

УДК 582.948.2+582.682(479)

Новые виды сосудистых растений для флоры Азербайджана

В. Каримов

Институт ботаники Национальной академии наук Азербайджана, Патамдарское шоссе, 40, Баку,
AZ1073, Азербайджан. E-mail: vuqar.karimov@socar.az

Ключевые слова: Кавказ, флористические находки, *Cerinth*, Boraginaceae, *Glaucium*, Papaveraceae.

Аннотация. Сообщается о находках двух видов, новых для флоры Азербайджана. *Cerinth alpina* Kit. (Boraginaceae Juss.) был найден между Шеки и Огузом, вблизи сел. Баш-Дашагыл; *Glaucium flavum* Crantz (Papaveraceae Juss.) – в Лерикском р-не, около дороги Лерик – Космальян.

Vascular plant species new to the flora of Azerbaijan

V. Karimov

Institute of Botany of the National Academy of Sciences of Azerbaijan, Padamdar shosse, 40, Baku, AZ1073, Azerbaijan

Key words: Caucasus, floristic records, *Cerinth*, Boraginaceae, *Glaucium*, Papaveraceae.

Summary. Two species new to the flora of Azerbaijan are reported. *Cerinth alpina* Kit. (Boraginaceae Juss.) was found between Sheki and Oghuz towns, near the village Bash Dashagil; *Glaucium flavum* Crantz (Papaveraceae Juss.) was collected in the Lerik district, at the road from Lerik to the village Kosmalyan.

При определении гербарных материалов, собранных во время экспедиций по территории Азербайджана, и изучении гербарных материалов в фондах Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН (ЛЕ) (Санкт-Петербург) и Института ботаники Национальной АН Азербайджана (БАК) были обнаружены новые для флоры Азербайджана виды – *Cerinth alpina* Kit. (Boraginaceae Juss.) и *Glaucium flavum* Crantz (Papaveraceae Juss.).

1. *Cerinth alpina* Kit. 1814, in Schult., Oesterr. Fl., ed. 2., 1: 353. – *C. glabra* auct., non Mill.: Зернов, 2006, Фл. Сев.-Зап. Кавказа: 453¹.

Местонахождение: «Азербайджан, между Шеки и Огузом, вблизи сел. Баш-Дашагыл, дорога к перевалу Салават, по течению р. Дашагыл-

чай, пастбища Тикянлы и Кашан, ~ 1800–2000 м над ур. м., 30 VI 2015. В. Каримов» (БАК).

Местообитание: осыпи, каменистые и скалистые места у верхней границы леса, вблизи леса с доминированием *Fagus orientalis* Lipsky, *Carpinus betulus* L. и *Quercus macranthera* Fisch. et C. A. Mey. ex Hohen.

Многолетнее корневищное растение с густо облиственными, вверху вильчато ветвистыми стеблями 30–60 см выс., совершенно голое и гладкое, сизовато- или желтовато-зеленое. Наряду с цветоносными побегами, образует розетки (пучки) прикорневых листьев. Цветки в густых облиственных завитках, плодоножки до 2 см дл., чаще поникающие; доли чашечки неравные, ланцетные, голые, наполовину короче венчика; венчик 9–12 мм дл., не более чем на 1/4–1/3 надрезанный на широкояйцевидные, на верхушке назад отогнутые зубцы; венчик с бледно-желтой трубкой и желтыми зубцами или с пурпурно-фиолетовым кольцом (рис. 1). V–VII.

¹ Широко использовавшееся для этого вида название *C. glabra* Mill. должно применяться к другому таксону (см. Selvi, Ceschi, 2009). Предложение о консервации этого названия с новым типом было отклонено (Brummitt, 2011).

На Кавказе распространен в субальпийском и альпийском поясах преимущественно западной части Главного хребта и Малого Кавказа (Роров, 1953; Zernov, 2006). Общее распространение: Ср. Европа, Балк.-Малоаз. Описан с Карпат.

До нашей находки род *Cerinth* L. во флоре Азербайджана был представлен одним видом – *C. minor* L. (Khalilov, 1957; Əsgərov, 2011).

2. *Glaucium flavum* Crantz, 1763, Stirp. Austr. 2: 133.

Среди гербарных сборов 2005 года из Зуванда были обнаружены экземпляры рода *Glaucium*, определенные как новый для Азербайджана вид *G. flavum*.

Местонахождение: «Азербайджан, Зуванд, около дороги Лерик – Космальян, на расстоянии ~ 5–6 км от г. Лерик, 3 VI 2005, В. Каримов» (LE, ВАК).

Местообитание: на сухих, каменистых и щебнистых местах с доминированием *Artemisia fragrans* Willd. и трагакантовых астрагалов (напр., *Astragalus microcephalus* Willd.). Рядом также найдены *Atraphaxis spinosa* L., *Euphorbia marschalliana* Boiss., *Papaver talyshense* Grossh., *Zuvanda meyeri* (Boiss.) Askerova, *Callipeltis cucullaris* (L.) DC. и др.

Стебли 20–50 см выс., голые, ветвистые. Листья толстоватые, интенсивно сизые, прикор-

невые крупные, густопушистые от коротких курчавых волосков, лировидно перисторассеченные, часто со сближенными, налегающими долями; доли треугольные до яйцевидных, неправильно острозубчатые, зубцы без остроконечия или с коротким остроконечием; конечная доля широкая, но короткая, четырехугольно-зубчатая; стеблевые листья многочисленные; средние крупные, похожие на прикорневые, но сидячие, глубже и уже рассеченные; верхние стеблеобъемлющие, совершенно голые, реже по жилкам с игловидными щетинками, короткие, овальные, по краю с почти цельными лопастями. Бутон голый или слегка игловато-щетиновый, яйцевидно-продолговатый, острый, 2–3 см дл.; цветки желтые, 1,5–3 см в диам.; плодоножки короткие, прямые; завязь густо покрыта белыми бугорками; коробочки 15–25 см дл., прямые или слегка дуговидные, с рассеянными белыми бугорками, иногда почти голые; рыльца около 4 мм шир. (рис. 2). V–VII.

До настоящего времени во флоре Азербайджана было известно 3 вида рода *Glaucium*: *G. elegans* Fisch. et C. A. Mey., *G. corniculatum* (L.) Curtis и *G. grandiflorum* Boiss. et A. Huet (Khalilov, 1953; Mikheev, 2012). Найденный нами *G. flavum* хорошо отличается от остальных азербайджанских видов характерным общим габитусом и одноцветными желтыми лепестками.



Рис. 1. Соцветие *Cerinthe alpina* (фото В. Каримова).



Рис. 2. Внешний вид *Glaucium flavum* (фото В. Каримова).

Область распространения вида охватывает Атл., Центр., Южн. Европу, Средиземноморье, Крым, прилегающие к Черному морю р-ны Турции и Кавказа (Попов, 1937). Как правило, вид встречается по каменистым склонам, реже на песках, вдоль морских берегов. Местонахождение в Лерикском районе, судя по всему, имеет антропогенный характер, поскольку оно значительно удалено от основного участка ареала *G. flavum*. На это же указывает и то, что вид был собран возле дороги, в непосредственной близости от полей зерновых культур и огородов.

REFERENCES / ЛИТЕРАТУРА

- Əsgərov A. M.** 2011. Azərbaycan florasının konspekti. Bakı: Elm. 204 s. [In Azerb.].
- Brummitt R. K.** 2011. Report of the Nomenclature Committee for Vascular Plants: 63. *Taxon* 60 (4): 1202–1210.
- Khalilov E. Kh.** 1953. Papaveraceae Juss. In: *Flora Azerbaydzhanı [Flora of Azerbaijan]*. The Publishing House of the Academy of Sciences, Baku, 4: 116–141 [In Russian]. (**Халилов Э. Х.** Papaveraceae Juss. – Макоцветные // Флора Азербайджана. Т. 4. Баку: Изд-во АН АзССР, 1953. С. 116–141).
- Khalilov E. Kh.** 1957. *Cerinth* L. In: *Flora Azerbaydzhanı [Flora of Azerbaijan]*. The Publishing House of the Academy of Sciences, Baku, 7: 207–208 [In Russian]. (**Халилов Э. Х.** Род *Cerinth* L. – Восковник // Флора Азербайджана. Т. 7. Баку: Изд-во АН АзССР, 1957. С. 207–208).
- Mikheev A. D.** 2012. Papaveraceae Juss. In: *Caucasian flora conspectus*. KMK Sciences Press, St. Petersburg – Moscow, 3(2): 109–119 [In Russian]. (**Михеев А. Д.** Papaveraceae Juss. // Конспект флоры Кавказа. Т. 3(2). СПб. – М.: Т-во науч. изд. КМК, 2012. С. 109–119).
- Popov M. G.** 1937. Papaveraceae B. Juss. In: *Flora SSSR [Flora of URSS]*. Publishing house of Academy of science of USSR, Moscow – Leningrad, 7: 585–595 [In Russian]. (**Попов М. Г.** Маковые – Papaveraceae B. Juss. // Флора СССР. Т. 7. М. – Л.: Изд-во АН СССР, 1937. С. 585–595).
- Popov M. G.** 1953. Boraginaceae G. Don. In: *Flora SSSR [Flora of URSS]*. Publishing house of Academy of science of USSR, Moscow – Leningrad, 19: 97–691 [In Russian]. (**Попов М. Г.** Бурачниковые – Boraginaceae G. Don // Флора СССР. Т. 19. М. – Л.: Изд-во АН СССР, 1953. С. 97–691).
- Selvi F., Cecchi L.** 2009. (1913) Proposal to conserve the name *Cerinth glabra* (Boraginaceae) with a conserved type. *Taxon* 58(4): 1371–1372.
- Zernov A. S.** 2006. *Flora Severo-Zapadnogo Kavkaza [Flora of the North-Western Caucasus]*. KMK Sciences Press, Moscow, 664 pp. [In Russian]. (**Зернов А. С.** Флора Северо-Западного Кавказа. М.: Т-во науч. изд. КМК, 2006. 664 с.).