Природный эталон Европы

Березинский биосферный заповедник является ядром экологической сети Беларуси, где сохранились в своем первозданном виде лесные и болотные экосистемы, практически исчезнувшие с территории нынешней Европы. Природа создавала это удивительное место веками. Современный облик заповедника сформировался под влиянием последнего ледника, в процессе таяния которого образовалось огромное озеро, положившее начало нынешнему равнинному рельефу заповедника с множеством озер и болот.

Единственный и неповторимый

Березинский биосферный заповедник представляет собой уникальный природный комплекс, включающий различные типы лесов и болот, большие и малые реки, мелководные озера, верховье реки Березины с присущими ей пойменными лугами. Преобладающим элементом ландшафта являются болота и заболоченные леса — наиболее ценный природоохранный и научный объект. Их ценность обусловлена исключительным богатством и разнообразием почвенно-гидрологических условий, множеством лесных и болотных фитоценозов. Заповедник является местом обитания ряда редких растений и животных, которым угрожает исчезновение. Это одно из важнейших в Беларуси мест гнездования и концентрации в период миграций водно-болотных видов птиц.

Не сдавая позиций

Березинский заповедник был организован 30 января 1925 года в целях охраны ценных видов диких животных, в особенности речных бобров. Благодаря уникальным природным особенностям территории и высокой степени охраны природных комплексов в 1979 году в числе первых природоохранных учреждений бывшего Советского Союза он получил статус биосферного и был включен в программу ЮНЕСКО “Человек и биосфера” (MAB). Уже более 30 лет является частью международной сети заповедников биосферы, предназначенных для сохранения природы и проведения научных исследований в интересах человека.

В 1994 году Европейский комитет по охране природы и природных ресурсов включил Березинский биосферный заповедник в число биогенетических, а в 1995-м Комитет министров Совета Европы наградил его Европейским дипломом высшей категории “А” сроком на пять лет. К настоящему времени заповедник трижды успешно подтвердил этот высокий статус и является обладателем Европейского диплома на период до 2020 года.

Площадь Березинского биосферного заповедника составляет более 85 000 гектаров. Он находится на территории трех административных районов: Лепельского, Докшицкого и Борисовского. Заповедник расположен на водоразделе бассейнов рек Березина и Эсса, которые в свою очередь относятся к бассейнам Черного и Балтийского морей.

Рамсарское угодье

В заповеднике в естественном состоянии сохранились уникальные болотные массивы, общая площадь которых составляет 50,7 тысячи гектаров. Именно поэтому в 2010 году Березинский биосферный заповедник был включен в список Рамсарских угодий — охраняемых водно-болотных территорий, имеющих важное международное значение. Комплекс неосушенных болот заповедника является одним из крупнейших в Европе. Болота здесь представляют собой весьма специфичные и ничем не заменимые природные местообитания для биоразнообразия. Большинство видов животных и растений, обитающих на болотах, являются редкими или уязвимыми, так как могут обитать только здесь, и преобразование болот неизбежно ведет к сокращению их численности.

Собрание раритетов

Березинский биосферный заповедник обеспечивает существование значительного количества редких, находящихся под охраной животных и растений. Он относится к международным ключевым орнитологическим и ботаническим территориям. Разнообразие наземных и водных экосистем заповедника, а также высокая степень их естественной сохранности определяют его ценность как одного из природных эталонов Европы. Здесь отмечено произрастание более 2 тысяч

растений, в том числе 813 видов сосудистых. 74 вида, представляющих флору заповедника, включены в Красную книгу Беларуси.

В Березинском биосферном заповеднике обитает более 3,6 тысячи видов беспозвоночных и 336 видов позвоночных животных. Важную роль его территория сыграла в восстановлении популяции речного бобра, сохранении местообитаний черного аиста и белорусской популяции бурого медведя. 9 из 56 видов млекопитающих заповедника, 58 из 230 видов птиц, по 1 виду рыб и рептилий, 2 вида амфибий и 42 вида беспозвоночных занесены в национальную Красную книгу.

Заповедник имеет большое международное значение, так как поддерживает места обитания и гнездования 43 видов птиц, взятых под охрану на европейском уровне. Здесь обитают коростель, дупель, большая выпь, филин, орлан белохвост, малый и большой подорлики, которым угрожает глобальное исчезновение. Наибольший европейский интерес представляют такие виды млекопитающих, как бурый медведь, беловежский зубр, европейская рысь, барсук.

Наглядная агитация

Научно-исследовательская деятельность заповедника заключается в проведении стационарных круглогодичных исследований, направленных на изучение динамики природных комплексов с целью оценки и прогноза состояния экосистем, объектов животного и растительного мира, разработки научных основ охраны природы и сохранения биологического разнообразия.

К числу приоритетных направлений деятельности заповедника относится развитие экологического просвещения и туризма, пропаганда охраны природы. Для этого создана развитая инфраструктура, включающая Музей природы, демонстрационные вольеры с дикими животными, экологические тропы, сеть пешеходных и велосипедных маршрутов, отдельные научные стационары, а также Дом экологического просвещения, на базе которого проводятся многочисленные обучающие семинары и тренинги, научные конференции, тематические выставки и экофорумы. Здесь же находится библиотека с соответствующей литературой.

Существенную роль в развитии экопросвещения играет и наличие историко-культурных памятников на территории заповедника, таких как Березинская водная система и монументы, посвященные Великой Отечественной войне.

Под “присмотром” Березины

Одной из важнейших природных, а также исторических достопримечательностей заповедника является река Березина, которая течет по его западной окраине в меридиональном направлении на протяжении почти 110 километров. Березина выполняет водорегулирующую и водоохранную функцию в регионе, является притоком самой крупной и важной реки Черноморского бассейна — Днепра.

Связанные с Березиной реки и ручьи, озера и старицы в немалой степени придают уникальность заповеднику и играют роль важного ландшафтно-образующего компонента его территории.

Широко известна Березинская водная система, которая была построена в 1797—1805 годах на месте древнего пути “из варяг в греки” и устанавливала прямое водное сообщение между Черным и Балтийским морями.

Недалеко от границ заповедника расположено место переправы через Березину войск Наполеона, это происходило в ноябре 1812 года.

Единая сеть

Рядом с Березинским биосферным заповедником расположены ключевые орнитологические территории “Пойма реки Березины” (международного значения) и “Лесоболотный комплекс Голубицкая пуща” (республиканского значения). Совместно они представляют собой крупнейший в Европе комплекс пойменных лугов, лесов и болот. Это мощнейший резерват биологического разнообразия водно-болотных видов растений и животных, а также один из важнейших экологических коридоров формируемой единой европейской природоохранной сети.

Денис ИВКОВИЧ

Источник: Родная прырода.-2011.-№9.-С.26-29.