

СЕЗОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПРИРОДЕ

ВЕСНА

Начало и конец весны

Началом весны астрономы считают 21-22 марта - начало весеннего равноденствия, когда день равен ночи, а концом - 21-22 июня - самые длинные дни года.

Для натуралистов весна начинается с прилётом грачей (в среднем 19 марта). Этот сезон условно делят на три периода: ранняя весна - до схода снега на полях (до половины апреля), средняя весна - до зацветания черёмухи (до половины мая) и поздняя весна - до зацветания яблонь и сирени (до начала июня).

ЯВЛЕНИЯ В НЕЖИВОЙ ПРИРОДЕ

Весной природа пробуждается от долгого зимнего сна. Солнце светит очень ярко, под его лучами начинает подтаивать снег. С каждым днём он становится всё более рыхлым. На земле появляются проталины. Воздух прозрачен и чист. Небо ярко – голубого цвета, по нему плывут белые облака.



«ВЕСНА ВОДЫ»

НАЧИНАЕТСЯ С БУРНОГО СНЕГОТАЯНИЯ. В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ АПРЕЛЯ СХОДИТ С ЗЕМЛИ СНЕГ; ОБРАЗУЮЩИЕСЯ ПРИ ЕГО ТАЯНИИ РУЧЬИ СБЕГАЮТ К ВОДОЁМАМ, НА РЕКАХ НАЧИНАЕТСЯ ЛЕДОХОД. НА КРЫШАХ ДОМОВ ПОЯВЛЯЮТСЯ СОСУЛЬКИ. ВЕЗДЕ И ВСЮДУ - ВОДА (ПОЛОВОДЬЕ). ВОЗДУХ ЗАМЕТНО ТЕПЛЕЕТ, ОБРАЗУЕТСЯ ТУМАН, БЫСТРО «СЪЕДАЮЩИЙ» СНЕГ.

«ВЕСНА ЗЕЛЕНИ»

НАСТУПАЕТ В МАЕ, КОГДА РАСПУСКАЕТСЯ БЕРЁЗА, ДНИ СТАНОВЯТСЯ ВСЁ ЖАРЧЕ И ДЛИННЕЕ, НОЧИ - ТЕПЛЕЕ И КОРОЧЕ. ГРЕМЯТ ПЕРВЫЕ ГРОЗЫ.

ПРЕДЛЕТЬЕ

НАЧИНАЕТСЯ С ЦВЕТЕНИЯ СИРЕНИ, ЭТО ПОСЛЕДНИЙ ПЕРИОД ВЕСНЫ -



ЖИВАЯ ПРИРОДА

Вскоре после появления проталин пробуждаются деревья : у них начинается сокодвижение. Дней через десять после начала сокодвижения набухают почки. Первыми во второй половине апреля зацветают ольха и верба. Позднее распускаются почки черёмухи и берёзы, клёна и жёлтой акации.

Поздней весной, во второй половине мая, начинается настоящий расцвет весны. Зацветает черёмуха, одновременно с ней – чёрная смородина, немного позже – лесная земляника и плодовые деревья, сирень, рябина и большинство травянистых растений.

После вскрытия рек и паводка расцветает много травянистых растений. Одно из самых ранних – мать-и-мачеха, цветущая по краю оврагов. Распускаются подснежники. К ним относятся голубые пролески, ветреницы, фиалки, гусиный лук, красно-лиловые хохлатки, медуницы. В середине мая зацветает одуванчик.

Все раннецветущие травы – многолетники. Развитие цветков у них опережает распускание листьев.



Ранней весной пробуждаются насекомые. Начинают летать первые дневные бабочки: пёстрая крапивница, крушеница. Выползают из убежищ гусеницы, появляются майские жуки. В стоячих водоёмах начинают плавать прозрачные рачки – циклопы и дафнии, жуки-плавунцы и водолюбы.

Прилёт птиц



С образованием проталин и пробуждением насекомых возвращаются перелётные птицы. Первыми появляются грачи, за ними – скворцы и жаворонки. Вслед за вскрытием рек появляются водоплавающие птицы – дикая утка и гуси. В мае, когда появляются мухи и комары, возвращаются ласточки, стрижи, мухоловки.



Звери

Ранней весной выходят из берлоги медведицы с медвежатами. Питаются они в это время муравьями, личинками, позже ловят лягушек, ящериц.

В конце марта рождаются первые зайчата. Они появляются на свет зрячими и быстро приспосабливаются к самостоятельной жизни. Белки приносят от 3 до 5 бельчат. В логове волчихи появляются 4-6 волчат.

Взрослые звери - медведи, волки, лисицы, зайцы, лоси - линяют.



* ТРУД ЛЮДЕЙ ВЕСНОЙ

Уже в марте люди начинают подготовительные работы: огородники занимаются проращиванием семян, сеют томаты, капусту и рассаду. С приходом апреля в южных районах Красноярского края огородники начинают высевать пряности, свёклу, морковь, репу, редиску, зелень. В северных районах это делают позже - в мае. Городские жители обустраивают свои дворы, озеленяют парки и скверы.

Садоводы наводят порядок в садах - ухаживают за плодовыми деревьями и кустами: обрезают сухие ветки, белят известью стволы. Всё цветёт и благоухает.

*Приметы весны

- * Увидел грача – весну встречай.
- * Ласточки прилетели – скоро гром загремит.
- * До первой грозы лягушки не квакают.
- * Весной много майских жуков – лето будет засушливым.
- * Апрель с водою – май с травой.
- * Луна краснеет – к весеннему дождю.
- * Гром на дерево без листьев



* * *

Вот уж снег последний в поле тает,
Тёплый пар восходит от земли,
И кувшинчик чистый расцветает,
И зовут друг друга журавли.



Юный лес, в зелёный дым

Тёплых гроз нетерпеливо

Всё весны дыханием

Всё кругом и любит и поёт.

А.К. Толстой

Весенний дождь

*Ещё светло перед окном,
В разрывы облак солнце блещет,
И воробей своим крылом,
В песке купаяся, трепещет.*

*А уж от неба до земли,
Качаясь, движется завеса,
И будто в золотой пыли
Стоит за ней опушка леса.*

*Две капли брызнули в стекло,
От лип душистым мёдом тянет,
И что-то к саду подошло,
По свежим листьям барабанит.*



А.А Фет