



«Погода в начале осени».

Детский сад «Журавушка» №159

Группа «Солнышко»

Воспитатель: Мартьянова Е.В.

Жаркую душную летнюю погоду сменяет осенняя прохлада. День становится короче, а ночи начинают тянуться нескончаемо долго. На неизбежные изменения первыми реагируют деревья. Они активно начинают сбрасывать листву, она желто-багряным ковром покрывает всю округу.



Наиболее часто встречаемые природные явления осенью:

Иней
Листопад
Туман



Иней — это частички застывшей росы. Они похожи на колючие снежинки, покрывающие все поверхности неровным колким слоем. Как правило, появление лёгкого ледяного покрова говорит о том, что появились отрицательные температуры и первые заморозки.



© Марина Напильникова



Листопад – замечательное явление природы. Опавшая листва дает деревьям возможность отдохнуть и подготовиться к длинной зимней спячке. Без листьев деревья потребляют меньше воды, меньше скапливают снега на своих голых ветках. С листьями деревья сбрасывают всех вредных насекомых, которые погибнут в зимнее время года.



Именно во время листопада наступает период бабьего лета. Последние теплые дни. Поспевают поздние фрукты, которые наполняются сладостью и особым ароматом. Ночью уже чувствуется дыхание близких холодов, но днем тепло и красиво. Бабье лето длится недолго, начинаясь в 20-е числа сентября, оно заканчивается с наступлением следующего месяца, его сменяют первые серьезные признаки осенних ненастий. На землю опускается густой туман, липкий и молочный, наполняющий воздух прелой сыростью.



Туман — это густое облако, которое образовалось у самой поверхности земли. Резкий перепад температур в ранние утренние часы поднимает влагу в воздух, концентрируя её в нём. Как только температура поднимется, туман рассеется, а влага снова выпадет на землю, покрывая пожухлую траву слоем инея, если земля достаточно остыла



Похолодание гонит с севера на юг первых перелётных птиц ещё в августе. Птиц, ежегодно, совершающих перелёты на расстояние в несколько тысяч километров, называют перелётными. Отлёт на зимовку идёт примерно в порядке, обратном прилёту. Рано прилетающие виды отлетают обычно поздно.



В середине сентября, обычно после ночного заморозка, полностью желтеют берёзы, а через день — осины. Значительное влияние на раскраску и опадение листвы оказывает место обитания растения. На болотах и влажных местах листва желтеет раньше.



Резко сокращается количество насекомых. С наступлением холодов многие насекомые — обитатели пней — уходят поглубже к их основанию. В пнях мы можем также обнаружить и различных мух, божьих коровок, клопов — все эти насекомые забираются под кору на зимовку. Такие насекомые, как мухи, комары, некоторые бабочки проводят зиму во взрослом состоянии, продолжая летать до самых холодов.



Очень часто в это время можно увидеть в воздухе паутинки. На каждой из них висит маленький паучок. Паутинки виднеются повсюду: в поле на травинках, в лесу, на ветках и листьях деревьев. Они прилипают к рукам, одежде, шерсти животных. В ясные сухие осенние дни при слабом ветерке паучки заползают повыше — на ветки, заборы — и выпускают из себя клейкую жидкость, которая на воздухе превращается в паутинку.



С понижением температур приходит холодный фронт, который приносит холодную воздушную массу. Ветра меняют свои направления и усиливаются, принося с собой осадки и непогоду. Если это происходит постепенно, то осень получается слякотная, затяжная.

