

**СКОЛЬКО** у каждого из нас связано с этим словом — весна! Пора пробуждения природы! Пора любви! Сколько гимнов ей спето. Сколькими поэтами она воспета.

Но что такое весна? Какими они бывают, вёсны? С чего начинаются? Вспомните, давно ли было 22 декабря, с самыми длинными ночами и короткими днями. Кажется, совсем недавно это было. А ведь именно после этого дня и начинает увеличиваться его продолжительность. А солнце, пробуждаясь с каждым днем, поднимается все выше и выше.

Выделяют несколько весен: астрономическую (когда солнце повернуло на лето), календарную и фенологическую. Астрономическая весна начинается с началом увеличения дня, после 22 декабря, календарная — 1 марта, а когда — фенологическая? Существует такая наука — фенология. Она занимается изучением закономерностей развития природных явлений и процессов. Весна — это сезон нарастания энергетического потенциала, который тратится на нарушение снежного покрова.

На дороге еще стоит морозная зима, а мы уже ощутили, что солнце стало пригревать. Но это же чувствуют звери и птицы и, конечно, растения. Некоторые растения ожидают под глубокими сугробами. Из наших местных растений это явление более характерно для грушанок. Наверняка многие из вас их знают. В летнем лесу выбрасывают соцветие, чем-то напоминающее ландыш. У них цветы белые или розовые. Но закладывая они свои цветы зимой, под глубоким снегом.

Весна столь многолика, что фенологи внутри нее выделяют несколько субсезонов. Первый субсезон так и называется — снежная весна. Неискушенный человек, как правило, эту весну еще не выделяет из зимы. Первым заметным признаком является притая. В среднем, за последние 10 лет дата появления притая приходится на 21 февраля. Самая ранняя дата — 7, а поздняя — 26 февраля. Притая — это когда в ясный морозный день на поверхности снега появляется ледяная корочка. Солнце, нагревая поверхность снега, начинает его растапливать, но мороз еще силен и тут же все замораживает. Но под образовавшейся ледяной корочкой создается маленький тепличный эффект. Мороз сквозь лед проникнуть не может, а солнечные инфракрасные лучи проникают сквозь него запросто, растапливая снег изнутри. Примерно в это же время случаются первые капли с многочисленными сосульками. Средней датой появления капли является 24 февраля.



А как же звери? Конец февраля — это время звериных свадеб. Именно в эти дни проходят свадьбы у волков, зайцев, белок. Через два месяца после свадьбы появляются на свет детеныши. А это уже конец апреля — май. Но вот соболи, хотя в февральские дни и бегают друг за другом, у них, как и у большинства кунных, свадьбы были в августе прошлого года. У них февральские свадьбы называются ложным гоном.

Не остаются безучастными и птицы. Почти весь день можно слышать барабанную дробь пестрого дятла. А ночью солируют совы. Если самая маленькая наша сова, воробьиный сыч, просто свистит, то крупная бородастая неясыть громко ухает, а длиннохвостая неясыть лает, как чистопородная лайка. Другая наша сова — мохноногий сыч поет, как удо, нежно и заунывно. Все они начинают солировать примерно в одни дни, в конце февраля. Воробьиный сыч в среднем начинает «токовать» 23 февраля, а бородастая неясыть — 1 марта, иногда чуть раньше или позже. Естественно, что в теплые годы процессы ускоряются. Это как в химии, при повышении температуры скорость химической реакции увеличивается.

Развиваясь дальше, весна начинает освобождать болотные кочки и южные склоны берегов от снега. Появляются первые проталины (где-то около 25 марта), создавая своеобразную пестроту ландшафта. Именно по этому признаку выделяют второй субсезон — пеструю весну. Франты

наших болот и лесов — глухари и тетерева начинают собираться для проведения турниров, токов. Вороньи начинают строить или ремонтировать старые свои гнезда. Прилетают серые вороны. Раньше ханты в дни прилета серых ворон устраивали Вороний праздник. Именно с их прилетом связывали приход весны.

Шагая дальше, весна оживает и реки. Первые полыньи на Негусьяхе начинают появляться примерно 8 апреля. Но в особо холодные весны, как, например, текущая и прошлогодняя, эта дата переносится на май. И тогда раннего ледохода ожидать не приходится. К началу появления полыней на реках приурочен прилет таких крупных птиц, как орлан-белохвост (4 апреля). Он рыбак, но не брезгует и падалию, вытравившей из-под снега. В это же время отмечается переход суточных температур через 0 градусов и возможен первый дождь. Пробуждается медведь, прилетают лебеди, зяблики и другие виды птиц, способные переносить суровый климат этих мест. Часто поражаешься, чем могут кормиться в это время прилетевшие лебеди. А они, как коровы, пасутся на участках с прошлогодней засохшей травой, торчащей из-под снега вдоль озерных берегов.

Когда проталины на болотах становятся очень большими, а снега остается мало, прилетают серые журавли. Самая ранняя встреча с величественными птицами у нас состоялась 11 апреля 1988 года, но обычно они прилетают позже — 25 апреля.

А как только прилетит белая тря-

согузка (23 апреля), жди скорого ледохода. Старожилы утверждают, что река идет через две недели после прилета этой птицы. В это время начинается третий субсезон — голая весна. Почва освобождается от снега. Ночи становятся безморозными. Максимальные температуры переходят через +5 градусов. Начинаются процессы вегетации растений, и один из первых признаков — сокодвижение березы. Березовый сок, выступающий сквозь раны деревьев, привлекает перезимовавших бабочек — углокрыльниц, траурниц, лимонниц. Появляются более теплолюбивые птицы — кулики, некоторые пеньки. Выползают змеи и ящерицы. Зацветают первые цветы волчьего лыка с нежным душистым сиреневым ароматом. Уже можно найти первые грибы — строчки. Они появляются примерно 28 апреля. За ними следует отправляться с лукошком на участки леса, где нарушен почвенный покров. Это может быть и сосновый лес, и осиновый.

И вот зашевелился лед на реке. На Негусьяхе это явление начинается на несколько дней раньше, чем на Большом Югане. Бывали годы, когда Негусьях освобождался ото льда в середине апреля (1991г.). Чаше ледоход приходится на первые числа мая. Но бывают и такие годы, когда лед уходит только в конце мая, как, например, в прошлом году. Этой весной Большой Юган пошел 11 мая.

Паводок на реках продолжается еще несколько дней после ухода льда. В 1991 году пик паводка на Негусья-

хе пришлось на 26 апреля, в 1998 — на 27 мая. Уровень паводка прошлого года всего на несколько сантиметров не достиг уровня 1979 года. Паводок этого года перекрыл все известные нам нормы. Сейчас на нашем стационаре уплыл сарайчик, развернуло летний навес, всплыла старая баня, которую удерживает печь.

Четвертый субсезон — зеленая весна, которая характеризуется распусканием листвы у деревьев, обычно у березы. Леса окрашиваются в нежно-зеленый цвет молодой листвы. Но почки хвойных деревьев продолжают еще дремать. Заметно оживляют этот субсезон стаи белолобых гусей, пролетающие к своей северной родине где-нибудь на Таймыре. Лес наполняется многоголосым хором летних птиц. В это время прилетает всем известная кукушка. Их у нас два вида — обыкновенная и глухая. Зеленой весной прилетают ласточки и стрижи, которые олицетворяют лето.

Последний, пятый субсезон весны — предлетье, что значит — перед летом. Признаки зимы к этому субсезону сходят на нет. Вероятность снегопадов и морозных ночей маловероятна. Полностью развернувшаяся листва придает ландшафту летний облик. На это время приходится цветение — пыление хвойных деревьев. Но их почки только начинают разворачиваться. Начало предлетья связывают с началом цветения черемухи. У многих ранее прилетевших птиц начинаются кладки или появляются птенцы. Звери тоже обзаводятся потомством.

В конце мая, обычно после 23, случается, пожалуй, самое неприятное явление для всего живого — массовый вылет комаров. Конечно, в лесной чаще комары появляются уже в конце апреля, но теперь уже нельзя от них отмахнуться. Что такое комары, к примеру, для медведя. Жизни без них он не знает. Зимой он спит, а весной, когда проснется, тут уж и комары появились. Не жизнь, а сплошной кошмар. Для себя мы выделяем день, когда первый раз намазались «Лэтой». В старину на Руси считали, что комары прилетают вместе с птицами из теплых стран, и называли этот день — день массового появления комаров — комарень.

Когда зашел шивовник, значит, пришло лето. Жаркое сибирское лето. Но весенние процессы еще не закончились. Прилет птиц к местам гнездования продолжается. Только в конце июня прилетят последние — певчие сверчки. К их прилету у ласточек уже птенцы готовы покинуть гнезда.

Так вот и шагает весна по нашим краям, шаг за шагом, из года в год.