

Старицы р. Клязьма как местообитания сосудистых растений, охраняемых во Владимирской области

А.П. Серегин¹, П.А. Серегин²

¹Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, г. Москва,

²Владимирский государственный педагогический университет, г. Владимир, Россия

Серегин А.П., Серегин П.А. Старицы р. Клязьма как местообитания сосудистых растений, охраняемых во Владимирской области // Экология речных бассейнов: Труды 2-й Международной науч.-практ. конф. / Под общ. ред. Т.А. Трифионовой. Владимир, 2002. С. 124–126.

Федеральный закон об охране растительного мира в России еще не создан, поэтому в охране растительного мира первую роль играет региональное законодательство. История создания списков охраняемых видов растений во Владимирской области довольно богата. Облисполкомом были приняты решения «Об охране редких дикорастущих растений на территории лесопарковых зеленых зон и прилегающих к ним лесных угодий» (1977) и «О признании природных объектов памятниками природы и об охране редких, исчезающих растений и животных области» (1986), а главой администрации решения «Об охране ценных и уникальных популяций редких, исчезающих и хозяйственно ценных видов грибов, растений и животных Владимирской области» (1995) и «О внесении изменений и дополнений в постановление главы администрации области от 30.11.95 № 400 "Об охране ценных и уникальных популяций редких, исчезающих и хозяйственно ценных видов грибов, растений и животных Владимирской области"» (1999).

Однако ни один из этих документов не предусматривал ответственности за нанесение вреда отдельным популяциям охраняемых растений, что сводит на нет усилия ученых по изучению распространения, экологии, лимитирующих факторов «охраняемых» растений, а также избавляет от необходимости разрабатывать специальные меры охраны для этих видов.

В водах и на берегах стариц р. Клязьма произрастает только 6 видов растений из тех 79, что вошли в последний список охраняемых растений (1999), однако обитание некоторых из них в клязьминской пойме довольно интересно в ботанико-географическом плане.

Trapa natans L. s. l. (рогольник плавающий, или водяной орех), статус 3 по шкале Красной книги РСФСР (1989). Местообитаниям рогольника, который включен в Красную книгу РСФСР, посвящена значительная литература. В окрестностях Владимира он был известен еще П. С. Палласу (1773). На сегодняшний день в старицах Клязьмы он известен из Петушинского, Собинского, Судогодского, Суздальского, Камешковского, Ковровского, Вязниковского районов. Недавно вышла обобщающая работа «Водяной орех: Проблема восстановления ареала вида» (Матвеев, Шилов, 1996) с более подробными сведениями о виде в бассейне Клязьмы, где он находится на северной границе своего ареала. В области водяной орех чувствует себя гораздо лучше, чем в других регионах Средней России.

Salvinia natans (L.) All. (сальвиния плавающая), статус 3. В долине р. Клязьма проходит северная граница ареала вида. Здесь вид встречается в Собинском, Судогодском, Суздальском, Камешковском районах. Вид впервые отмечен в области в 1927 г. (р. Бужа), по-видимому, продолжает расселяться в связи с потеплением климата.

Najas minor All. (наяда малая), статус 2. В клязьминских старицах вид известен из 3 местонахождений в Собинском, Суздальском и Ковровском районах. Также на северном пределе распространения. В области, кроме того, известен из поймы р. Ока в Меленковском районе и оз. Большой Печкур Гороховецкого района.

Еще 3 вида – *Iris pseudacorus* L. (касатик аировидный, или водяной), *I. sibirica* L. (к. сибирский), *Nymphaea candida* J. et C. Presl (кувшинка белоснежная) являются вполне обычными в пойме р. Клязьма растениями, хотя в целом в области они довольно редки. Мотивация их включения в список охраняемых растений области заключается в их

декоративности.

В предыдущие списки охраняемых растений области были включены еще два вида, встречающихся в пойменных водоемах р. Клязьма. *Nuphar lutea* (L.) Smith (кубышка желтая) была исключена из списка как самое обычное не заслуживающее охраны растение, широко распространенное во многих водоемах и реках области. Другой вид кубышки – *Nuphar pumila* (Timm.) DC. (кубышка малая), находящийся в области на южном пределе ареала, был известен из поймы Клязьмы в окрестностях Владимира (Казанский, 1904), однако исчез здесь по неясным причинам. Данный вид был исключен из списка охраняемых растений как исчезнувшее из флоры области растение.

На пойменных лугах реки растут также *Dianthus superbus* L. (гвоздика пышная), *Scutellaria hastifolia* L. (шлемник копьелистный), *Adenophora lilifolia* (L.) A. DC. (бубенчик лилиелистный).

В целом, стратегия охраны той части генофонда растительного мира, что приурочена к поймам крупных рек заключается не только и не столько в охране отдельных популяций редких видов на территории заказников и памятников природы, которых в пойме Клязьмы, например, насчитывается не один десяток. Прямое уничтожение популяций при антропогенной деятельности (строительстве, сборе в букеты, рекреации) маловероятно. Необходимо обратить внимание на более значительные аспекты, такие как изменение гидрологического режима рек, затопление пойм при создании водохранилищ, загрязнение речных вод бытовыми и промышленными стоками. На долгие века уроком будет служить создание Волжского каскада водохранилищ, который уничтожил невероятное количество популяций редких видов, которые зачастую находились на пределах своих ареалов. К счастью, на Клязьме в нашей области не создано ни одного водохранилища, что защитило пойму с ее повышенным биологическим разнообразием от затопления, а реке сохранило возможности самоочищения вод.

Внимание! Этот pdf-файл не является макетом печатной версии, а отформатирован для индексации в поисковой системе GoogleScholar (ГуглАкадемия).

Attention! This pdf is a GoogleScholar friendly version of an article, not a real layout of the printed version.