



Ягода малины

МАЛИНА ОБЫКНОВЕННАЯ - RUBUS IDAEUS L. СЕМЕЙСТВО РОЗОЦВЕТНЫЕ



Полукустарник с многолетним корневищем и прямостоячими побегами, высотой 50—180 см. Цветет в июне — июле; плоды созревают в июле — августе.

На Кавказе представлена особой разновидностью — *Rubus idaeus* var. *buschii* Rosan., отличающейся густоволосистыми побегами и более крупными плодами. Выделение ее в особый вид — малину Буша — *Rubus buschii* (Rosan.)

Малина обыкновенная — растение лесной зоны. Обитает на богатых влажных почвах, плохо переносит засуху, малозимостойка.

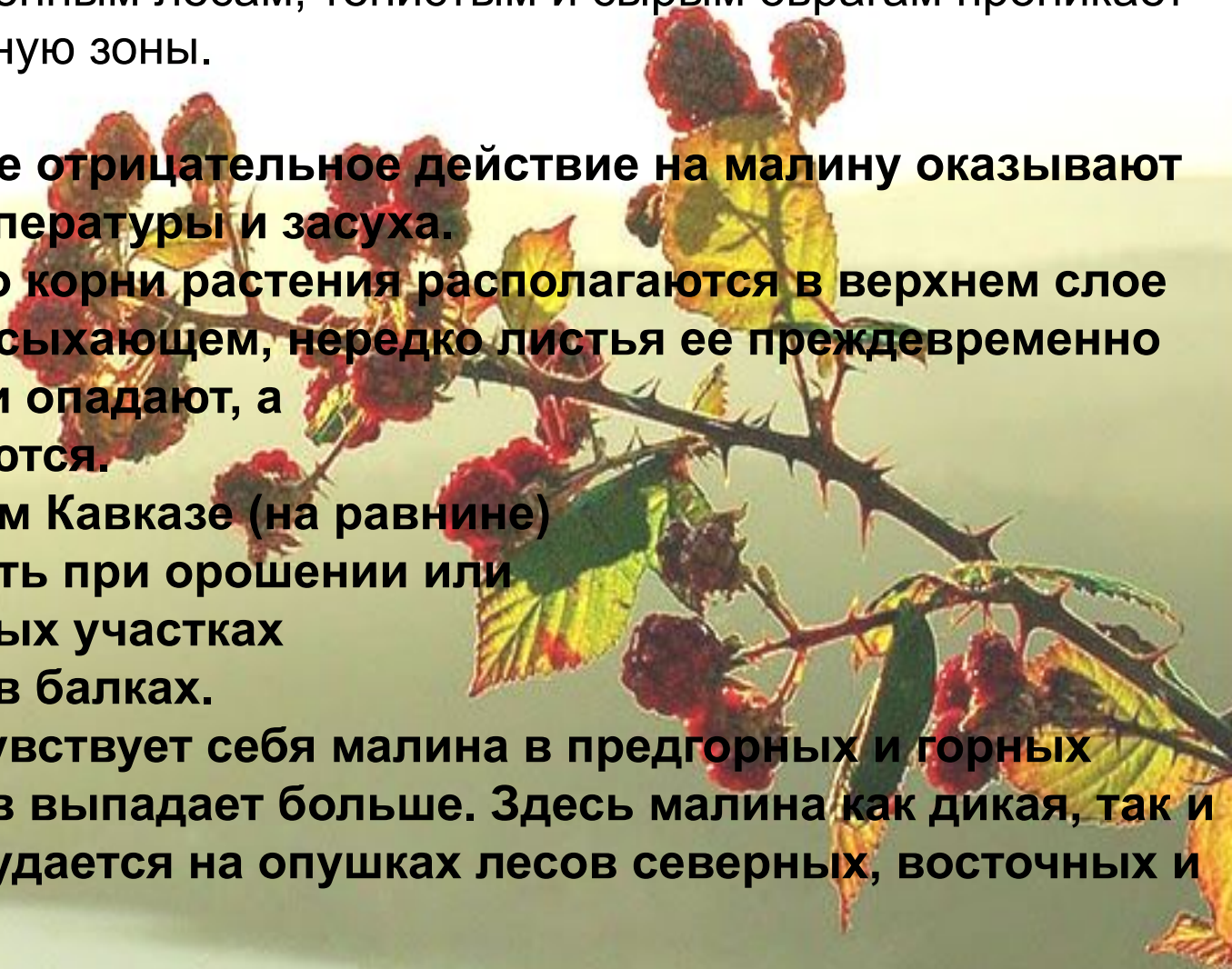
В горах Кавказа нередко поднимается до верхней границы леса. По берегам рек, пойменным лесам, тенистым и сырým оврагам проникает в лесостепную и степную зоны.

На Северном Кавказе отрицательное действие на малину оказывают высокие летние температуры и засуха.

Вследствие того, что корни растения располагаются в верхнем слое почвы, быстро пересыхающем, нередко листья ее преждевременно желтеют, засыхают и опадают, а ягоды недоразвиваются.

Поэтому на Северном Кавказе (на равнине) ее можно выращивать при орошении или на более увлажненных участках приречных долин и в балках.

Особенно хорошо чувствует себя малина в предгорных и горных районах, где осадков выпадает больше. Здесь малина как дикая, так и культурная хорошо удаётся на опушках лесов северных, восточных и западных склонов.





Плоды содержат яблочную, лимонную, капроновую и муравьиную кислоты, витамин С (до 45 мг%), витамины группы В (следы), сахарозу, глюкозу, фруктозу, дубильные вещества, цианидин-хлорид и бензальдегид.



Семена содержат до 14,6% жирного масла и около 0,7% ситостерина.

С древности сушеными ягодами, цветочками и верхушками побегов лечили простуду.

В медицинской практике плоды малины применяют как сильное потогонное и жаропонижающее средство при простудных заболеваниях, а также для улучшения вкуса лекарств.



Плоды малины повсеместно употребляют в пищу в свежем виде, а также для изготовления варенья, кондитерских изделий, различных напитков, сиропов, компотов и др.



Сок свежих листьев малины помогает от веснушек.



Из всех ягод на Руси малина – самая знаменитая, про нее сложено гораздо больше пословиц, поговорок, песен, стихов и сказок.

"Не жизнь, а малина", - говорили о тех, кому везет.

"В чужом огороде малина слаще", - о тех, кто завидует.

Малина и сама колюча, да еще и растет рядом с крапивой:

"Нет малины без крапивы". "Пошел по малину, нашел крапиву", говорили о том, кто занялся делом, сулящим прибыль, а получил убытки, или о парне, ухаживания которого высмеяла и отвергла девушка.



Цветом ее песенно называют рассвет и закат, оттенок нарядной ткани или красоту девичьих губ.

А кому не известно устойчивое выражение «малина-девка»? Яркая, броская, здоровая, желанная, ядреная красота подчеркивается сравнением с этой ягодой.

Это кто мне всю малину
Из кустов собрал на спину?
Учинил кто сей грабёж?!
Это - прыгающий ЁЖ!



Бусы красные висят
Из кустов на нас глядят,
Очень любят бусы эти
Дети, птицы и медведи.

Легкость и сладость малины нашла отражение и в воровском жаргоне: **"малиной"** назывался притон или квартира, где вор чувствовал себя в безопасности.

Выражения **"обломать всю малину"** , **"испортить малину"** пришли из этой среды.



В 1980 году американцами была придумана премия **"Золотая малина"**, присуждающаяся за самые сомнительные достижения в области кинематографа – антипод "Оскара".

Если красную малину выращивают все дачники без исключения, то черная и желтая - пока редкий гость на наших участках.



Ананасная ягода

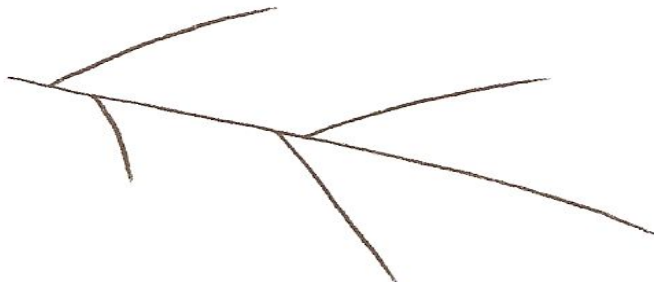


Американский сорт черной малины



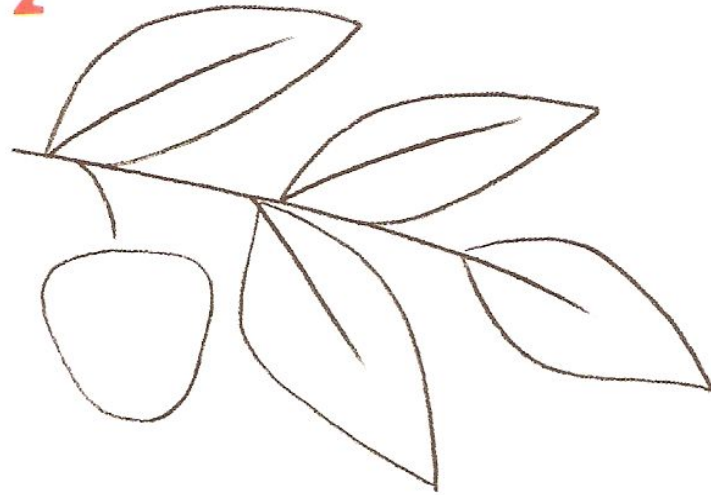


1





2





3





4





5





Молодцы
ы!

Спасибо

за упр!

