

Растения Крыма

(окружающий мир 4 класс
тема «Природа родного края»)



Работу выполнила
Савотина Елена Александровна
МБОУ г. Керчи Республики Крым
«Школа №12»

Флора Крыма очень необычна и разнообразна.
На территории полуострова насчитывается 2500
разновидностей дикорастущих растений.



Эндемами, или эндемичными видами называют растения, свойственных сравнительно небольшой территории и более нигде не встречающиеся.



В Крыму насчитывается 240 эндемичных видов. В большей своей части, это так называемые молодые эндемы, сформировавшиеся на территории Крыма в процессе эволюции сравнительно недавно – в послеледниковое время, и поэтому слабо отличающихся от своих исходных материнских видов.

Цикламен Кузнецова

Обитает только на горе Кубалач, что господствует над селом Тополёвка.



Боярышник Поярковой

Небольшой кустарник, реже деревцо, высотой 3-6 м, с довольно крупными округлыми жёлтыми плодами отличного вкуса. Встречается только на Кара-Даге, где был открыт в 20 веке ботаником Никитского сада В.М. Косых и назван в честь Санкт-Петербургского специалиста по боярышникам А.И. Поярковой.



Тимьян (чабрец) Дзевановского

В Крыму обитает 12 видов чабреца и среди них 6 видов – эндемы. Все они являются ценными эфирноносцами – содержат до 0,6% эфирного масла, в основном тимол и корвалол.



Шток-роза крымская



Многолетнее растение высотой 30—100 см.

Верхняя часть листа жилистая; листья опушённые, простые, округлой или яйцевидной формы, размещены очерёдное.

Соцветие кистевидное, несёт пятилепестковые жёлто-беловатые цветки размером 2—5 см.

Плод — коробочка либо семянка, бурого или зелёного цвета

Эспарцет Палласа

Травянистый многолетник до 80 см высотой и с крупными жёлтыми цветками. Встречается довольно часто на мегрелистых и меловых склонах предгорий.



Клён Стевена

Небольшое дерево до 10-12 м высотой. Обитает преимущественно в буковых лесах верхнего пояса Крымских гор вплоть до границы с яйлой. Отличается от широко распространённого полевого клёна тем, что крылья его плодов не горизонтально распротёрты, а вниз направленные. Назван в честь основателя Никитского ботанического сада Христиана Христиановича Стевена, давшего первый полный перечень растений Крыма.



Шалфей скабиозолистный

Произрастает преимущественно в предгорьях на сухих каменистых склонах и в старых чаирах. Цветки весьма красивые, крупные, беловатые с голубым рисунком.



Реликты (лат. *relictum* — остаток) — виды и другие таксоны растений и животных, входящие в состав растительного или животного мира данного региона как пережитки флоры и фауны прошлых геологических эпох и находящиеся в некотором несоответствии с современными условиями существования.



Ладанник крымский – низкорослый листопадный кустарник с опушенными побегами и нежными лилово-розовыми цветками, напоминающими цветки дикого шиповника. Растение обладает антибактериальными, бактерицидными, противовоспалительными свойствами, повышает иммунологическую реактивность, оказывает успокаивающее и бронхолитическое действие, может выступать в качестве антисептика.



Иглица Понтийская



**Иглица – уникальный
лечебный реликт.**

Пираканта

Пряморастущие или раскидистые кустарники, могут достигать 6 м в высоту. Внешне несколько напоминают виды рода кизильник но в отличие от последнего имеют побеги, покрытые нечастыми, но длинными (до 2,5 см) шипами и зубчатые вечнозелёные листья.

Белые цветки собраны в щитковидные соцветия. Плоды — красные, ярко-оранжевые или жёлтые мелкие, ягодоподобные, яблоки, поэтому ранее род относили к подсемейству Яблоневые, но в современной системе он отнесён к Спирейным.



Экзоты-растение или животное, которое ввезено в страну, где климат резко отличается от родного.





Финик канарский

Дерево высотой 10—40 м.

Листья сложноперистые 4—6 м длиной с 80—100 листочками по бокам главного рахиса.

Плоды собраны в кисти. Они оранжевой окраски, овальной формы, 2 см длиной и 1 см шириной, внутри содержат одно крупное семя.



Мушмула германская



Плод красновато-коричневого цвета, диаметром 2—3 см, с развёрнутыми постоянными чашелистиками, придающими ему полую внешность. Плоды мушмулы германской твёрдые и кислые. Они пригодны к употреблению в пищу только после подморожения или длительного хранения (в том случае если плоды снимаются с дерева до наступления заморозков). При этом они становятся сладкими и мягкими, но приобретают морщинистую структуру и уменьшаются в объёме.

Понцирус трёхлисточковый



Один из самых холодостойких представителей цитрусовых, выносит понижение температуры до -18 — -20°C . Он также устойчив к возбудителям некоторых грибных болезней, таких как tristeza и ксилопорозис. Благодаря этим качествам он широко используется в качестве карликового подвоя для различных видов цитрусовых (апельсин, мандарин и др.), а также в селекции.

Редкие растения Крыма, занесенные в Красную книгу.

Болиголов пятнистый



Относится к категории ядовитых растений, встречается достаточно редко. В Древней Греции болиголов применялся в качестве орудия смертной казни.

Известный мыслитель и философ Сократ был отравлен им, так как не хотел менять своих взглядов.

Сосна Пицундская (Станкевича)

Произрастает только на Южном побережье Крыма. Часто ее крона принимает причудливую форму, из-за чего дерево становится похожим на сказочное чудовище. Требуется строгой охраны.



Нектароскордум ясенелюбивый

Представляет собой луковичное растение с периодом цветения в мае-июне.



Земляничник мелкоплодный

Красивое вечнозеленое дерево. Оно обладает довольно нежной короной и страдает от контакта с туристами. Для древних жителей полуострова земляничник символизировал молодость и красоту.

Тис ягодный



Ядовитое реликтовое дерево с темно-зеленой плотной кроной. В древние времена тис считался священным, а из-за уникальных свойств он получил прозвище «красное дерево». Нещадно уничтожая этот дар природы, никто не задумался о необратимых последствиях. Древесина представляла собой очень ценный материал и использовалась для изготовления статуй богов и фараонов, памятников, саркофагов. Тис – очень ядовитое растение, при попадании малейшей его частицы в организм человека наступает мгновенное отравление. Его охраняют в Бельбекской тисовой роще и всех местных заказниках.

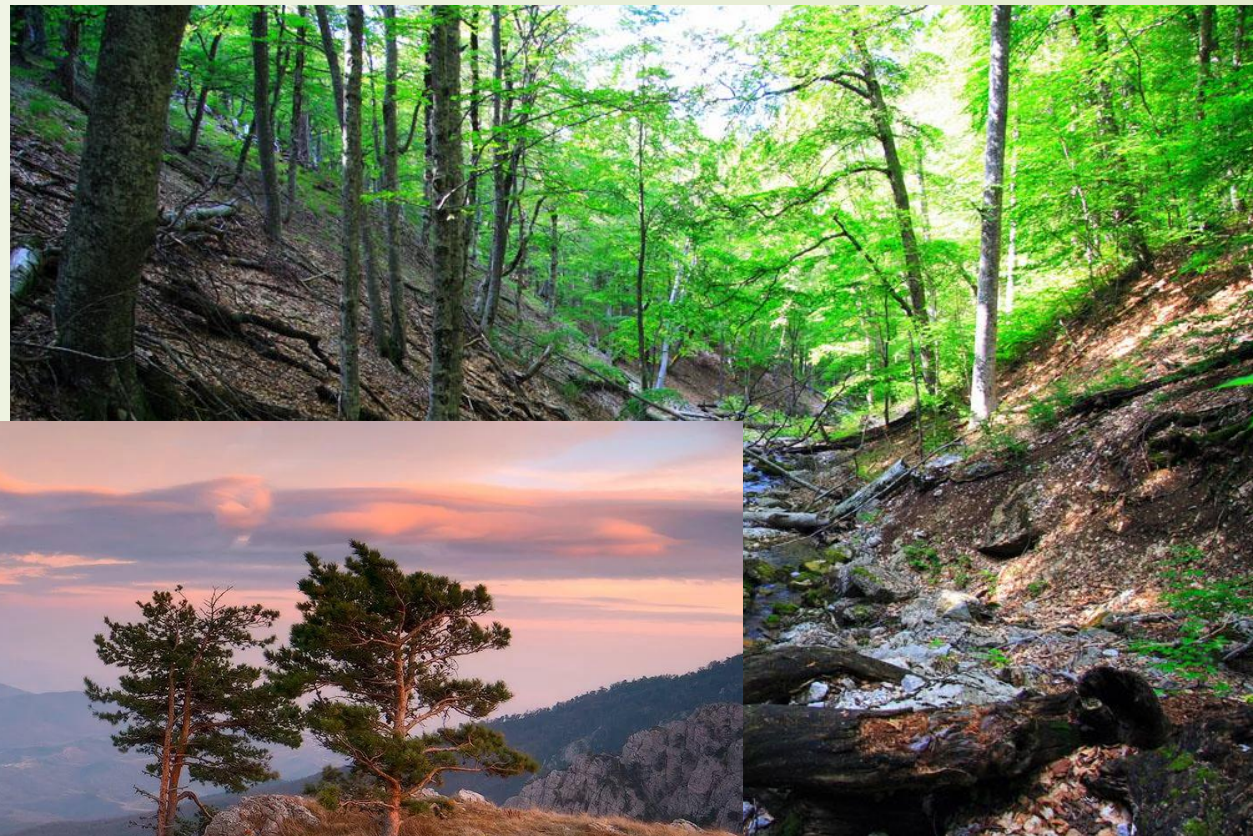
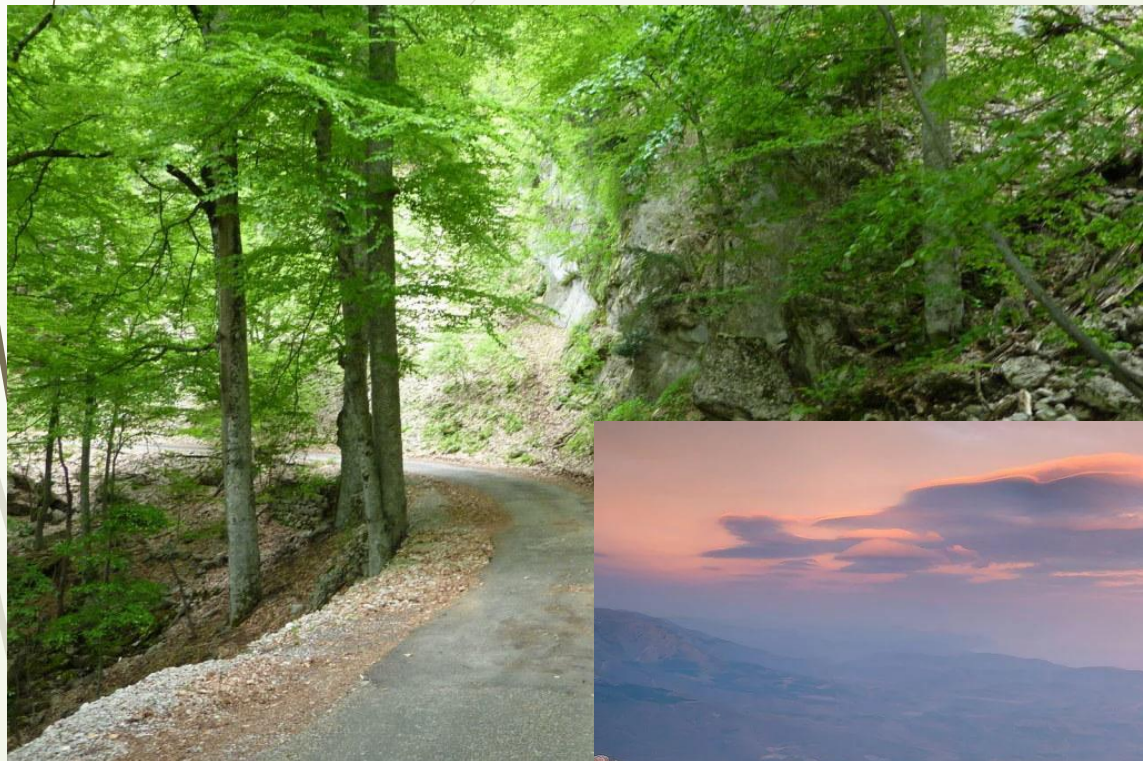
В Красную книгу занесено более 250 видов,
в частности:



- ✓ Хвощ речной.
- ✓ Костенец изящный.
- ✓ Костенец северный.
- ✓ Можжевельник дельтовидный.
- ✓ Клен Стевена.
- ✓ Айра изящная.
- ✓ Манжетка дубравная.
- ✓ Лук красноватый.
- ✓ Боярышник клинолистный.
- ✓ Шалфей луговой.
- ✓ Одуванчик крымский.
- ✓ Тюльпан Бибирштейна.
- ✓ Виноград лесной.
- ✓ Камка морская.
- ✓ Цистозира бородатая.



Растения Крыма оберегаются законами. На полуострове создано четыре совершенно новых заповедника и шестнадцать заказников. Под охраной также находятся памятники природы, заповедные урочища, заповедные парки.





Спасибо за внимание