

*ЭКСКУРСИЯ
ПО ЛАПЛАНДСКОМУ
ЗАПОВЕДНИКУ*

ЖИВОТНЫЙ МИР

**РАСТИТЕЛЬНЫЙ
МИР**



МИССИЯ

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

▣ ВУДСИЯ АЛЬПИЙСКАЯ

▣ ПОЛУШНИК ОЗЕРНЫЙ

▣ КИЗИЛЬНИК КИНОВАРНО-
КРАСНЫЙ

▣ КАЛИПСО ЛУКОВИЧНАЯ

▣ ПАЛЬЧАТОКОРЕННИК
ТРАУНШТЕЙНЕРА



ВУДСИЯ АЛЬПИЙСКАЯ

Многолетнее растение высотой до 10 см, морозоустойчиво. Как правило, для роста выбирает затенённые ущелья, любит каменистые, песчаные почвы.



ПОЛУШНИК ОЗЕРНЫЙ



Небольшое водное растение в виде пучка прямых темно-зеленых линейно-шиловидных листьев, отходящих от короткого корневища. Произрастает на песчаных или песчано-илистых грунтах водоемов на глубине до 4-5 м, часто образуя на дне заросли. Предпочитает чистые, прозрачные озера. Численность уменьшается вследствие загрязнения озёр, лови рыбы сетями.



КИЗИЛЬНИК КИНОВАРНО-КРАСНЫЙ



Декоративный кустарник, до 60-70 см высотой. Растет на склонах берегов, рек и ручьёв, морских побережьях среди камней, трещин скал, каменистых россыпях, берёзовых криволесях по склонам гор. Исчезновение связано с горными разработками в Хибинских и Ловозерских горах.



КАЛИПСО ЛУКОВИЧНАЯ



Многолетнее травянистое растение высотой до 20 см, занесено в Красную книгу России. Ароматный, красивый цветок в обрамлении розовых или сиреневых лепестков. Предпочитает тень и влагу. Исчезновение растения связывают с вырубками леса и пожарами.



ПАЛЬЧАТОКОРЕННИК ТРАУНШТЕЙНЕРА



Многолетнее травянистое растение высотой 10 – 30 см, находится под непосредственной угрозой исчезновения. Растет в травяных ключевых болотах с высоким содержанием кальция в водах. Исчезновение связано со строительством, осушением болот.



ЖИВОТНЫЙ МИР

□ ДИКИЙ СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ



□ БУРЫЙ МЕДВЕДЬ

□ ЛАСКА

□ РОСОМАХА

□ ЛЕММИНГ

□ БЕРКУТ

□ ОРЛАН-БЕЛОХВОСТ

□ СОКОЛ САПСАН

□ СКОПА



ДИКИЙ СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ



Северные олени очень быстрые, выносливые, стойко переносят холод, хорошо плавают. Зимой питаются различными лишайниками (в первую очередь ягелем), летом - травянистыми растениями (злаки, осоки, разнотравье), почками и молодыми побегами некоторых древесных пород. Часто поедают грибы и мелких позвоночных (леммингов). Живут в стаде. Вожаками в стадах обычно бывают старые самки. Впереди идут оленихи с оленятами, а за ними следуют самцы. В поисках корма кочуют с места на место.



БУРЫЙ МЕДВЕДЬ



Медведи всеядны, хорошо лазают и плавают, могут стоять и проходить короткие расстояния на задних лапах. Имеют короткий хвост, длинную и густую шерсть, а также отличное обоняние. Охотятся вечером или на рассвете. С октября по март он находится в спячке в берлоге. Зимой медведь не впадает в глубокую спячку, только очень чутко дремлет. Берлоги располагаются на сухом месте, в большинстве случаев в ямах под защитой бурелома или под вывороченными корнями деревьев.



ЛАСКА



Самый маленький представитель хищников. Селится под камнями, в дуплах, в развалинах, в норах. Ласка очень ловка и проворна, быстро бегают, хорошо лазают и плавают, отличается большой смелостью и агрессивностью и является опасным врагом для всех мелких животных; пищу её составляют домовые, полевые и лесные мыши, крысы, кроты, молодые кролики, хомяки, цыплята, голуби, а также ящерицы, медянки, ужи, даже гадюки, лягушки, насекомые.



РОСОМАХА



Росомаха – очень подвижный и выносливый зверь. Большую часть времени она проводит на земле, но и по деревьям лазает довольно хорошо. Росомахи всеядны. В летний период они с удовольствием будут лакомиться съедобными корешками и ягодами, а также мелкими грызунами, зайцами. Более крупные животные также могут стать добычей росомах. Эти зверьки очень яростные и жестокие охотники. Нападает росомаха сзади, очень ловко и быстро, кусает за шею. Она способна убить добычу, превышающую размеры самой росомахи в пять раз.



ЛЕММИНГ



Лемминги питаются вечнозелеными травами, лишайниками, мхом и ягодами, а также корой и листьями карликовых деревьев. Очень быстро размножаются. Когда их становится слишком много, а корма мало, огромные потоки грызунов спускаются из тундры в более богатые на еду районы, лежащие ниже, преодолевая на пути все препятствия.



БЕРКУТ



Очень выносливая хищная птица. Может часами парить в воздухе, высматривая жертву. Беркуты живут вдали от человеческих поселений, парами, преимущественно ведут оседлый образ жизни. Гнездо обычно расположено на соснах, дубах, реже на скалах, как правило, высоко от земли. Беркут отлично поддается дрессировке, и во многих странах мира беркутов используют для охоты. Умеет различать цвета, что является редкостью в животном мире.



ОРЛАН-БЕЛОХВОСТ



Большая часть массивного тела орлана-белохвоста окрашена в бурый цвет, и лишь хвост белый - именно эта особенность стала основой для названия вида. Предпочитает жить у водоемов. Питается в основном рыбой, но может полакомиться другими пернатыми и млекопитающими. Полет орлана-белохвоста тяжелый, он редко парит высоко в воздухе. Добычу выслеживает, летая невысоко, а чаще поджидает ее, усевшись на скалу или ветку дерева.



□ СОКОЛ САПСАН



Сокол сапсан относится к самым ловким охотникам среди птиц. Создают пары на всю жизнь. Устраивают гнёзда на отвесных скальных стенах в долинах рек или в старых каменоломнях. В зимнее время сапсан селится вблизи крупных водоёмов, где охотится на птиц, которые там обитают. Большинство жертв ловит в воздухе. Заметив жертву, он делает резкое ускорение и в ныряющем полёте бросается на добычу, хватая её за шею. У этого сокола большие глаза и острое зрение. Свою жертву сапсан может распознать даже с высоты 300 метров.



СКОПА



Скопа — одиночная птица. Только на период гнездования она образует пару. Питается исключительно живой рыбой. Скопа летает над водой и высматривает добычу у прозрачной поверхности. Увидев жертву, опускается вниз и погружает конечности в воду. Когти на них мощные, а в дополнение имеются острые иглы, помогающие удерживать рыбу.



МИССИЯ

Восстановление и поддержание численности дикого северного оленя на Кольском полуострове; сохранение в неприкосновенности одного из двух массивов горно-тундровых экосистем Кольского п-ова.

