

О НАХОЖДЕНИИ *ROSA GLAUCA* POURR. (ROSACEAE) В РЕСПУБЛИКЕ МОРДОВИЯ

© 2011 Хапугин А.А.

Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева,
Саранск, 430005; hapugin88@yandex.ru

Поступила в редакцию 26.10.2010

Представлены сведения о новом для флоры Республики Мордовия адвентивном виде – *Rosa glauca* Pourr. Обнаружено несколько местонахождений в Ромодановском районе. Одна ценопопуляция *R. glauca* зарегистрирована на оспенном склоне с несколькими редкими видами (*Adonis vernalis* L., *Iris aphylla* L. и др.).

Ключевые слова: *Rosa glauca*, ареал, аборигенный, адвентивный, Республика Мордовия.

Введение

Многие виды кустарников культивируются как декоративные. Особенно это касается так называемых «пурпурнолистных древесных растений». К их числу относится западноевропейский вид *Rosa glauca* Pourr. – шиповник сизый. Он выращивается в ботанических садах, используется в озеленении во многих регионах Средней России, поэтому имеет широкий культивированный ареал. При наличии подходящих условий *Rosa glauca* дичает и встречается в естественных ландшафтах, часто совместно с другими видами рода *Rosa* L.

Rosa glauca Pourr. относится к подсекции *Rubrifoliae* Crép. секции *Caninae* DC. Ранее этот вид по признаку цельнокрайних чашелистиков относили к секции *Cinnamomeae* DC. Однако цитологические исследования показали существование у *R. glauca* мейоза типа *Rosa canina* L. Возможно, вид происходит от гибридизации *Rosa pendulina* L. × *Rosa* aggr. *dumalis* Bechst. или *Rosa* aggr. *canina* L. [Бузунова, 2001].

Этот вид описан с территории Франции. Дико растет в Средней и Атлантической Европе, на территории Балканского полуострова [Юзепчук,

1941]. В.Г. Хржановским [1954] он приводился для Карпат и Левобережья Полесья.

В 1996 г. были опубликованы данные о нескольких местонахождениях *Rosa glauca* на территории Липецкой области, где вид признается аборигенным. Указывалось, что он в области приурочен к байрачным лесам (на полянах), к открытым степным склонам речных долин, в некоторых случаях выступает как сорное растение – обитает около промышленных зданий, между путями железнодорожного полотна, на пустырях и свалках [Артамонов, 1996]. Возможно, распространителем вида в Липецкой области является ЛОСС (Лесостепная опытно-селекционная станция), где он выращивался. В Воронежской области *Rosa glauca* уходит из культуры. В Калужской области этот вид встречается одичавшим, долго сохраняется в местах бывшей культуры (заброшенный парк-сад в дер. Клыково Козельского района Калужской области, 15.07.1988, С.Р. Майоров, Е.А. Дараган, det. И.О. Бузунова (MW)) [Калужская флора..., 2010].

В Гербарии им. Д.П. Сырейщикова (MW) хранятся сборы *Rosa glauca* с территории Владимирской области

(Владимирская область, станция «Бельково», вершина склона ж.-д. насыпи, 16.08.2005, Е. Борисова), которые не учтены во «Флоре...» П.Ф. Маевского [Бузунова, 2006; Маевский, 2006]. Большинство находок в регионах сделано вдоль путей сообщения (железнодорожных, автомобильных).

Результаты

В 2009 г. на территории Ромодановского района Республики Мордовия было зафиксировано местонахождение *Rosa glauca* между селами Салма и Липки на обочине дороги близ леса, 25.06.2009, А. Хапугин (координаты GPS: 54° 25' 3,68" N, 45° 8' 46,176" E), определение которого подтверждено И.А. Шанцером (ГБС РАН). Сбор хранится в гербарии Мордовского государственного университета (GMU). В мае 2010 г. было обнаружено второе местонахождение вида в 0.9 км южнее-юго-западнее первого (23.06.2010, А. Хапугин). Куст располагался среди зарослей *Rosa majalis* Негтм. на крутом оstepненном склоне восточной экспозиции (координаты GPS: 54° 24' 39,47" N, 45° 8' 15,26" E). Находка интересна также тем, что *R. glauca* произрастает на оstepненном склоне среди *Iris aphylla* L., *Adonis vernalis* L. Третье местонахождение зафиксировано близ того же леса в 0.8 км южнее с. Липки, близ заброшенной грунтовой дороги, 7.06.2010, А. Хапугин (координаты GPS: 54° 24' 39,73" N, 45° 7' 5,37" E). Около 20 особей было обнаружено в защитных насаждениях с *Populus balsamifera* L., расположенных рядом.

При просмотре научного гербария Мордовского госуниверситета (GMU) нами обнаружено два гербарных образца *Rosa glauca*, собранных несколько лет назад (г. Саранск, дачный участок у телецентра, 7.06.2005, В.К. Левин).

Как и в Липецкой области [Артамонов, 1996], в Мордовии местонахождения *Rosa glauca* располо-

жены на территории, приуроченной к черноземным типам почв – к выщелоченным черноземам. Почвообразующие породы здесь – покровные лёссовидные и делювиальные суглинки и глины [География Мордовской АССР, 1983].

Естественный ареал *Rosa glauca* (горы Центральной Европы, простирающиеся к югу до Пиренеев, Центральной Италии и Северной Албании) расположен много южнее и западнее территории Республики Мордовия [Atlas..., 2004]. Условия произрастания *R. glauca* в Ромодановском районе на крутом оstepненном склоне с выщелоченными черноземами, вероятно, наиболее всего соответствуют экологическим требованиям этого вида, поэтому можно прогнозировать его дальнейшее расселение, особенно в лесостепной части Мордовии.

Адвентивный вид *Rosa glauca* для республики не указан в только что вышедшем «Конспекте флоры сосудистых растений Республики Мордовия» [Сосудистые растения..., 2010], поэтому его можно считать новым для флоры Мордовии.

Благодарности

Автор благодарен И.А. Шанцеру (ГБС РАН) за помощь в определении гербарного материала.

Литература

- Артамонов А.А. О нахождении *Rosa glauca* (*Rosaceae*) на востоке Среднерусской возвышенности // Ботанический журнал. 1996. Т. 81, № 4. С. 106–109.
- Бузунова И.О. Роза, шиповник – *Rosa* L. // Флора Восточной Европы. Т. 10. СПб., 2001. С. 329–361.
- Бузунова И. О. *Rosa* L. – Шиповник, или роза // П.Ф. Маевский. Флора средней полосы европейской части России. М.: Товарищество научных изданий КМК. 10-е изд., 2006. С. 292–320.
- География Мордовской АССР: учебное пособие / Отв. ред. М.М. Голубчик, С.П.

- Евдокимов и др. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 1983. 304 с.
- Калужская флора: аннотированный список сосудистых растений Калужской области / Н.М. Решетникова, С.Р. Майоров, А.К. Скворцов, А.В. Крылов, Н.В. Воронкина, М.И. Попченко, А.А. Шмытов. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2010. 548 с.
- Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. 10-е изд. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2006. 600 с.
- Сосудистые растения Республики Мордовия (конспект флоры): монография / Под ред. Т.Б. Силаевой. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2010. 352 с.
- Хржановский В.Г. Шипшина – *Rosa* L. // Флора УРСР. Киев, 1954. Т. 6. С. 177–280.
- Юзепчук С.В. Роза (Шиповник) – *Rosa* L. // Флора СССР. М.; Л., 1941. Т. 10. С. 431–506.
- Atlas Florae Europaeae: Distribution of vascular plants in Europe. Vol. 13. *Rosaceae* (*Spiraea* to *Fragaria*, excl. *Rubus*) / Eds. A. Kurrto, R. Lampinen, L. Junikka. Helsinki, 2004. 320 p.

ABOUT FINDING OF *ROSA GLAUCA* POURR. (ROSACEAE) IN MORDOVIAN REPUBLIC

© 2011 Hapugin A.A.

N.P. Ogarev Mordovian State University,
Saransk, 430005; e-mail: hapugin88@yandex.ru

The data about a new to flora of Mordovian Republic alien species of *Rosa glauca* Pourr. are given. Several locations of the species were discovered in Romodanovskiy district. One cenopopulation of *R. glauca* was registered on a steppe plot together with several rare plant species – *Adonis vernalis* L. and *Iris aphylla* L.

Key words: *Rosa glauca*, range, native species, alien species, Mordovian Republic.