

« Кудрявый клён »

МКС (К)ОУ ШКОЛА №10 8 ВИДА

8 КЛАСС

ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН

УЧИТЕЛЕМ МАЗУРОВОЙ Т.В.



ЦЕЛЬ:

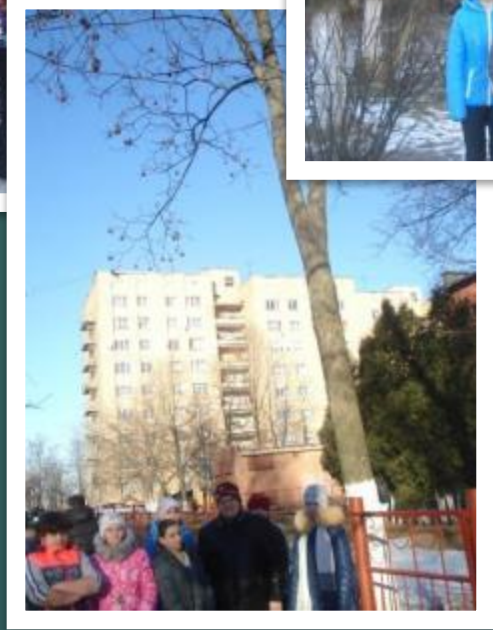
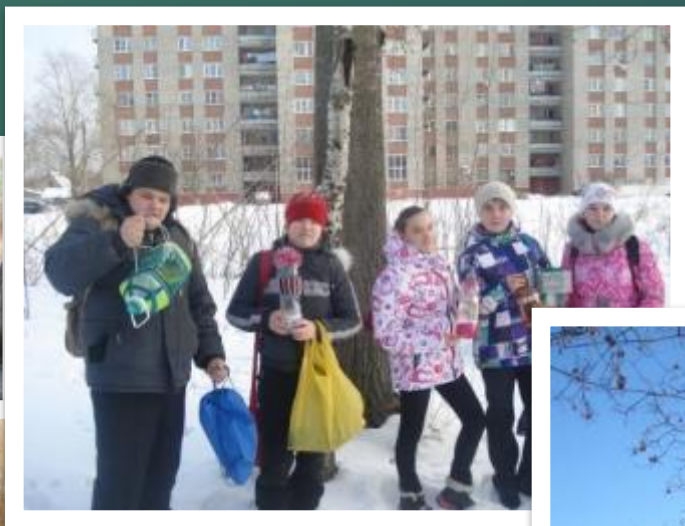
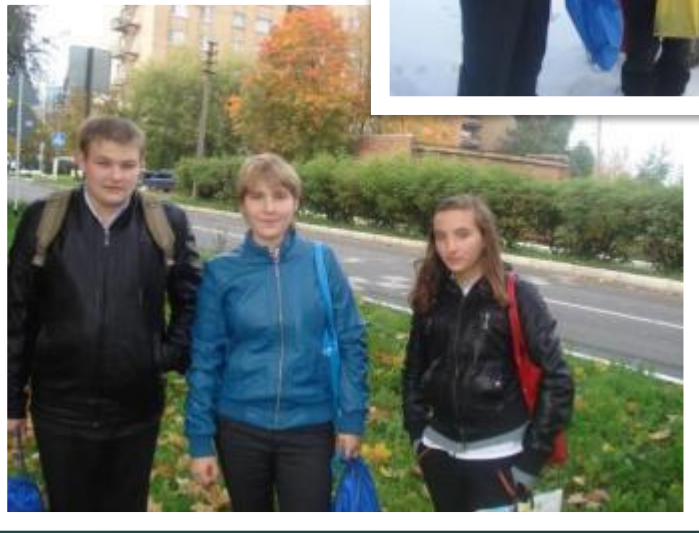
КАК МОЖНО БОЛЬШЕ УЗНАТЬ
О КЛЁНЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ
ЕГО СЫРЬЯ В ЖИЗНИ
ЧЕЛОВЕКА.

Описание

Зимой

Весной

Осенью



Летом

Цветение

Клёны цветут в конце зимы или ранней весной. Цветки зелёные, жёлтые, оранжевые или красные, собраны в кисть. Плод, созревающий осенью, имеет название двукрылка, состоит из двух одинаковых частей и при падении вращается, унос



Распространение



Места обитания

Клёны цветут в конце зимы или ранней весной . Цветки зелёные, жёлтые, оранжевые или красные , собраны в кисть. Плод, созревающий осенью, имеет название двукрылка , состоит из двух одинаковых частей и при падении вращается, унос

сто



**Клён — отличный
медонос. Клёны
являются важными
источниками пыльцы и
нектара для пчёл ранней
весной. Поскольку клёны
крайне важны для
выживания пчёл, их часто**



Применяемая часть и время заготовки:

В лечебных целях используют листья,
плоды и кору дерева.

Листья заготавливают в первой половине
лета, плоды – зрелыми, кору – в период



виже
тоже



Химический состав:

В кленовом соке содержится сахар и каучук . В листьях клена обнаружены углеводы, органические кислоты, витамины С и Е, дубильные вещества, липиды и жирные кислоты.



Применение в медицине:

★Кленовый сок полезен при нехватке витаминов

★Для лечения кашля и гриппа★

★При порезах★

Препараты клёна остролистного имеют антисептическое, противовоспалительное, обезболивающее и ранозаживляющее действие.

Лекарственные формы.

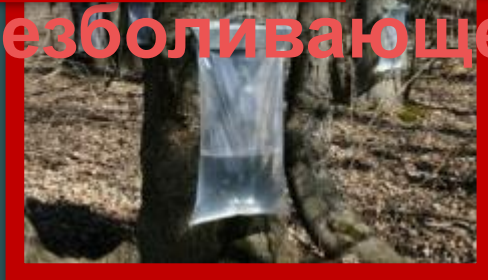
Настой. 1 столовая ложка свежих или сухих листьев на 1 стакан кипятка.

Пить охлаждённым по 1/4 стакана 3-4 раза в день.

Настойка. 20 грамм листьев на 200 мл 40%-ного спирта.

Принимать по 20-30 капель 3 раза в день до еды.

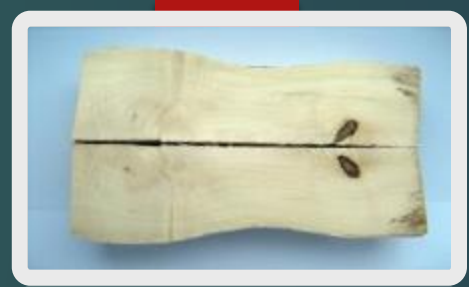
Свежий сок из ствола дерева применять по 50 мл 3 раза в день.



Исторические факты и другие способы применения клёна.

В древнем Новгороде клен был любимым материалом мастеров, делавших ложки, ковши, музыкальные инструменты. Из него же были весла, рукоятки ножей. Позднее Царь Пётр I в своём указе об охране лесов запретил вырубать клён. Сейчас тоже делают кегли для боулинга, бейсбольные биты. Из канадского, причудливо

то клен делают под ний г



Вывод:

Как важно осознавать, что мы живем в удивительном мире, где все что нас окружает по –своему уникально и необходимо: каждое деревце на земле - часть живой природы, имеет свое название, историю, индивидуальное строение, по разному используется, нуждается в защите и грамотном применении. Деревья -это легкие планеты а значит и



Спасибо за
внимание !

