

ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ БЛАГОПОЛУЧИЮ КАСПИЯ - ДЕЙСТВЕННУЮ ЗАБОТУ

Авиационный облет туркменского сектора Каспия и учет птиц, обосновавшихся здесь на зимовку, провели сотрудники Хазарского государственного заповедника. В экспедиции, проводившейся при поддержке проекта «Сохранение и устойчивое использование биологического разнообразия мирового значения в Хазарском заповеднике на побережье Каспийского моря», осуществляемого Министерством охраны природы Туркменистана совместно с Глобальным экологическим фондом и Программой развития ООН, приняли также участие специалисты Национального института пустынь, растительного и животного мира.

Обследовав юго-восточное побережье от Гарабогаза до Эсенгулы, водно-болотные угодья и морские острова, орнитологи насчитали более 100 тысяч птиц, в том числе таких редких видов, как розовый пеликан, фламинго, лебеди. Особенно многочисленны стаи уток - крякв, лысух, голубой чернети и

красноногого нырка. Аналогичные акции, только наземные, на автомобилях, традиционно проводятся еще и осенью с тем, чтобы произвести «инвентаризацию» перелетных птиц. Иногда они носят трансграничный характер. Так, осенью и зимой 2007-2008 годов к туркменским орнитологам присоединились

иранские коллеги, которые проводили учет птиц в прибрежной зоне провинций Мазандаран и Гулистан. На основе собранной информации создается банк данных о составе, численности, местах обитания, гнездования, миграции, зимовки тех многочисленных представителей «пернатого мира», что встречаются в заповедных уголках туркменского сектора Каспия.

Уникальный природный комплекс Хазарского заповедника имеет огромное национальное и международное значение. На его территории площадью более 260 тысяч гектаров находится почти 900 видов флоры и фауны, из которых 47 включены в Красную книгу Туркменистана. Главное же, здесь пересекаются Центральноазиатский и Восточноафриканский миграционные маршруты птичьих стай, летящих из Западной Европы, Арктики и Сибири на юг. Благодаря мягко-

му климату, многие из них остаются зимовать на Каспии. Именно поэтому морские заливы - Туркменбашинский, Северочелекенский, Балханский, Михайловский - и водно-болотные угодья у берегов древнего Хазара включены в особый список Рамсарской конвенции со статусом угодий международного значения.

Определив охрану окружающей среды приоритетным направлением государственной политики, Туркменистан активно сотрудничает в этой области с международными организациями. Как уже отмечалось, один из самых масштабных в этой области проектов, призванный содействовать сохранению биологического разнообразия Каспия, реализуется Министерством охраны природы совместно с ГЭФ и ПРООН. Главная цель стартовав-

(Окончание на 3-й стр.)



ВОТ ОСНОВОПОЛОГА НОВОЙ ИДЕОЛОГИИ

Приоритеты государственной политики

ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ БЛАГОПОЛУЧИЮ КАСПИЯ - ДЕЙСТВЕННУЮ ЗАБОТУ

(Окончание.
Начало на 1-й стр.)

шей чуть более двух лет назад экологической программы - разработка принципиально новой, основанной на лучшем мировом опыте, системы управления Хазарским государственным заповедником, которая затем может быть применена и в других национальных заповедниках, парках, заказниках Туркменистана.

Кроме того, проект включает в себя и целый ряд других компонентов. Это, во-первых, усиление научно-технического и кадрового потенциала Хазарского заповедника, обучение специалистов современным методам организации, планирования природоохранной работы. Для проведения полевых наблюдений и научных исследований, укрепления системы охраны заповедника приобретены автомобили-внедорожники УАЗ «Патриот» и микроавтобус, который переоборудован в передвижную научную лабораторию, а также компьютерная и видеотехника, фотоаппаратура, видеокамеры, бинокли, навигационные приборы GPS. Намечено также приобрести для заповедника моторные лодки, разрабатывается проект строительства в районе поселка Кенар нового кордона - опорного пункта слежения за биоразнообразием - с лабораторией, смотровой вышкой, морским причалом, административным и другими зданиями.

В настоящее время в рамках проекта «Сохранение и устойчивое использование биологического разнообразия мирового значения в Хазарском заповеднике на побережье Каспийского моря» с помощью специальных компьютерных программ и GPS-технологий, материалов космической съемки составляется новая карта Хазарского заповедника. Необходимость в этом обусловлена, в частно-

сти, тем, что для Каспия характерны многолетние и сезонные колебания уровня моря, в результате чего меняются его береговая линия, глубина заливов, прибрежный ландшафт. Так, к примеру, в период последней трансгрессии практически исчезли заповедные острова Осушны, многие десятилетия служившие местом гнездования чаек, уменьшилась площадь острова Огурджа-лы, одновременно в Балханском заливе образовался архипелаг новых островов. Соответственно, и птицы меняют места своего обитания.

Для уточнения границ заповедника, изучения состояния его ландшафтов проведено несколько экспедиций, одной из задач которых является определение влияния антропогенных факторов на экологию приморья. Как известно, Каспийский регион является приоритетным с точки зрения социально-экономического развития Туркменистана. Здесь интенсивно развиваются нефтегазодобыча и нефтехимия, строятся предприятия по переработке различных минеральных ресурсов, значительные инвестиции выделяются на развитие туризма, рыбной отрасли. Поэтому чрезвычайно важно обеспечить сбалансированный подход к решению вопросов использования природных ресурсов и охраны уникального биологического разнообразия Каспия. С этой целью разрабатывается Концепция интегрированного управления заповедной зоной, которая будет включать в себя индикаторы и стандарты экологического благополучия и в перспективе должна быть внедрена в общегосударственном масштабе. Ее суть заключается в согласовании интересов, объединении усилий всех, кто так или иначе связан с заповедными территориями, - министерств и ведомств,



научных и природоохранных организаций, местных жителей и администраций, коммерческих структур.

Помимо посвященных этой же теме специальных семинаров, тренингов, для ознакомления с мировой практикой устойчивого развития приморских районов был организован учебный тур в Швецию. Группа, в состав которой вошли специалисты Министерства охраны природы, Хазарского заповедника, хакимликов городов и этрапов Балканского вelayата, Государственного комитета по рыбному хозяйству, побывала в Стокгольме, где изучала опыт создания экологически чистого жилого микрорайона, все системы жизнеобеспечения которого функционируют исключительно на основе экологически безопасных технологий. Особое внимание было уделено использованию муниципальными службами для электроосвещения, отопления зданий возобновляемых источников энергии - солнца, ветра, биоэнергии, образующейся, к примеру, при переработке бытовых отходов. Напомним, что актуальность этого направления электроэнергетики неоднократно подчеркивал Президент

Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов. Совместно с международными экспертами, в частности, с немецкой консалтинговой компанией «Goetzpartners», разрабатываются генеральные планы развития солнечной и ветровой энергетики и пилотные проекты в этой области. Благоприятное воздействие на экологию Каспийского побережья, повышение роли и статуса Хазарского заповедника, безусловно, окажет реализация проекта по созданию Национальной туристической зоны «Аваза». В свете новых подходов к управлению особо охраняемыми территориями он может и должен стать эталоном природоохранной и туристической деятельности. Проведение экскурсий, изготовление различных сувениров с символикой Хазара и изображениями природных объектов - все это может практиковаться заповедником в тесном сотрудничестве с местными администрациями и населением, туристическими организациями. Это позволит создать новые рабочие места, обеспечит устойчивый финансовый доход как местным сообществам, так и заповеднику не за счет использования биологических ре-

сурсов, а путем «продажи» их эстетической ценности.

В рамках проекта будет произведена экономическая оценка биологического разнообразия и той выгоды, что может принести государству заповедная зона, готовятся предложения, где именно без ущерба для природы может быть частично разрешена хозяйственная деятельность, какие места могут быть отведены под охотничьи угодья, а какие следует оставить в виде нетронутых человеком уголков дикой природы, уникальность и величие которой, несомненно, привлечет поклонников экологического туризма со всего мира. С этой же целью проведены экспедиции по изучению туристического потенциала Балканского вelayата, исследованию Машат-Миссеряна, других исторических, культурных, природных памятников Юго-Западного Туркменистана. Помимо фильмов, снятых тележурналистами, собранная информация послужит основой для создания новых экспозиций в Музее природы Хазарского заповедника и разработки увлекательных туристических маршрутов.

(TDH).