

Устный журнал «Крымские леса»

Подготовила учитель биологии
МБОУ «Ильичевская СШ»
Калюжная В.В.
(Приложение Презентация)

Крым со всех сторон окружен морем и только узкий Перекопский перешеек связывает его с «большой землей». Такая изоляция от внешнего мира во многом поспособствовала сохранению неповторимой флоры и фауны на полуострове. Природа и леса Крыма уникальны. На сравнительно небольшой территории собраны десятки редких видов растений и животных.

Ландшафт Крыма неоднородный. На севере возле Джанкоя и Красноперекопска перед туристами простираются бесконечные равнины, а на юге от Феодосии и до Севастополя вдоль побережья тянется Таврическая горная гряда. Полуостров омывается двумя морями: Черным и Азовским. Туристам есть из чего выбирать.

Живописные поляны и лужайки, таинственные пещеры, густые леса, бурные горные речки, резкие скальные обрывы и пляжи с теплым песком — все это великолепие уместилось на одном маленьком полуострове, который с распростертыми объятьями встречает ежегодно тысячи туристов. Особого внимания заслуживают крымские леса. На территории полуострова наблюдается их ярко выраженная высотная поясность.

Сосновые и смешанные леса в Крыму

Самый яркий представитель сосновых деревьев — **сосна Палласа (крымская)**. Свое название подвид вида Сосна черная получил в честь российского естествоиспытателя немецкого происхождения — Петра Палласа. Именно он отправил семена сосны в Англию, где дерево впервые и ввели в культуру. В Крыму она считается одной из основных лесохозяйственных пород, благодаря высоким темпам роста.

Крымская сосна может достигать в высоту до 45 м. Молодые деревья имеют широкую, разлапистую крону в форме правильной пирамиды. У старых сосен она слегка сплющивается, становясь больше похожей на зонтик. В переходной зоне пояса сосновых лесов, они смешиваются с можжевельником, дубами, жасмином, осинами, рябиной, грабами и рускусом. Пояс сосновых лесов постепенно перемешивается с поясом буковых. Последний представляет собой полосу, частично прерывающуюся

сосновыми пролесками, хотя хвойные здесь низкорослые и чахлые из-за нехватки света.

Лиственные леса Крымского полуострова

Лиственные леса представлены дубовыми, буковыми и буково-грабовыми. На Крымском полуострове, в основном, **произрастает два вида дубов: пушистый и скальный**. Первый формирует два подтипа дубняков: кизилловые и грабниковые. Свои названия они получили из-за того, что после яруса дуба пушистого в лесу растет грабник и кизил, изредка уступая место скумпии, рябине, боярышнику.

Дубняки грабниковые занимают большие площади, чем кизилловые, и располагаются намного ниже на горных склонах. Дубовый пояс местами «разрезают» сосновые и можжевельниковые пролески. Выше дубового пояса расположились полосы буков и грабов. В затененных, хорошо увлажненных местах пролесков сохранились одиночные посадки тиса — реликтовой хвойной породы.

Реликтовые можжевельниковые леса

Под понятием «реликтовый» подразумевают девственный древний лес, которому удалось сохраниться на протяжении многих столетий и остается нетронутым человеком. К реликтовой флоре Крыма относят можжевельниковые рощи. Можжевельник — вечнозеленый, хвойный кустарник из семейства Кипарисовых. Насчитывается около 70 видов можжевельника, 5 из которых произрастают в Крыму.

Особого внимания заслуживает можжевельник высокий. Его высота может достигать 10 м. Деревья чаще всего имеют правильную, аккуратную форму конусов. Веточки можжевельника украшает мягкая хвоя зелено-сизого оттенка, которая не колет руки при контакте. Весной деревце украшают шишки, которые впоследствии выпускают желтую пыльцу. К осени веточки покрываются яркими синими шишкоягодами. Можжевельник относится к категории санитаров леса.

Деревца уничтожают микробы в радиусе 10 м, выделяя в воздух особые вещества. К сожалению, его древесина относится к ценным породам, поэтому рощи варварски уничтожаются, несмотря на действующие запреты и систему штрафов. **Можжевельниковые леса произрастают преимущественно на юге полуострова**. В санатории Ай-Даниль даже оборудована специальная тропка, которая проходит через одну из рощиц. Отдыхающие ежедневно совершают прогулки по ней, во время которых вдыхают целебный воздух.

Тис ягодный — еще один уникальный представитель крымской флоры. Предпочитает расти по одиночке. Тисовые рощи встречаются крайне редко. Любая часть дерева ядовита и при попадании в организм человека неизбежно спровоцирует отравление. Тис ягодный — единственный представитель группы хвойных деревьев, который не имеет смолы. Мягкие иголки на ветках чередуются с гроздьями ярко алых ягод. Возраст отдельных экземпляров может достигать 4 000 лет. Тис, который растет на горе Ай-Петри, недавно «отпраздновал» свое тысячелетие.

Земляничник мелкоплодный — необычное низкорослое, вечнозеленое деревце. Предпочитает склоны южного берега полуострова. Веточки с густой листвой ежегодно покрываются крупными красными ягодами, которые и по внешнему виду, и по вкусу напоминают землянику.

Также на полуострове растут боярышник, ивы, кизил, кипарисы, ясени, кедры, секвойи, ели, араукарии, пальмы, бобовник и даже японские сакуры.

Животные, обитающие в лесах Крыма

В Крымских лесах можно встретить самых разных обитателей: **от благородного оленя и до летучих мышей**. Рукокрылые, кстати, здесь чувствуют себя вольготно: на полуострове живет целых 18 видов этого отряда.

В лесах Крыма обжились представители вида обыкновенных белок — подвид телеутка. В прошлом веке их завезли сюда из Алтая и зверькам пришлось по вкусу местный климат. Белки-телеутки обладают очень густым мехом и многие из них легко идут на контакт с человеком. Нередко в лесу можно увидеть зайцев-русаков, перебегающих дорогу.

В пролесках полуострова может скрываться невероятно милый зверек — **каменная куница** или белодушка (так ее называют местные). Хотя ее внешний вид обманчив: за остренькой мордочкой скрывается жестокий и беспощадный хищник.

Еще один мастер маскировки — **ласка**. Красивая, изворотливая, она найдет лазейку даже в самом добротном заборе. Удивительно, но ласки отлично приручаются. Они найдут общий язык с остальными домашними животными, позволят себя баловать, а взамен надежно защитят дом от мелких вредителей. К сожалению, в неволе ласки живут недолго даже при самых благоприятных условиях (не более 5 лет). В лесу ласка превращается из милого пушистого зверька в кровожадного и хитрого хищника. При встрече с человеком она не выказывает страха, мужественно становится на задние лапки и может даже напасть. Хотя зверек кажется маленьким, у него очень острые зубы, от мертвой хватки которых сложно избавиться.

Единственный обитатель крымских лесов, который действительно может представлять угрозу для человека, — кабан. Эти всеядные животные предпочитают избегать навязчивого общества туристов, но самки, ради защиты поросят, готовы загнать человека на самую высокую крымскую сосну в окрестностях. Горная лисица, барсук, косуля, благородный олень — это только малая толика животных, которые обитают в лесах полуострова и могут случайно оказаться на пути туристов. Главное, держать фотоаппарат наготове, чтобы впоследствии не жалеть об упущенном моменте. Крымский лес очень красивый и богатый лесными дарами.

Самым грозным врагом леса всегда был огонь. В настоящее время в большинстве случаев его возгорания виноват сам человек. Но выполняя несложные правила пожарной безопасности в лесах, можно сохранить природу и не допустить масштабного бедствия. Увы, угроза пожара может исходить в первую очередь от самих людей, потребительское отношение к природе заложено в них. В большинстве случаев, причиной возникновения лесных пожаров становится человеческий фактор. Любителей отдохнуть на природе в окружении лесов хоть отбавляй. Людям свойственно забывать об элементарных правилах поведения в лесу. Между тем всегда существует реальная, пусть даже не сразу видимая причина возникновения пожара. Последствия ежегодных природных пожаров непредсказуемы, опасны для людей и диких животных и защита от них порой длится годами. Например, последствия возникновения торфяных пожаров и выгорание плодородной почвы способствует сильному загрязнению воздуха и уничтожению редких популяций птиц и животных.

Несмотря на то, что органы полиции и МЧС активно участвуют во всех мероприятиях направленных на защиту леса, пожары всё равно продолжают продолжаться. Такая обстановка не должна оставлять безразличными людей, так давайте же поможем себе и сохраним леса от пожаров, для себя и наших потомков. Забывчивость, любопытство и неосторожность являются первопричиной возникновения пожаров лесов. Важно постоянно напомнить людям о том, что после своего пребывания лес должен быть «чистым». После того как отдых завершен, надо костер затушить водой и землёй.

Берегите наши леса!

20 марта в МБОУ «Ильичёвская средняя школа» Советского района была проведена Всероссийская акция «День леса».

В рамках акции были проведены следующие мероприятия:

- Беседа для учащихся 2-х классов «Берегите наши леса»
- Викторина с учащимися 2-3-х классов «Знатоки леса»
- Устный журнал для учащихся 5-х классов «Крымские леса»
- Круглый стол с учащимися 11-х классов «Разнообразие и экологические проблемы крымских лесов»

Всего охвачено: 46 учащихся

Руководитель: Калюжная Валентина Владимировна



Пожары в лесу
происходят по вине
людей!
Берегите наш лес!



21 марта

Всероссийская акция

«ДЕНЬ ЛЕСА»



21 марта
Всероссийская акция
«ДЕНЬ ЛЕСА»



Пожары в лесу
происходит по вине
людей!
Берегите наш лес!





Пожары в лесу
происходят по вине
людей!
Берегите наш лес!

Пожары в лесу
происходят по вине
людей!
Берегите наш лес!



Пожары в лесу
происходят по вине
людей!
Берегите наш лес!

23 марта
Всероссийская акция
«ДЕНЬ ЛЕСА»







21 марта –
Всероссийская акция
День леса



Содержание программы
урока по окружающему миру
в 4 классе