

Признаки ядовитых растений

(наиболее опасные растения средней
полосы России)

Памятка

Выполнил:
ученик 4 «Б» класса
МБОУ СОШ № 70
Есаев Андрей
Учитель: Бурцова Е.А.

Лесная жимолость

Небольшой кустарник, на ветвях которого парами сидят ярко-красные прозрачные ягоды. Несмотря на то что этими алыми бусинками охотно лакомятся птицы, для людей ягоды ядовиты.



Волчье лыко

Невысокое деревце, растущее во влажных участках леса. Ветви растения в нижней части голые, овальные красные ягоды прилегают к ветви наподобие ягод облепихи, как вы видите на фото. Растение смотрится очень декоративно, но трогать его ни в коем случае не следует: все части волчьего лыка ядовиты. Недаром этот вид называют еще Волчягодником смертельным.



Белладонна

Привлекает внимание блестящими черно-фиолетовыми ягодами-шариками, имеющими сладкий вкус. Содержащийся в ягодах атропин вызывает очень тяжелую степень отравления.



Вороний глаз

Маленькое и очень ядовитое растение: тонкий стебель, четыре заостренных листа, и всего одна черно-синяя ягода на вершине. Ягода формой и цветом похожа на чернику, но в отличие от нее смертельно опасна: способна вызвать паралич сердечной мышцы.



Ядовитый вех

Он имеет морковный запах и корневище, напоминающее вкусом редьку или брюкву. Сто грамм корневища уже через 15 минут после употребления способны убить даже корову, не говоря уже о человеке. Не нужно путать вех с другими растениями: у него крупные зубчатые листья, соцветия из мелких белых цветков, само растение достигает 1,2 метра в высоту.



Аконит

Листья напоминают полынные, они темно-зеленого цвета. Цветы сине-фиолетовые, похожие на цветки люпина, расположены на верхушке аконита. Растение считается сильно ядовитым. Употребление аконита приводит к нарушению зрительных и слуховых функций, шуму в ушах, расширению зрачков, ознобу. Впоследствии наступает паралич, может остановиться дыхание.



Белена

Стебель белены толстый, с множеством волосков, высотой до 150 см.

Листья удлинённые

Цветки крупные, грязно-жёлтого цвета с фиолетовыми прожилками. Во время цветения от растения идет довольно неприятный запах. Даже животные, у которых гораздо чувствительнее обоняние, обходят белену стороной. Ядовиты все части растения особенно семена.



Болиголов пятнистый

Корень веретенообразный, беловатый.

Стебель высотой 60—180 см, ветвистый, тонкобороздчатый, полый, вместе с листьями голый, иногда с сизым налётом и в нижней части с красновато-бурыми пятнами. Из-за этих пятен и назван «пятнистым». В первый год жизни развивается пучок прикорневых листьев, а во второй год развивается стебель. Ядовиты все части растения.



Клещевина

Однолетнее растение высотой до 2—3 м. Стебли прямостоячие, ветвистые, внутри полые, розового, красного, фиолетового или почти чёрного цвета, покрытые сизым восковым налётом. Листья крупные, 30—80 см длиной, глубококороткие, иногда раздельные, заострённые, неравно-зубчатые, тускло-зелёные с черешками 20—60 см длиной. Ядовиты все части растения.



Чемерица Лобеля

Травянистое многолетнее растение (15—160 см высотой) с укороченным вертикальным корневищем и многочисленными придаточными шнуровидными корнями и прямым, толстым (2—3 см в диаметре), круглым стеблем. Листья многочисленные, нижние широкоэллиптические, верхние — постепенно сужаются до ланцетовидных. Ядовиты все части растения.



Спасибо за внимание!