

ЯДОВИТЫЕ РАСТЕНИЯ



ЦЕЛИ:

1. Показать вредные для здоровья человека растения.
2. Научить различать их в дикой природе.
3. Воспитывать любовь к родной природе.

ВВЕДЕНИЕ

Ядовитыми называют растения, содержащие такие вещества, которые попав в организм человека, вызывают отравление.

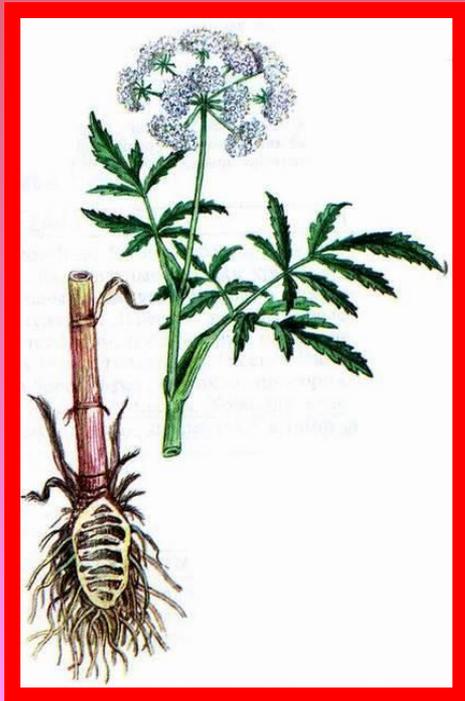
Отравление может привести к тяжелому заболеванию и даже к смерти.

На территории нашей страны произрастает много растений, которые могут вызвать отравление.

ЦИКУТА или ВЕХ ЯДОВИТЫЙ

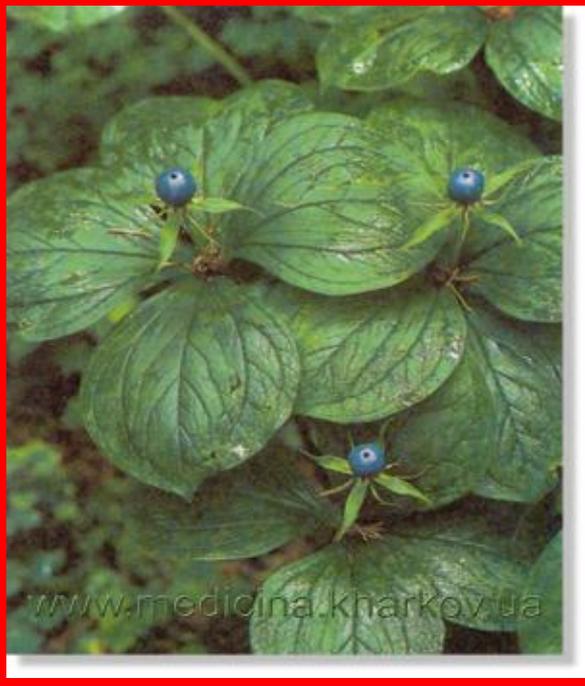


Растет по топким низменным местам, около рек и прудов, а то и прямо в воде.



Высокий трубчатый стебель привлекает ребят как материал для изготовления духового ружья. Вот тут – то и подстерегает юного умельца опасность. Стоит хотя бы немного подержать во рту стебель растения, как можно получить опасное для жизни отравление.

ВОРОНИЙ ГЛАЗ



Иногда ребята принимают ягоду вороньего глаза за чернику. Если внимательно присмотреться, то это растение трудно

спутать. Оно точно соответствует своему названию.

На фоне четырех крупных листьев расположена крупная ягода, очень похожая на вороний глаз. У черничного кустарника листьев много, они значительно мельче, и редко на его ветках растет по одной ягоде.



ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ



Летом в лесу в тенистых местах под елями можно встретить листья ландыша с цветочными стеблями, увешанными ярко – красными ягодами. Некоторые могут принять их за съедобные, и тогда неминуемо отравление.

ЛЮТИК ЯДОВИТЫЙ



*Или вправду верят люди,
Или делают лишь вид,
Говоря, что лютик лютый,
Говоря, что ядовит.
Огорченно никнет лютик,
Разливая желтый свет-
С давних пор поныне люди
Не берут его в букет.*



ВОЛЧЬЕ ЛЫКО

В лесах можно встретить очень красивый невысокий кустарник - одно из самых ядовитых растений. Плоды ярко – красные, овальной формы. При употреблении ягод возникает резкое жжение во рту, затем отек гортани. От этого человек может задохнуться.

Ядовита и кора. Достаточно прикоснуться к влажной коре, чтобы получить сильные ожоги.

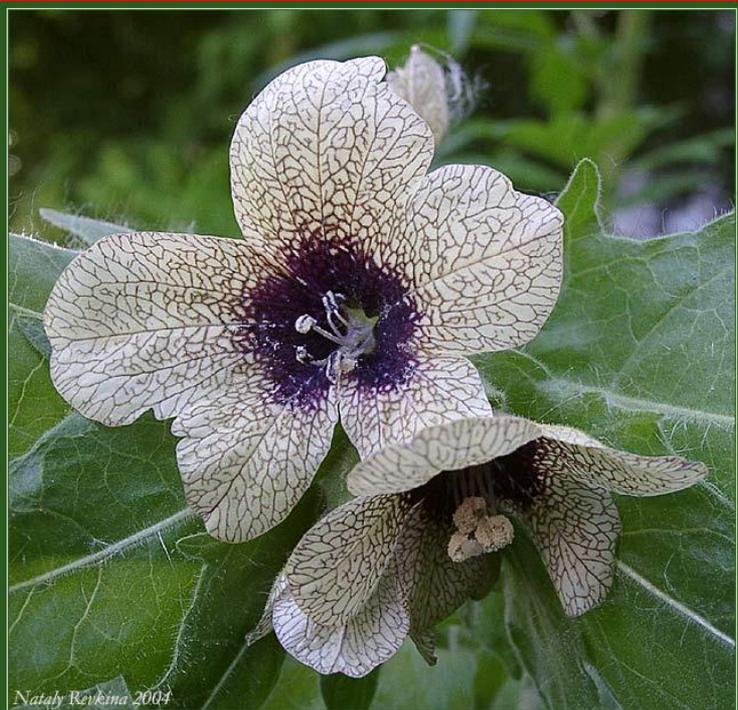


БЕЛЕНА

Растет на пустырях, вдоль дорог, на полях. Цветет желтовато – белыми цветами с фиолетовыми жилками.

Семена очень похожи на зернышки мака. Белена «сигнализирует» о своей ядовитости неприятным запахом.

Но самое главное – мак никогда не цветет желтыми цветами.



ПИЖМА ОБЫКНОВЕННАЯ

Пижма встречается в лесах, по краям канав, у дорог по всей России.

Пижма ядовита. Она относится к противопаразитным средствам. В народе она известна как средство против насекомых.

В больших количествах она вызывает отравление у животных.



БАГУЛЬНИК БОЛОТНЫЙ

Это вечнозеленый, сильно пахнущий кустарник. Растет на болотах, образуя заросли.



Багульник имеет резкий запах, вызывающий головную боль.

Может вызвать отравление при соприкосновении с кожей и при вдыхании запаха. Ягоды, растущие под его кустом или поблизости, ядовиты.

БОРЩЕВИК

Это высокорослое травянистое растение. Его можно встретить на полянах, в лесах, вдоль дорог.

Сок борщевика содержит яд, который борщевик накапливает на ворсинках и листьях. При попадании сока на кожу возникает сильный ожог. Симптомы могут проявиться спустя несколько часов и даже суток.



БУЗИНА

Это сильно ветвистый кустарник, либо деревце высотой до 2 метров. Чаще используют в декоративном оформлении земельного участка.

Плоды бузины не ядовиты, однако же и не считаются съедобными. Держатся плоды на дереве долго, если только не склёвываются очень охочими до них птицами.



Как избежать отравления ядовитыми растениями?

Прежде всего следует хорошо знать родную природу, тогда никакие ядовитые растения не будут опасны.

Можно собирать и есть только те растения, которые хорошо известны.

Надо отучиться от вредной привычки брать в рот первую попавшуюся ягоду, травинку, сдирать кору с прутьев зубами.

**Спасибо
за внимание !**