



Внеклассное мероприятие в рамках декады естествознания в начальной школе Тема: черный стриж — птица 2012 года.

Цель – способствовать осознанию учащимися необходимости охраны черного стрижа.

Задачи:

- познакомить учащихся с птицей — черным стрижем, с местами его обитания и особенностями поведения;
- раскрыть причину сокращения численности черных стрижей;
- содействовать развитию интереса детей к изучению родной природы;
- создать условия для формирования бережного отношения к птицам;
- продолжить развитие умений устанавливать и объяснять связи между птицами и насекомыми.

Оборудование:

- фотографии и рисунки стрижей;
- презентация;
- запись «Голоса птиц»;
- кроссворд «Черный стриж».

Ход мероприятия

Вступительное слово учителя.

— Птицы есть везде — в небе над нами, вдали, вокруг нас. Встретить их можно и в лесу, и в поле, и на реке, и в горах. Птиц в природе очень много. Чтобы изучить всех пернатых, целой жизни не хватит. Вы уже многое узнали о большом кроншнепе, который был символом 2011 года. А какая птица стала символом нынешнего года, вы узнаете, когда отгадаете мою загадку.

Загадка:

Они на ласточек похожи
И в небе очень даже схожи.
Я правду говорю, скажи!
Есть ласточки, а есть... (стрижи).

Черный стриж в Беларуси выбран птицей 2012 года. И это неслучайно. Цель данной кампании — привлечь людей к участию в охране стрижей.



Методические разработки эколого-просветительских и природоохранных мероприятий

Знакомство с черным стрижем

Стрижи принадлежат к отряду стрижеобразных. В мире известно около 60 видов этих птиц. У черного стрижа расцветка буровато-черная. Клюв и лапки черные. Пальцы маленькие, цепкие, все четыре направлены вперед. Длина крыла 15—18 см, вес 95—100 г.

Черные стрижи питаются летающими насекомыми, поэтому прилетают поздно, в мае. Их прилет означает наступление устойчивого тепла. Проходит совсем немного времени — и стрижи приступают к строительству гнезда, которое длится около 8 дней.

Вылупившиеся птенцы находятся в гнезде долго. Вылетают на 38—39-й день. Иногда, в неблагоприятные годы, стрижата находятся в гнезде до 56 дней. Родители прилетают покормить малышей 30—40 раз в день. Приносят им сразу по 400—1500 комаров, мух или мошек в виде пищевых комков. Подсчитано, что за сутки птенцы съедают до 40 тысяч насекомых.

При длительном похолодании стрижи вынуждены отправляться туда, где хорошая погода и много еды, иногда за много километров от гнезда. А птенцы-то летать еще не могут. И стрижата нашли выход: они цепенеют, как будто засыпают. В таком состоянии птенцы могут обходиться без пищи дней 10—12, дожидаясь родителей. Сразу же после вылета из гнезда молодняк может самостоятельно летать и кормиться.

Почти всю жизнь черные стрижи проводят в воздухе: на лету кормятся, пьют, собирают материал для гнезда. Они никогда не садятся на землю. Случайно оказавшись на плоской поверхности, птица не может взлететь.

Стриж — самая быстрая птица: скорость полета — до 170 км/ч. Черный стриж — единственный представитель отряда стрижеобразных в Беларуси. Дальние родственники стрижей — американские колибри.

Живут стрижи чаще всего рядом с людьми. В городах гнезда устраивают под крышами и балконами многоэтажных зданий, в щелях между бетонными плитами. В селах им служат местами обитания каменные постройки, церкви.

Крик у стрижа громкий, пронзительный (прослушивание записи «голос стрижа»).

Черные стрижи, гнездящиеся в Европе, на зиму отлетают в Африку.

Родственники черного стрижа.

Мохнатые стрижи.
Иглохвостые стрижи.
Саланганы серые.
Пальмовые стрижи.
Вилохвостые стрижи.
Карликовые стрижи.

Викторина «Наши пернатые друзья»

Учитель задает вопросы.

- Какие птицы прилетают к нам с юга первыми? (Жаворонки, скворцы.)
- Какие птицы выводят птенцов зимой? (Клесты.)
- Какие птицы ночуют, зарываясь в снег? (Тетерева, рябчики.)
- Какая из птиц наших хвойных лесов самая маленькая? (Королек.)
- Какая птица делает запасы, накалывая добычу на колючки кустарников? (Сорокопут.)
- У каких птиц самцы красные, а самки зеленые? (У клестов.)
- Какая птица к зиме белеет? (Белая куропатка.)
- Чем воронье гнездо отличается от сорочьего? (Воронье гнездо чашеобразное, а сорочье — круглое с крышей.)
- Какие птицы устраивают гнезда в земляных норах? (Береговая ласточка, щурка, зимородок.)
- Какие птицы не садятся ни на землю, ни на воду? (Стрижи.)
- Какая птица самая большая в мире? (Африканский страус.)



Методические разработки эколого-просветительских и природоохранных мероприятий

- Какая из наших птиц быстрее всех летает? (Черный стриж.)
- Какая птица самая маленькая в мире? (Колибри.)
- Почему глухаря так называют? (Во время токования птица настолько увлекается, что ничего вокруг не слышит.)
- Какая птица выстилает гнездо рыбьими костями? (Зимородок.)

Игра «Узнай птицу по описанию»

Учитель:— Ребята, на наш адрес пришли три письма. Угадайте, какое из писем от стрижа?

Учитель читает письмо-описание для каждой команды.

1. «У меня на голове черная шапочка. Спинка, крылья и хвост синеватые, а грудка ярко-желтая. Летом я питаюсь насекомыми, а зимой, когда холодно и голодно, ем на кормушках семечки и крошки белого хлеба. Но особенно я люблю несоленое сало. Догадались, кто я?»

Ответ: большая синица.

2. «Меня называют птицей неба. С утра до ночи летаю, добываю корм. Живу высоко под крышами домов, на чердаках старых зданий. Я самая быстрая птица. Летаю со скоростью 170 км/ч. Окраска у меня черно-бурая. Кто же я?»

Ответ: черный стриж.

3. «Я необыкновенно нарядная птица. В моей окраске сочетаются пять цветов: красный, черный, коричневый, желтый, белый. Чаще всего меня можно увидеть в зарослях репейника и чертополоха, где я кормлюсь. Я изумительно пою, мои

звонкие трели преобразуют лес. Кто же я?»

Ответ: щегол.

Творческое задание «Мой стриж самый красивый»

Ребятам предлагается на листе картона обвести силуэт черного стрижа и сделать его рельеф из пластилина.

Игра «Прилетели птицы»

Учитель: — А сейчас мы отдохнем и поиграем в игру «Прилетели птицы». Я буду называть только птиц, но если вдруг ошибусь, то хлопайте в ладоши. Начинаем!

Прилетели птицы: голуби, синицы, мухи и стрижи... (дети хлопают).

Учитель: — Что неправильно, почему?

Ученики: — Мухи — это насекомые.

Учитель: — Прилетели птицы: голуби, синицы, аисты, вороны, галки, макароны... (дети хлопают).

Учитель: — Прилетели птицы: голуби, куницы... (дети хлопают).

Учитель: Прилетели птицы: голуби, синицы, галки и стрижи, комары... (дети хлопают).

Итоги школьных конкурсов

Учитель: — У нас в школе прошел конкурс «Я рисую черного стрижа». Ученики 1—3 классов постарались передать свое отношение, свои чувства к этой удивительной птице. Среди работ были выбраны лучшие, которые вы можете увидеть здесь (выставка детских рисунков на доске).

Учащимся 3—4 классов было предложено написать сочинение на одну из тем: «Как помочь стрижу», «Твоя жизнь в наших руках». Лучшие сочинения вы сейчас услышите (зачитываются учащимися-авторами).



Методические разработки эколого-просветительских и природоохранных мероприятий

Кроссворд «Черный стриж»

- 1 . На голове черная шапочка. Спинка, хвост и крылья с синеватым отливом, а грудка желтая. Живет рядом с нами зимой и летом. (Синица).
- 2 . В окраске этой птицы сочетаются черный, серый и белый цвета. Проворная охотница за мухами. Живет вблизи водоемов. Когда бегаёт, смешно трясёт хвостиком. (Трясогузка.)
- 3 . Мелкая певчая птица семейства синицевых. Гнездо вьет в приречных зарослях. Оно напоминает висячую варежку с дырявым пальцем. (Ремез.)
- 4 . Ярко-желтая певчая птица с черными крыльями и хвостом. Шумная и подвижная, держится в кронах деревьев. Ее мелодичный свист напоминает звук флейты. (Иволга.)
- 5 . Птица немного крупнее воробья. Спинка коричневато-серая. Песня — долгая звонкая трель высоко в небе. Житель лугов и полей. Прилетает ранней весной. Гнездо устраивает на земле среди травы. (Жаворонок.)

Заключение

Черного стрижа было решено объявить птицей года в связи с тем, что стрижи — это практически единственный городской вид птиц, питающийся летающими насекомыми.

У этих птиц есть проблема в сосуществовании с людьми. Стрижи селятся в щелях многоэтажных домов, и иногда случается, что во время ремонта и реконструкции зданий их гнезда замуровывают.

Основным мероприятием кампании 2012 года в поддержку черных стрижей будет изготовление и развешивание в городе искусственных гнездовий для этих птиц.

Берегите птиц, ведь они часть природы. Птицы — друзья и помощники людей. Поедая огромное количество насекомых, которые переносят возбудителей инфекций, птицы имеют важное значение в охране здоровья человека.

В высоком небе стремительно мчится
Эта прекрасная быстрая птица.
На земле вы ее не найдете —
Стриж постоянно в полете!
Строит гнездо он под самой крышей —
Эта птица не может селиться ниже.
Стриж в Беларуси один из отряда,
Любить и беречь эту птицу надо!
А что же надо стригам для полета?
Нужна им наша с тобой забота!
Другом им добрым будь ты всегда —
И не исчезнут стрижи никогда!