

ФЛОРИСТИКА

УДК 581.9 (470.44)

НОВЫЕ ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

И.В. Шилова, Т.Б. Решетникова, А.В. Панин
Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского

Территория Саратовской области, расположенная на юго-востоке Европейской части России, находится в пределах трех природных зон: лесостепной, степной и полупустынной. Это определяет своеобразие флоры и растительности области.

История изучения флоры Саратовской области начинается с работ К.К. Клауса, относящихся к началу XIX века (Клаус, 1901). Флоре Саратовской области посвящены несколько монографий (Конспект ..., 1977-1984; Флора ..., 1986-1991; Еленевский и др., 2000; 2001) и целый ряд статей. Но, несмотря на двухвековую историю изучения флоры области, до сих пор продолжают накапливаться сведения о новых местонахождениях редких растений, обнаруживаются все новые и новые аборигенные виды. Настоящая заметка посвящается новым флористическим находкам в Саратовской области (в пределах Правобережья).

Matteuccia sthrutiopteris (L.) Tod. – Воскресенский р-н, окр. с. Чардым, овраг Большой. 12.07.1997. А. Панин. Новость для флоры района.

Stipa tirsia Stev. – Базарно-Карабулакский р-н, окр. с. Алексеевка, урочище "Крутые горы", разнотравная поляна в смешанном лесу. 24.05.2002 г. Т. Решетникова, А. Капшин

Veratrum lobelianum Bernh. – Город Саратов, Кумысная поляна. По берегам ручья в окр. родника «Малинового». 05.05.1996. А. Панин. В «Определителе растений ...» (Еленевский и др., 2002) для Саратовского р-на не приводится.

Fagopyrum tataricum (L.) Gaerth. – Аткарский район. Насыпь вдоль железной дороги к югу от г. Аткарска. 11.07. 2002 г. Т. Решетникова, А. Капшин.

Lychnis chalconica L. Аткарский р-н, окр. г. Аткарск, пойма р. Медведицы. 07.2001. И. Шилова, А. Панин. Редкий, занесенный в «Красную книгу Саратовской области» (1996) вид.

Caltha palustris L. – Красноармейский р-н, окр. с. Бобровка, топкое место близ пруда. 28.07.2002 г. Т. Решетникова.

Hedysarum grandiflorum Pall.- Базарно-Карабулакский р-н, окр. с. Алексеевка, разнотравно-типчачковая степь на склонах урочища "Сорочья вершина". 25.05. 2002 г. Т. Решетникова, А. Капшин. Отмечался там же ранее И.В. Шиловой в 1984 г.

Pulmonaria mollis Wulf. ex Honem. – Базарно-Карабулакский р-н, окр. с. Алексеевка, урочище "Крутые горы", сосновый лес. 24.05.2002 г. Т. Решетникова, А. Капшин. Новость для флоры района.

Linum perenne L. – I. Базарно-Карабулакский р-н. Остепненно-луговое сообщество близ балки "Сорочья вершина" в 1 км от с. Алексеевка. 25.05.2002 г.

Т. Решетникова, А. Кашин. Ранее собирался здесь же и И.В. Шиловой; 2. Саратовский р-н, окр. г. Саратова, г. Буданова, северный склон. 8.07.1999 г. А. Панин.

Acer campestre L. – Поселок Юбилейный. Лесной массив "Сосенки". Обочина дороги от Усть-Курдюмской трассы к Волге. 5. 08.2001 г. Т. Решетникова. Отмечался на г. Соколова (Березуцкий, Панин, Шилова, 2002).

Geranium divaricatum Ehrh. – Город Саратов. Газон на улице Заулошнова. 15.06. 2002 г. Т. Решетникова. Редкое в области растение. В последней флористической сводке указывается лишь два местонахождения (Еленевский и др., 2002).

Geranium sibiricum L. – Город Саратов. Газон на улице Б. Казачей. 27.06.2002 г. Т. Решетникова. Ранее указывалось лишь одно местонахождение (Еленевский и др., 2002).

Geranium robertianum L. – Базарно-Карабулакский р-н, склон лесной балки "Сорочья вершина" в 1 км от с. Алексеевка. 25.05. 2002 г. Т. Решетникова, А. Кашин.

Onosma volgensis Dobrocz. – Базарно-Карабулакский р-н, окр. с. Алексеевка, разнотравно-типчачовая степь на склонах урочища "Сорочья вершина". 25.05. 2002 г. Т. Решетникова, А. Кашин.

Elsholtzia ciliata (Thunb.) Hil. Город Саратов, во дворе Педагогического института. 11. 07. 1999. Т. Решетникова.; Ботанический сад СГУ, по участкам как сорное. 12.08.1999. А. Панин.

Rhinantus angustifolius C.C. Gmel. – Красноармейский р-н, окр. с. Бобровка, разнотравное сообщество близ пруда. 28.07.2002 г. Т. Решетникова.

Ambrosia artemisiifolia L. Воскресенский р-н, окр. с. Чардым. Вторая надпойменная терраса, по нарушенным местам. 20.08.2000. А.Панин.

Ambrosia trifida L. Воскресенский р-н, с. Чардым. По огородам и сорным местам. 20.08.2000. А.Панин !! Агрессивный рудеральный сорняк, захватывающий все новые и новые местообитания.

Centaurea cyanus L. 1. Город. Саратов, пос. Северный. Единичные экземпляры на заброшенных огородах. 12.09.2001. И. Шилова, А. Панин. Редующий сеgetальный вид. 2. Балтайский р-н, северный степной склон в 4 км к западу от с. Балтай. 8.07.1982 г. И. Шилова !! 3. Балтайский р-н. Сорное в полях (единично) в окр. с. Балтай. 17.07.1982 г. И. Шилова.

Jurinea polyclonos (L.) DC. – Базарно-Карабулакский р-н, окр. с. Алексеевка, разнотравно-типчачовая степь на склонах урочища "Сорочья вершина". 25.05. 2002 г. Т. Решетникова, А. Кашин.

Все сборы хранятся в Гербариях кафедры методики обучения биологии (SARP) и Ботанического сада Саратовского государственного университета.

Литература

Березуцкий М.А., Панин А.В., Шилова И.В. О новых и редких видах флоры города Саратова и его окрестностей // Бюллетень Ботанического сада Саратовского государственного университета. Саратов, 2002. С. 7-13.

Еленевский А.Г., Радыгина В.И., Буланый Ю.И. Растения Саратовского Правобережья (конспект флоры). Саратов, 2000. 102 с.

Еленевский А.Г., Радыгина В.И., Буланый Ю.И. Определитель растений Саратовской области (Правобережье Волги). М., 2002. 278 с.

Клаус К.К. Флоры местные приволжских стран. СПб, 1852. 312 с.

Конспект флоры Саратовской области. В 4-х частях./ Под ред. А.А.Чигуряевой. Саратов, 1977-1983.

Красная книга Саратовской области: Растения, грибы, лишайники. Животные. Саратов, 1996. 264 с.

Флора Саратовской области. Саратов, 1986. 1991. Ч. 1 – 8.

УДК 581.9 (470.44)

О НАХОДКАХ РЕДКИХ И ОХРАНЯЕМЫХ РАСТЕНИЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ НАСЫПЯХ ПРАВОБЕРЕЖЬЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

М.А. Березуцкий, А.В. Панин, И.В. Скворцова
Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского

Железные дороги являются в настоящее время важнейшими миграционными путями флор антропогенно-трансформированных ландшафтов. Они не только обеспечивают проникновение во флору новых адвентивных видов из отдаленных территорий, но и отчасти восстанавливают разорванные системно-информационные связи между изолированными в результате хозяйственной деятельности человека фрагментами ранее целостных природных комплексов (Хмелев, 1996). Богатство и видовое разнообразие флор железнодорожных насыпей зависит от географической широты, интенсивности использования железной дороги и приуроченности ее к крупным городам (Хмелев, Березуцкий, 2001). Особый интерес представляют находки на данном типе антропогенных местообитаний популяций редких аборигенных и охраняемых видов растений. Подобные факты существенно расширяют наши представления об экологии и, возможно, позволят вносить частичные коррективы в меры по их охране. Ниже приводятся данные о некоторых находках редких аборигенных и охраняемых видов сосудистых растений на железнодорожных насыпях правобережья Саратовской области.

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn. Окрестности г. Саратова, перегон «О.п. 19 км.» - «Буркин». Произрастает на полосе отчуждения; несколько побегов отмечено в нижней и средней частях насыпи.

Hordeum bogdanii Wilensky. Город Вольск, цементный завод «Комсомолец». Несколько десятков экземпляров. Вид занесен в Красную книгу Саратовской области (1996).

Stipa pennata L. Встречен нами на насыпи в районе ст. Жасминная. Популяция молодая, растения только вступают в стадию цветения. Охраняемый вид, занесенный в Красную книгу РФ (1988).