

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Садовская средняя общеобразовательная школа»
Нижегородского района Республики Крым

Проект
«Выращивание зелени на подоконнике»

Работу выполнил: Таверин Кирилл, 5 класс, 11 лет
Руководитель проекта: Луцык Оксана Викторовна, учитель биологии

Содержание:

1. Введение
2. Обоснование выбора
3. Из истории выращивания петрушки
4. Характеристика растения
4. Условия выращивания петрушки
5. Вывод
6. Литература

Введение

Меня зовут Кирилл, я живу в селе Садовое. Я очень люблю природу, всё то, что меня окружает. Больше всего мне нравится лето, потому что летом можно вырастить любую культуру на огороде. С детства мы с братом каждое лето выращиваем: помидоры, огурцы, арбузы, зелень. Из зелени мне нравится петрушка, потому что мама добавляет её в салат, от этого он становится вкуснее.

Обоснование выбора

Петрушка – известное пряное растение. Она пользуется большой популярностью. Без этой зелени не обходится ни салат, ни суп. Она придаёт блюду не только приятный вкус и аромат, но и красивый, эстетический вид. Я узнал, что петрушка очень хорошо растет в горшках и контейнерах, смешанных с другими травами, и решил попробовать вырастить её у себя на подоконнике. Для пробы взял семена петрушки листовой Ажур.

Из истории выращивания петрушки

Родиной, петрушки, считают: Испанию и Средиземноморье, где она растёт в тенистых местах среди скал. На территории Африки формы дикой петрушки не обнаружены, между тем первые введения об этом растении дошли до нас из Древнего Египта. Предание гласило, что она выросла из крови убитого Гаруса – сына бога Озириса. В память об этом событии устраивали религиозные празднества. Отчасти подобное же значение, овоща скорби, петрушка сохранила и у древних греков.

У древних римлян петрушка была мало известна, в период раннего средневековья её забыли и снова начали культивировать в Европе лишь в 9 веке.

Характеристика растения

Петрушка – одно из самых ценных пряных овощных культур. Его листья содержат много витаминов (С, В1, В2, провитамин А), фолиевую кислоту, минеральные соли, а также белки и углеводы. Специфический запах растению придают эфирные масла, которых больше всего содержится в семенах.

Благодаря такому набору витаминов и других полезных веществ, петрушка обладает лечебными свойствами. Её используют для лечения заболеваний мочевого пузыря, почек, желудка. Препараты из петрушки оказывают противовоспалительное, бактерицидное, обезболивающее, мочегонное, кровоостанавливающее и ранозаживляющее действие, повышают аппетит. Они активизируют функции щитовидной и надпочечной желёз, восстанавливают силы, улучшают обменные процессы, повышают защитные силы организма и т. д. Используют петрушку и в косметике.

Лекарственным сырьём служат семена, корни, листья и стебель.

Петрушка придаёт великолепный аромат горячим кушаньям – супам, борщам, бульонам. Листья и корни её используют в качестве приправы к мясным, рыбным, овощным блюдам. Заготовленная впрок пряность надолго сохраняет свой натуральный цвет и душистый запах.

Условия выращивания петрушки

Прораствания петрушки может занять много времени: от 14 до 28 дней.

Поэтому, как только я посеял семена, сразу поставил лоток в тёплое место, чтобы ускорить прораствание. Вместе с петрушкой посеял семена горчицы салатной – волнушка и лук батун.

Вывод

После проделанной работы, могу с уверенностью сказать, петрушку можно и нужно выращивать в домашних условиях. Это очень «благодарное» растение.

Она не капризная, за ней легко ухаживать, растёт быстро. Срезав поспевшие листья, через некоторое время можно идти за новым урожаем, т.е. растение быстро восстанавливается. А ещё петрушка красиво смотрится на подоконнике и радует глаз, напоминая о лете и каникулах.

К сожалению петрушка растет не так быстро, как волнушка, которая сильно разрослась и мешает расти петрушке, но в следующий раз я посею петрушку осенью отдельно и у меня зимой на подоконнике всегда будет свежая, богатая витаминами зелень.

Список литературы

- 1.Энциклопедия для детей. Биология том 2. Москва «Аванта» 2003.
 - 2.И.Н. Пономарёва, О.А. Корнилова, В.С. Кучменко. Биология 6 класс. М. «Вентана – Граф» 2014год.
 - 3.И.Н. Пономарёва, О.А. Корнилова, В.С. Кучменко. Биология 6 класс. Рабочая тетрадь М. «Вентана – Граф» 2014год.
- <http://ogorodko.ru/sorta>.
dachnaya-zhizn.ru

Приложение



Фото 1. Семена зелени



Фото 2. Посев семян:



Фото 3. 4 день. Взошла волнушка.



Фото 4. 6 день. Взошел лук-бабут



Фото 5. 10 день. Взошла петрушка



Фото 6. «Мой огород» на подоконнике