

**ПТИЦЫ-**

**защитники полей,  
садов, огородов**

## Пернатые защитники сада.

- Птицы поедают более 50% популяции многих вредителей
- Большинство птиц плохо приспособлено к культурному ландшафту
- Очень большую опасность для мелких птиц представляет такой совершенный хищник как кошка.

# Чем можно помочь птицам?

- Во-первых надо создать подходящие места для гнездования - это могут быть густые кустарники живых изгородей заросшие травой.
- Второй важный момент - их подкормка зимой семечками, овсяной кашей с жиром, несоленым салом. Небольшой кусочек сала подвешенный на шнурке обеспечит питанием целую семью синиц в течение недели.

# Воробьи.



- У нас в садах встречаются два вида воробьев домовый (или городской) и полевой (или сельский).  
Городской или домовый воробей живет на каждой улице и питается всем, что съедобно. Полевые воробьи более многочисленны в сельской местности.

- Если при беглом взгляде на воробья вы увидите две белых полосы на крыльях, а также по черному пятну на белых щеках и вокруг шеи белый ошейник - воробей полевой. Самцы и самочки полевого воробья окрашены одинаково, а у домового - самочки серые. Кроме того, полевой воробей меньше, изящнее своего городского собрата и ярче окрашен. Длина воробья от клюва до кончика хвоста 14-15 см.

- Воробей - птица оседлая, хотя полевые воробьи иногда улетают гнездиться в поля, мелколесье, где более спокойно, но к зиме они возвращаются кормиться к человеку. Вьют гнезда воробьи рано весной.
- Домовый воробей предпочитает щели в отставшей обивке домов, скворечники, дупла и другие места недоступные кошке - их главному врагу
- Полевой воробей чаще всего использует дупла и скворечники. В апреле самочка делает первую кладку красновато белых в пятнышках и точках яиц. Высиживают попеременно и самочка и самец. В конце апреля уже вылупляются птенчики.

# Полезьа от воробьёв.

- Воробей - один из наших главных помощников в саду, он уничтожает много вредителей - выкармливает ими своих птенцов и кормится насекомыми сам в это время.
- Конечно молодым росткам в саду тоже сильно достаётся от воробьёв. Ничего не поделаешь, надо ростки защищать. Ягодкам тоже достаётся от воробьёв, хотя полевой воробей ростков и ягод почти не трогает.

## Что случилось когда китайцы уничтожили всех воробьёв.

- Вот осенью воробьи становятся ворами - они собираются в большие стаи и отъедаются зерном. Но это весьма малая плата за ту большую пользу, которую воробьи приносят, по-сути они берут только свое.
- Было время, когда китайцы уничтожили своих воробьев - они думали, что воробьи съедают много зерна, и что же? Вредные насекомые стали год за годом губить их урожай и пришлось китайцам завозить воробьев из других стран. Так, что возвели напраслину на птичку.

# Синицы.



- Синицы приносят пожалуй самую большую пользу нашим садам. Свое название синицы получили за любимое "синь-синь" или "цинь-цинь", хотя некоторые синицы еще неплохо поют. Они не улетают на зиму. Но летом их мало видно - они предпочитают для гнездовья спокойные места - леса, парки, стараются не привлекать внимания, а зимой голод приводит их ближе к людям.

- Гнездятся синицы в дуплах старых деревьев и поэтому очень благодарны за синичники, сделанные для них
- Самочки кладут много яиц - от 6 до 14, иногда больше. Яички у синиц белые с ржаво-красными пятнышками и крапинками.
- Нередко синицы выводят птенцов по два раза в лето. Осенью, когда птенцы подрастут, синицы оставляют места своих гнездований и начинают вести кочевую жизнь, собираясь в стайки.

# Различают несколько видов синиц: Большая синица.



- Большая синица - самая крупная синица, ее длина от клюва до кончика хвоста 15-16 см. Ее отличают по широкой черной полосе на желтой грудке. Она чаще всего попадаетеся нам на глаза.

# Лазоревка.



- Лазоревка или синяя синица имеет белую голову с голубым пятном на темени. Она значительно меньше предыдущей, ее длина 11-12 см. Лазоревка чаще других синиц гнездится в садах и парках. В неволе содержать лазоревку удастся редко.

# Московка.



- Московка или черненькая синичка еще меньше лазоревки, ее длина до 11 см. Преобладающие цвета серый, черный и белый. В садах встречается реже других синиц, предпочитая хвойные леса. За свой замечательный голосок, за свое пение чаще других синиц встречается у любителей.

# Гаичка.



- Гаичка размером чуть больше московки. Преобладающие цвета те же серый, черный и белый. Как и московка хорошо переносит комнатную жизнь. Голос у нее не такой звонкий, как у московки, но очень милый. Также предпочитает еловые леса.

- В наших садах также встречаются хохлатая синица и длиннохвостая синица . Они предпочитают гнездиться в лесах и только осенью прилетают кормиться ближе к человеку.
- Синицы - очаровательные и очень полезные птицы, но не надо их идеализировать. Они ужасные трусихи, и в то же время способны заклевать более слабых птиц, даже своего вида, но не следует их осуждать - такие у них условия выживания.

# Малиновка или Зарянка.



- Близкая родственница соловья, очаровательная птичка, милочка, для которой наши сады стали родным домом
- Величина ее в длину около 15 см. Появляется у нас довольно рано, в конце марта - начале апреля, к моменту распускания цветочных сережек на ольхе. Как и большинство перелетных птиц малиновка прилетает ночью и сразу дает о себе знать своей прелестной песней. Она первая встречает песнями утреннюю зарю, отсюда и название Зарянка.

- Малиновка предпочитает держаться поблизости от ручейков, сырых мест, заросших кустами нестарых лесов. Свое гнездо она вьет в кустах, на земле или невысоко над землей, в дуплах, в зарослях малины (отсюда ее другое название - малиновка). Самочка несет 5-7 белых или желтоватых яичек в ржаво-желтых пятнышках и крапинках.
- Кормится малиновка личинками, гусеницами, жучками, пауками, слизняками и т.п. тварями, разыскивая их на земле, под опавшими листьями, в траве. Осенью она лакомится сочными ягодами. В садах малиновка настолько доверчива к человеку, что часто прыгает у самых ног собирая мошек на свежевскопанной земле. Если раздастся ее "тик-тик", значит малиновка чем-то встревожена.

# Соловей.



- Маленькая, в длину 18 см, серенькая птичка с большими черными глазами. Прилетает, по обыкновению, ночью и сразу же начинает петь. Происходит это в первые дни мая, а точнее - когда у березы развернется лист настолько, что соловей сможет с него напиться росы. Самый разгар соловьиного пения приходится на период строительства гнезд и кладки яиц. Время это совпадает у нас с цветением ландыша и сирени.

- Любимыми местами соловьев являются поросшие кустами долины рек, полевые болота и вообще всякого рода кустарники вблизи проточной или даже стоячей воды, большие сады и парки. Особенно соловьи любят строить гнезда в глухих, заросших колючими кустами (например крыжовником) уголках, где не убирается прошлогодняя листва. Под прикрытием кустов соловей совет гнездо на земле или невысоко над нею, в прошлогодней же листве будет копошиться, разыскивая, подобно дроздам, свой корм, состоящий из различного вида червей, гусениц, личинок, небольших жучков и других насекомых. Осенью соловьи охотно едят также и разные ягоды, особенно бузину.

# Белая трясогузка .



- Белая трясогузка - одна из самых распространенных наших птиц. Как зашумят вешние воды, так прилетает к нам трясогузка. Берега рек и ручьев, других водоемов - ее любимое местопребывание. Питается трясогузка исключительно насекомыми и их личинками.

- Гнездятся трясогузки недалеко от воды - в трещинах берегов, на перекладинах под мостами, в деревянных поленницах, в дуплах береговых ив, на сухих пнях. Самочка кладет 6-8 яичек, густо испещренных по светлому беловатому фону множеством маленьких сероватых пятнышек.
- Кроме белой трясогузки можно встретить еще желтую трясогузку. По характеру, голосу и манерам она весьма сходна с белой трясогузкой.

# Скворец.



- За сутки скворец может съесть столько гусениц, сколько весит и сам и от этого совсем не растолстеет, так как очень много тратит энергии на поиски пищи, построение гнезда и уход за птенцами.

- А кукушка за лето поедает до 270 тысяч крупных гусениц и майских жуков. Грач, следуя за плугом, способен уничтожить за день 400 червей – вредителей растений. Семья ласточек за лето уничтожает около миллиона различных вредных насекомых.

• Грач



ласточка



кукушка



- Ушастая сова способна съесть за день до 10 полёвок, а сова сивуха съедает в год около 1200 грызунов. Степной орёл очень много уничтожает сусликов и мышей. Подсчитано, что одна мышь съедает в год 2 – 3 кг зерна, а суслик – до 16 кг. Значит, каждая сова, орёл спасают тонны хлеба от грызунов.



# Щегол.

- Растительноядные птицы - щеглы - главные истребители семян таких сорняков, как чертополох, репейник, полынь, конский щавель. В большом количестве доедают семена сорняков также зеленушки, коноплянки, горные коноплянки, урагусы, зяблики, юрки, многие виды овсянок.



# Дятел.

- Дятел — это санитар леса.
- Насчитывается около 30 родов и более 220 различных видов.
- Дятлы селятся в высокоствольных лесах гор, где в деревьях с мягкой древесиной выдалбливают себе дубла для гнёзд.



- В питании дятлов наблюдается четко выраженная сезонная смена кормов. Осенью и зимой дятлы питаются семенами хвойных деревьев, весной и летом — животной пищей. В значительном количестве большой пестрый дятел поедает муравьев: в желудках некоторых убитых птиц находили по 300—500 насекомых. Довольно часто дятлы поедают различных жуков, особенно живущих под корой, короедов и усачей, а также долгоносиков, листоедов и др.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!!**