МБДОУ Мальчевский детский сад

Краткосрочный проект «Огород на подоконнике». Выращивание пшеницы

Воспитатель: Шаповалова А.А.

Вид проекта: познавательно –практический.

Участники проекта: воспитатели-дети- родители.

Продолжительность проекта: 1 месяц.

Цель проекта:

- 1. Формировать экологическую культуру у детей и их родителей, вызвать желание принимать участие в совместных с детьми мероприятиях.
 - 2. Познакомить с различными видами злаковых культур.
 - 3. Показать развитие данной культуры (пиеницы) на разных этапах.
- 4. Познакомить детей со способами **выращивания пшеницы в прошлом**, а также в наше время, используя современную технику.
- 5. Познакомить детей с профессиями людей, вложивших свой нелёгкий труд для того, чтобы каждый день на нашем столе был хлеб.
 - 6. Развивать наблюдательность, способность к экспериментированию.

Задачи:

- 1. Познание: создать условия для развития познавательных и творческих способностей, развивать зрительное внимание, память, мышление. Формировать представления детей о различных злаковых культурах, о значении их в жизни человека.
- 2. <u>Социализация</u>: закреплять полученные знания с опорой на жизненный опыт. Вызвать чувство уважения к людям труда. Учить бережно относиться к хлебу.
- 3. <u>Коммуникация</u>: обогащать словарный запас детей новыми словами, активизировать употребление в речи новых слов, а также прилагательных, глаголов. Развивать умение работать сообща.

Ожидаемый результат:

После проведения эксперимента сделать вывод, что для роста растений (пшеницы ,необходимы свет, вода, тепло.

Направленность работы: исследовательская.

Формы работы:

Рассматривание, сравнение, наблюдение, ухаживание, полив.

Перспективное планирование:

- 1. Рассматривание семян различных злаковых культур. Сравнение их по внешнему виду.
 - 2. Замачивание пшеницы для прорастания.
 - 3. Рассматривание пророщенных зёрен пшеницы и посадка их в горшки.
 - 4. Наблюдение за первыми всходами пшеницы.

- 5. Наблюдение за активным ростом культуры. Дать понятие о том, что в данных условиях **пшеница не даст колос**.
 - 6. Фиксация всех наблюдений в календаре.
- 7. Подведение итогов работы. Предложить детям поделиться результатами своей совместной с родителями работы.

Оборудование:

Поддон с озимой **пшеницей**, наборы злаковых культур, разные сорта хлеба, презентация *«Хлеб всему голова»*, пакетики с зерном, лейка с водой, тарелочки для замачивания, **пшеница**.

Ход занятия:

Дети сидят полукругом на стульчиках. Воспитатель вносит в группу поддон с пророщенной **пшеницей**.

<u>Вос-ль</u>: - Ребята, за окном зима, лежит снег, а посмотрите, какая зелёная травка выросла у меня. Сразу вспоминается лето. Но я хочу сказать вам, что это необычная травка. Хотите узнать, что это. <u>Тогда послушайте загадку</u>:

Отгадать меня легко и быстро.

Мягкий, пышный и душистый,

Он и чёрный, он и белый,

А бывает подгорелый. (хлеб)

- -Какое это имеет отношение к нашей травке, спросите вы? Да самое прямое. Потому что это и есть хлеб.
- -Ребята, нам с вами очень повезло, потому что мы живём в Ростовской области. И на полях нашего края выращивают сотни тысяч тонн пшеницы, которая потом разойдётся по всем уголкам нашей необъятной Родины.
- -Если выехать за город, то можно увидеть целые поля вот такой зелёной травки это озимь или озимая **пшеница**. **Пшеницу**, которую сеют осенью, где то в конце сентября, называют озимой *(то есть посеянная в зиму)*. К приходам холодов она должна прорасти и хорошо укорениться. А когда ляжет снег, будет спать под ним, как под тёплым одеялом.
 - -Почему говорят «Много снега, много хлеба»?
- Правильно, будет много влаги, будет богатый урожай **пшеницы**, и, значит, будет много хлеба.
- -Ребята, а **пшеницу**, которую сеют весной, называют яровой. Как вы думаете, как называется наша травка. Правильно, озимь.
- -Очень много вложено труда в то, чтобы на нашем столе всегда был душистый мягкий хлеб. И я хочу познакомить вас с тем, как люди раньше **выращивали** хлеб и как сейчас им помогает современная техника.
 - -Ребята, я предлагаю вам вспомнить пословицы о хлебе:

- -Ржаной хлебушко калачу дедушка.
- -Хлеб батюшка, вода матушка.
- -Покуда есть хлеб да вода, всё не беда.
- -Худ обед, коли хлеба нет.
- -Хлеб да соль и обед пошёл.
- -Какие вы молодцы, столько знаете пословиц о хлебе.

А теперь я предлагаю вам превратиться в маленькое **пшеничное зёрнышко**. (Проводится физминутка).

Зёрнышко

Маленькое зёрнышко в землю упало, (присесть, колени обхватить

В землю упало и долго лежало. руками)

Долго лежало и дождика ждало.

Вот первые капли в землю упали, (пальчиками изображают

Всё поле быстро водой напитали. *«дождик»*)

И стало зёрнышко быстро расти, (начинают медленно подниматься

К небу тянуло листочки свои. руки подняты вверх)

Вот целое поле спелой **пшеницы**, (качают руками вверху, Своими колосьями к небу стремится. изображая *«море»* колосьев) Будет страна урожаем гордится! *(разводят руки в стороны)*

- -Ребята, я приготовила для вас выставку злаковых культур, которые **выращиваю у нас в Ростовской области**. (дети рассматривают ячмень, овёс, рожь, кукурузу, просо, **пшеницу**)
- Все эти культуры очень полезны. Поэтому мы употребляем их в пищу в виде каш, а также из муки этих злаковых пекут вкусные изделия. Зерном кормят и домашних птиц и животных.
 - Предлагаю поиграть в игру «Какой, какая, какое»
 - **-**поле.... *(кукурузное, пшеничное, ржаное)*
 - -мука.... *(ржаная, пшеничная, кукурузная)*
 - -каша...., зерно....,колос...
- -А какие хлебобулочные изделия вы знаете? (булки, батоны, баранки, бублики, халы, плетёнки, сушки)

-А какой хлеб мы с вами кушаем в детском саду? Верно, утром белый — **пшеничный**, а на обед чёрный — ржаной, в нём много клетчатки. Хлеб нужно беречь, не выбрасывать, а если остался лучше покрошить его птичкам. Ведь столько людей трудилось не жалея сил.

(Демонстрация различных сортов хлеба и чтение стихотворения)

С. Погореловский

Вот он Хлебушек душистый,

Вот он тёплый, золотистый.

В каждый дом, на каждый стол,

Он пожаловал, пришёл.

В нём здоровье наше, сила,

В нём чудесное тепло.

Сколько рук его растило,

Охраняло, берегло.

В нём земли родимой соки,

Солнца свет весёлый в нём.

Уплетай за обе щёки,

Вырастай богатырём!

Я предлагаю вам **вырастить** у нас в группе озимую **пшеницу**. Мы с вами будем наблюдать, как она сначала прорастёт (мы её замочим, затем посадим в горшки, увидим первые всходы и бурный рост. А все наши наблюдения мы будем отмечать в календаре.

-Сейчас мы с вами замочим наши зёрна, чтобы они проросли. (с помощью воспитателя дети заливают зерна водой и ставят их в тёплое место)

Я хочу подарить вам вот такие пакетики с зерном, а дома вы с помощью родителей тоже вырастите зеленую озимь.

Фото отчёт о проделанной работе: