

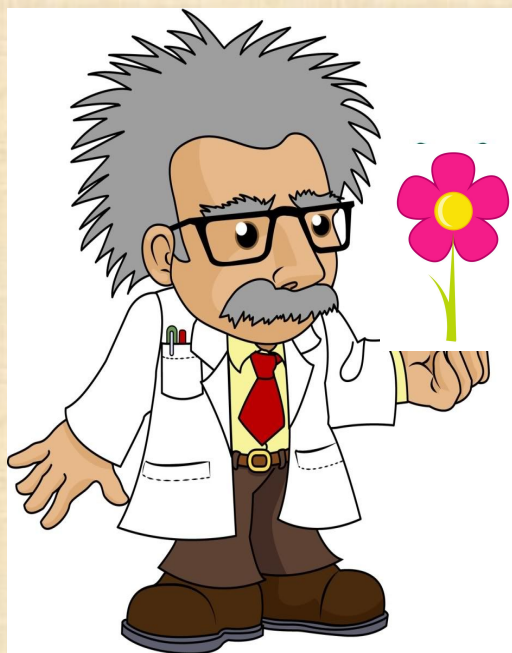
Растительный мир
Архангельской
области

Флора

Флора – это все виды растений, которые появились на определенной территории в ходе исторического развития.



Флора — богиня цветов, расцвета, весны и полевых плодов.



Флорист
(ботаник)



Флорист (дизайнер)



Флорист
(художник)



Архангельская область расположена в тайге и тундре. Острова Новая Земля и Земля Франца-Иосифа – арктические пустыни с крайне скудной растительностью.



КРАСНАЯ КНИГА

АРХАНГЕЛЬСКОЙ
ОБЛАСТИ

Для повышения эффективности природоохранных мероприятий и для расширения знаний о редких видах животных и растений выпущена Красная книга Архангельской области. В нее включены редкие и исчезающие виды местной флоры и фауны. В Красной книге области насчитывается :

5 видов грибов, 10 видов лишайников,
46 видов мхов, 90 видов растений,
4 вида беспозвоночных и
48 видов позвоночных животных.



Растения

Красная книга Архангельской области



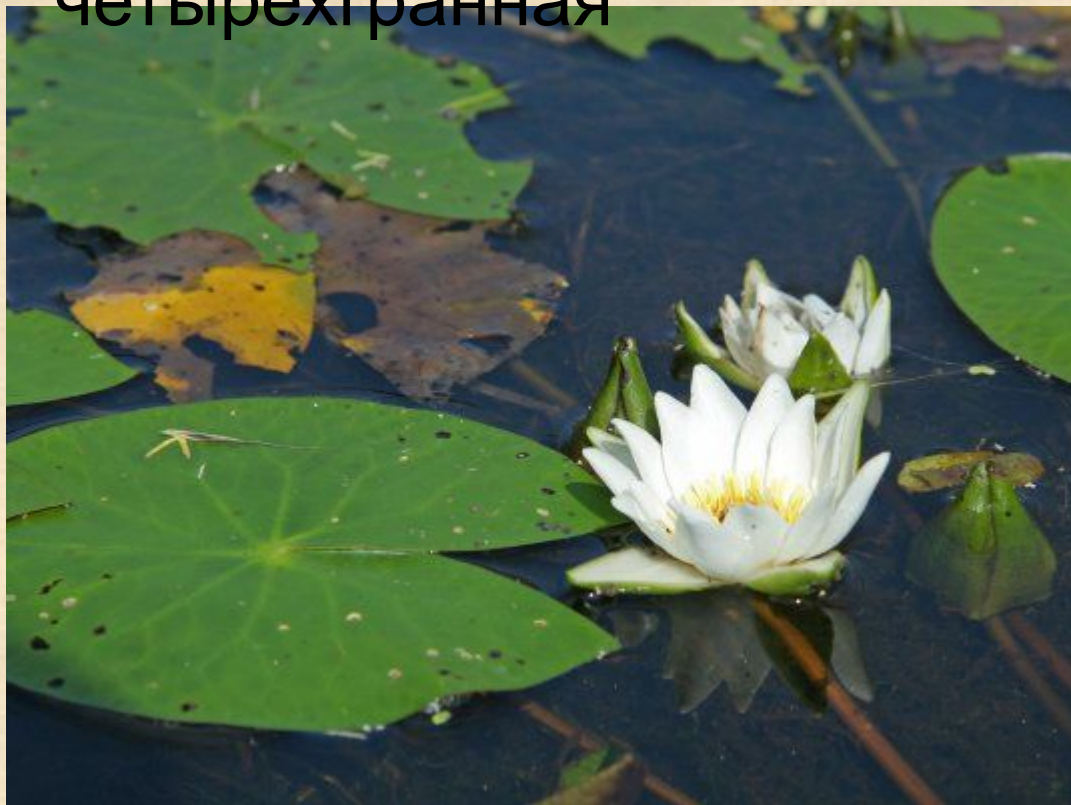
В Архангельской области встречается 11 видов орхидей, все они занесены в Красную Книгу. Это башмачки настоящий и пятнистый, пальчатокоренники кровавый и Траунштейна, луковичная калипсо, дремлики болотный и широколистный, надбородник безлистный, гнездовка настоящая, леукокорхис, ятрышник.

Венерин башмачок настоящий



Башмачок настоящий — первый представитель семейства Орхидные умеренного пояса, взятый под охрану с 1878 года в Швейцарии, ныне охраняется во всех европейских странах

Кувшинка четырёхгранная



Цветки одиночные, белые, диаметром 5 см. Встречается в проточных озерах и речках с медленным течением, на глубине до 3 м.

Кубышка малая



Цветки жёлтые, диаметром 2—3 см. Растёт в озёрах, реках, прудах, медленно текущих ручьях на глубине 50—150 см.

Клавариадельфус пестиковый

Плодовые тела 7—25(30) см высотой и до 2—6 см толщиной. Поверхность у молодых грибов гладкая, затем становится продольно бороздчатой, окрашена в светло-жёлтые тона, затем становится насыщенно-охристой, при прикосновении темнеет.

Мякоть белая. На вкус горький. Развивается на опаде лиственных пород и на почве среди мхов. Появляется в июле — сентябре. Несъедобен. Охраняется на территории Пинежского государственного заповедника.



Саркосома шаровидная

Плодовое тело сперва шаровидной, затем луковичной формы тёмно-коричневого цвета диаметром 6 - 8 см. Внешняя поверхность сморщенная, бархатистая. Консистенция явно желеобразная.

Саркосома шаровидная сапрофит, предпочитает расти в хвойном лесу среди сосен и елей. Плодовые тела появляются в основном весной, во время таяния снега.



Жирянка



Многолетнее травянистое **насекомоядное** растение высотой 5—10 см. Растет на торфяных болотах. Цветет в июне, семена созревают в июле. Охраняется на территориях Пинежского государственного заповедника, Кулойского ландшафтного заказника, памятника природы «Голубинский карстовый массив».



Ежовик коралловидный

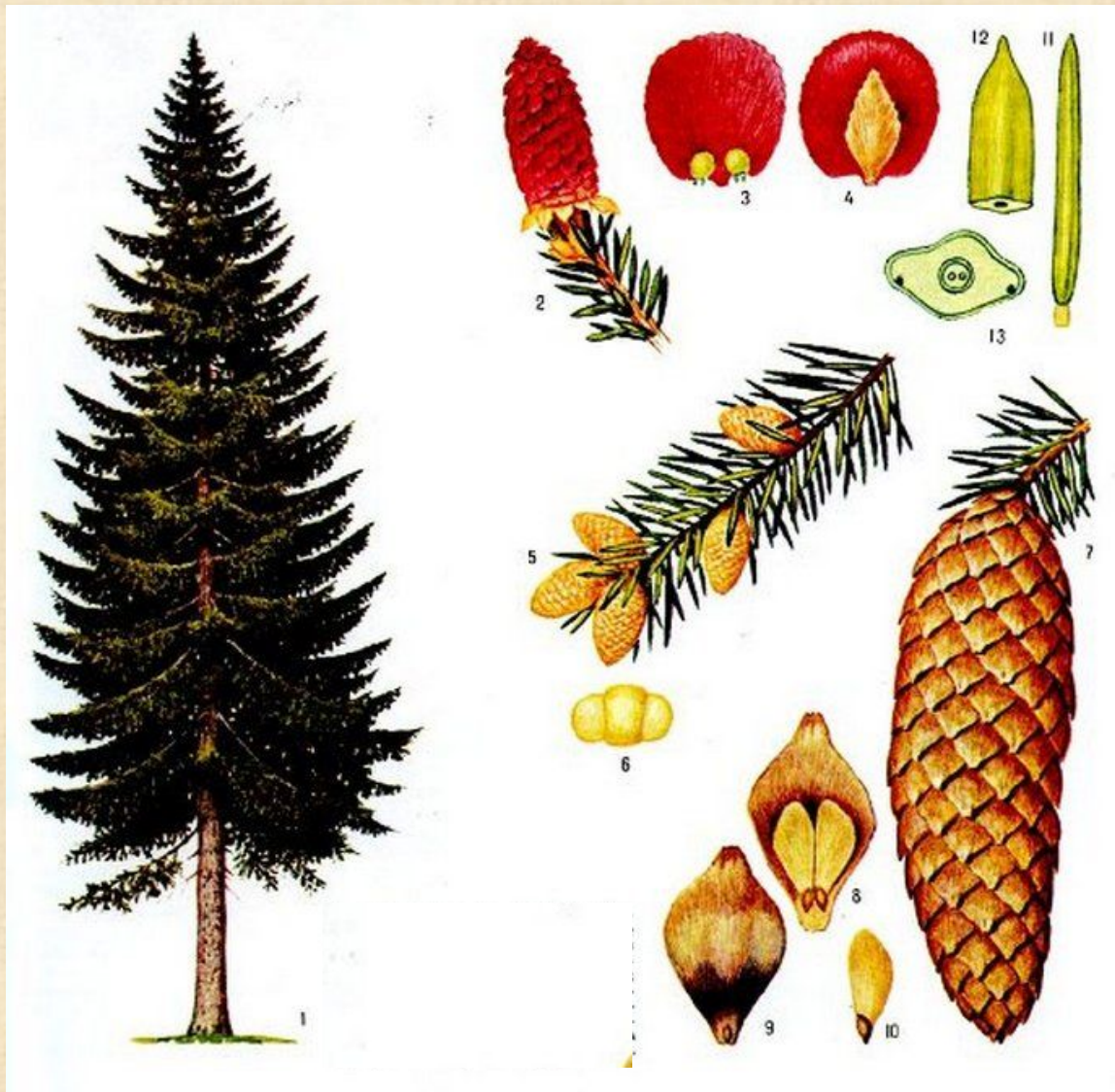


Тело гриба напоминает ветку коралла. Мякоть гриба белая, без особого запаха. Растёт гриб на стволах и пнях мёртвых лиственных пород деревьев: осины, вяза, дуба, берёзы и крупных сучьях лежащих деревьев.

В молодом возрасте считается съедобным, но собирать его не следует, так как это редкий вид.



Большее половины территории Архангельской области – это заболоченные таежные леса, основным растением которых являются, обыкновенная сосна и сибирская ель.



Ель
обыкновенная



Сосна
лесная



Ель
обыкновенная



Сосна
обыкновенная





1



2









Для чего нужна Красная книга?

Какие растения занесены в Красную книгу Архангельской области?

Какое дерево является символом России?

Лист какого дерева изображён на флаге Канады?

Какие деревья растут вокруг школы?

Какие деревья растут по пути из дома до школы?



Дерево

