

Жители болот – своеобразные существа. Дело в том, что не каждый живой организм сможет приспособиться к жизни в столь экстремальных условиях, ведь, как уже было сказано, здесь постоянно не хватает кислорода, почва имеет низкую степень плодородности, а весь участок характеризуется избыточной увлажненностью и, конечно же, повышенной кислотностью. Поэтому таким животным нужно отдать должное! Итак, познакомимся с этими героями поближе.

Земноводные В целом все потенциальные животные болот – это многочисленные, но в большинстве своем непостоянные обитатели сей местности. Многие из них останавливаются здесь лишь на короткий промежуток времени, например, на сезон, после чего спешат покинуть свое мрачное место. Постоянных же обитателей болотистых местностей не так много, но их знают практически все. Среди них самыми известными и многочисленными являются представители класса земноводных животных, или амфибии: лягушки, жабы и тритоны. Лягушки



Лягушки - пожалуй, самые известные и наиболее многочисленные обитатели болота. Многие герпетологи (специалисты по амфибиям и рептилиям) считают этих созданий вполне очаровательными существами и относят их к числу наиболее красивых животных в мире. Действительно, строение тела лягушек своеобразно и уникально. Их голова довольно крупная и широкая. Они не имеют шеи. Поэтому

голова сразу переходит в короткое, но широкое тельце. Лягушки состоят в отряде бесхвостых амфибий, который насчитывает около 6000 современных и примерно 84 ископаемых вида. Как видно из названия их отряда, эти создания не имеют ни шеи, ни хвоста. Зато обладают двумя парами прекрасно развитых конечностей.

Герпетологи отнесли к бесхвостым амфибиям квакш, древолазов, жерлянок, жаб и чесночниц. Внешне они похожи на лягушек, однако не состоят в близком родстве с ними. В дневное время эти существа греются на солнце, удобно расположившись на болотных лилиях или на берегу. Если мимо пролетает комар, жук или муха, лягушка молниеносно выбрасывает свой липкий язык в сторону насекомого. Поймав добычу, земноводное тут же проглатывает ее. Размножаются лягушки путем метания икры в болото.

Жители таких водоемов не прочь полакомиться лягушачьей икрой, поэтому из нескольких тысяч выброшенных в воду икринок выживают лишь считанные десятки. Происходит это в начале апреля. Именно в это время лягушки пробуждаются после зимнего анабиоза. Уже на пятый день из выживших икринок появляются головастики. В лягушат они превращаются через 4 месяца.

Самой крупной лягушкой в мире считается голиаф, обитающий в африканской республике Камерун. Это создание достигает в длину 33 см и весит до 4 кг. Однако самой распространенной в мире считается зеленая лягушка. Ареал ее обитания – вся Европа, северо-запад Африки и Азия. Этот вид бесхвостых амфибий встречается в наших болотах чаще всех остальных.

Жабы «Соратницами» лягушек являются жабы. Это еще одни животные, живущие на болотах круглый год. Испокон веков эти амфибии прослыли ядовитыми созданиями. Обыватели считают, что жабы обладают

какой-то ядовитой слизью, которой одаривают своих врагов. Многие до сих пор верят, что если жабу взять в руки, на них якобы появятся бородавки. Это не совсем так.



Большинство этих земноводных совершенно безобидны для человека. Конечно, в тропических странах водятся ядовитые

жабы и лягушки, но их можно распознать по соответствующему яркому окрасу. Запомните: жабы, обитающие в российских болотах, не причиняют никакого вреда человеку. Наоборот, они приносят пользу, истребляя массу вредных червяков, слизней и летающих насекомых. Эти существа ведут ночной образ жизни и, в отличие от лягушек, практически не нуждаются в воде. Вот почему в дневное время жаб практически не встретишь. Тем не менее болотные топи – самая лучшая среда обитания для этих земноводных.

Тритоны Отряд хвостатых земноводных представлен саламандрами и тритонами. Если первые – это в основном сухопутные существа, то тритоны – это как раз



таки животные болот. Внешне эти существа чем-то напоминают ящериц, вот только их кожа – гладкая и влажная, а хвост – вертикально плоский (как у рыб). Туловище у тритонов имеет удлиненное и веретенообразное строение. Их маленькая головка сразу же переходит в тельце, которое так же незаметно переходит в хвост. Большинство тритонов постоянно живут в болоте, проводя там большую часть года. При этом они ведут скрытный образ жизни. Невооруженным глазом увидеть тритона в дикой природе почти невозможно! Они – замечательные пловцы, однако на берегу это совершенно беспомощные создания. Представители отряда хвостатых земноводных – это оседлые животные, привязанные к своему родному дому - болоту. Они малоподвижны и совершенно не приспособлены к дальним путешествиям.

Млекопитающие Из постоянных представителей класса млекопитающих животных можно выделить водоплавающих грызунов: **ондатр и водных хищников – выдр**. Стоит отметить, что млекопитающие обитатели болота могут жить не только в воде, но и по ее краям. К примеру, там водятся влаголюбивые полевки и водяные крысы. Кстати, и те, и другие прекрасно чувствуют себя в данной среде: их убежища – моховые кочки, а пища – клюква, голубика и семена различных трав. Ондатры Родиной этих животных является Северная Америка. В Россию они были завезены из Канады в 1928 году. Совсем немного времени понадобилось этим существам, чтобы распространиться по всей нашей стране.

Ондатры – это представители отряда грызунов и постоянные животные болот. Они обитают в малых и больших озерах, в речных заводях и, конечно же, в мрачных торфяниках. Там они, как и бобры в проточных водах, сооружают себе домики из подручного материала. Поселения этих грызунов на болоте найти легко. Их жилища имеют конусообразную форму и достигают в высоту почти одного метра. Домик ондатры имеет своеобразное строение: внутри расположена одна или несколько специальных камер, а в центре - гнездо.



Териологи (специалисты по млекопитающим) говорят, что это животное просто создано для жизни в воде. Ондатра плавает легко и быстро. При взгляде на это создание не остается никаких сомнений в том, что болото – его дом! Выдры Эти создания являются самыми крупными представителями семейства куньих из отряда хищных животных. Они, как и ондатры, - постоянные и незаменимые животные болот, рек, больших и

малых озер. Взрослые особи достигают в длину почти 1 м, а весят до 15 кг. Эти млекопитающие обитают почти во всех уголках нашей страны, за исключением Антарктиды и Австралии. Мать-природа подготовила этих животных для обитания в водной стихии. Округлая голова, короткая, но толстая шея, бочкообразное туловище, толстый хвост и перепончатые лапы помогают выдрам без лишних усилий разрезать водную гладь. Эти млекопитающие ведут круглосуточный образ жизни.

Поскольку **выдры** – это хищники, они питаются своими же «соседями» по болоту: лягушками, полевками, ондатрами, раками, червями, улитками, змеями. В свободное от охоты время они развлекаются в свое удовольствие, резвясь в болотных топях, скатываясь с берегов в воду и т. д. Время от времени выдры покидают свои болотные топи, отправляясь на так называемую «рыбалку». Несколько животных заплывают в пресный водоем и начинают совместную охоту за местными рыбешками. Выдры сообща загоняют целый косяк рыб в какой-нибудь узкий проливчик, где им будет легче отлавливать свою добычу. Мелких рыбешек зверьки едят, не выходя из воды, а крупных – только на берегу. Кстати говоря, по натуре своей выдры – мирные животные. Их спокойный характер сохраняется большую часть года, однако в брачный период между соперниками-самцами могут возникать настоящие кровопролитные бои за самочку!



Птицы, живущие на болотах. Ученые, исследовавшие животный мир болот, утверждают, что данная местность вполне пригодна для существования многих представителей мира фауны, в том числе и птиц. Например, сочные стебли и плоды болотных растений являются незаменимым источником питания белых куропаток, болотных сов, куликов и уток. Эти птицы уже давно облюбовали данную местность и чувствуют себя здесь вполне комфортно. Откровенно говоря, пернатые не очень-то и любят селиться на данных территориях.



Орнитологи заметили, что изредка на болота прилетают тетерева и глухари. Видимо, ими движет желание полакомиться вкусными ягодами. По словам ученых, в довольно топких верховьях этих мест может поселиться даже **серый журавль**. Дело в том, что болото для журавлей – это настоящая защита от внешней цивилизации. Кроме того, не каждый сумеет пробраться через такие топи! Царица болот

Говоря о том, какие животные на болоте нашли себе приют, нельзя не упомянуть о **царице этих мест – цапле**. Наверное, многие из нас не понимают странных пристрастий этой птицы к болотистым местностям. Между тем, цапли селятся здесь не случайно! Дело в том, что заросли кустарников, осоки и камыши служат превосходной защитой от хищников. Более того, здесь всегда есть чем поживиться (например, лягушками). Цаплю, конечно, нельзя назвать красивой птицей, но царицей болот – вполне! Хотя некоторые орнитологи все же считают, что определенная красота и даже грация свойственны в некоторой степени этой представительнице фауны. Тем не менее несуразные и угловатые движения, а также странные, а порой и откровенно корявые позы сводят всю её красоту на нет. Как бы там ни было, а цапли прекрасно приспособились к жизни в столь своеобразной среде обитания. Невозможно представить этих птиц вне каких-либо водоемов и болот! Они проворно лазают в тростнике, отлично перемещаются по воде. Вот только голос у них неприятный, напоминающий то ли чьи-то вопли, то ли чей-то рев.



Орнитологи предупреждают, что цапли являются весьма коварными, а иногда и злобными созданиями. Они живут сообществами, однако общительными этих птиц назвать нельзя. Вообще рацион питания цапель составляет рыба, но в болотистых местностях ее практически нет. Этим и объясняется такое пристрастие этих созданий к лягушкам.

Цапли с большим удовольствием лакомятся бесхвостыми земноводными, раками, червями и брюхоногими моллюсками. И напоследок...

Цапли с большим удовольствием лакомятся бесхвостыми земноводными, раками, червями и брюхоногими моллюсками. И напоследок...

Почему на болоте так много лягушек? В начале статьи мы говорили о суровых условиях жизни на болотистой местности. Поскольку данная территория имеет ярко выраженную повышенную кислотность, многие

животные и растения болота обладают низким уровнем окисления. Такая защита выработалась у них со временем. Особенно хорошо приходится хладнокровным обитателям данной местности, а именно лягушкам, жабам и тритонам. Возможно, именно по этой причине они являются самыми многочисленными жителями болотистых местностей (см. фото болота). - Читайте подробнее на FB.ru: <https://fb.ru/article/160869/jivotnyie-bolot-kakie-jivotnyie-jivut-na-bolotah>

