

Комитет по образованию
администрации
Ханты-Мансийского района
Ханты-Мансийский район
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
Тюменская область
муниципальное казенное общеобразовательное
учреждение
«Основная общеобразовательная школа д. Белогорье»

Научно-исследовательская работа Тема: «Что посеешь то и пожнёшь»

Автор:

Доронина Полина Святославовна
МКОУ ХМР «ООШ д. Белогорье»
Белогорье», 7 класс

Руководитель:

Богомолова Галина Николаевна ,
учитель биологии, химии
первой квалификационной категории,
МКОУ ХМР «ООШ д. Белогорье»

Цель: Изучить современные способы выращивания рассады культурных растений и определить эффективность их применения.

Методы и приёмы исследования:

Изучение научной литературы;

Наблюдение;

Статистическая обработка результатов

Научная новизна.

Получен материал об эффективности применения торфяных таблеток, торфяных горшочков при выращивании сладкого овощного перца сорта «Винни- пух»





Теоретическая значимость работы Результаты исследований позволяют выращивать сладкий перец в оптимальных условиях.

Практическая значимость. Полученные результаты позволяют получить большее количество рассады из семян сладкого перца





Таблетки для рассады из торфа или кокосового волокна



Рассадный грунт



Торфоперегнойные горшочки

Гипотеза :

При посадке семян сладкого перца оптимальным вариантом является использование смеси торфа смешанного с золой или фосфорными и калийными удобрениями в торфяных горшочках.



Задачи которые были мною поставлены при выполнении данной работы:

- Изучить информацию в СМИ и научной литературе по теме исследования;
- Изучить агротехнику выращивания сладкого перца на рассаду
- Выяснить оптимальный вариант выращивания сладкого перца на рассаду
- Проанализировать полученный в исследовании материал и сделать выводы;





Винни-пух. Сорт раннеспелый. В условиях теплиц на Северо-Западе Нечерноземной зоны плодоношение наступает на 107-111 день после появления полных всходов. Растение небольшое, высотой 25-30 см, компактное, штамбовое, с букетным расположением плодов, малооблиственное. Положение плодов на растении смешанное. Плоды конусовидные с заостренной верхушкой, в технической спелости салатные, в биологической - красные. Масса плода 48-70 г. Толщина стенки 5-6 мм. Сорт отличается высокой лежкостью и транспортабельностью плодов. Для получения максимального урожая рекомендуется загущение посевов до 20-25 растений на 1 м². Весь урожай плодов убирается за 2-3 сбора. Товарная урожайность 1,6-1,8 кг/м². Рекомендуется для выращивания в зимних теплицах в зимне-весеннем обороте для Нечерноземной зоны РФ и Восточной Сибири.

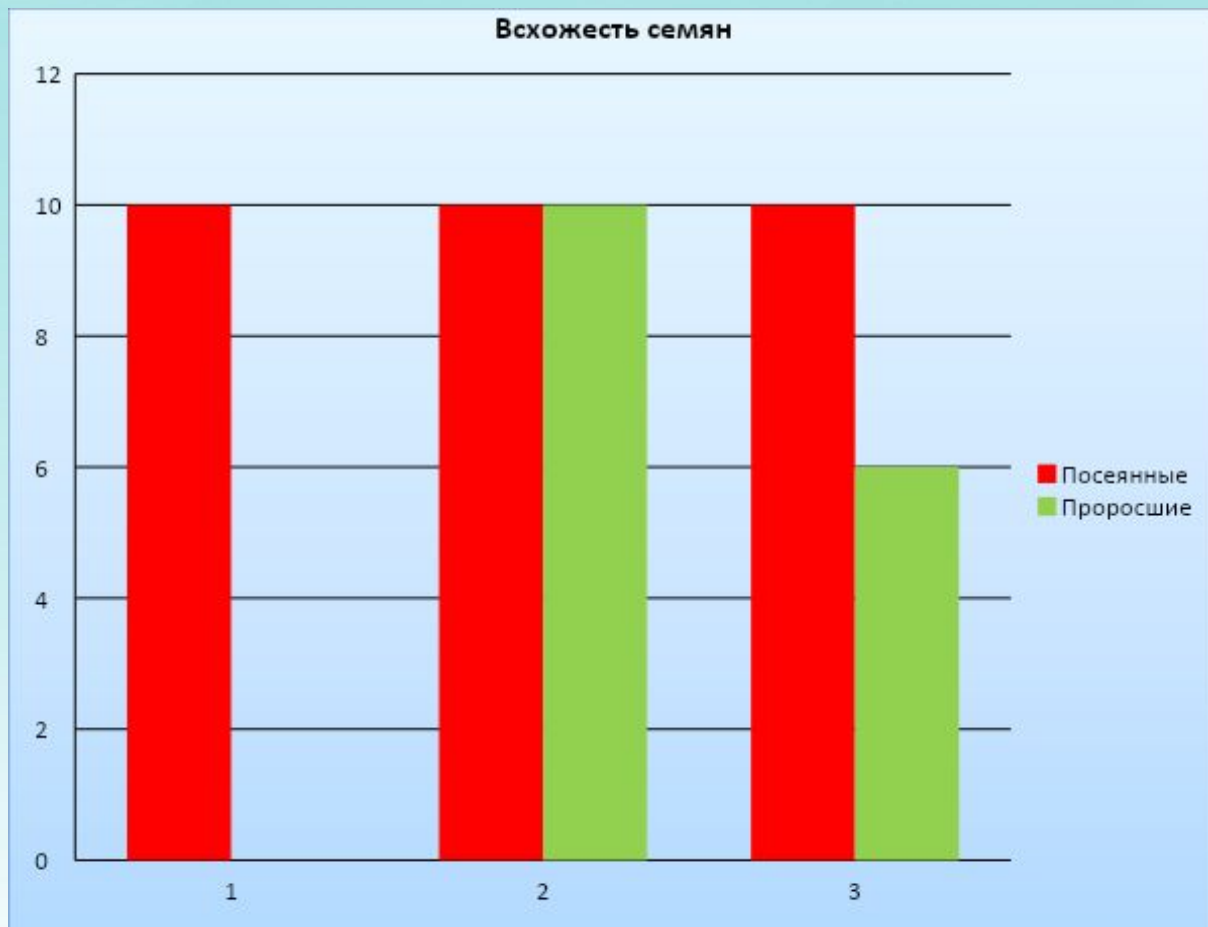


Схема посадки

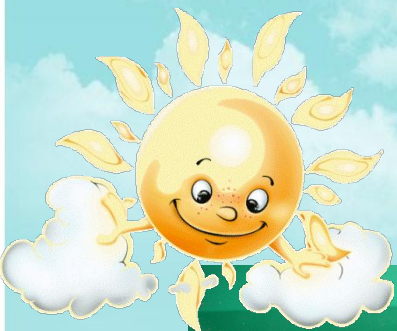




Результаты исследования



Результаты исследования





ВЫВОДЫ

Создавайте рассаде оптимальные условия и получайте богатый урожай от благодарных растений!



Спасибо за внимание!

