

В засоленных болотах близ пос. Арарат (Армянская ССР) недалеко от горячих минеральных источников произрастает целый ряд интересных в ботанико-географическом отношении видов, и среди них описываемый нами *Sonchus araraticus* Naz. et Bars.

Араратские засоленные болота — уникальный памятник живой природы, где сосредоточены редчайшие элементы мировой флоры: *Microcnetum coralloides* (Loscos et Pardo) Font Quer ssp. *anatolicum* Wagenitz, *Thesium compressum* Boiss. et Heldr., *Linum seljukorum* P. H. Davis, *Falcaria falcarioides* (Bornm. et H. Wolff) H. Wolff, *Inula aucherana* DC., *Iris musulmanica* Fomin, *Gypsophila anatolica* Boiss. et Heldr., *Lotus strictus* Fisch. et C. A. Mey. и другие виды — по праву следует считать рефугиумом древней гигрогалофильной флоры Средиземноморской области. Эти болота по флористическому составу и по структуре фитоценозов сходны только с центрально-анатолийскими болотами Малой Азии.

S. araraticus самостоятельных фитоценозов не образует, а встречается спорадически как сопутствующий элемент в формации *Junceta acuti*. В связи с освоением болот Араратской равнины небольшие популяции вида могут исчезнуть. Желательно засоленный болотистый участок близ пос. Арарат объявить заповедником.

Sonchus araraticus Naz. et Bars. sp. nov. — Planta perennis. Rhizoma funiforme. Caulis 1.5—2.3 m alt., simplex, inferne costatus, glabrus, superne ramosus, glanduloso-pilosus. Folia radicalia 20—25 cm lg., 1—5 cm lt., oblongo-lanceolata, runcinata, sinuato-denticulata, amplexicaulia; caulina 5—15 cm lg., 1—1.5 cm lt., glabra, acuta, basi acute sagittato-auriculata, lanceolata, sinuato-denticulata; folia summa integra, minuta; folia omnes margine minute pallido-dentata. Inflorescentia diffusa; pedunculi tenues, glanduloso-pilosi. Calathidia 40—50-flora. Involucrum pluriseriatum, imbricatum; phylla involucri glanduloso-pilosa. Corolla flava; tubus corollae pilis longis pellucidis tectus. Rami styli atranti-virides. Achenia 2—3 mm lg. et 1—1.3 mm lt., griseolo-brunnescentia, levia, breviter pubescentia, utrinque attenuata, leviter curvatae, tri- vel quadricostata; costae aequaliter incrassatae. Pappus achenio circiter triplo-quadruplo longior, albus, caducus. Fl. VII, fr. VIII—IX. (Fig.).

Т у п у s: Armenia, prope pag. Ararat, in palude mineralisata junco-iridata, 23 VII 1981, NN 116 863 (holo), 117 190 (iso), E. Nazarova, A. Barsegian (ERE).

П а р а т у п i: Armenia, prope pag. Ararat, in palude mineralisata junco-iridata, 26 IX 1961, N 116 865, A. Barsegian (ERE); ibidem, 5 IX 1964,



Sonchus araraticus.

N 116 864; ibidem, 30 VII 1966, N 116 901; ibidem, 12 IX 1975, NN 116 910, 116 911; ibidem, 12 X 1978, N 116 866, 116 868, 116 869.

Affinitas. A specie proxima *S. palustris* L. foliis caulinis indivisis (nec pinnatisectis), 1—1.5 (nec 3—20) cm lt., calathidiis 40—50 (nec 85—100)-floris, ramis styli atranti-viridibus (nec flavescentibus), acheniis non compressis, sine rugis transversalibus tenuibus, griseolo-brunnescentibus (nec albido-flavescentibus), costis aequaliter incrassatis et pappo achenio circiter triplo-quadruplo (nec duplo) longiore differt. A *S. maritimus* L. caulibus altioribus, 1.5—2.3 (nec 0.15—0.8) m alt., foliis caulinis basi acute sagittato-auriculatis (nec rotundo-auriculatis), pedunculis et involucris dense glanduloso-pilosis (nec glabris) et inflorescentia polycephala (nec oligocephala) differt.

Многолетник. Корневище шнуровидное. Стебель 1.5—2.3 м выс., простой, в нижней части ребристый, голый, в верхней части разветвленный, железисто-опушенный. Прикорневые листья 20—25 см дл., 1—5 см шир., продолговато-

ланцетные, струговидные, выемчато-зубчатые, стеблеобъемлющие; стеблевые 5—15 см дл., 1—1.5 см шир., голые, острые, в основании с острыми стреловидными ушками, ланцетовидные, мелко выемчато-зубчатые; самые верхние листья цельные, мелкие; все листья по краю мелко бледно-зубчатые. Соцветие раскидистое; цветоносы тонкие, железисто-опушенные. Корзинка 40—50-цветковая. Обертка многорядная, черепитчатая; листики обертки железисто-опушенные. Венчик желтый; трубка венчика с длинными прозрачными волосками. Ветви столбика черновато-зеленые. Семянки 2—3 мм дл. и 1—1.3 мм шир., серовато-коричневые, гладкие, коротко опушенные, к обоим концам оттянутые, слегка изогнутые, трех- или четырехреберные; ребра одинаково утолщенные. Хохолок длиннее сеянки почти в 3—4 раза, белый, опадающий. Цв. VII, пл. VIII—IX (см. рисунок).

Т и п: Армения, около пос. Арарат, на минерализованном ситниково-касатиковом болоте, 23 VII 1981, №№ 116 863 (голо), 117 190 (изо), Э. Назарова, А. Барсегян (ERE).

П а р а т и п ы: Армения, около пос. Арарат, на минерализованном ситниково-касатиковом болоте, 26 IX 1961, № 116 865, А. Барсегян (ERE); там же, 5 IX 1964, № 116 864; там же, 30 VII 1966, № 116 901; там же, 12 IX 1975, №№ 116 910, 116 911; там же, 12 X 1978, №№ 116 866, 116 868, 116 869.

Р о д с т в о. От близкородственного вида *S. palustris* L. отличается цельными (а не перисторассеченными), 1—1.5 (а не 3—20) см шир. стеблевыми листьями, 40—50 (а не 85—100)-цветковыми корзинками, черновато-зелеными (а не желтоватыми) ветвями столбика, не сжатыми, без тонких поперечных морщин, серовато-коричневыми (а не беловато-желтоватыми) сеянками с одинаково утолщенными ребрами и хохолком в 3—4 (а не в 2) раза длиннее сеянки. От *S. maritimus* L. отличается более высокими, 1.5—2.3 (а не 0.15—0.8) м выс. стеблями, стеблевыми листьями в основании с острыми стреловидными (а не закругленными) ушками, густо железисто опушенными (а не голыми) цветоносами и обертками и соцветием с более многочисленными цветками.

Институт ботаники АН АрмССР,
Ереван.

Получено 8 VI 1982.