

Как зимуют птицы?

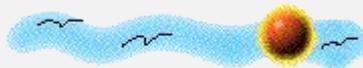


Выполнили
учителя МОУ лицея №57
Зотеева Ж.А.,
Солодухина О.В.

г.о.Тольятти

Птицы бывают:

- *оседлыми* (в течение круглого года живут в одном и том же месте без значительных перемещений по местности - домовый воробей, голубь сизый, галка, рябчик, тетерев, глухарь, сорока, ворона...);
- *кочующими* (покидают гнездовую территорию до весны и перелетают с места на место в поисках корма – синица, поползень, сойка, клест, чиж, снегирь, свиристель...);
- *перелетными* (на зиму в определенные сроки перелетают в отдаленные районы – зяблик, утка, гусь, дрозд, жаворонок полевой, цапля, кулик...).



Кто зимует с нами?



Голубь



Клёст
© Kudryavtsev, N



Чечётка
© И. Поспелов



Синиц



Снегирь



Свиристел



Дятел



Воробей



Ворона



Поползен



Лазоревка
© А. Левашкин



Сойк

а

ь

ы

а

Почему надо подкармливать птиц?



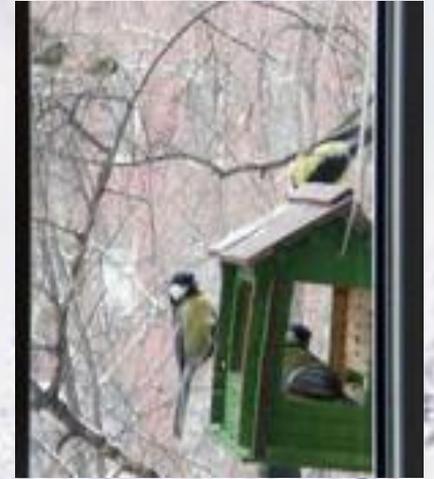
Снежные метели и снегопады, а также часто меняющаяся погода и продолжительные морозы всегда вызывают гибель мелких птиц из-за недостатка пищи.

Особенно страшен голод для насекомоядных птиц, например, синиц. Без помощи человека до весны доживает лишь одна из 10 синиц.



Знаешь?

Одна кормушка может спасти от смерти до 50 синиц за зиму. Одна синица спасает от вредителей до 10 деревьев за сезон. Одно небольшое дерево обеспечивает кислородом 3 человек.



Вопрос: сколько человек ты обеспечишь кислородом, поддерживая зимой 1 кормушку?



Тут следует прийти на помощь птицам и позаботиться о них. Надо обязательно осенью, не дожидаясь плохой погоды поставить кормушки и подкармливать птиц.

Чем подкармливают птиц?



Синица
большая

Любит несолёное сало, мясо, семечки подсолнечника, тыквы, арбуза и дыни



Снегирь

Предпочитает плоды рябины, шиповника, а также семечки подсолнуха



Щегол

Не откажется от плодов рябины и шиповника



Зеленушка

Любит семена подсолнечника, белые хлебные крошки



Дятел

Его можно угостить несоленым салом, или сырым мясом



Чиж

Плоды рябины и шиповника, семена подсолнечника и белые хлебные крошки



Лазоревка

Предпочитает несолёное сало, мясо, семечки подсолнечника, тыквы, арбуза и дыни



Чечетка

Предпочитает семечки подсолнуха и крошки белого хлеба



Овсянка

**Предпочитает пшено, просо.
Не откажется от хлебных крошек**



**Воробей
домовой и
полевой**

**Любит семена подсолнечника,
белые хлебные крошки**



**Попол-
зень**

**Его можно угостить несоленым
салом, или сырым мясом**

Чем нельзя кормить?



Ученые - орнитологи предупреждают: нельзя обильно подкармливать диких птиц, особенно семенами подсолнечника и конопли. Птицы становятся зависимыми и перестают потреблять естественные корма, что опасно для их жизни.

Хлеб создает чувство сытости, но в нем мало полезных веществ. Он может вызвать расстройство пищеварения, а зимой это - гибель птицы. Нельзя кормить птиц и солёной пищей. Соль для них – яд.



Как сделать кормушку?

Кормушки изготавливают из картонных пакетов из-под молока, из прозрачных пластиковых бутылок и других подручных средств; из неглубоких



деревянных ящиков с крышей и без крыши. Кусочек сала или несоленые орехи, семечки в мелкой сетке привязывают к веточке. Можно нанизать отдельные орешки и ягоды на нитку.

Как разместить кормушку?



Подвешенные (болтающиеся в воздухе) кормушки будут посещать только синицы. Для других птиц ее следует закреплять на высоте 1 - 1,5 метра от земли на дереве или на столбиках.



Не забудь!

Кормушку надо регулярно чистить от снега, мусора и пополнять свежим кормом.

Почему не улетели грачи?

Грачи считаются перелётными птицами. С наступлением холодов они должны улетать в тёплые края на зимовку. Но последние зимы стали более тёплыми. И на улицах г.о. Тольятти можно увидеть грачей в зимний период. Они небольшими группками прибывают к стаям ворон и кочуют с ними в поисках пищи и убежища на ночь. В таком «странном» поведении грачей виноват и человек, который своей хозяйственной деятельностью зачастую нарушает экологию.



Что такое экология ?

Экология –это наука, которая изучает состояние окружающей среды. Люди, занимающиеся изучением экологии, называются **ЭКОЛОГИ**.

Многие фабрики, заводы и другие хозяйственные предприятия загрязняют почву, воздух , воду отходами своего производства. А это вредит не только природе, но и здоровью человека, потому что он тоже является частью природы.

Это интересно

В 2003 году Иркутской области впервые была проведена акция «Покормите птиц!» в память о писателе Евгении Носове. Союз охраны птиц России предложил 15 января - день рождения Евгения Носова - объявить Днем зимующих птиц и внести в Российский экологический календарь.



Каждый год зимой по всей стране проходит акция «Покормите птиц!». Не оставайтесь равнодушными и присоединяйтесь к движению!

Наши источники

<http://ecopark.tomsk.ru/>

<http://www.ecosystema.ru/>

<http://igrushka.kz/>

<http://www.rbcu.ru/>

<http://www.lenagold.ru/>

<http://www.kormuha.ru>

<http://v-dozor.narod.ru/>

<http://shkolazhizni.ru>

<http://rusbatya.ru>

