

УДК 712.23:630*272

ЛАНДШАФТНЫЙ ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ «АКСАКОВСКОЕ БОЛОТО»

*Лобода Т.В., студентка 2 курса ФАЗРиПП
Научный руководитель – Провалова Е.В., к.с.-х.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: заповедники, памятники природы, болота.

В Ульяновской области насчитывается 160 особо охраняемых природных территорий. Заповедники, заказники и особо охраняемые территории – не редкость здесь. Ведь зеленое достояние этого края весьма велико. все благодаря Волге, которая, разделив территорию области, подарила ей два различных по природным условиям района. Особо охраняемые природные территории в Ульяновской области находятся под контролем властей. И это неудивительно, ведь задача человечества - сохранить и преумножить природные богатства. К таким особо охраняемым памятникам природы также относят болота.

Аксаковское «Моховое» болото является ярчайшим представителем природоохранных зон. Памятник природы расположен в Майнском районе Ульяновской области в 2, 5 км к северу от с. Аксаково. Граница особо охраняемой природной территории проходит по краю болотного массива, граничащего с сосновыми и березовыми насаждениями 8, 9, 10, 23 кварталов Майнского лесничества и составляет 120 га. Представляет собой реликтовое водораздельное болото со сфагновыми сообществами.[3]

Аксаковское болото и окружающие его леса являются центром биоразнообразия лесных, таёжных и болотных элементов флоры и фауны региона: здесь произрастают редкие, уязвимые и даже реликтовые виды растений, 8 из которых включены в областную Красную книгу. Кроме того, это место обитания 14 видов редких животных. Например, болото является местом гнездования очень редких серых журавлей. Птиц привлекают находящиеся здесь большие водораздельные болота. Если уничтожить болото пострадают не только те животные, которые на них обитают, но и те, что живут поблизости. Для многих из них болото служит местом укрытия.[2] Леса, растущие вокруг болота, играют

важную, водоохранную, роль – они поддерживают нормальный уровень грунтовых вод. А сфагновые сообщества болота накапливают чистую воду, обеспечивая в дальнейшем полноводность расположенных в окрестностях родников, рек и ручьёв, и тем самым формируя водные запасы района. Именно поэтому в указанном месте запрещается любая хозяйственная деятельность, в том числе добыча торфа и сбор мха, проведение рубок деревьев, отжигов травы, охота, рыбалка, сбор дикорастущих ягод и отлов животных. И уж тем более в болотной зоне нельзя мусорить и получать земельные участки под застройку.

Болото является скопищем остатков погибших растений, которые разлагаются на дне без доступа воздуха, превращаются в торф. Его используют в качестве удобрения на полях, применяют в строительстве. Он является сырьем для целлюлозно - бумажной промышленности. Из торфа изготавливают прочные ткани, получают битум, различные воски и изготавливают лекарственные препараты. Болотистые земли богаты большими запасами хозяйственно-ценных ягод: клюквы, брусники, голубики, черники и морошки. На торфяниках растут растения, обладающие лекарственными свойствами: багульник, вахта, сфагновые мхи и росянки. Болота интенсивно испаряют влагу, таким образом, они увеличивают влажность воздуха, изменяют его температуру, смягчая климат окружающей территории. От них зависит природный баланс местности. Каждый год 1 га болот поглощают из атмосферы очень большое количество углекислого газа и выделяют кислород. Это в несколько раз больше, чем способен переработать 1 га леса. Застойные болота регулируют течение рек и речушек. Сохраняя в себе огромные запасы влаги, они поддерживают уровень воды многих рек, влияют на изменение грунтовых вод прилегающей территории и распределяют речной сток. Болота очищают воду от растворенных в ней химических соединений и твердых частиц. Они являются естественными фильтрами загрязненных вод, притягивают и поглощают частицы пыли, находящейся в воздухе. Крупные болота способны остановить лесные пожары.[1]

Аксаковское «Моховое» болото - это уникальное, невосполнимое, ценное в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении место, являющееся объектом естественного и искусственного происхождения, служит для сохранения водоохраных лесов в окрестностях болотного массива и поддержания экологического баланса болотных экосистем. Таким образом, поддержание болота в надлежащем виде должно являться нашей обязанностью, это тоже самое, что обе-

регатъ жизнь на Земле, заботиться о красоте мира, где живут не только люди, но и много других живых существ.

Библиографический список

1. Почему надо охранять болота [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.kakprosto.ru/>
2. Дикая природа региона - гарантия будущего [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://ulpressa.ru/>
3. Аксаковское болото [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.zapoved.ru/>

**LANDSCAPED NATURAL MONUMENT
“AKSAKOVSKOE BOG”**

Loboda T.V.

Keywords: *nature reserves, nature monuments, bogs.*

In the Ulyanovsk region there are 160 specially protected natural areas. Reserves, zakazniks and specially protected areas are not uncommon here. After all, the green heritage of this region is very large. All thanks to the Volga, which, dividing the territory of the region, gave her two different in nature conditions of the area.