

## Озерная сокровищница

В Гродненском районе недалеко от агрогородка Озёры находится одноименный ландшафтный заказник республиканского значения. Озера ледникового происхождения, низинные и верховые болота - все это расположено на относительно небольшой территории площадью около 23 тыс. гектаров. Здесь можно увидеть растения и животных, внесенных в Красную книгу Беларуси.

Заказник славится дубравой - памятником природы местного значения. Озерским дубам более 250 лет. Окружность самого крупного дерева составляет около 5 метров, высота - примерно 30 м.

Особое внимание в заказнике уделяют сохранению аборигенной флоры и фауны. В «Озерах» зарегистрировано порядка 800 видов сосудистых растений, 16 из которых внесены в Красную книгу Беларуси (прострел раскрытый, линнея северная, венерин башмачок настоящий и другие). Чтобы сохранить уникальный растительный мир, в заказнике реализовали трансграничный проект, направленный на снижение негативного влияния инвазивных растений, в частности, борщевиков Сосновского и Мантегацци, золотарника канадского и золотарника гигантского, красного дуба.

- С борщевиком, прикосновение к которому вызывает сильные ожоги, борьба ведется давно. Это растение, как и золотарник, если не контролировать его распространение, быстро захватывает новые территории, вытесняя «соседей», - поясняет Дмитрий Морозик. - Красный дуб относится к инвазивным видам, потому что его жесткие листья плохо перегнивают и, подавляя развитие травянистых растений, образуют под деревом «мертвую» зону.

В рамках проекта была создана интерактивная карта распространения инвазивных растений. Участки, которые они облюбовали, уже очищены. За ними в течение нескольких лет будет вестись наблюдение. Информация о чужеродных видах передана также землепользователям (лесхозу, сельсовету

и другим). С местными жителями проведена разъяснительная работа о вреде инвазивных растений, ведь золотарник, к примеру, люди раньше нередко высаживали рядом с домами и на кладбищах как декоративное растение.

Водная система заказника включает 16 озер. Со многими из них связаны легенды и поверья. К примеру, в озере Чёртово якобы живет нечистая сила, поэтому рыба там не водится и животные обходят его стороной. Однако ученые в свое время обратили внимание на озеро Белое, рядом с которым проходит трасса республиканского значения. Строили эту магистраль еще в советское время, и она не была оборудована ливневой канализацией. В водоем в итоге попадала дождевая вода, загрязненная нефтепродуктами.

- Чтобы защитить озеро, в 2019 году на берегу установили систему песконефтеотделителей сточных вод. Теперь вода, прежде чем попасть в водоем, проходит три этапа очистки, и доля взвешенных веществ в ней составляет не более 10 мг/л, а нефтепродуктов - не более 0,05 мг/л, - замечает Дмитрий Морозик.

В буферной зоне заказника повторно после торфоразработок обводнена часть болота Святое: на участке площадью 1,5 тыс. гектаров построили дамбы и перемычки на мелиорационных каналах и постепенно произвели затопление. Чтобы возродить болото полностью, понадобится несколько тысяч лет, с учетом того, что торф «растет» со скоростью до 1 мм в год. Но гидрологический режим Святого уже начал восстанавливаться, что должно привлечь в экосистему прежних обитателей водоема.

Елена Каяч

Источник: Беларускі час – 2021.

– (№18). – С. 20