

**Е.А. Мовергоз*, Е.А. Беляков, А.В. Тихонов, А.А. Бобров. НАХОДКИ
BATRACHIUM × FELIXII SOÓ (RANUNCULACEAE) В ВЕРХНЕМ ПОВОЛЖЬЕ**

**E.A. Movergoz*, E.A. Belyakov, A.V. Tikhonov, A.A. Bobrov. RECORDS
OF BATRACHIUM × FELIXII SOÓ (RANUNCULACEAE) IN UPPER VOLGA
REGION**

(*Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанова РАН; e-mail: katerina@ibiw.yaroslavl.ru)

В результате изучения гербарных коллекций и полевых исследований, проведенных в 2013 г., обнаружены новые местонахождения редкого гибридного шелковника в бассейне Верхней Волги – в Костромской и Ярославской областях. Гербарные образцы хранятся в ИВИВ.

Batrachium × felixii Soó (*B. circinatum* (Sibth.) Spach × *B. trichophyllum* (Chaix) Bosch): 1) Костромская обл., Нерехтский р-н, окрестности дер. Ежово, р. Емсна, приток р. Солоница, 31.VIII 1997, собр. и опр. А. Бобров; Ярославская обл.: 2) Некоузский р-н, пос. Борок, «ихтиологический» канал, дальше пляжа, напротив дамбы, в зарослях тростника, глубина 30–50 см, илистый грунт, 16.V 2009, собр. и опр. Е. Мовергоз; 3) Тутаевский р-н, окрестности дер. Выползово, р. Урдома, ниже моста, на слабом течении, грунт песчаный с галькой, глубина до 15 см, 23.VI 2013, Е. Беляков, опр. Е. Мовергоз; 4) Ярославский р-н, окрестности дер. Филисово, р. Ить, выше моста, на слабом течении, грунт песчаный с галькой, глубина до 50 см, в массе, произрастает вместе с *B. circinatum*, 1.VII 2013, А. Тихонов, Е. Беляков, опр. Е. Мовергоз. – Новое растение для флоры Костромской обл. (ср. Голубева и др., 2008) и новые местонахождения в Ярославской обл., где ранее гибрид был достоверно известен

только из Угличского р-на в р. Корожечна (Мовергоз и др., 2011). Таксон неоднократно приводился для других регионов Верхнего и Среднего Поволжья (Мовергоз и др., 2011), однако все указания оказались ошибочными и относятся преимущественно к *B. circinatum* (проверено по гербарным сборам А.А. Бобровым). Гибрид редкий, чаще всего встречается вместе с родительскими видами (Vollrath, Kohler, 1972; Мовергоз и др., 2011). Судя по приведенным сборам, новые находки *B. × felixii* расположены в нарушенных местообитаниях: участки рек у мостов и дорог, заливы водохранилищ, что отмечалось и ранее (Бобров, 1999).

Работа Е.А. Мовергоз и А.А. Боброва поддержана грантом РФФИ № 12–04–00904.

Литература: Бобров А.А. Флора водотоков Верхнего Поволжья // Бот. журн. 1999. Т. 84. № 1. С. 93–104. – Голубева М.А., Бобров А.А., Чемерис Е.В., Немчинова А.В., Макеева Г.Ю., Алексеев Ю.Е. Дополнения и поправки к «Флоре...» П.Ф. Маевского (2006) по Костромской области // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2008. Т. 113. Вып. 6. С. 75–76. – Мовергоз Е.А., Сунюшин А.А., Зайцева А.Я., Ланиров А.Г. О гибридной природе *Ranunculus × glueckii* A. Félix ex C.D.K. Cook (Ranunculaceae) // Turczaninowia. 2011. Т. 14. № 4. С. 29–40. – Vollrath H., Kohler A. *Batrachium*-Fundorte aus bayerischen Naturräumen // Ber. Bayer. Bot. Ges. 1972. Bd 43. S. 63–75.

**Н.М. Решетникова*, А.В. Крылов. ДОПОЛНЕНИЯ К ФЛОРЕ КАЛУЖСКОЙ
ОБЛАСТИ ПО МАТЕРИАЛАМ 2013 Г.**

**N.M. Reshetnikova, A.V. Krylov. ADDITIONS TO THE FLORA
OF KALUGA PROVINCE BASED ON RECORDS OF 2013**

(*Главный ботанический сад имени Н.В. Цицина РАН; e-mail: n.m.reshet@yandex.ru)

В 2013 г. наши флористические исследования в Калужской обл. проходили в долинах рек Ока, Вытебеть, Лужа, а также на болотных массивах региона преимущественно на северо-западе области. Подавляющее большинство новых находок сделано в уже изученных ранее участках, а работы на территории, по которой предварительных данных не было, дали значительно меньше новой информации. Вероятно, это объясняется тем, что Калужская обл. в настоящее время относительно хорошо изучена, и выделы, перспективные для поиска редких растений, так или иначе, посещались исследователями.

Ниже приведен список дополнений к флоре региона. Впервые зарегистрированные в области виды, не указанные в тексте «Калужской флоры...» (2010), отмечены звездочкой (*). Сокращения фамилий коллекторов А.В. Крылов – А.К.; Н.М. Решетникова – Н.Р.; Н.В. Воронкина – Н.В.; В.В. Телеганова – В.Т.; Л.А. Соколова – Л.С. Гербарный материал передан в МНА и КЛН.

Equisetum variegatum Schleich. ex F. Weber et D. Mohr: 54°23'54" с.ш., 34°14'41" в.д., Спас-Деменский р-н, окрестности дер. Пустая, западная окраина Пустовского болота, окраина переходного болота с близ-