# Растительный мир Краснодарского

края.

Могучие горы, Степные просторы, Приморского берега грань... Леса и поляны, Сады и лиманы — Всё это родная Кубань.

## Цель урока:

1.Систематизировать знания учащихся о растительном мире нашего края.

2.Выявить особенности распространения растительности в крае.

Краснодарский край — самый южный регион России. Он расположен на Кубано-Приазовской низменности в западной части Кавказа и находится на одной географической параллели с северной Италией и южной Францией.



Геологическая история, рельеф, влияние человека с древнейших времён

создали в крае разнообразный растительный покров.

Общее распространение растительности подчинено двум зональным закономерностям:

- 1.Горизонтальной- свойственной Югу европейской части страны.
- 2.Вертикальной влияние Кавказского хребта.

Северная часть края: Степная зона Южная часть края: Господство лесов

Краснодарский край относиться к числу наиболее богатых по флоре частей России.

Здесь насчитывается более 3000 тысяч видов растений.



# Растительный мир Кубани чрезвычайно разнообразен и уникален.

### Это связано с:

- неоднородностью рельефа,
- климата,
- почв на территории нашего региона.







В дельте Кубани лиманы и плавни. Высокотравные болотные луга, которые чередуются с водными растениями.

В плавневой части основу растительного покрова составляют влаголюбивые растения:

белая лилия, водяной орех, камыш, ряска.





Мак ( коса Долгая)

#### Ряска малая



## Степи

Приазовские степи: господствуют дерновинные злаки: ковыль, типчак, тонконог, пырей ползучий, осока ранняя, клевер горный, незабудка.

Большое количество эфемеров (многолетних растений с коротким вегетационным периодом: мятлик, лук гусиный, тюльпаны, молочай серповидный.

Цветут растения с весны до осени.

## Степь разнотравная



КОВЫЛЬ





боярышник



## Леса занимают около 20% территории.

### Преобладают:

## Область влажных субтропиков.

Протянулась от г.Туапсе и до границы с Абхазией.

Основа растительности: смешанные и широколиственные леса где произрастают: Каштан, бук, дуб, граб. Эвкалипты, магнолии, тюльпанное дерево, лавр, пальмы, секвойя, цитрусовые, чай.

#### магнолия



цитрусовые (лимон)



каштан конский

тюльпанное дерево





# Растительность средиземноморского типа.

Территория от г.Анапа до г. Туапсе, между Чёрным морем и Большим Кавказским хребтом. Господство леса :из **дуба** пушистого, кустарниковых зарослей с преобладанием

Редкие **можжевеловые** леса с примесью **жасмина**.

граба.

# Можжевеловое дерево (близь Новороссийска)



Граб



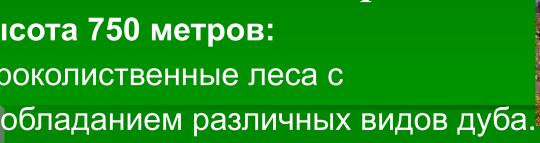
Жасмин



## Горы.

### -Высота 750 метров:

Широколиственные леса с преобладанием различных видов дуба.





### -Горы до 1950 метров:

Пихта кавказская, ель восточная.



## Пояс субальпийской растительности.

На высоте 2200 – 2300 метров растут:

- -Рощи берёзового криволесья
- -Бук низкорослый
- -Сосны
- -Рододендрон кавказский

## сосна кавказская



## рододендрон



субальпийские луга



### Альпийский пояс.

Высота от 2100—2300 до 2500—2800 м над уровнем моря, растительность представлена:

- 1) альпийскими низкотравными злаковыми лугами (с овсяницей, осокой и другими злаками).
- 2) альпийскими «коврами» разнотравные лугам с участием растений, прижимающихся к земле и имеющих яркие цветы;
  - 3) Лугами, мохово-лишайникового покрова ( растениями из семейства осоковых);
- 4) высокогорными пустошами, где единично или группами могут встречаться камнеломка, горечавка, примула, вероника.

## Горы выше 2800 -3000 м.

Растительность почти отсутствует, здесь - царство скал,

- осыпей
  - моренных скоплений
    - снегов
      - льдов.

# Красная книга Краснодарского края.

## Вопросы?

- -Что повлияло на разнообразие растительности нашего края?
- -Сколько насчитывается видов растений?
- -С чем связано то, что флора нашего края разнообразна?
- Перечислите виды растений?
- 📫 Какие виды занесены в Красную книгу?