

ПРИРОДА

№ 6, 2000 г.

В.И. Булавинцев

Зимнее братство

(с) “Природа”

*Использование или распространение этого материала
в коммерческих целях
возможно лишь с разрешения редакции*



Образовательный сетевой выпуск
VIVOS VOCO! - ЗОВУ ЖИВЫХ!

<http://vivovoco.rsl.ru>

<http://www.ibmh.msk.su/vivovoco>

Зимнее братство

В.И.Булавинцев,

кандидат биологических наук

Институт проблем экологии и эволюции им.А.Н.Северцова РАН
Москва

Осенним ненастьем скучно в лесу, сырость и уныние правят миром. Поблекли краски, стихли голоса. Вот в эту пору грусти и увядания рождается особое братство, союз лесных птиц, не покидающих снежную родину ради тепла и изобилия заморских стран. И что примечательно, остаются не самые сильные и видные, те в первых рядах улетают с родных полей, болот и лесов в страхе зимы, а самые слабые, коих заметить — приглядеться надо. К примеру, синички, видов наберется — по пальцам перечесть. Крохи-птахи, размером с мышонка, комочек перьев да бусинки глаз, и сколько же нужно жизненной силы, чтобы пережить стужу и бескормицу долгой российской зимы. Не легче зимняя жизнь и у пищух с поползнями, а уж о короляках, наших северных колибри, и говорить нечего. Как умудряются такие крошки, десяток на пригоршню, зимовать в российских лесах, уму не постижимо. Но у зимующих птиц есть свои секреты, и главный из них — невероятно быстрое усвоение пищи, идущей в основном на обогрев тела. Поэтому, если есть у птиц корм, мороз им не так уж и страшен. К слову, в восточносибирской тайге синички-пухляки в лютые моро-

зы, под минус пятьдесят, умудряются летать, искать корм и даже петь. Вот уж воистину мудры дела твои, Природа. Но пищу в зимнем лесу найти не просто. В эту пору даже сойки, сороки и вороны ближе к людям жмутся. Правда, есть среди зимующих у нас птиц хуторяне-одиночки, такие как крапивники, остающиеся по незамерзшим лесным ручьям, но таких героев мало, переживать холода в одиночку тяжело. Вот тут и приходится в пору зимнее братство.

Откуда берутся смешанные стайки зимующих птиц? Для ответа на этот вопрос ученые-орнитологи придумали убедительный и простой способ. Устроили в лесу кормушку и пометили около нее птиц. Потом кормушку перенесли, чтобы посмотреть, будут ли следовать за ней помеченные птицы. Оказалось, что птицы тянутся за кормушкой 300—500 м и отстают, а вместо них появляются другие, немеченные. Таким простым, немудреным способом удалось доказать оседлость зимних стаек.

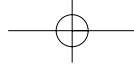
У каждого вида птиц, сбивающихся к зиме в смешанные стайки, будь то различные синички, поползни, пищухи, короляки или малый дятел, тот, что размером с воробья, — свое место в летнем лесу, своя манера поиска корма и устройства гнезд, поэто-

му они и не мешают друг другу, хотя и живут рядом, бок о бок. Кто на стволах кормится, кто на ветвях да в хвое копошится. С гнездами тоже все в порядке, и тут они друг другу не помеха. Королек свое жилище высоко над землей, снизу еловых лап прилаживает. Пищуха в трещинах стволов да за отставшей корой гнездится. Длиннохвостые синички устраивают свои закрытые теплые гнезда в развилках толстых ветвей. Все другие синички, живущие в наших краях, гнездятся в дуплах. Буроголовые гаечки-пухляки и хохлатые синички-гренадерки селятся невысоко над землей, чаще в обломках сухих, полусгнивших стволов, там и тут торчащих в захламленных, сырых участках леса. А вот лазоревки и большие синицы стараются селиться повыше, обычно в дуплах лиственных деревьев — осин, лип, дубов. Но и тут их вкусы различны. Лазоревке сойдет дупло с маленьким отверстием, а большой синице такое не годится, ей подавай квартиру побольше. Так и уживаются птички рядом, на одном и том же участке леса, выводят птенцов, а на зиму собираются в смешанные стайки, вместе зиму коротать.

Многие из зимующих птиц — некоторые синички, поползни, сойки — еще с осени начинают

Заметки и наблюдения

© В.И.Булавинцев



Крапивник возле гнезда. Эта птица-крошка зимует около незамерзающих лесных ручьев, а птенцов выкармливает в захлапленных, сырых местах.

Здесь и далее фото автора



Снегирь за трапезой. Небольшие стайки снегирей можно увидеть зимой на деревьях и плодово-ягодных кустарниках, семенами которых они питаются.

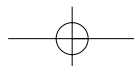
Паук крестовик. Это крошечное насекомое, живущее на ветвях хвойных деревьев, — обычный корм королек, гаечек и хохлатых синиц.



запасать корм. Правда, часть своих запасов они тут же вскоре, через день-два, съедают, но все же многое остается. К примеру, один-единственный пухляк, скромно окрашенная серовато-бурая птичка в темной шапочке, ежегодно запасает до 300 тыс. семян сосны, но съедает за зиму не больше пятой части. Территориальная группа поползней, москочек, пухляков, хохлатых синиц и болотных гаечек каждый год прячет на своей территории от 100 до 200 г корма. Согласитесь, запасы не шуточные. Но за один раз птички прячут немного, сколько унести могут, и таких кладовых-одноразок набирается уйма, всех не упомнишь.

Искать утерянные запасы в одиночку хлопотно, а вот стаей много проще и быстрее. Обнаружит кто-то из птичьей компании под корой, в трещинке ствола или в другом подходящем месте крошечный тайничок, налетает вся стайка. Несколько секунд попиروвали и полетели дальше до следующей находки. Так и снуют с утра до вечера, подъедая свои и чужие запасы.

Все люди, даже самые далекие от дел природы, знают о существовании дятлов. Живут они повсюду — в парках, лесах и перелесках. Были бы только старые деревья, в которых дупло можно устроить, да корма под корой и на ветвях вдоволь. С утра до вечера долбит он усыхаю-





Большая синица. В отличие от других видов синиц, она не запасает корм на зиму, а потребляет чужие запасы.



Сойка. До своих кладовых, в которых бывают и желуди, ей не всегда удается добраться. Зато белка находит их и под глубоким слоем снега.



Дрозд рябинник. Его пища зимой — замерзшие плоды и ягоды, но он, в отличие от снегиря, охотно поедает и их мякоть.

щие полусгнившие стволы, добывая себе пищу, а заодно и других лесных птиц кормит. Правда, дятел дятлу рознь. Самый обычный в наших лесах большой пестрый дятел для смешанных стаяк зимующих птичек мало интересен, ведь зимой он кормится в основном семенами сосны. Зато другие дятлы (белоспинный, черный и трехпалый) — большие любители живой пищи, и для мелких птах — находка. Тянутся за ними шустрой неугомонной стайкой пищухи, поползни, длиннохвостые и хохлатые синички, пухляки, лазоревки, большаки. В самую трудную зимнюю пору и короляки в таких стайках не редкость. Долбит дятел дерево сильным клювом, труха да куски коры во все стороны летят. Крутится птичья мелочь рядом. Синички и поползни все больше с земли оброненный корм собирают, каждую кучку трухи, каждый кусочек коры осмотрят. Где кладку вредителей леса отыщут, где личинка подвернется — все сгодится.

Но дело не только в корме. В стайке легче от хищника уберечься. Налетит ястреб-перепелятник на одиночную синичку, спастись ей ой как трудно, а в стайке с товарками шанс остаться живой выше. И кто знает, может, птахам, как и людям, зимнюю беду горевать вместе легче? Так или иначе, а издавна было и поныне живет зимнее братство птиц, радуя глаз и душу людей в зимнем лесу. ■