



РАЗНОТРАВЬЕ

ЪУЭЧОІЬУРРБ

ПРЕЗЕНТАЦИЯ
Григорьевой Дарьи

лето 2011



ГЕРАНЬ ЛУГОВАЯ



Герань луговую в народе давным –давно называют журавельником – вытянутые, острые носики плодов герани напоминают клюв журавля. Всё растение герани очень красиво: прекрасны и правильные синие или сине-фиолетовые цветы, и рельефно выделяющиеся среди тонких злаков луга листья. К сожалению цветки герани красуются совсем недолго, так что собирать букет герани не стоит – только донесёшь её до дома, а она уже увяла. А сколько семян не созреет из-за этого!

ЗВЕРОБОЙ

Зверобой - это одно из древнейших лекарственных растений. Его старинное название – здоровая трава.

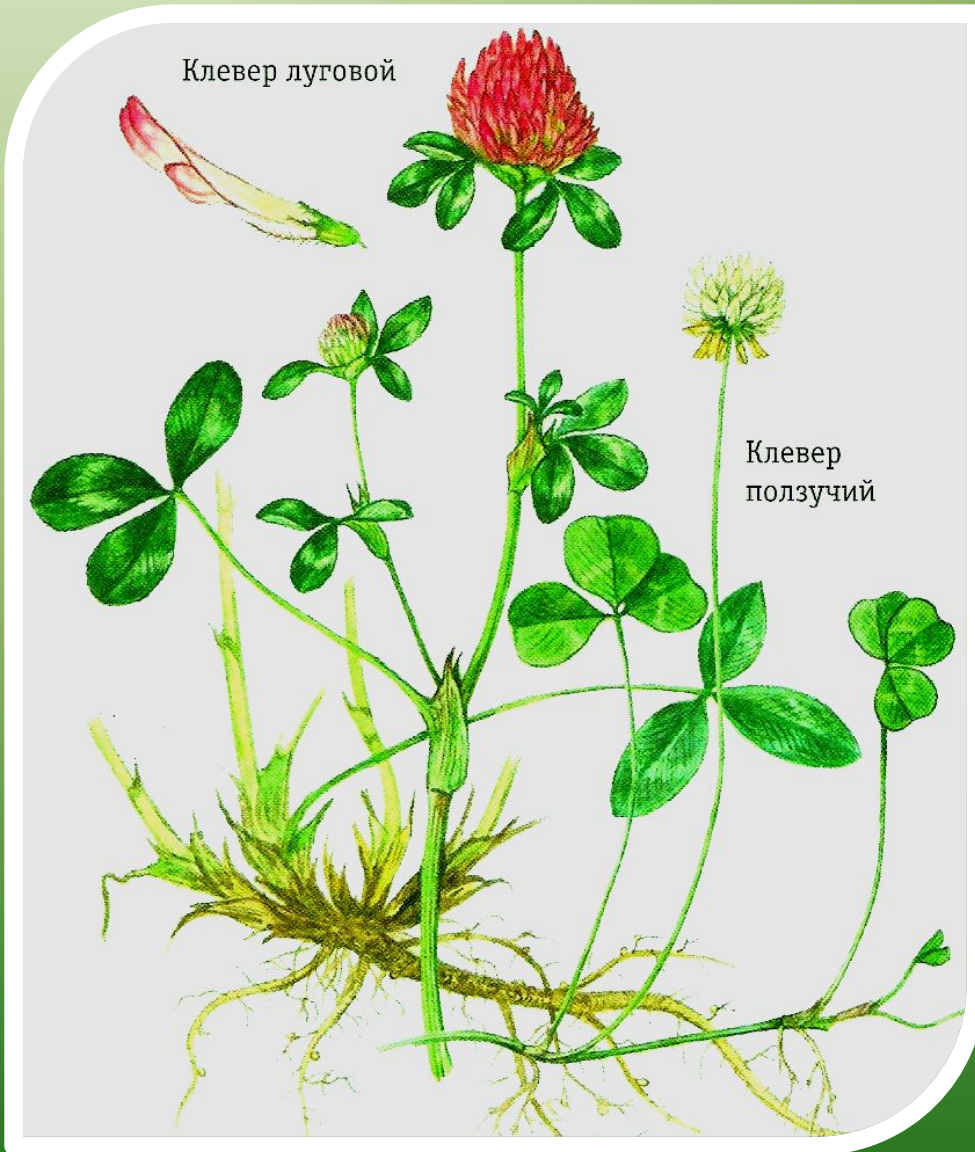
« Вечен той травыны сон –
Каждый лист стрелой пронзён.
Зверобой сечёт под корень
Девяносто девять хворей!»

Т.Смертина

Для животных это растение, несмотря на грозное название, не опасно. На лепестках цветка зверобоя есть чёрные мелкие точки и полоски. Если потереть цветок пальцами, из него выделится тёмно-красный сок. Зверобой – не только лекарственное, но и красильное растение.



КЛЕВЕР



Над красными, розовыми, белыми соцветиями клевера, испускающими еле уловимый медовый запах, вечно кружатся и парят крупные симпатичные мохнатенькие насекомые – шмели. Только они да бабочки своими длинными хоботками могут достать сладкий нектар со дна узкой трубочки, каждого отдельного цветка в шаровидном соцветии. При этом происходит опыление, а потом и завязываются семена в маленьких плодиках – бобах. В народе клевер называю кашкой. Соцветия клевера можно есть как и сырыми, так и по-разному приготовленными. Они приятного сладкого вкуса из-за обилия нектара.

ПОДОРОЖНИК

Подорожники очень живучи: «Его бьют сапогом, его бьют колесом, и ударь кирпичом, ему всё нипочём», - гласит народная пословица.

О лечебных свойствах подорожников рассказывают легенды. Давно было замечено: натрёт человек неудобной обувью ногу, поранит ли руку, обожжётся ли искрой костра – стоит только к больному месту приложить чистый молодой листок подорожника, как боль затихает, ранка начинает быстро заживать. Именно поэтому на Руси подорожник называют «поранником» или «чирьевой травой» – за свойство вытягивать гной из нарывов.



Подорожник ланцетный

Подорожник средний

ЛЪНЯНКА

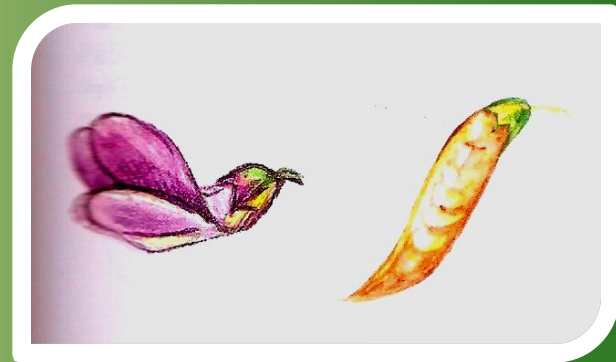
Название «лънянка» растение получило за сходство со льном в то время когда не цветёт. Из-за своеобразного строения цветка, похожего на плотно сжатые губы, опыляется только шмелями.



ГОРОШЕК МЫШИНЫЙ

Мышиный горошек хорошо заметен, когда он цепляется за высокие луговые растения. Чувствительные усики, касаясь соседних растений, начинают загибаться и закручиваться вокруг своих более высоких «соседей». Его стебель может достигать в высоту 120 см.

Почему же его называют мышинным? Бобы и семена такие же, как у культурного полевого гороха, только немного мельче. Кому такой годится? Разве что мышам.



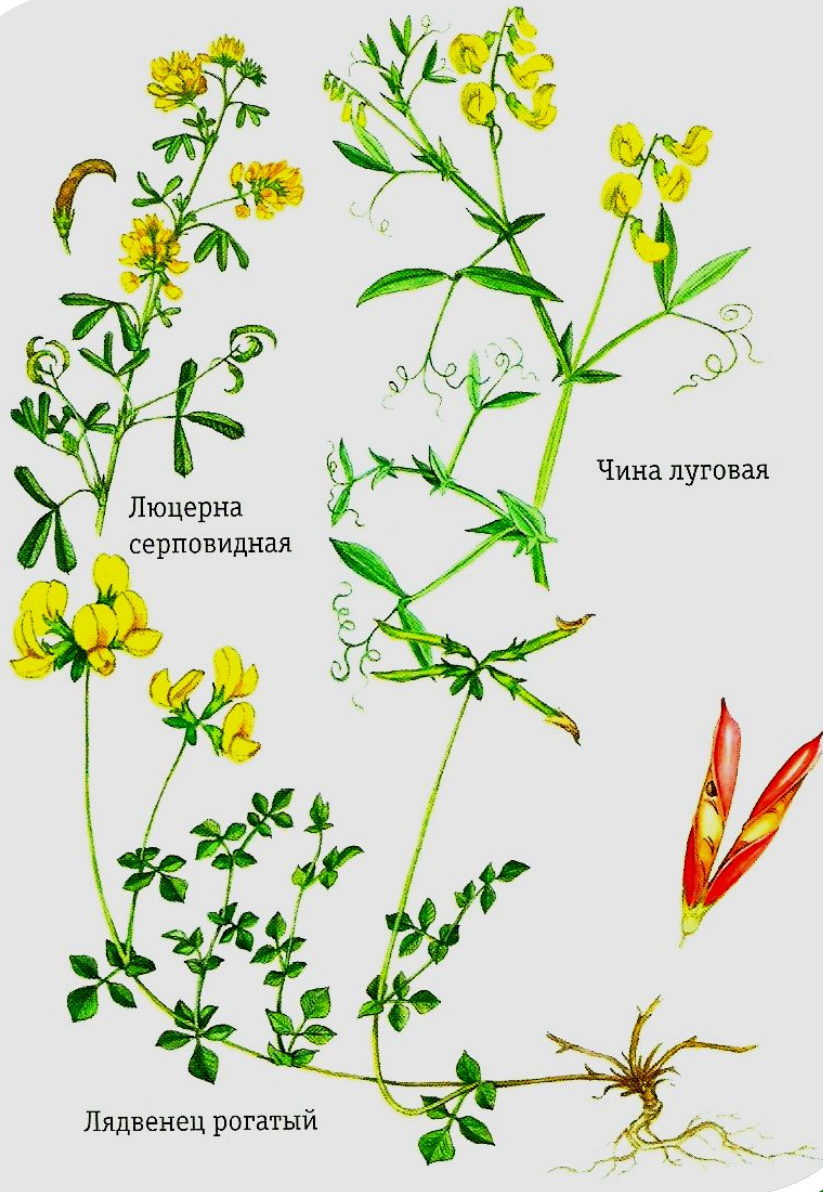
ЛЯДВЕНЕЦ РОГАТЫЙ

Лядвенец назвали «рогатым» потому, что на кончиках плодов бобов имеется небольшой вырост, который выступает вперёд наподобие рога. При созревании плоды лядвенца, подсыхая, раскрываются, створки их скручиваются, напоминая локоны, а семена с силой выбрасываются на большое расстояние.

Люцерну серповидную за хорошие медоносные качества назвали «медункой».

Серповидная она потому, что плоды её изогнуты и немного напоминают серпы.

Прекрасным медоносом и кормовой травой является чина луговая.



ТЫСЯЧЕЛИСТНИК

ИК

Недаром растение носит такое имя: если посчитать число мелких узких сегментов, на которые рассечён ажурный лист, можно набрать и тысячу. Растение входит во многие лечебные сборы. Но главное его действие – противовоспалительное, дезинфицирующее, кровоостанавливающие. Вот почему на Руси в старину тысячелистник называли, порезной травой. Измельчённые, размятые листья прикладывают к ранам, царапинам, ушибам. «Скорая помощь» тысячелистника всегда рядом, с весны до поздней осени.



СМОЛЕВКА ОБЫКНОВЕНН АЯ

Смолевка обыкновенная



Смолёвка обыкновенная больше известна под названием «хлопушка». Если её «чашечку» сорвать и зажать сверху пальцами, можно хлопнуть ею обо что-нибудь твёрдое, довольно громко.

Цветки смолёвки открываются в сумерки и ночью. Опылители, ночные бабочки, пьют нектар и откладывают в цветки яйца. Шмели также пьют нектар, но только прокусывая цветок.

ЛИТЕРАТУРА

Атлас определитель
«ОТ ЗЕМЛИ ДО НЕБА» А.А.
Плешаков
«БОЛЬШОЙ АТЛАС ПРИРОДЫ
РОССИИ»
Набор открыток
«ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ»

