УДК 581.9

О РАСПРОСТРАНЕНИИ ЛАТУКА СОЛОНЧАКОВОГО (LACTUCA SALIGNA L.) НА ТЕРРИТОРИИ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Березуцкий М.А.

д.б.н., профессор,

Саратовский государственный медицинский университет

им. В. И. Разумовского,

Саратов, Россия

Аннотация

В статье высказывается возражение против точки зрения Т. М. Лысенко с соавторами, что латук солончаковый (Lactuca saligna L.) является редким растением на территории Саратовской области. Отмечается, что в данном регионе это растение является нередким как на естественных, так и на местообитаниях. Вил антропогенных активно осваивает типичные антропогенные местообитания в городе Саратове. В частности, это растение встречается на железнодорожных насыпях и полосах отчуждения около них, пустырям, обочинам дорог, отвалам и насыпям, в трещинах асфальта и т. д. По литературным данным констатируется, что в некоторых других областях Средней России вид также часто встречается в антропогенных биотопах и расширяет свой ареал.

Ключевые слова: латук солончаковый, *Lactuca saligna* L., Саратовская область, распространение, антропогенные местообитания.

ABOUT THE DISTRIBUTION OF SOLONCHAK LETTUCE (LACTUCA SALIGNA L).

IN THE SARATOV REGION

Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ ЭЛ № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

Berezutsky M.A.

doctor of biology, professor,

Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky,

Saratov, Russia

Abstract

The article raises an objection to the point of view of T. M. Lysenko and co-authors that solonchak lettuce (*Lactuca saligna* L.) is a rare plant on the territory of the Saratov region. It is noted that in this region, this plant is not uncommon in both natural and anthropogenic habitats. The species is actively developing typical anthropogenic habitats in the city of Saratov. In particular, this plant is found on railway embankments and exclusion zones near them, vacant lots, roadsides, dumps and embankments, in asphalt cracks, etc. According to the literature, it is stated that in some other regions of Central Russia, the species is also often found in anthropogenic biotopes and is expanding its range.

Keywords: solonchak lettuce, *Lactuca saligna* L., Saratov region, distribution, anthropogenic habitats.

Недавно сотрудники Института экологии Волжского бассейна РАН Т. М. Лысенко, А. В. Иванова и В. М. Васюков, а также сотрудница кафедры ботаники и экологии Саратовского государственного университета Е. А. Архипова опубликовали в «Бюллетене Московского Общества Испытателей Природы. Отдел Биологический» заметку «Флористические находки в Саратовской области», где сообщили нам, что латук солончаковый (*Lactuca saligna* L.) является на территории Саратовской области редким растением, известным всего лишь из двух пунктов. Как достойное центральной печати событие они привели свои данные о находке этого вида в окрестностях села Дьяковка на границе с Волгоградской областью [5]. У профессиональных дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ ЭЛ № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

флористов эта информация может вызвать лишь удивление. Публикация Т. М. Лысенко с соавторами вынуждает нас еще раз вернуться к вопросу о распространении л. солончакового на территории Саратовской области.

Л. солончаковый — однолетнее или двулетнее растение с линейными листьями со стреловидными полустеблеобъемлющими основаниями, с желтыми язычковыми цветками, собранными в мелкие корзинки [3]. Ареал вида простирается от Атлантической Европы до Западной Сибири. Растение произрастает на солонцеватых лугах, береговых обрывах, у дорог, в населенных пунктах [4].

Ещё в 2000 году в том же «Бюллетене Московского Общества Испытателей Природы. Отдел Биологический» мы с А. П. Сухоруковым указали [8], что л. солончаковый является нередким растением на территории Саратовской области. Вид встречается не только в разнообразных естественных сообществах (засоленных местообитаний, берегам водоемов, днищам балок и т.д.), но и на антропогенных местообитаниях (железнодорожных насыпях, обочинах дорог, трещинах в асфальте и т.д.). В публикации было приведено несколько конкретных пунктов сбора этого растения на антропогенных с указанием места хранения гербария. местообитаниях В 2008 году в «Конспекте флоры города Саратова» мы с А. В. Паниным и И. В. Шиловой сообщили, что данный вид является обычным растением на засоленных и техногенных местообитаниях в окрестностях города Саратова, а также встречается на различных техногенных биотопах в самом городе [6]. По нашим данным вид здесь произрастает на железнодорожных насыпях и полосах отчуждения около них, пустырям, обочинам дорог, отвалам и насыпям, в трещинах асфальта и т. д.

Л. солончаковый активно осваивает антропогенные местообитания и в других областях Средней России. Он массово встречается в качестве сорного растения на территории города Воронежа [1], проникая даже в нарушенные Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ ЭЛ № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

лесные экосистемы, которые встречаются в качестве антропогенных изолятов на территории города [2]. Вид найден А. П. Сухоруковым на железнодорожных насыпях в Московской области [8] и многих пунктах Тамбовской области [10]. На территории Белгородской области л. солончаковый часто встречается на железнодорожных насыпях [9]. Возможно, по технической ошибке Α.П. Сухоруков и М.А. Кушунина в цитируемой выше публикации отнесли данный вид к неофитам Центрального Черноземья в целом, а не конкретно Белгородской области. В. А. Агафонов в своей монографии «Степные, кальцефильные, псаммофильные и галофильные эколого-флористические комплексы бассейна Среднего Дона: их происхождение и охрана» приводит л. солончаковый для Воронежской области как аборигенный вид естественных засоленных местообитаний, находящийся на северной границе ареала [1]. А. С. Соколов, Л. А. Соколова также приводят его как редкий вид солонцов в Тамбовской области [7]. А сам А. П. Сухоруков приводит его как нередкий вид в южных районах Тамбовской области, где также проходит северная граница его ареала [8].

Таким образом, л. солончаковый является на территории области обычным растением, которое очень активно осваивает антропогенные биотопы. Такой же процесс наблюдается и в некоторых других областях Средней России. Дилетантизм Т. М. Лысенко, А. В. Ивановой, Е. А. Архиповой и В. М. Васюкова в вопросах флоры Саратовской области придал их заметке даже некоторый комический оттенок. Дело в том, что л. солончаковый не просто является обычным растением в городе Саратове и его окрестностях. Одна из популяций ЭТОГО «редкого» растения находится на территории Университетского городка на расстоянии всего 190 м от места работы одного из авторов заметки «Флористические находки в Саратовской области». И чтобы найти этот «редкий» вид, не надо было ехать за 150 км на границу с другой

областью. Достаточно было лишь встать со своего рабочего места и сделать несколько шагов.

Библиографический список:

- 1. Агафонов В. А. Степные, кальцефильные, псаммофильные и галофильные эколого-флористические комплексы бассейна Среднего Дона: их происхождение и охрана / В. А. Агафонов. Воронеж: Воронежский государственный университет, 2006. 250 с.
- Агафонов В. А. Особенности флор антропогенных изолятов на примере байрачного флористического комплекса в городе Воронеже / В. А. Агафонов, Е. С. Казьмина // Вестник ВГУ. Серия: Химия. Биология. Фармация. 2013. № 1. С. 72-76.
- 3. Кирпичников М. Э. Род Латук Lactuca L. / М. Э. Кирпичников // Флора СССР. 1964. Т. 29. С. 274-317.
- 4. Конечная Γ . Ю. Род Латук Lactuca L. / Γ . Ю. Конечная // Флора европейской части СССР. 1989 Т. 8. С. 120-124.
- 5. Лысенко Т. М. Флористические находки в Саратовской области / Т.М. Лысенко, А.В. Иванова, Е.А. Архипова и др. // Бюллетень Московского Общества Испытателей Природы. Отдел Биологический. 2018. Т. 123. Вып. 6. С. 65-66.
- 6. Панин А. В. Конспект флоры города Саратова / А. В. Панин, М. А. Березуцкий, И. В. Шилова. Саратов: Наука, 2008. 62 с.
- 7. Соколов А. С. О новых и наиболее редких видах Тамбовской флоры. Сообщение второе / А.С. Соколов, Л.А. Соколова // Вестник ТГУ. 2006. Т.11. Вып. 2. С. 156-162.
- 8. Сухоруков А. П. Материалы к познанию флоры Средней России / А. П. Сухоруков, М. А. Березуцкий // Бюллетень Московского Общества

Испытателей Природы. Отдел Биологический. - 2000. - Т. 105. - Вып. 6. – С. 53-58.

- 9. Сухоруков А. П. Новые данные по адвентивной фракции флоры Белгородской области / А. П. Сухоруков, М. А. Кушунина // Научные ведомости Белгородского Государственного университета. Серия Естественные науки. 2012. Т. 21. С. 40–46.
- 10. Сухоруков А. П. Определитель сосудистых растений Тамбовской области / А.П. Сухоруков, С. А. Баландин, В.А. Агафонов и др. Тула: Гриф и К, 2010.— 350 с.

Оригинальность 82%