Проект «Чудо огород»

***"У ворот шумит народ: «Где здесь «Чудо огород?***

***Говорят, что там растет огуречная рассада.***

***И укропчик, и лучок и полезный чесночок»***

**Актуальность проекта:**Дошкольный возраст самое время стать первооткрывателем и исследователем этого огромного мира. Одной из форм познания окружающего мира является наблюдение. Это сложное познавательное занятие, т.к. требует устойчивого внимания и включает в работу одновременно восприятие, мышление и речь. Для понимания объекта наблюдения важное значение имеют знания ребенка и его опыт.

Участие дошкольника в проектной деятельности способствует систематическому усвоению ребёнком знаний, полученных в результате практической деятельности и включенного наблюдения. Логично выстроенная деятельность по уходу за «огородом» позволяет заложить основы планирования, умения ставить перед собой цель и достигать результата.

Однако проблема состоит в том, что дети дошкольного возраста в недостаточной степени имеют представления о растениях, о том, где они растут, о необходимых условиях их роста, их интерес к познавательно-исследовательской деятельности недостаточно развит. Чтобы удовлетворить детскую любознательность, привить первые навыки активности и самостоятельности мышления, мы создали условия для поисково-исследовательской деятельности детей. Ознакомление с ростом и развитием растений можно осуществлять в зимне-весенний период, выращивая в помещении детского сада различные культуры из семян и луковиц, используя для этого огород на окне.

***Участники Проекта:***

Дети средней группы «Радужка», воспитатель, родители.

***Тип проекта:***

*По содержанию:* познавательно - исследовательский.

*По числу участников:* групповой (дети средней группы).

*По времени проведения:* краткосрочный (3 недели).

*По характеру:* в рамках ДОУ.

**Цель:**развитие интереса к исследовательской деятельности в процессе выращивания растений.

**Задачи:**

* Формировать у детей знания о росте и потребности растений;
* Формировать умения наблюдать, ухаживать за огородными культурами;
* Воспитывать бережное и заботливое отношение к растениям;
* Формировать партнерские взаимоотношения между педагогом, детьми и родителями;
* формировать экологическую культуру у детей и родителей,
* создать условия для познавательного развития детей через проектно – исследовательскую деятельность и организацию художественно-продуктивной творческой деятельности.

***Проект включает в себя три этапа:***

1. Подготовительный.
2. Основной (исследовательский).
3. Заключительный.

***Значимость Проекта для всех его участников:***

*Дети*получают знания по уходу за культурными огородными растениями, формируются представления о структуре трудового процесса. Дети узнают и называют части растения.

*Воспитатель*продолжает осваивать метод проектирования, который позволяет эффективно развивать познавательно-исследовательское и творческое мышление дошкольников.

*Родители* активно участвуют в подготовке материалов (подборка семян для посадки), в оформлении огорода на подоконнике.

***Предполагаемый результат Проекта:***

* знать строение растений и их многообразие, способы ухода за растениями, получение семян из растений;
* уметь делать причинно-следственные умозаключения, отображать в рисунках результаты наблюдений, осваивать трудовые навыки по уходу за культурами;
* появление стойкого интереса к развитию растений, бережного отношения к растениям.
* Улучшение работы по взаимодействию с родителями, активизация позиции родителей как участников педагогического процесса детского сада.

**Литература:**

* Вострухина Т. Н., Кондрыкинская Л. А. Знакомим с окружающим миром детей 3 – 5 лет. – М.: ТЦ Сфера, 2013.
* Марудова Е. В. Ознакомление дошкольников с окружающим миром. Экспериментирование. – СПб.: ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО – ПРЕСС», 2011.
* Воронкевич О.А. Добро пожаловать в экологию -. Перспективный план работы по формированию экологической культуры у детей дошкольного возраста (Текст) – СПб.: «Детство ПРЕСС», 2012.

**Этапы работы над проектом:**

**1. Подготовительный**

*Содержание деятельности воспитателя и детей:*

* определение темы проекта;
* формулировка цели и определение задач;
* подборка материала по теме проекта

-литература,

- наглядный материал,

- дидактические, сюжетные игры,

- физкультминутки,

- фотографии,

- семена,

- муляжи овощей,

- материалы для посадки



составление плана основного этапа проекта.

*Работа с родителями:*

* беседа с родителями о предстоящей работе;
* подготовка семян и луковиц;

*Ответственные за выполнение:* воспитатель, родители.

**2. Основной (исследовательский)**

*Содержание деятельности воспитателя и детей:*

* рассматривание и сравнение семян (фасоль, горох, огурец, кабачок, помидор, перец).
* рассматривание и сравнение цветочных семян через лупу (бархатцы, бальзамин).
* посадка: лук (коллективно), горох, фасоль, перец, морковь (корнеплод) – индивидуально;
* посев: пшеница, бархатцы, бальзамин.
* исследовательская и практическая деятельность по изучению особенностей выращивания культурных насаждений:

- подготовка почвы;

- отбор крупных семян;

- знакомство с моделью трудового процесса;

- посадка;

- установка на светлое место;

- полив;

- рыхление;

- оформление огорода на окне;

- установка дежурства по уходу;

- наблюдение за первыми всходами и дальнейшим развитием;

- знакомство с моделью строения растения;

- ведение дневника наблюдения;

***Были проведены следующие опыты:***

- наблюдения за ростом корневой системы лука в воде;

- проращивание семян гороха, в вате между прозрачными плоскостями.

- наблюдение за ростом лука в благоприятных и неблагоприятных условиях;

Дети наблюдали за ростом растений, вели дневник, где делали зарисовки.

В процессе выращивания дети познакомились с загадками, поговорками, пословицами, играми на данную тему.

* *художественно - творческая деятельность:*

- чтение детской литературы: Р. Н. С. «Репка», «Вершки и корешки», белорусская сказка «Пых», украинская сказка «Колосок», татарская песенка «Мешок», Ю. Тувин «Овощи»

- отгадывание загадок про овощи;

- пословицы и поговорки о семье, о труде

- рисование «Наши растения», «Овощи и фрукты», «Наш лучок»;

- лепка «Грядка с капустой, морковкой»;

- аппликация «Цветной домик»;

- конструирование изготовление табличек - указателей с названиями растений.

* Образовательные ситуации: «В мире растений», «Все начинается с семечка», «Посев семян», «Первые всходы».
* - Инсценировка – игра «Огородная – хороводная»
* Дидактические игры: «Вершки и корешки», «Фрукты - овощи», «Чудесный мешочек»,
* Беседы о том, как выращивают овощи на огороде.
* Рассматривание иллюстраций, картин с изображением овощей (сравнить их по цвету, форме, размеру, вкусу).
* выставки рисунков детей «Наш огород
* Сюжетно-ролевая игра «Цветочный магазин».
* Игра «Огородница»

***Работа с родителями:***

* изготовление атрибутов для оформления огорода;
* участие в оформлении и дизайне огорода на окне;
* беседы с родителями: «Огород на подоконнике»;
* памятка для родителей «Лук от всех недуг»;
* консультация для родителей «Огород на подоконнике».
* подборка литературы про овощи с участием родителей;

*Ответственные за выполнение:* воспитатель, дети, родители.

**3. Заключительный**

*Содержание деятельности воспитателя и детей:*

* подведение итогов реализации проекта.
* оформление дневника наблюдения;
* презентация Проекта «Огород на окне».

**Работа с родителями:**

Предложить родителям продолжать работу по ознакомлению с овощами с мая по август.

*Ответственные за выполнение:*воспитатель, родители.

Приложение 1:

Экспериментальная деятельность.

*ЗЕМЛЯ.*

Тема: «Какая земля».

Цель: Выявить свойства земли: имеет вес, черного цвета, сыпется

Материал, оборудование: земля в контейнерах

*ВОДА*

Тема: «Вода и растения»

Цель: Выявить насколько вода необходима для роста растений

Материал, оборудование: 2 контейнера с землей и проросшими ростками (один поливают регулярно, второй не поливается совсем)

*СОЛНЦЕ*

Тема: «Солнце и растения».

Цель: Определить роль солнца в жизни растений

Материал, оборудование: 2 контейнера с землей и проросшими ростками (один стоит на солнышке, другой поместили в темную комнату)

*ЧЕЛОВЕК*

Тема: «Человек и растения».

Цель: Выявить насколько растения нуждаются в уходе человека

Материал, оборудование: 2 контейнера с землей и ростками (один контейнер дети поливают, рыхлят землю, выбирают солнечное место, другой не поливают, не рыхлят землю, поставили в темное место).

Приложение 2:

***Пословицы и поговорки о труде:***

-Где труд – там и счастье.

-Кто не работает, тот не ест.

-Без труда не вытащишь и рыбку из пруда.

-Терпение и труд все перетрут.

-На все руки мастер.

-Кончил дело, гуляй смело.

-Труд человека кормит, а лень портит.

-Вся семья вместе, так и душа на месте.

- Где лад, там и клад

- Один за всех и все за одного

- При солнышке тепло, при матери добро

- Вместе тесно, а врозь скучно

**Стихотворение.**

«ЗЕЛЕНЕЕТ ЛУК»

Зеленеет лук в воде,

Пузырьки на бороде,

Пузырьки, пузырьки –

Шалуны, озорники!

Каждый этот пузыречек

Очень бороду щекочет,

Если так щекотать,

Всяк захочет хохотать!

Лук трясет бородой,

Навостряет стрелки:

- Скоро буду молодой

Лежать на тарелке!

***ЩИ – ТАЛОЧКА.***

Чищу овощи для щей. *Хлопаем в ладоши*

Сколько нужно овощей? *Развести руки в стороны, загибаем три пальца*

Три картошки,

Две морковки. *Загибаем два пальца на левой руке*

Луку полторы головки. *Загибаем три пальца на правой руке*

Да петрушки корешок. *Загибаем один палец левой руки*

Да капустный кочешок. *Загибаем палец правой руки*

Потеснись – ка ты, капуста. *Ладошками отодвигаем капусту в сторону*

От тебя в кастрюле густо. *Выставляем ладошку*

Раз По – *очереди выставляем*

Да - *указательный палец*

Три - *средний палец*

Огонь зажжен. *Хлопаем*

Кочерыжка Правой рукой показываем на центр

Выйди вон! *Правой рукой показываем на дверь.*

Приложение 3:

***Игра «Огородница»***

**Цель:**

Закреплять и расширять представления детей об овощных культурах; обогатить словарный запас; учить отгадывать загадки.

**Оборудование**:

Макет «Огорода», муляжи и картинки с изображением овощей, свежие овощи, салат «Осень»

**Предварительная работа:**

Рассматривание картинок и муляжей овощей, чтение стихов, рассказов, сказочных историй об овощных культурах.

**Ход игры:**

**Огородница:**Здравствуйте, дети! Хотите побывать у меня на огороде? Урожай в этом году хороший! Милости прошу! Весной я посеяла в землю семена. Каждый день поливала их И произошло чудо! Смотрите, какие у меня выросли овощи! Вот огурчики зеленые, сладкие, вкусные. А это помидоры – крупные, красные, сахарные. Обратите внимание на капусту: сто одежек надела. И морковка тоже поспела. Посмотрите, какая у нее выросла чудесная коса! Понравилось вам у меня? Что же растет в моем огороде?

**Дети:**Огурцы, капуста, морковка и помидоры.

**Огородница:**Давайте поиграем в игру «Есть у нас огород».

Есть у нас огород (ходят по кругу, взявшись за руки)

Там морковка растет-

Вот такой вышины (стоя на месте, поднимают руки вверх)

Вот такой нижины (приседают, опускают руки к полу)

Вот такой ширины (разводят руки в стороны)

Вот такой ужины (сводят руки перед собой)

Ты морковка поспеши (подскоки на двух ногах на месте)

Снами вместе попляши (подскоки на двух ногах, поворачиваясь вокруг себя)

*Звучит музыка, вбегает морковка*

**Морковка:**Здравствуйте! Отгадайте, кто я?

**Дети:**Морковка

**Морковка:**Правильно! В гости я пришла с чудесным лукошком. И подарки принесла, а какие – угадайте сами. Я буду загадывать загадки, а вы их отгадывать.

Не ходи на тот конец:

Там мышка живет,

Тебе хвостик отгрызет.

Кого просят не ходить на тот конец?

**Дети:**Огурца!

**Морковка:**Молодцы! Попробуйте огурчик с огорода. Еще одна загадка.

Сто одежек и все без застежек.

**Дети:**Капуста!

**Морковка:**Попробуйте и капусту.

**Дети:**Спасибо.

**Морковка:**Отгадайте еще загадку.

Сидит девица в темнице,

А коса на улице.

**Дети:**Морковка!

**Морковка:**Молодцы! Правильно, это я, морковка! Попробуйте на вкус!

*Дети пробуют на вкус.*

**Морковка:**Дальше слушайте внимательно!

Растет на грядке зеленая ветка,

А на ней – красные детки.

**Дети:**Помидор.

**Морковка:**Молодцы, угадали!

*Дети пробуют помидор*

**Морковка:**Подойдите ко мне поближе и загляните в лукошко. Что там еще лежит?

**Дети:**Маленькое лукошко.

**Морковка:**Давайте достанем и заглянем в него. Что вы там видите?

**Дети:**Салатницу.

**Морковка:**Правильно! Салатницу, да не пустую, а с салатом из овощей, выросших на огороде. Приглашаю вас к столу. Приятного аппетита.

**Дети:**Спасибо.

**Морковка:**Ну а мне пора, до свидания, до новых встреч!