

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ –
ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 102
620072, г. Екатеринбург, ул. Сыромотова, 14 а, тел/факс: 347-05-81, 347-62-60
<http://102.tvoyasadik.ru/> электронная почта: mdou102@mail.ru

Исследовательский проект: «Живые острова»



Составитель: Хлобыстова Т.В.
педагог 1 квалификационной категории

Екатеринбург

2018г.

Проект: «Живые острова»

Цель:

- Исследовательская. Опыт–эксперимент.

Задачи:

1. Узнать, будет ли расти ботва у разрезанной на две части: картошки, морковки, свеклы, капусты (кочерыжки) в воде.
2. Достаточны ли для их роста условия: свет, тепло и вместо земли-вода.
3. Узнать, как сажают овощи.
4. Узнать, какой овощ быстрее акклиматизируется, какой овощ, на какой стадии-загниет.
5. Игровая: «Острова в море, океане». Игры с мелкими игрушками.

Предварительная работа:

- Дид. игра «Овощи, фрукты»,
 - «Где, что растет?»,
 - Беседа о том, что необходимо всем растениям для роста по схеме- таблице: свет, тепло, земля, вода, воздух,
 - игра «Живое, неживое»,
 - Беседа о том, какой овощ сажают только в виде семян, какой можно садить в виде рассады, какой можно садить разрезанным, с глазком (картошка),
 - Рассмотрение иллюстраций: Острова в океане (Растительность, животный мир на суше и в воде)
 - Подготовка мелких игрушек для игры.
- Реализация опыта: на два, три месяца.

Ход.

Острова разрослись. Дети наблюдали за их ростом. Играли с мелкими игрушками. Закрепляли свои знания о Островах в океане. О растительном и животном мире.

Результат: первыми начали умирать морковные острова (ботва была пышная), загнивали, каждое утро промывали «растительность», обрезали испорченную часть. Затем загнила капуста, хотя хорошо разрослась. Картошка со свеклой (видимо у свеклы твердая текстура) «дожили до тепла», высадили в землю.

Осенью результат:

- С другими детьми выкопали картошку (прежние ушли в школу), выросла, посадочная часть с глазками сгнила.
- Выкопали свеклу ...

Вывод: для растений нужна земля, чтобы получить плоды, вода, тепло, свет. Только картошку можно садить разрезанной.

Этот опыт проводить, желательно, в старшей группе, чтобы детям увидеть результат.



