

В. Е. АВЕТИСЯН

НОВЫЕ ДАННЫЕ К ФЛОРЕ АРМЕНИИ

Приводятся новые для флоры Армении род *Philadelphus* L. (*Saxifragaceae* s. l., *Hydrangeaceae*) с видом *P. caucasicus* Koehne, вид *Carpesium abrotanoides* L. (*Asteraceae*) и сведения о редких видах *Mentha pulegium* L. и *Draba hispida* Willd.

Ավերիսյան Վ. Ե. Նոր տվյալներ Հայաստանի ֆլորայի վերաբերյալ: Բերվում են Հայաստանի ֆլորայի համար նոր ցեղ *Philadelphus* L. (*Saxifragaceae* s. l., *Hydrangeaceae*) իր տեսակով *P. caucasicus* Koehne-ի և տեսակ *Carpesium abrotanoides* L. (*Asteraceae*), ինչպես նաև տեղեկություններ *Mentha pulegium* L. և *Draba hispida* Willd. հազվագյուտ տեսակների մասին:

Avetisian V. E. New data for the flora of Armenia. A new for the flora of Armenia genus *Philadelphus* L. (*Saxifragaceae* s. l., *Hydrangeaceae*) with the species *P. caucasicus* Koehne and new species *Carpesium abrotanoides* L. (*Asteraceae*) are given, as well as the information on rare species *Mentha pulegium* L. and *Draba hispida* Willd. is provided.

В процессе обработки коллекций гербария ERE выявлены некоторые флористические находки, в том числе один новый для флоры Армении род *Philadelphus* L. Ниже для новых во флоре Армении видов приведены номенклатурные цитаты.

Род *Philadelphus* L. (*Saxifragaceae* s. l., *Hydrangeaceae*). Новый род для флоры Армении.

P. caucasicus Koehne 1896, *Cartenfl.*: 619. Восточно-средиземноморский вид, на Кавказе произрастающий в Западном Предкавказье, Западном, Центральном и Юго-западном Закавказье. Собран Я. И. Мулкиджаняном в Иджеванском флористическом районе Армении: «Иджеванский район, Иджеван — перевал на Берд, лес, 23. IX. 1953», ERE 111166. Определение Н. Г. Гохтуни. Новых сборов не имеется.

Carpesium abrotanoides L. 1753, *Sp. Pl.*: 860. (*Asteraceae*). Новый вид для флоры Армении. Произрастает в Европе, Средиземноморье, Центральной и Восточной Азии, на Кавказе известен из Восточного Предкавказья, Западного и Центрального Закавказья, Талыша. Собран А. М. Барсегяном и А. Мкртчян: «Октемберянский район, окрестности сел. Лукашин, 10. VII. 1994», ERE 156884, 156885. Определение В. Е. Аветисян.

Mentha pulegium L. (*Lamiaceae*). Один из редких видов флоры Армении. Произрастает в Предкавказье, Западном, Центральном и Восточном Закавказье, Средиземноморье, в том числе Южной Европе и Турции. Во «Флоре Армении» (1987, т. 8) приводит Ю. Л. Меницкий для Иджеванского флористического района (Алаверды), однако в ERE отсутствует. Собран А. М. Барсегяном и А. Мкртчян одновременно с *Carpesium abrotanoides*: «Октемберянский район, окрестности сел. Лукашин, 10. VII. 1994», ERE 156882. Определение В. Е. Аветисян.

Draba hispida Willd. Чрезвычайно редкий в Армении представитель семейства *Brassicaceae*. Эвксинский элемент, приуроченный преимущественно к Предкавказью, Западному и Центральному Закавказью, северо-восточной Турции. В Армении был известен по сборам Г. И. Радде в 1875 г. с г. Арагац: «Эриванск. губ., г. Алагёз, VI. 75, fl. defl. Радде.» TGM! Почти через сто лет вновь собран оттуда же А. А. Ахвердовым: «Южный макросклон г. Арагац, 3300–3400 м над ур. м., мезофильный луг, 11. VII. 1974», ERE 141346–141348. Определение В. Е. Аветисян. Крайне удивительно, что ни до, ни после Ахвердова этот вид не был там обнаружен, тогда как альпийская зона г. Арагац является многократно (в том числе Ахвердовым) и, можно сказать, наиболее скрупулезно ботанически обследованным объектом.

Институт ботаники НАН РА, 375063 Ереван

И. Г. АРЕВШАТЯН

НОВЫЕ ВИДЫ *FABACEAE* ДЛЯ ФЛОР КАВКАЗА И АРМЕНИИ

Приводятся новые для Кавказа и Армении виды семейства *Fabaceae*: *Hippocrepis comosa* L., *Astragalus achundovii* Grossh., *A. humilis* M. Bieb., *A. prilipkoanus* Grossh., *A. sukaczewii* Derv. & Elenovsky, *Onobrychis major* (Boiss.) Hand.-Mazz., *O. meschetica* Grossh.

Արեւշատյան Ի. Գ. Կովկասի և Հայաստանի ֆլորայի համար նոր տեսակներ *Fabaceae* ընտանիքից: *Fabaceae* ընտանիքից Կովկասի և Հայաստանի համար բերվում են հետևյալ նոր տեսակները: *Hippocrepis comosa* L., *Astragalus achundovii* Grossh., *A. humilis* M. Bieb., *A. prilipkoanus* Grossh., *A. sukaczewii* Derv. et Elenovsky, *Onobrychis major* (Boiss.) Hand.-Mazz., *O. meschetica* Grossh.

Arevschatian I. G. New for the Caucasus and Armenian flora species from *Fabaceae* family. The data on the new for the Caucasus and Armenia species from *Fabaceae* family are given: *Hippocrepis comosa* L., *Astragalus achundovii* Grossh., *A. prilipkoanus* Grossh., *A. sukaczewii* Derv. & Elenovsky, *Onobrychis major* (Boiss.) Hand.-Mazz., *O. meschetica* Grossh.

Приводим новые виды для флор Кавказа и Армении, которые выявлены в процессе изучения *Fabaceae* Армении.

Hippocrepis comosa L. Новый вид для флор Кавказа и Армении. Широко распространенный вид в Европе от Британии до Испании, Италии, Греции и островов Средиземного моря (Ball, 1968). На востоке доходит до Украины. Ближайшее местонахождение в Крыму, где собирался однажды (Васильева, 1978). Найден в южной Армении, в Зангезурском флористическом районе: Горисский район, Воротанское ущелье, окрестности Татевского монастыря, 25.05.98, собр. Э. Габриэлян, опр. И. Аревшатян, ERE 157000.

Ранее (Аревшатян, 2004) нами сообщалось об интересной находке в Армении, в том же Зангезурском флористическом районе, другого, опять же европейского вида *Vicia pisiiformis* L. (ближайшее местонахождение — западное Предкавказье и западный Кавказ, где он крайне редок). Появление сугубо европейских видов в отдаленном от общего ареала уголке Малого Кавказа представляет особый интерес.

Astragalus achundovii Grossh. (Подрод *Cercidothrix*, секция *Incani* DC.). Новый вид для флоры Армении. Он был известен из Нахичевана, откуда описан, а также лишь из одного пункта (Hakkari) юго-восточной Анатолии (Chamberlain, Matthews, 1970). На территории Армении собран из соседних с *locus classicus* мест, в Дарегисском флористическом районе: Ехегнадзорский район, правый борт реки Арпа, ниже села Арени, сухие глинисто-щебнистые склоны, 990 м, 25.06.2005, N 39°43'17", E 45° 08'35", PH=8, собр. и опр. И. Аревшатян, ERE 159590–91; Ехегнадзорский район, по трассе Чива-Арени, напротив села Чива, северо-восточный травянистый склон, 1210 м, 21.05.2006, N 39°45'42", E 45°08'33", PH=8,5, собр. и опр. И. Аревшатян, ERE 159592–94.

Astragalus humilis M. Bieb. (Подрод *Cercidothrix*, секция *Trachycercis* Bunge). Новый вид для флоры Армении из Зангезурского флористического района. Ареал этого вида дизъюнктивный. Описан из Грузии, где встречается в Месхетии и Картли. За пределами Кавказа *A. humilis* известен из восточной и южной Анатолии, северного Ирана, северо-восточного Ирака. В Армении собран из следующих пунктов: Сисианский район, близ Сисиана, северо-восточный склон 20°. 20.06.1968, собр. Э. Шур-Багдасарян, опр. И. Аревшатян, ERE 123274, 137916; Сисианский район, Сисианский почвенно-эрозионный опорный пункт, склон 18–20°, собран в фазе начала пло-

доношения. 23.06.1972, собр. А. Долуханов, опр. И. Аревшатын, ERE 123275–76, 137915; Сисианский район, Зорац Карер, степь, 1790 м, N 39°31'48", E 46°01'02", PH=8, 18.05.2004, собр. и опр. И. Аревшатын, ERE 155049; там же, она же, 23.05.2006, ERE 157755.

Приводимый нами ранее (Аревшатын, 1986) *A. chali-lovii* Grossh. из Армении на самом деле является *A. humilis*. Отличие между двумя видами состоит главным образом в характере опушения.

***Astragalus prilipkoanus* Grossh.** (Подрод *Cercidothrix*, секция *Incani* DC.). Новый вид для флоры Армении. Ранее был известен из Восточного Закавказья (между селами Вардашен и Нуха), из Талыша и северо-западного Ирана, а также из Нахичевана, откуда он описан. В Армении собран в сопредельных с *locus classicus* местах, в Зангезурском флористическом районе: Кафанский район, у слияния рек Гехи и Вохчи, левый борт реки Вохчи, 2700 м, 27.06.72, собр. и опр. Ю. Меницкий, Т. Попова (LE); там же, окрестности Каджарана, ущ. реки Пхрут, дубовый лес, 27.06.1972, они же (LE); там же, между Каджараном и Кафаном, лесистые склоны над дорогой, 21.06.1985, собр. Э. Габриэлян, Г. Файвуш, опр. И. Аревшатын, ERE 159788; там же, левый приток реки Вохчи, ущ. Ачати, дубовое редколесье, 1600–1800 м, 23.06.1986, собр. и опр. И. Аревшатын, ERE 132673, 137780, 159789.

Указанное для данного вида распространение в Ширакском и Арагацском флористических районах Армении (Борисова, 1946; Гроссгейм, 1952) ошибочное.

***Astragalus sukaczewii* Derv.-Sok. & Elenovsky.** (Подрод *Cercidothrix*, секция *Incani* DC.). Новый вид для флоры Армении, эндемик Южного Закавказья (Армения, Нахичеван). Описан из Нахичевана. Он относится к видам, группирующимся вокруг *A. latifolius* Lam. Сборы этого вида прошлых лет в ERE определены как *A. latifolius*, *A. candolleanus* Boiss., *A. choicus* Bunge. (А. А. Федоров, А. А. Гроссгейм, А. А. Ахвердов, С. Г. Тамамшян, И. П. Манденова, И. Г. Аревшатын). На самом деле *A. sukaczewii* обладает рядом стойких признаков, имеющих диагностическую ценность. Это главным образом опушение листьев и бобов, а также обычно цельные или 1–2 (в первоописании до 3–5) парные листья. В Армении этот редкий вид произрастает в Ереванском и Севанском флористических районах, факт сам по себе интересный, так как климат, эдафические и другие условия произрастания двух районов значительно отличаются: Monte Eranos, 22.05.1926, leg. A. Schelkovnikov, det. I. Arevschatian, ERE 14542; Erivan, inter p. Djanatlu et Basch Garni, ad viam m. Eranos, 12.05.1934, leg. S. Tamamschian, det. I. Arevschatian, ERE 14537; Erivan, prope pag. Djanatlu. In decliv. lapidos. m. Eranos, 12.04.1936, leg. S. Tamamschian, det. I. Arevschatian, ERE 29057; Вединский район, между станцией Араздаян и с. Кярки, 12-й км, 29.05.1960, собр. А. Тахтаджян, Э. Габриэлян, Я. Мулкиджян, опр. И. Аревшатын, ERE 77163; Бассейн оз. Севан, ущелье в окр. села Дара, дубовый лес, северный склон, 22.06.1976, собр. Э. Габриэлян, опр. И. Аревшатын, ERE 123818, 142754–56; там же, можжевельниковое редколесье, сухой склон, вместе с *Convolvulus calvertii*, 28.06.1982, собр.

Э. Габриэлян, опр. И. Аревшатын, ERE 120011, 120150; Севанский Национальный парк, окр. села Шоржа, 2000 м, 01.06.1987, собр. П. Гамбарян, опр. И. Аревшатын, ERE 159833.

***Onobrychis major* (Boiss.) Hand.-Mazz.** Вид эспарцета с ограниченным ареалом. Растет в юго-восточной Анатолии (Hakkari; Bitlis, откуда и описан, Hedge, 1970), а также в северо-западном Иране (Rechinger, 1984). А. А. Гроссгейм (1952) предвидел нахождение *O. major* в южном Закавказье. Собиран в Дарелегисском флористическом районе: Ехегнадзорский район, подъем к Селимскому перевалу, травянистый склон, 2200 м, 19.07.2001, собр. и опр. И. Аревшатын, N 39°55'37", E 45°13'91", ERE 157127–28. Находка в южном Закавказье расширяет ареал в северо – восточном направлении.

***Onobrychis meschchetica* Grossh.** Кавказский эндемик. Был известен из Центрального и Юго-Западного Закавказья (Меницкий, 2001). Собиран в Зангезурском флористическом районе: Горисский район, окр. Татев ГЭС-а, сухие шибляковые склоны, 600 м, 09.07.1979, собр. и опр. И. Аревшатын, ERE 112841.

От близкого *O. radiata* M. Bieb. отличается совершенно голыми, даже в незрелом состоянии, бобами. Черный загар бобов, отмеченный в первоописании, оказался не постоянным признаком.

ЛИТЕРАТУРА

- Аревшатын И. Г. 1986. Флористические находки по роду *Astragalus* L. из Армянской ССР. // Биолог. журн. Армении, 39, 7: 610–612.
- Аревшатын И. Г. 2004. Три новых для Армении вида из *Fabaceae*. // Фл., растит., раст. рес. Армении, 15: 111.
- Борисова А. Г. 1946. *Astragalus* L. // Флора СССР, 12: 434–780. Ленинград.
- Васильева Л. И. 1978. *Hippocrepis* L. // Флора Европейской части СССР, 6: 124–125. Ленинград.
- Гроссгейм А. А. 1948. *Onobrychis* Adans // Флора СССР, 13: 319–367. Москва–Ленинград.
- Гроссгейм А. А. 1952. *Onobrychis* Adans. // Флора Кавказа, 2, 5: 358–376. Москва–Ленинград.
- Гроссгейм А. А. 1952. *Astragalus* L. // Флора Кавказа, 2, 5: 245–335. Москва–Ленинград.
- Дервиз-Соколова Т. Г., Еленевский А. Г. 1968. Новый вид *Астрагала* из Южного Закавказья. // Бюлл. Моск. общ. исп. прир., отд. биол. 73, 1: 26–28.
- Манденова И. П. 1982. Критические заметки о некоторых видах секции *Trachycercis* Bunge рода *Astragalus* L. // Зам. сист. и геогр. раст. (Тбилиси), 38: 8–13.
- Меницкий Ю. Л. 2001. Конспект кавказских видов *Onobrychis* (Fabaceae). // Бот. журн., 86, 10: 75–88.
- Ball P. W. 1968. *Hippocrepis* L. // Flora Europaea, 2: 184–185. Cambridge.
- Chamberlain D. F., Matthews V. A. 1970. *Astragalus* L. // Flora of Turkey, 3: 49–254. Edinburgh.
- Hedge I. C. 1970. *Onobrychis* Adans. // Flora of Turkey, 3: 560–589. Edinburgh.
- Rechinger K. H. 1984 *Onobrychis* Miller. // Flora Iranica, 157: 387–464. Graz.

Институт ботаники НАН РА, 375063, Ереван