

ПУТИ СОХРАНЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ НИЖНЕГО ДНЕСТРА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

В. А. Лобков

Одесский государственный университете им. И. И. Мечникова

270015, г. Одесса, Шампанский пер. 2, ОГУ

Тел. (048-2) 68-78-64

E-mail: vlobkov@chat.ru

Дельта Днестра - своеобразный уголок живой природы Причерноморья. Здесь обитает большое число видов животных и растений, так или иначе играющих роль в хозяйстве региона. Сохранение их в будущем зависит от форм использования плавней человеком.

В настоящее время ценность той или иной территории определяется экономическими критериями. Заинтересовать пользователей в сохранении природной среды можно лишь вовлечением плавней в хозяйственный оборот в наименее изменённом виде. При этом прибыль, получаемая с данной территории, должна превосходить возможные доходы от рыбопродуктивных прудов, сельхозугодий и пастбищ, образованных на месте плавней. Источником доходов в дельте, при этом условии, могут стать рекреационные и возобновимые природные ресурсы. Но в низовьях Днестра не имеется объектов, привлекательных для массового туризма. Плавневые участки однообразны, летом труднопроходимы пешком и на лодках, кишат комарами. Не исключается возникновение в ближайшее время очагов малярии, туляремии и других особоопасных инфекций, для создания которых имеются все предпосылки, что отпугнёт не только иностранных, но и отечественных туристов. Даже любительские охота и рыбная ловля не принесут существенной прибыли, хотя и относятся к рекреационным ресурсам. Поэтому основу для извлечения доходов должно составить промышленное использование рыбных запасов, сапропеля, тростника. Эти традиционные формы природопользования приносят прибыль и сейчас, но полученные доходы не привлекаются или слабо привлекаются для поддержания плавней в продуктивном состоянии. Кроме того, в низовьях Днестра сосредоточены промысловые запасы земноводных, беспозвоночных животных, а также растительных ресурсов. Вовлечение их в хозяйственный оборот принесло бы дополнительную прибыль, окупающую затраты на сохранение природы и отметающую попытки иного хозяйственного освоения этой территории, угрожающего существованию плавней (осушение, строительство и др.).

Предложения об организации заповедника или национального природного парка в низовьях Днестра не имеют веских обоснований. Статус украинских заповедников и природных парков исключает активное природопользование на их территориях и вмешательство в естественный ход природных процессов. В низовьях Днестра существующие традиционные в Украине формы организации охраны природы

не способны решить задачи сохранения биологического разнообразия растительного и животного мира ещё и потому, что дельтовые экосистемы в наибольшей степени подвержены воздействию сукцессионных процессов. В условиях снижения естественного стока реки и увеличения забора воды для орошения сельскохозяйственных земель, сукцессии в водно-болотных угодьях Днестра развиваются в направлении поздних стадий. При этом сохранение в естественном состоянии дельтовых территорий в так называемом заповедном ядре проектируемого природного парка, где запрещается всякая деятельность, нарушающая закономерное развитие процессов и явлений, будет способствовать заболачиванию территории, сокращению биологического разнообразия, исчезновению тех редких животных и растений, чьи жизненные требования обеспечиваются биоценозами ранних стадий плавневых сукцессий. Примером невмешательства в ход природных процессов, повлекшего деградацию части водных экосистем, является заболачивание участков природного заповедника «Дунайские плавни» и водохранилищ Днепровского каскада из-за зарастания их водяным орехом после установления запрета на его использование местным населением (Жмуд, 1996).

Следует учитывать, что наиболее многочисленное население пернатых в низовьях Днестра за более чем столетний период наблюдений, отмечается в последней четверти текущего столетия (Парамонов, 1924; Назаренко, 1959; Русев, 1996). Даже пограничный режим, существовавший в предвоенные годы, не обеспечил такого обилия орнитофауны, какое наблюдалось в 70-х - 80-х годах в условиях сокращения естественных местообитаний (из-за осушения части плавней и строительства рыбоводных прудов), зарегулирования стока реки и интенсивной охоты. Следует ожидать, что изменение фауны других групп животных за этот период происходило в том же направлении. Парадоксально, но хозяйственная деятельность способствовала не только сохранению, но и увеличению численности многих видов. В этой связи следует критически относиться к различным проектам спасения плавней, исключающих или крайне ограничивающих использование биологических ресурсов.

В настоящее время основой природоохранительной политики европейских стран является активный менеджмент, т.е. управление процессами, происходящими на заповедных территориях. С их помощью добиваются разнообразия и высокой ёмкости биотопов. Для этого практикуется выпас скота, изменяется уровень воды, используются другие формы природопользования. В Украине сейчас подобная деятельность невозможна, так как на заповедных территориях она запрещена законом. Поэтому необходимо создание такой организационной формы ведения комплексного хозяйства, которая позволяла бы сочетать интересы хозяйственников и любителей природы. Учреждать её следует как объект природно-заповедного фонда Украины, статус которого будет препятствовать попыткам использовать плавневые территории в иных целях, существенно изменяющих природную среду. Наряду с заповедниками, служащими эталонами природных процессов, она предусматривала бы активное вмешательство в них с целью предупреждения вступления водных и других биоценозов в затухающие стадии развития и искусственное поддержание последних на ранних и средних стадиях, позволяющих сохранить соответствующие им виды флоры и фауны.

Таким образом, стало бы возможным образование в низовьях Днестра разнофазной системы местообитаний от формирующихся до затухающих стадий. Это позволит одновременно обитать большому числу видов вследствие их разной экологической специализации. В отличие от заповедников и национальных парков, исключающих вмешательство в ход природных процессов, главной задачей её будет вовлечение в хозяйственный оборот возобновимых природных ресурсов при сохранении территории в естественном состоянии и за счёт полученного дохода проведение мероприятий, поддерживающих условия существования животных и растений максимально приближёнными к естественным. К таким мероприятиям относятся масштабные гидромелиоративные работы, активная борьба с

низкопродуктивными тростниковыми массивами, поддержание мозаичности и обводненности плавневой растительности.

Данная некоммерческая организация должна аккумулировать все средства, получаемые от использования природных ресурсов на её территории и вкладывать их в финансирование вышеприведенных мероприятий. В ходе функционирования этой организации и за счёт получаемых средств станет возможным переход от пассивной охраны редких видов к их активному сохранению путем:

- 1) искусственного разведения и выращивания с последующей интродукцией в природу,
- 2) регулирования численности их врагов и конкурентов,
- 3) искусственного поддержания необходимых условий существования.

Считаем, что комплексное хозяйственное использование биологических ресурсов Нижнего Днестра, - единственная результативная форма сохранения природы этого региона. Сохранение плавней в естественном состоянии зависит от решения законодателей внести соответствующие дополнения в закон “О природно-заповедном фонде Украины” и от успешного претворения их в жизнь.

Литература

1. Жмуд Е.И. Прошлое, настоящее и будущее водяного ореха //Все живое. Дельта Дуная.
2. 1996. С. 20 - 21.
3. Назаренко Л.Ф. Орнитологическая фауна нижнего Приднестровья и её хозяйственное
4. значение. Автореф. дисс. ... канд. биол. наук. Одесса, 1959. 19с.
5. Парамонов С.Я. Об исчезающих птицах плавень Днестра // Природа и охота на
6. Украине. 1924. № 1-2. С. 171-173.
7. Русев И.Т. Влияние Днестровской ГЭС на орнитофауну дельты Днестра //Экосистемы дикой природы. Одесса, 1996. Вып.5, С.14-15.