

Э. Ц. ГАБРИЭЛЯН, П. П. ГАМБАРЯН

НОВЫЕ И РЕДКИЕ ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В АРМЕНИИ

Во время экспедиционных поездок по Армении с целью изучения флоры республики был обнаружен ряд новых и редких для флоры Армении видов. В работе приводятся сведения о флористических связях, таксономии, биологии и распространении новых для флоры Армении, а также редких видов.

Scilla rosenii С. Koch. Новый для Армении вид. Впервые собран Э. Габриэлян с отрогов Гегамского хребта в окр. с. Гегаркуник по притоку реки Гегаркуниджур, на субальпийских лугах, 11.6.1969 [7]. Этот высокодекоративный вид с огромными голубыми цветками (до 40 мм в диаметре, ранее [3] приводилось 17—25 мм) на Кавказе произрастает только в Западном Закавказье. Общий ареал его ограничивается Малым Кавказом. Гегамский хребет хорошо изучен ботаниками, однако этот вид в Армении ранее не был обнаружен. Видимо, распространение *S. rosenii* в республике носит узколокальный характер. Произрастая во множестве на влажных местах северной экспозиции по соседству *Anemone fasciculata*, *Trollius patulus*, *Caltha palustris* и видами родов *Ranunculus* и *Orchis*, в других местах по отрогам Гегамского хребта *S. rosenii* нами не обнаружена.

Ophrys caucasica Woronow. Новый для Армении вид из семейства орхидных. Впервые собран 20.5.1971 З. Артюшенко в тенистых местах на травянистом склоне в окр. с. Варданадзор Мегринского р-на. Определила Э. Габриэлян. Этот кавказский эндем встречается в Колхиде, в Центральном Закавказье и в Азербайджане.

Limodorum abortivum (L.) Sw. Собран З. Артюшенко в Зангезуре в окр. с. Вачаган по дороге на г. Хуступ в грабовом лесу, 17.5.1971. Определила Э. Габриэлян. Единственное местонахождение этого своеобразного орхидного в Армении было известно из окр. ст. Шагали по сборам А. Шелковникова в 1928 г.

Thalictrum sultanabadense Stapf. Собран Э. Габриэлян среди скал на крутых склонах г. Кармир-Кар Урцского хребта, 19.4.1963. Этот интересный иранский вид обнаружен также В. Манакяном в материалах ботаника Хосровского заповедника Ж. Авакяна из окрестностей с. Агасибеглу среди камней вдоль ущелья Дегин-Дзор. На территории СССР был известен только из Нахичевана, с г. Союх, по сборам А. Шелковникова 1928 г.

Trigonella capitata Bolss. Этот очень редкий вид, приуроченный к засоленным заболоченным местам, описан Буасье из Малой Азии с берегов р. Евфрат. Для СССР и Армении он приводился по единственному неполному образцу, собранному А. Шелковниковым в 1925 г. близ с. Зейва. Многолетние поиски этого интереснейшего гигрогалофита оставались безуспешными. Наконец 3.6.1971 г. Габриэлян обнаружила *T. capitata* в Эчмиадзинском р-не на сильно задерненном солонцеватом лугу между совхозом Ленуги и с. Келанлу. Кроме Малой Азии и Армении, *T. capitata* встречается еще только в Иране.

Linaria vulgaris Mill. Новый для Армении вид. Собран А. Ахвердовым и Н. Мирзоевой на южных отрогах Мокрых Гор, в верховьях р. Дзорагет, в окр. Лорплемсовхоза, урочище Сарванчай, на лугу, 20.7.1952, а также в Зангезуре с Баргушатского хребта. Определила Габриэлян. Кроме этого, в материалах Института ботаники АН Груз. ССР обнаружен экземпляр этого вида из сборов А. Шелковникова (16.8.1922) из ущелья р. Каменки в окр. Степанавана (Джелал-Оглы). Согласно А. Гроссгейму [5], этот полиморфный вид на Кавказе произрастает в Западном Предкавказье, Западном и Восточном Кавказе, Черкесии, Колхиде и Центральном Закавказье. Во Флоре СССР [6] Л. А. Куприянова *L. vulgaris* для Кавказа вообще не приводит, хотя сравнение армянских экземпляров с европейскими и сибирскими образцами выявило их тождественность.

Linaria pyramidata (Lam.) Spreng. Этот высокодекоративный вид собран Гамбаряном 14.9.1971 с г. Араилер в ущелье среди скал в окр. Цахкеванка. *L. pyramidata* описан Ламарком по сборам Турнефора в начале XVIII века из Армении (по-видимому, Западной). Кроме Западной Армении (Муш, Гюмушане и др.), *L. pyramidata* встречается еще в Северном Иране на хр. Карадаг и в Талыше. Гроссгейм [5] на Кавказе приводит этот вид только для Талыша (Зуванд) и Армении (Араилер). Куприянова [6] образцы с Талыша описывает как новый вид *L. leucogamica* Кург., совершенно исключая *L. pyramidata* из Флоры СССР и Кавказа, тогда как в Армении, в гербарии БИН, имеется экземпляр этого вида, собранный в 1928 г. И. и А. Щукиными «в кратере потухшего вулкана Карныярых» (Араилер). П. Гамбаряну удалось подтвердить это местонахождение. Сравнение турецких, армянских и ленкоранских образцов *L. pyramidata* показывает их идентичность.

Antennaria dioica (L.) Gaertn. Собрана Э. Габриэлян на северном макросклоне г. Гукасян Мец (Агбаба) по самой границе с Турцией. Это редкое в Армении растение было известно только с Гегамских гор.

Poa palustris L. Этот довольно редкий в Армении мятлик собран Э. Габриэлян 7.6.1956 в Артикском р-не на влажных местах среди скал между станциями Гетап и Арагац, а также 23.7.1969 в Амасийском р-не на берегу реки, вокруг родника и на лугу в окр. Тапакенд близ оз. Арпа-лич. Оттуда же, между с. Балыхлы и Гюллиджа, этот вид был собран Я. Мулкиджаняном, Р. Карапетян и Ш. Асланян.

Veronica acinifolia L. Собрана Габриэлян в мае 1966 г. в высохшем русле речки близ Агверана; на г. Арагац в окр. Нор-Амберта; в ущелье на берегу реки и на галечнике вдоль реки в ущелье Чатындара между с. Азизбеков и с. Капе в июле 1969, в северо-западной Армении. Приводится для Армении также Барсегяном из Лори [1].

Sorbus takhtajanii Gabr. Довольно редкий вид, встречающийся только в Армении, Нах. АССР и Турции. На территории Армении известен из Егегнадзорского р-на и Хосровского заповедника. Эта рябина обнаружена нами на г. Араилер в урочище Цахкеванк 17.9.1969.

S. haiastana Gabr. Обнаружен на г. Араилер в 1972 г. Встречается только в одном, довольно глубоком и узком ущелье, с необычайно крутыми склонами северо-западной экспозиции и в кратере горы. Современный ареал *S. haiastana* ограничивался только бассейном оз. Севан. Этот таксономически довольно изолированный вид следует считать реликтовым, и, несомненно, ранее в Армении он был гораздо шире распространен, чем ныне. Судя по старым сборам А. Шелковникова, еще в начале XX века *S. haiastana* можно было встретить, кроме бассейна оз. Севан и Араилера, также в окрестностях Гегарда. Несколько образцов *S. haiastana*, обнаруженных Э. Габриэлян и П. Гамбаряном в кратере на западном макросклоне Араилера, произрастает в виде отдельных кустов в общей чаще густого низкорослого дубового леса вместе с другим реликтовым видом *S. subfusca*, бореальными *S. aucuparia*, *S. graeca*, *S. takhtajanii* и *S. luristanica*. В северо-западном же ущелье *S. haiastana* встречается очень обильно, достигая 10 м высоты, и имеет до 20 довольно толстых стволов в одном клоне. Интересно, что кроме бореальной *S. aucuparia*, других видов рябин там не обнаружено, тогда как в соседних менее глубоких и более открытых ущельях вместе с *S. aucuparia* очень обильно встречаются *S. graeca* и *S. kusnetzovii*. В этом ущелье, кроме основных лесообразующих пород *Quercus macranthera*, *S. haiastana* и *S. aucuparia*, довольно часто встречается *Acer platanoides* и в подлеске *Daphne mezereum*. О флористических связях г. Араилер посредством Цахкуняцкого хребта с бассейном оз. Севан и далее с лесами Даралагеза, Мегри и Ирана свидетельствует также и находка иранского эндема *S. luristanica*.

Eriogon annuus (L.) Pers. Новый для Армении адвентивный вид. Собран Т. Асланян и М. Галстян в окр. курорта Арзни и М. Галстян в окр. с. Аван в 1971 г. Определил П. Гамбарян. Ближайшее от Армении местонахождение этого заносного американского вида—Абхазия и Аджария [3].

Euphorbia maculata L. Этот заносный сорный молочай обнаружен М. Галстян и П. Гамбаряном пока только на территории Ереванского ботанического сада. Ближайшее местонахождение—Абхазия и Аджария.

Centaurea diffusa Lam. Ранее указывался для Южного Закавказья [3]. Однако за отсутствием материала не приведен во «Флоре Еревана» [8]. Обнаружен М. Галстян и П. Гамбаряном на территории Ере-

ванского ботанического сада. В гербарии семенного отдела хранится экземпляр того же вида, собранного Д. Сосновским тоже с территории бот. сада в 1937 г. Этот вид хорошо отличается от габитуально схожего *C. squagrosa* отсутствием летучки на семянке. Сравнение его с материалом по *C. diffusa* в Ленинградском ботаническом институте показало их идентичность.

Botrychium lunaria (L.) Sw. Гегамский хребет, травянистые склоны у оз. Акна-Лич, 1970, собрал П. Гамбарян. Этот редкий в Армении папоротник известен был только из высокогорий Зангезура.

Eryngium wanaturi Woronow. Эндемичный для Армении очень своеобразный синеголовник с линейными злаковидными листьями обнаружен между селами Джрабер и Фонтан на каменистом склоне М. Галстян и Т. Асланян в 1970 г., М. Галстян на г. Араилер в урочище Цахкеванк в 1971 г. и Э. Габриэлян в остаточном редколесье в окр. Апарана в 1972 г. Этот вид был известен из Егегнадзорского р-на (г. Теке-Долдуран) и указывался для г. Араилер [5].

Nigella garidella Spreng. Новый для флоры Еревана вид. Впервые собран Г. Викторовым в окр. с. Чиманкенд в 1960 г., определила Н. Мирзоева. Второе местонахождение—окр. с. Джрвеж. В 1971 г. собрала М. Галстян, определил П. Гамбарян. Собрана также П. Гамбаряном и М. Галстян в окр. с. Вохчаберд в 1972 г. Этот редкий вид известен был в Армении из Егегнадзорского р-на, а также в Нахичеванской АССР.

Sambucus ebulus L. Амбердское ущелье у с. Бюракан и с. Антарут, 28.10.1971 г. Собрал и определил П. Гамбарян. Этот новый для флоры Еревана вид был известен в Армении из Зангезура, Мегри и Северной Армении.

Achillea vermicularis Trin. Собрана с г. Араилер из урочища Цахкеванк в 1971 г. П. Гамбаряном и М. Галстян. Ранее этот вид в Армении был известен только из Зангезура.

Salvia viridis L. Собран П. Гамбаряном и М. Галстян в окр. с. Вохчаберд в 1972 г. В гербарии семенного отдела БИН АН АрмССР обнаружен экземпляр этого вида, собранный А. Авакян в 1947 г. из окрестностей Веди. Во «Флоре Еревана» [8] этот вид не приводится.

Институт ботаники
АН АрмССР

Поступило 13.VII 1972 г.

Է. Յ. ԳԱՐԻՔԵԼՅԱՆ, Պ. Պ. ՂԱՄԲԱՐՅԱՆ

ՆՈՐ ԵՎ ՀԱԶՎԱԳՅՈՒՄՆԻՏ ՀԱՆԴԻՊՈՂ ՖԼՈՐԻՍՏԻԿ ԳՏԱԾՈՆԵՐ ՀԱՅԱՍՏԱՆՈՒՄ

Ա մ փ ո փ ո ս մ

Հոդվածում բերվում է մի շարք նոր և հազվագյուտ հանդիպող բույսեր, որոնք հավաքված են Հայաստանում: Նոր տեսակները հետևյալներն են.

Scilla rosenii C. Koch, *Ophrys caucasica* Woronow, *Thalictrum sultana-*
badense Stapf., *Linaria vulgaris* Mill., *Erigeron annuus* (L.) Pers.

Աշխատութեան մեջ տրվում են նաև տվյալներ այդ ցեղերի ու տեսակների տարածման, տարսոնոմիայի և էկոլոգիայի մասին:

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Барсегян А. М. Биологический журнал Армении, 25, 1, 1972.
2. Габриэлян Э. Ц. Уч. зап. ЕГУ, естеств. науки, 2 (120), 1972.
3. Гроссгейм А. А. Определитель растений Кавказа, 1949.
4. Гроссгейм А. А. Флора Кавказа, 2 изд., 2, 1940.
5. Гроссгейм А. А. Флора Кавказа, 2 изд., 7, 1967.
6. Куприянова Л. А. Флора СССР, 22, 1955.
7. Мордак Е. В. Бот. журн., 56, 10, 1971.
8. Тахтаджян А. Л. и Федоров А. А. Флора Еревана, 1972.