

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Коньшевская средняя общеобразовательная школа»
п. Коньшевка Коньшевского района Курской области

Экологический проект

«Покормите птиц зимой!»



Участники: ученики 2 «Б» класса МКОУ
«Коньшевская СОШ »

Руководитель: Козырева Елена Павловна,
учитель начальных классов

Эмблема проекта



Актуальность проекта:

Много птиц гибнет зимой: из десяти до весны доживает всего одна-две. Голодная птица не переносит даже слабых морозов.



Гипотеза проекта:



Если в течение зимних холодов, постоянно подкармливать птиц, то до весны выживут многие и станут приносить больше пользы, чаще будут радовать нас своей красотой и пением.

В зимний период бескормицы каждый из нас может помочь птицам решить их проблемы!

Задачи проекта:

Расширить представление детей о зимующих птицах области, их образе жизни, о связи с окружающей средой, роли человека в жизни птиц. Воспитывать у детей эмоционально-положительное отношение к птицам, развивать желание помочь им.



Цель проекта:

- 1. Воспитывать заботливое отношение к птицам, желание помогать в трудных зимних условиях.
- 2. Обобщить знания детей, полученные при наблюдении за поведением птиц.
- 3. Вызвать желание помочь нашим крылатым друзьям в зимнюю бескормицу.
- 4. Научить детей правильно их подкармливать.
- 5. Учить выполнять частично поисковую деятельность, анализировать её результаты, делать выводы; составлять связные рассказы по материалам проведённой работы; работать в группе.

В зимнюю стужу
голодные
и ослабевшие птицы
легко замерзают.

- Как можно помочь птицам?

*Мы кормушку смастерили,
Мы столовую открыли.*



Этапы проекта



1. Подготовительный (целеполагание).

2. Основной (практический).

3. Заключительный (подведение итогов).



Подготовительный этап.

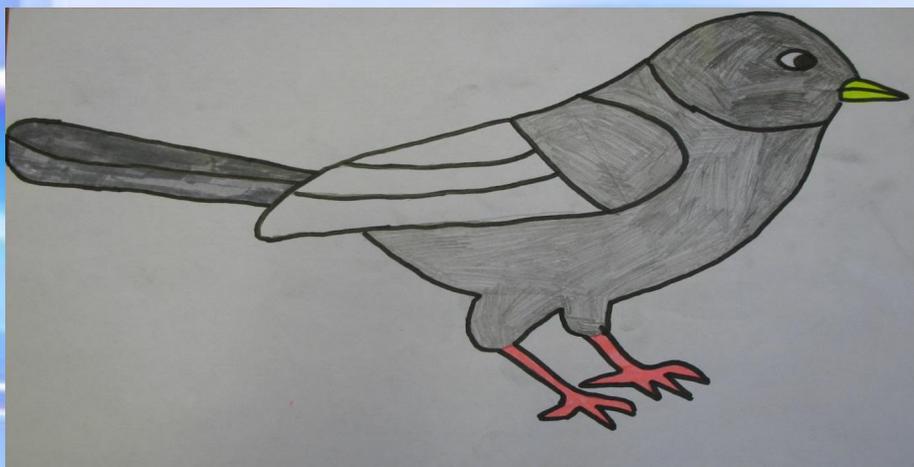
- изучение научной и художественной литературы
- отгадывание загадок, конкурс рисунков, чтение стихотворений о птицах;
- сбор материалов для изготовления кормушек;
- изготовление кормушек из разных материалов

Мы узнали:

- какие птицы зимуют в нашей области;
- какие бывают кормушки;
- чем можно и чем нельзя подкармливать птиц зимой



Конкурс рисунков



Конкурс рисунков



Мы с удовольствием мастерили
кормушки для птиц.
Нам помогали родители.



Использовали:

- пластиковые бутылки разной ёмкости;
- бумажные пакеты из-под сока и молока;
- упаковку от конфет;
- фанеру.



Основной этап

- в течение нескольких месяцев ежедневное кормление птиц;
- наблюдение за их поведением;
- использование разных кормов;
- учёт количества птиц, их видов.



Мы узнали, что:

- в нашей местности зимуют вороны, снегири, дятлы, синицы, воробьи, голуби и другие

Каждый день мы добавляли в кормушки разный корм:

- пшено
- овёс
- рис
- семечки
- сало



Мы узнали, что:

- синички очень любят несолёное сало, воробьи едят любой корм, голуби кормятся под кормушками
- птицам больше нравятся открытые кормушки





«Меню» в птичьем «кафе»

Какой корм любят зимующие птицы?



Семена подсолнечника едят почти все птицы и, в первую очередь, синицы и поползни.

Семена дыни и тыквы едят почти все птицы, кроме синицы и поползней.

Овес, если нет ничего лучше, едят овсянки, воробьи, синицы.

Пшено и просо – любимая еда овсянок и воробьев.

Семена репейника – основной корм щеглов.

Семена лебеды, полыни, конопли, конского щавеля, крапивы, охотно едят все зерноядные птицы.

Ягоды рябины и калины – любимая пища снегирей и свиристелей.

Хлебные крошки едят синицы и воробьи.

Сырое (несоленое) сало – превосходный корм для синиц, поползней и дятлов.

Сырое мясо – хорошая пища для синиц и поползней, а так же для ворон, галок и сорок. Сало и мясо подвешивают на ниточках.

Правила подкормки птиц.

1. Во время подкормки птиц не сорите в лесу, парке, саду: не оставляйте там газеты, бумажные и полиэтиленовые пакеты, жестяные банки и коробочки.



2. Кормушки для птиц должны быть очень скромными, лучше не раскрашенными.

3. Корма в кормушках должно быть немного и только нужного птицам: семена дикорастущих трав, крошки хлеба, подсолнухи, кусочки несоленого сала.

4. Кормите птиц регулярно. Птиц нельзя подкармливать время от времени: именно зимой им очень нужна ваша поддержка, именно в морозы и метели гибнет большая часть птиц.

Заключительный этап

Мы научились:

- делать кормушки разных моделей
- из разных материалов:
- кормить птиц разным кормом;
- наблюдать за птицами



Дневник наблюдений

Дата	Количество птиц на кормушках	Какие птицы прилетали
07.01. 2014	6 птиц	4 воробья, 2 синицы
13.01. 2014	8 птиц	3 воробья, 5 синиц
23.01. 2014	7 птиц	3 воробья, 4 синицы
06.02. 2014	10 птиц	5 воробьев, 5 синиц
12.02. 2014	14 птиц	6 воробьев, 8 синиц
25.02. 2014	12 птиц	8 воробьев, 4 синицы

Дневник наблюдений

ПТИЦА	КОРМУШКА	КОРМ	СПОСОБ УПОТРЕБЛЕНИЯ
Голуби, воробьи	Устойчивая, крепкая	любой	Клюют у кормушки
синица	Маленькая, не доступная голубям	семечки подсолнечника, тыквы, дыни, сало, геркулесовые хлопья, сырое мясо	Берет по зернышку, долбит на дереве зажимая лапами.
снегирь	Бусы из фруктов, семян, удаленные кормушки.	Рябина, калина, просо, овсяная крупа, семена подсолнечника	Клюет очень аккуратно, не сорит
ворона	Площадки на земле	Остатки пищи	Ест жадно, никого не боится.

Мы узнали, что:

- Птицы становятся заметными и более активными с приходом тепла: чем ярче светит солнце, чем теплее, тем больше птиц на улице, тем они активнее.
- В ветреные дни птицы не прилетают.
- Из кормов голуби и воробьи предпочитают крошки от батона, а синицы - сало. Пшено едят дольше всего.
- Воробьи и голуби прилетают стайками, а синички - по 2-3 птички.
- Кормушку посетили разные виды птиц. Это воробьи, синицы, снегири, голуби, сороки, дятел, свиристели.
- Птицам больше нравятся открытые кормушки или те, в которых 2 и более летка.
- Птицы прилетают к кормушкам в первой половине дня.
- Чаще птицы посещают те кормушки, которые находятся вдали от пешеходных дорожек.
- За время действия проекта птицы привыкли получать корм, поэтому подкормку необходимо продолжить.



**Своим проектом мы полностью подтвердили
гипотезу о том, что если постоянно
подкармливать зимующих птиц , мы можем
помочь им пережить холодный период года**



Наша стенгазета





*Покормите птиц
зимой.
Пусть со всех концов
К вам слетятся, как
домой,
Стайки на крыльцо.*

*Не богаты их корма.
Горсть зерна нужна,
Горсть одна —
И не страшна
Будет им зима.*

Птицам помогали:

Агейкин Максим
Дрёмова Лиля
Бердникова Алиса
Кайзер Эдик
Гулько Павел
Шитова Катя
Гришаева Настя
Мыньо Ирина
Шведов Кирилл
Алымова Люда
Жердецкая Вика





**Разве можно забывать,
Улететь могли,
А остались зимовать
Заодно с людьми.**

**Приучите птиц в мороз,
К своему окну.
Чтоб без песен
не пришлось
Нам встречать весну.
А. Яшин**



Покормите птиц зимой!