

Мастер –класс
Ботаническая картотека
“Участок детского сада”

Малина душистая

или

малина клен душистый

Малина! При упоминании названия этой культуры, первое, что приходит на ум — это спелые ягоды и вкусное варенье. Но на самом деле существует и такая чудомалина, которую ценят за прекрасные цветы, и... необыкновенный аромат! Называется она — **малина душистая**, или **малиноклён душистый**, или **малиноклён пахучий** (*Rubus odoratus*).





Части растения:

■ Листья



➡ Соцветия



➡ Плоды



➡ Семена



Четыре времени года жизни малины душистой



Малина душистая летом



Малина душистая осенью



Малина душистая зимой



Малина душистая весной



Особенности ухода за растением:

- Высаживать малиноклён необходимо, как и обычную малину, на хорошо удобренных почвах в самых солнечных местах. Однако культура настолько неприхотлива, что хорошо переносит и полутень.
- Расстояние при посадке между кустами должно составлять от 60 до 80 см, — этот кустарник агрессор, он имеет свойство быстро разрастаться, не просто занимая все свободное пространство, но вытесняя на своем пути и сорняки, и другие культурные растения.
- Чтобы душистая малина всегда оставалась «в форме» ее необходимо подвергать регулярной формирующей обрезке: удалять избыток корневой поросли, очищать от старых побегов, укорачивать прошлогодние побеги.
- Малиноклён, так же как и обычные малины, любит полив, ценит регулярные подкормки. Поэтому в начале весны под него вносят азотные удобрения, в начале лета — минеральный комплекс, а осенью (один раз в несколько лет) подпитывают органикой. Единственное, чего не переносит душистая малина — это очень кислые почвы, поэтому, если у вас они таковы, вносите периодически под кусты золу.
- Хорошей особенностью растения является и высокая устойчивость к низким температурам. Малиноклён не нужно укрывать на зиму. Будучи выходцем из Северной Америки он хорошо переносит морозы и зимует без укрытия даже в самых холодных районах нашей страны (кроме Крайнего Севера). Однако, если зимы морозные и малоснежные, длинные плети все же лучше приклонить к земле и укрыть лапником.

Источник: <https://www.botanichka.ru/article/malinoklyon-dushistaya-malina/>

Размножение малины душистой

- Как и любая малина, малиноклён размножается корневой порослью или частью куста. Если применить стимуляторы роста, то корни дадут и молодые зеленые черенки, нарезанные из верхушек ветвей в начале лета. Самым трудным способом является размножение семенами.

Источник: <https://www.botanichka.ru/article/malinoklyon-dushistaya-malina/>

Двигательная хороводная игра «По малину в лес пойдём»

Музыкальное сопровождение — песня А. Филиппенко «По малину в сад пойдём».
Описание: дети стоят в кругу, взявшись за руки.

По малину в лес пойдём,
в лес пойдём (3 раза).

Дети идут по кругу.

Плясовую заведём,
заведём (3 раза).

Поочерёдно выставляют ноги.

Припев: Солнышко на дворе,
пальцы раскрыты — «солнышко».

Руки поднимают вверх,

А в лесу тропинка,
выполняют

Сложенные вместе ладони

волнообразные движения перед собой.

Сладкая ты моя, ягодка-малинка.
движение «Тарелочки».

Скользящие движения ладоней —

ОТГАДАЙТЕ РЕБУС



~~Л~~

Ш

Малина

**Бусы красные висят,
Из кустов на нас
глядят.**

**Очень любят бусы эти
Дети , птицы и
медведи.**



Про малину

Малину любят взрослые и дети,
В лесах ее едят даже медведи.
Наверняка еще есть тот, кто ее ест,
Ведь в ней, полезных свойств даже не
счесть,
Она поможет справиться с
простудой,
А может стать добавкой вкусной к
блюду,
Малину я за это и люблю,
Спасибо! Ей за помощь говорю.



Малина



Под зелёненьким листочком
Красные виднелись точки.
Я сорвал их, но в горсти
Далеко не унести.
Утерпеть не смог ни разу,
Чтоб не съесть
малинку сразу.

Загадка

Красна ягода родилась,
Пчелка на нее садилась,
Тут Топтыгин приходил,
И Мишутку угостил

Коллективная работа детей младшей группы на тему: “Куст малины душистой ”

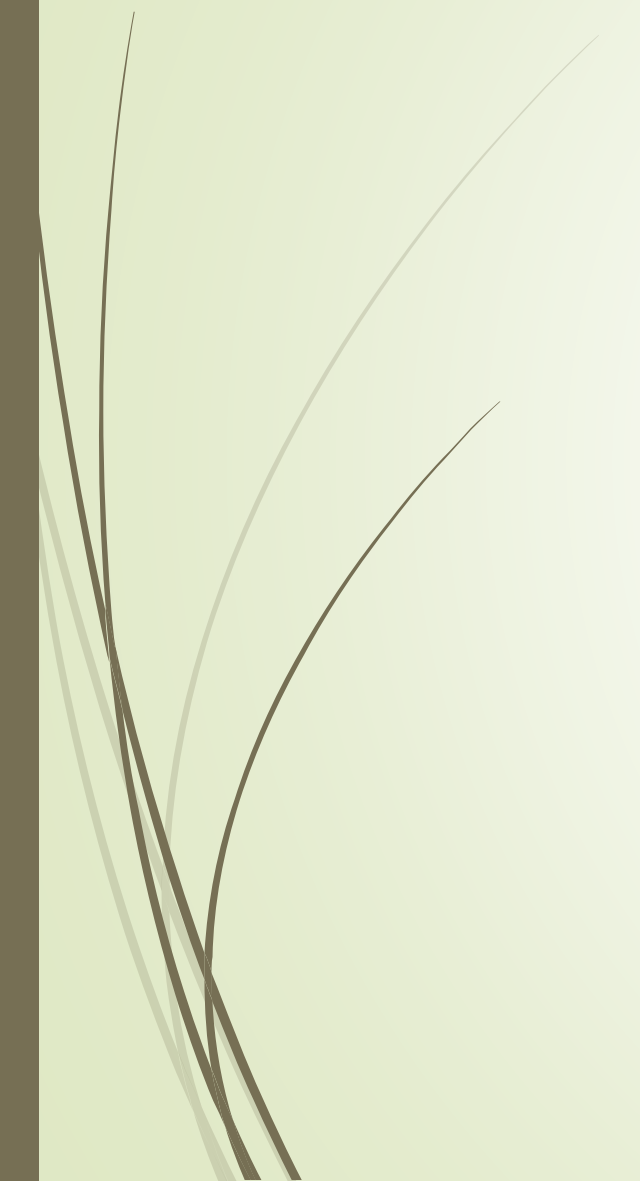












Спасибо
за
внимание!

ПРЕЗЕНТАЦИЮ ПОДГОТОВИЛА
ВОСПИТАТЕЛЬ
ГБДОУ №44
ВАСИЛЕОСТРОВСКОГО РАЙОНА
Г. Санкт-Петербурга

Рогачева Ольга Сергеевна

