

А.Ю. Доронина. О НОВЫХ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯХ *CAREX LIVIDA* (WAHLENB.) WILLD. И *ALDROVANDA VESICULOSA* L. В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

A.Ju. Doronina. ON NEW RECORDS OF *CAREX LIVIDA* (WAHLENB.) WILLD. AND *ALDROVANDA VESICULOSA* L. IN LENINGRAD PROVINCE

Российский государственный гидрометеорологический университет;
e-mail: baccador@mail.ru

9 июля 2013 г. в ходе инвентаризации флоры проектируемого заказника Коккоревский, расположенного на юго-западном побережье Ладожского озера (Карельский перешеек) автором были обнаружены новые местонахождения двух очень редких видов сосудистых растений, находящихся на границах ареалов. Гербарные экземпляры хранятся в ЛЕСВ, дублиеты в MW.

Carex livida (Wahlenb.) Willd.: 1) 60°02,648' с.ш., 31°04,960' в.д., Всеволожский р-н, проектируемый заказник Коккоревский, 1 км к югу от дер. Коккорев, мочажины северного массива Коккоревского болота (северо-западная оконечность, облесенная сосной) к северу от дренажной канавы, 9.VII 2013; 2) 60°02,278' с.ш., 30°05,087' в.д., там же, 1,5 км к югу от дер. Коккорев, восточная оконечность основной части северного массива Коккоревского болота к югу от дренажной канавы, 9.VII 2013 – 36VUM3. – В Ленинградской обл. *C. livida* произрастает на южной границе ареала. Ближайшее из сохранившихся местонахождений расположено также в юго-западном Приладожье на 16 км северо-западнее – в центральной части Гонтового болота в проектируемом заказнике Морье (Боч, 1985; Красная..., 2000; Доронина, 2007). В 2013 г. этот вид обнаружен А.Ю. Дорониной в новом местонахождении в этом заказнике: 60°10,495' с.ш., 30°56,732' в.д., Всеволожский р-н, проектируемый заказник Морье, 5 км к северо-западу от дер. Морье, сильнообводненные мочажины южной части вытянутого с севера на юг болота (к север-северо-западу от Гонтового болота), к северу от облесенного участка, проходящего с запада на восток, вместе с *Rhynchospora fusca*, *Juncus stygius* и *Drosera intermedia*, 18.VIII 2013 – 36VUM3. Все перечисленные болота сходны с болотами аапа-типа по строению, питанию и видовому составу. Сборы *C. livida* конца XIX – начала XX в. известны в Санкт-Петербурге с Лахтинского болота (в настоящее время вид здесь исчез из-за осушения), а в Ленинградской обл. – в окрестностях пос. Громово (Приозерский р-н, 1897 г.) (Доронина, 2007). Обнаруженное местонахождение этого вида на Коккоревском болоте – самое южное из зарегистрирован-

ных местонахождений в европейской части Российской Федерации.

Aldrovanda vesiculosa L.: Всеволожский р-н, проектируемый заказник Коккоревский, 3 км к югу от дер. Коккорев, мелководье и прибрежное низинное болото в северной части губы Глубокая (район мыса Сосновец) в юго-западной части Ладожского озера, 9.VII 2013 – 36VUM3. Вид обнаружен в большом числе экземпляров. – *A. vesiculosa* находится на северной границе ареала. Местонахождение в губе Глубокая расположено в 108 км юго-западнее самого северного и ближайшего местонахождения этого вида в Свирской (Загубской) губе в юго-восточной части побережья Ладожского озера (водно-болотное угодье Свирская губа Ладожского озера). В Свирской губе этот вид впервые в Ленинградской обл. зафиксирован в 1950-е годы (Афанасьев, 1953) и позднее – Н.Н. Цвелёвым (Красная..., 2000) в 1980 г. С тех пор сведения о состоянии *A. vesiculosa* в Свирской губе отсутствуют. Бухта Петрокрепость, частью которой является губа Глубокая, – один из наиболее мелководных участков Ладожского озера, что создает здесь благоприятные условия для развития водной и прибрежно-водной растительности. В губе Глубокая и Свирской губе находятся места массового гнездования и стоянок пролетных водоплавающих птиц многих видов, поэтому не исключен занос *A. vesiculosa* птицами.

Оба вида занесены в Красную книгу природы Ленинградской обл. (2000), а *A. vesiculosa* – и в Красную книгу Российской Федерации (2008). *A. vesiculosa* – новый вид для флоры Карельского перешейка.

Литература: Афанасьев К.С. Новое местонахождение *Aldrovanda vesiculosa* L. // Бот. журн. 1953. Т. 38. № 3. С. 432–434. – Боч М.С. Редкие растения болот Северо-Запада РСФСР и организация их охраны // Бот. журн. 1985. Т. 70. № 5. С. 688–697. – Доронина А.Ю. Сосудистые растения Карельского перешейка (Ленинградская область). М., 2007. 574 с. – Красная книга природы Ленинградской области. Т. 2. Растения и грибы. СПб., 2000. 672 с. – Красная книга Российской Федерации (растения и грибы). М., 2008. 854 с.