

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

***INULA AUCHERIANA* (ASTERACEAE) –
НОВЫЙ ВИД ДЛЯ ФЛОРЫ АЗЕРБАЙДЖАНА**

© 2024 г. Т. А. Касумова¹, З. С. Алиева^{1, *}, С. Дж. Мустафаева^{1, **}

¹Институт Ботаники Министерства Науки и Образования
Бадамдарское шоссе, 40, Баку, AZ1004, Азербайджан

*e-mail: zenfira.aliyeva.59@mail.ru

**e-mail: msitara@mail.ru

Поступила в редакцию 14.12.2023 г.
Получена после доработки 08.04.2024 г.
Принята к публикации 14.05.2024 г.

Впервые для флоры Азербайджана приводится *Inula aucheriana* DC. Указаны сведения о его местонахождении на этой территории, а также о распространении этого вида на Кавказе и соседних территориях.

Ключевые слова: Азербайджан, *Inula aucheriana*, новый вид

DOI: 10.31857/S0006813624060089, **EDN:** PZMEMG

Род *Inula* L. (Девясил) включает 91 вид (WFOPL, 2023), произрастающий в основном в областях с умеренным и теплым климатом в Европе, Азии и Африке. В обработке рода *Inula* во “Флоре Азербайджана” для Азербайджана Э. Х. Халиловым (Chalilov, 1961) приводится 13 видов.

Inula aucheriana DC. произрастает на Кавказе в Армении, в Ереванском и Зангезурском флористических районах Южного Закавказья (Avetisjan, 1958; Grierson, 1975; Nikolaev, 2008). По данным В. Е. Аветисян он указывается также для Мургуз-Муровдагского района Восточного Закавказья: Армения, Иджеван, с. Ахпат (Avetisjan, 1995).

В первом издании “Флоры Кавказа” (Grossheim, 1934) *I. aucheriana* приводится как “*I. armena* Bordz.”, описанный Е. И. Бордзиловским в 1915 г. в небольшой работе “К флоре Кавказа” (Bordzilowski, 1915), и для Азербайджана не указан.

В “Определителе растений Кавказа” А. А. Гроссгейм (Grossheim, 1949) исключил *I. armena* из состава кавказских видов рода *Inula*. Здесь он впервые включил *I. seidlitzii* Boiss. в список кавказских девасилов. В обработке рода *Inula* во “Флоре СССР” С. Г. Горшковой этот вид также рассматривается как *I. seidlitzii* (Gorshkova, 1959), описанный из Иранского Азербайджана. Оба названия этих видов, *I. armena* и *I. seidlitzii*, сейчас считаются синонимами *I. aucheriana* (Nikolaev, 2008).

При пересмотре гербарных коллекций по роду *Inula* в гербарии Института ботаники Министерства науки и образования Азербайджана (БАК) и в гербарии Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН (LE) обнаружены гербарные экземпляры из Зангеланского р-на (рис. 1) и Карабахской степи между Бардой и Султан-Будом (рис. 2), принадлежащие к виду *I. aucheriana*, ранее не приводившемуся для Республики Азербайджан.

Изучение литературных источников (Grossheim, 1934, 1949; Grierson, 1975; Avetisjan, 1995; Musaev, Fataliev, 2004; Askerov, 2016) не выявило данных по распространению *I. aucheriana* в пределах Азербайджана, что и послужило поводом для публикации данного материала. Не отмечен он для этой территории и в обработке рода в “Конспекте флоры Кавказа” В. Я. Николаевым (Nikolaev, 2008).

Inula aucheriana DC. 1838, Prodr. 7: 284. – *I. seidlitzii* Boiss. 1875, Fl. Orient. 3:189. – *I. armena* Bordz. 1915, in Zap. Kievsk. Obsc. Estestvoisp. 25: 118. – Девясил оше.

Описан из Турции (Анатолия). Тип: “Cappadocia ad Euphratem, № 3091, Aucher-Eloy” (G).

Многолетнее травянистое растение высотой 20–60 см, бледно-зеленое. Листья цельные, ланцетные или ланцетно-линейные; нижние – оттянутые в черешок, верхние – стеблеобъемлющие.



Рис. 1. Гербарный образец *Inula aucheriana* DC. (Азербайджан, Зангеланский район, БАК 6891).

Fig. 1. Herbarium specimen of *Inula aucheriana* DC. (Azerbaijan, Zangellan District, BAK 6891).



Рис. 2. Гербарный образец *Inula aucheriana* DC. (Азербайджан, Карабахская степь, Агдамский район, LE 01245689).

Fig. 2. Herbarium specimen of *Inula aucheriana* DC. (Azerbaijan, steppa Karabach, Agdam District, LE 01245689).

Наружные листочки обертки линейно-ланцетные, на треть короче внутренних линейных, почти нитевидных. Корзинки мелкие, многочисленные, полушаровидные в рыхлых щитках. Язычковые и трубчатые цветки желтые. Семянки мелкие, продолговатые, гладкие.

Распространение в Азербайджане: Зангеланский р-н (южная часть Малого Кавказа); Агдамский р-н, Карабахская степь (центральная часть Малого Кавказа).

Отмечен только в нижнем горном поясе. Встречается на минерализованных заболоченных местах, мокрых солончаках, близ минеральных источников, содержащих железо.

Inula aucheriana — вид ирано-туранский, ареал которого охватывает Юго-Западную Азию (центральная и восточная Турция, северо-западный Иран).

Изученные образцы (новые находки):

Азербайджан: Зангеланский р-н, 3 км юго-западнее от селения Вежнели, сухие каменистые склоны, среди ксерофитных кустарников, 700 м над уровнем моря, 25.06.1985, А. Аскеров, Ш. Велибеков (БАК); prov. Gandzha, distr. Agdam, steppa Karabach, inter pagum Bardy et tumulum Sultan-Bud, 23.09.1927, L. Prilipko (LE).

БЛАГОДАРНОСТИ

Авторы выражают искреннюю благодарность научному сотруднику Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН И. В. Татанову за предоставленные сведения о гербарном материале по видам рода *Inula* Кавказа в Гербарии LE.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

[Askerov] Əsgərov A.M. 2016. Azərbaycanın bitki aləmi. Bakı. 444 p.

- [Avetisjan] Аветисян В.Е. 1958. Кавказские представители рода *Inula* L. — Тр. Ботан. ин-та АН Арм. ССР. Т. 11. С. 3–70.
- [Avetisjan] Аветисян В.Е. 1995. Род *Inula* L. — В кн.: Флора Армении. Т. 9. Havlickuv Brod. С. 525–538.
- Boissier E. 1875. *Flora orientalis*. Vol. 3. Genève.
- [Bordzilowski] Бордзиловский Е.И. 1915. К флоре Кавказа (Contributiones ad floram Caucasi). — Зап. Киев. о-ва естествоиспыт. Т. 25. С. 65–133.
- [Chalilov] Халилов Э.Х. 1961. Род *Inula* L. — В кн.: Флора Азербайджана. Т. 8. Баку. С. 222–230.
- [Gorshkova] Горшкова С.Г. 1959. Род *Inula* L. — В кн.: Флора СССР. Т. 25. М.; Л. С. 433–477.
- Grierson A.J.C. 1975. Genus *Inula* L. — In: *Flora of Turkey and the East Aegean Islands*. Vol. 5. Edinburgh. P. 66–67.
- [Grossheim] Гроссгейм А.А. 1934. Флора Кавказа. Т. 4. Баку. 344 с.
- [Grossheim] Гроссгейм А.А. 1949. Определитель растений Кавказа. М. 747 с.
- [Musaev, Fataliev] Мусаев С.Г., Фаталиев Р.А. 2004. Флора Азербайджана: новые данные. — Труды Института ботаники НАН Азербайджана. Т. 25. Баку. С. 16–22.
- [Nikolaev] Николаев В.Я. 2008. Subtrib. *Inulinae* O. Hoffm. — Конспект флоры Кавказа. Т. 3(1). СПб. С. 187–189.
- WFOPL — World Flora Online Plant List. 2023.

***INULA AUCHERIANA* (ASTERACEAE), A NEW SPECIES TO THE FLORA OF AZERBAIJAN**

T. A. Gasimova¹, Z. S. Aliyeva¹ *, S. J. Mustafayeva¹ **,

¹*Institute of Botany of Ministry of Science and Education
Badamdar Hwy., 40, Baku, AZ1004, Azerbaijan*

*e-mail: zenfira.aliyeva.59@mail.ru

**e-mail: msitara@mail.ru

For the first time, *Inula aucheriana* DC. is reported for the flora of Azerbaijan. Information is provided on its location in this territory, as well as on its distribution in the Caucasus and adjacent territories.

Keywords: Azerbaijan, *Inula aucheriana*, new species

ACKNOWLEDGEMENTS

We express our sincere gratitude to I.V. Tatanov (Komarov Botanical Institute RAS) for providing information on the herbarium material of the Caucasian *Inula* species in the Herbarium LE.

REFERENCES

- Askerov A.M. 2016. The plant world of Azerbaijan. Baku. 444 p. (In Azerbaijan).
- Avetisjan V.E. 1958. Kavkazskie predstaviteli roda *Inula* L. [Caucasian representatives of the genus *Inula* L.]. — Trudy Bot. Inst. Akad. Nauk Arm. SSR [Transactions of Botanical Institute of Acad. of Sciences of Arm. SSR]. Vol. 11. P. 3–70 (In Russ.).
- Avetisjan V.E. 1995. Genus *Inula* L. — In: *Flora Armenii*. [Flora of Armenia]. Т. 9. P. 525–538 (In Russ.).
- Boissier E. 1875. *Flora orientalis*. Vol. 3. Genève.
- Bordzilowski E.I. 1915. Contributiones ad floram Caucasi. — Zap. Kiev. o-va estestvoispyt [Western Kiev Society of Naturalists]. Vol. 25. P. 65–133. (In Russ.).
- Chalilov E. Ch. 1961. Genus *Inula* L. — In: *Flora Azerbaijanana* [Flora of Azerbaijan]. Vol. 8. Baku. P. 222–230 (In Russ.).
- Grossheim A.A. 1934. *Flora Kavkaza* [Flora of the Caucasus]. Vol. 4. Baku. 344 p. (In Russ.).
- Grossheim A.A. 1949. Opred. Rast. Kavkaza [Manual of plants of Caucasus]. Moscow. 747 p. (In Russ.).
- Gorshkova S.G. 1959. Genus *Inula* L. — In: *Flora SSSR* [Flora of the USSR]. Vol. 25. Moscow; Leningrad. P. 433–477 (In Russ.).
- Nikolaev V.Y. 2008. Subtrib. *Inulinae* O. Hoffm. — Konspekt flory Kavkaza [Abstract of the flora of the Caucasus]. Vol. 3(1). Saint-Petersburg. P. 187–189 (In Russ.).
- Musaev S.G., Fataliev R.A. 2004. *Flora Azerbaijanana: novye dannye* [Flora of Azerbaijan: new information]. — Trudy Inst. Bot. Nation. Akad. Nauk Azerb. [Transactions of Botanical Institute of Azerbaijan National Academy of Sciences]. Vol. 25. Baku. P. 16–22 (In Russ.).
- Grierson A.J.C. 1975. Genus *Inula* L. — In: *Flora of Turkey and the East Aegean Islands*. Vol. 5. Edinburgh. P. 66–67.
- WFOPL — World Flora Online Plant List. 2023.