

Наступил период цветения полевых и луговых растений. Именно сейчас мы начинаем наблюдать цветы живыми, в их родном доме, а не на картинках. Можем смотреть за их ростом, цветением, появлением семян. Всё это помогает закрепить и систематизировать знания о природе и её законах. Давайте посвятим полевым цветам специальный тематический день.



Бежит тропинка через луг,  
Нырять влево, вправо.  
Куда ни глянь, цветы вокруг,  
Да по колено травы.  
Зеленый луг, как чудный сад,  
Пахуч и свеж в часы рассвета.  
Красивых, радужных цветов  
На них разбросаны букеты.

Как на лугах получается такое большое количество цветов? Ведь там нет садовника, который сажал бы семена. В распространении семян растениям помогают насекомые: пчёлы, шмели, бабочки. В чашечках цветков хранится вкусный для них нектар. Когда насекомые собирают его, то переносят пыльцу с цветка на цветок, опыляя растения. Благодаря этому на них появляются новые семена.

Цветущее растение начинает свою жизнь из семени, которое прорастает, а затем пускает корни и выращивает стебель. На этом стебле формируются листочки, а потом и распускается цветок. Он появляется для того, чтобы произвести семена новых растений. Новые семена попадают в грунт, прорастают и жизненный цикл растения повторяется.

Цветы любят тепло. Они раскрываются навстречу солнцу и тянутся к нему. Некоторые из них, как подсолнухи, даже поворачиваются в течение дня вслед за движением солнышка, с востока на запад. Но некоторые редкие цветы распускаются, наоборот, ночью, а не днём.

Представьте, что мы находимся на лугу. Луг – это участок земли, густо заросший цветущими травами.

Что мы можем на нем увидеть? Мягкие, душистые, бархатные травы, усыпанные переливающимися каплями росы. Белые, розовые, красные, голубые цветы. Что мы можем услышать на лугу? Тонкий звон множества насекомых - стрекотание кузнечиков, ровное жужжание пчел, низкое гудение шмелей. А воздух! Какой упоительный воздух, сладко пахнувший медом! Ну, скажите, разве это не праздник?



Ярко-желтые лютики, белые соцветья тысячелистника, круглые головки клевера, красные звездочки полевой гвоздики. Очень красивы среди изумрудно-зеленой травы крупные золотые головки одуванчиков. Они раскрываются рано утром, сразу вслед за солнышком, часов в шесть утра, а часам к трем дня плотно закрываются. По ним можно определять время и даже предсказывать погоду: если день будет пасмурным и





дождливым, соцветия одуванчиков не раскроются! Одуванчик – один из самых лучших медоносов. К нему любят прилетать в гости пчелы, шмели, бабочки. Одуванчиковый мед самый вкусный!

А еще очень интересный цветок мать-

и-мачеха. Удивителен этот цветок! Утром с солнышком раскрывается, а к вечеру прячет свою красоту, закрывается. Одна сторона – мать – теплая, другая – мачеха – холодная. Удивительно ярко украшают луговое разнотравье и белые, душистые кисти донника, и шарики клевера, и лисохвост — пышная трава, похожая на лисий хвост. Цветущие луга называют красивым словом «разнотравье».

Луг раскинул пестрый веер  
Около реки.

Кисти иван-чая, клевер,  
Будто огоньки.

Шмель из норки вылетает,  
Весело гудит,

Запах клевера вдыхает  
И к цветам летит.

Нежно травка луговая  
Смотрит на шмеля,



Улыбается живая  
Матушка-земля!



Если вы оказались летом на лугу, вам, конечно, хочется побегать, порезвиться, сорвать красивый цветок. Но советую вам бегать по тропинкам, зря не

мять, не рвать и не ломать траву и луговые цветы! Ведь сорванный цветок быстро завянет, и вы выбросите его. А он мог бы украсить луг, да и накормить пчелку нектаром.

Я иду по цветущему  
лугу,  
Высыхает на листьях  
роса.  
Ветер травы качает  
упруго,  
И я слышу цветов  
голоса.  
Они шепчут: «Не рви  
нас, не надо,  
Наши гибкие стебли  
не мни.  
Мы для глаз и для  
сердца отрада —  
Украшенье родимой  
земли!»

**А теперь давай  
повторим, из  
каких частей  
состоит цветок**



Запомни, цветы, которые растут на полях и лугах



называются – **полевые**. Цветы, которые растут в саду, называются – **садовые**.