

Исследовательская работа

«Как дикие животные готовятся к зиме»

(ЛОСЬ)

**Работа воспитанницы
МДОУ «Детский сад №30»
Хутуриды Эмили
старшая группа «Радуга»
Руководитель: Лобанова Е.Б.
г. Арзамас**



Цель: выяснить, как лось готовится к зиме.

Задачи: расширять знания о том, кто такой лось? Чем питается лось зимой. Как зимует лось.

Гипотезы:

1. Возможно лось уходит в зимнюю спячку.
2. Предположим лось сбрасывает рога.
3. Возможно лоси линяют.

**Хочешь – верь. Или
не верь.
Есть в лесу сохатый
зверь.
Словно вешалки рога,
Очень грозен для
врага.
Шум в лесу. Что там
стряслось?
То бежит огромный
Лось...**



Из всех зверей, обитающих в наших лесах, самый крупный и самый сильный зверь – лось!

Лось – очень сильное и умное животное. Зимой их можно запрягать в сани, как запрягают на севере домашних оленей.





Высота лося составляет от 1,70 до 2,35 м, длина тела достигает 3 м. Лоси немного неуклюжи на вид: с высокими ногами и коротким туловищем. У них мощная грудная клетка и плечи. Ноги лося длинные, не тонкие, с узкими, длинными копытами. Хвост короткий, но заметный. Голова тяжелая горбоносая. На голове расположены большие, очень подвижные уши, вздутая верхняя губа нависает над нижней, а под горлом имеется мягкий кожистый вырост, «серьга», длиной 25 – 40 см.



Что касается взрослых лосей, то они линяют раз в год, начинается этот процесс весной и заканчивается летом.

К марту зимняя шерсть снашивается и теряет блеск. В первую очередь линяют голова и ноги, последней вылинивает спина. Сначала проплешины покрывают очень короткие почти черные волосы, которые по мере отрастания принимают буроватую или сероватую окраску. Поэтому все лоси имеют более темную окраску в начале — середине лета и наиболее светлую, выцветшую — весной, перед началом линьки.

Зимой для лося необходимы смешанные и хвойные леса, где высота снежного покрова не более 30—50 см.

На зиму совершают переходы в менее снежные районы. Переход к местам зимовок идёт постепенно и продолжается с октября по декабрь—январь. Первыми идут самки с лосятами, последними — взрослые самцы и самки без лосят. В день лоси проходят по 10—15 км



Каждый год лоси меняют свои тяжёлые ветвистые рога. Сбрасывая старые рога, они трутся о стволы и сучья деревьев



В лесу нередко люди находят сброшенные рога лосей.



В апреле – мае у животного начинают расти новые рога, которые окончательно отвердевают к концу июля.



Рост рогов





У самок рогов нет.



Лоси держатся, в основном, поодиночке или небольшими группами. Зимой животные собираются стадами в местах, где больше корма и меньше снега. Такие благоприятные места, в которых много еды и собирается очень много особей

Лось питается растительностью, так как это животное травоядное.



Летом - лось питается в основном в ночное время, объедая: кустарники, листья, свежие побеги, кору деревьев, мох, лишайники, грибы, плоды растений, ягоды - бруснику, чернику, малину, травы - щавель. Любит сохатый и грибы - белые, моховики, подберезовики.



**Зимой - лось
питается
преимущественно
в дневное время
суток: ест хвою,
ветки деревьев,
обгрызают кору.
для того что бы
насытиться, лосю
необходимо много
еды, однако в
зимний период
еды мало,
животное с
трудом находит
12-15 кг.**



Отдыхают лоси зимой, закопавшись в снег, в снежных ямах. В пургу лоси собираются в стадо и уходят в укромное место, прячутся на земле — забираются под снежную шубу. Сверху на них падает снег, укрывая лосей иногда почти с головой. Получается снежное тёплое «покрывало».



Выводы:

Первая гипотеза не подтвердилась.
Лоси не уходят в спячку.

Вторая гипотеза подтвердилась
частично. Лоси сбрасывают рога, но
только самцы. У самок рогов нет.

Третья гипотеза подтвердилась. Лоси
линяют раз в год, весной.

Спасибо за внимание!

Любите животный мир!!!