



Выхухоль

Автор работы
Щекалёв Данил
Ученик 3 «А» класса
Школы № 15
Г. Новокуйбышевска
Классный руководитель
Ждырёва Лариса Александровна



Распространение

Выхухоль - млекопитающее семейства кротовых отряда насекомоядных.

Её естественное место обитания ограничено бассейнами Днепра, Волги, Дона и Урала. Водится она также в Казахстане; на Украине, в Литве и Белоруссии редка.

Внешний вид

Это одно из самых крупных насекомоядных. Телосложение плотное. Конечности довольно короткие, 5-палые, задние стопы крупнее и шире передних. Пальцы до когтей объединены плавательной перепонкой. По краям всех лап идёт кайма из жёстких щетинистых волос, которая увеличивает плавательную поверхность лап.

Мех у выхухоли густой, бархатистый, очень прочный. Окраска спины серовато- или тёмно-коричневая, брюшка — серебристо-серая или серебристо-белая. Хвост длинный, уплощённый с боков, покрыт тёмно-бурой кожей. На верхнем гребне хвоста идёт киль из более длинных волос.

Образ жизни и питание



Выхухоль ведёт полуводный образ жизни. Места её обитания – затоны. Рек с быстрым течением она избегает. Большую часть года выхухоль живёт в норах, имеющих выход только под водой. В период половодья норы часто затопляются, и зверьки их покидают, укрываясь на деревьях и в неглубоких временных норах, вырытых на незатопленных участках берега.

Выхухоль всеядна и чрезвычайно прожорлива. Питается главным образом малоподвижными донными животными.

Система траншей

Помимо основной жилой норы, выхухоль имеет и короткие запасные норы. В запасных норах выхухоли поедают пойманную добычу, отдыхают, а зимой пополняют запасы воздуха.


Когда выхухоль движется по донной траншее, она постепенно выдыхает из лёгких воздух, который поднимается вверх цепочкой пузырьков.



Статус популяции и охрана

Выхухоль — редкий эндемичный вид, занесенный в Красную книгу России с категорией 2: сокращающийся в численности редкий реликтовый вид. К естественным факторам, отрицательно влияющим на её численность, относятся длительные зимние паводки и высокое половодье.





Основное сокращение численности выхухоли происходит из-за: сетного рыболовства, хозяйственного преобразования пойм (осушение, забор воды для орошения, вырубка лесов), выпаса скота, загрязнения водоёмов.

В России неоднократно предпринимались меры по охране и восстановлению популяции выхухолей: было расселено более 10 000 особей, были созданы 4 заповедника и 80 заказников федерального и местного значения.

Учёт численности выхухоли на больших территориях весьма сложен, а в последние годы практически прекращен, поэтому судить о её численности сложно.



Польза и вред для человека: польза – редкий эндемичный вид, дающий материал для изучения эволюции животного мира; до 20 в. - ценный промысловый вид: добывали из-за секрета мускусных желёз и качественного меха; с 1957 г. и по настоящее время добыча выхухоли запрещена.

Источники информации

- http://ru.wikipedia.org/wiki/Desmana_moschata
- <http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc2p/223482>
- <http://enc.permkultura.ru/showObject.do?object=1804056486>
- <http://chelindustry.ru/view2.php?idd=997&idotr=78&rr=8>



Спасибо за внимание!