

Жизнь луга



Бежит тропинка через луг,
Ныррем влево, вправо.
Куда ни глянь, цветы вокруг,
Да по колено травы.
Зелёный луг, как чудный сад,
Пахуч и свеж в часы рассвета.
Красивых радужных цветов
На нём разбросаны букеты.
(И. Суриков.)

**- Можем ли мы назвать луг
природным сообществом?**



Растения луга:



Тысячелистник



Лисохвост



Тимофеевка

Цветущие травы:



Иван-чай



Цикорий



Василёк



Колокольчик



Одуванчик

Лечебные травы:



Пастушья сумка



Нивяник



Чистотел

Кормовые травы:



Клевер



Мышиный горошек



Мятлик

Жители луга:



Полёвка



Черви



Ящерица



Крот



Жаба

Насекомые луга:



Цветочная муха



Бабочка



Пчела



Кузнечик



Кобылка



Жук-могильщик



Жук -навозник

Это интересно:



Цветочная муха кормится нектаром цветов, опыляет цветки. Многие цветочные мухи похожи на пчёл или ос. Сходство с жалящими насекомыми защищает безобидных мух от врагов.

Насекомыми питаются жабы и ящерицы. Насекомые являются основной пищей и для луговых птиц.

Луговые птицы:



Перепел



коростель



Трясогузка

Это интересно:

Перепел и коростель взлетают редко,
в основном бегают по земле.

Перепел свое присутствие
выдает песенкой
«пить-полоть».
«Кричат» одни самцы,
а самки только «тюрюкают».



Коростель издает скрипучий
крик **«дёрг-дёрг»**,
напоминающий треск деревянной
палочки по зубьям гребня. Кричит
главным образом в сумерки и
ночью.



**Трясогузка постоянно потряхивает хвостиком,
за что и получила своё название.**



**Свои гнёзда луговые птицы устраивают
на земле среди травы.**

Луговые грибы:



Опёнок луговой

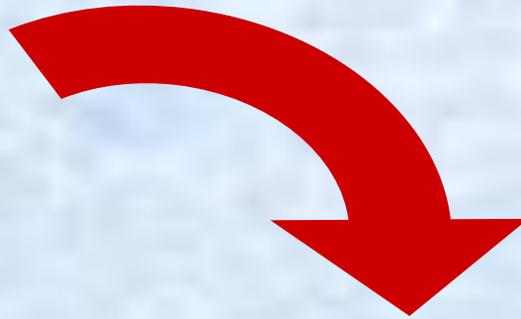


Шампиньон



Дождевики

Вывод:



Луг – сложное единство живой и неживой природы. Живые организмы луга образуют природное сообщество.

Жизнь лугового сообщества невозможна без неживой природы и почвы. На лугу происходит круговорот веществ с участием растений, животных, грибов, бактерий.

**Если я сорву цветок,
Если ты сорвешь цветок,
Если все: и я, и ты,
Если мы сорвем цветы -
Опустеют все поляны
И не будет красоты!**



Охрана луга

Не поджигайте на лугу сухую прошлогоднюю траву.

Не рвите охапками цветы.

Не уничтожайте насекомых.

Бережно относитесь к живущим на лугу птицам, ящерицам, жабам. Они поддерживают экологическое равновесие луга.

Человек! Ты царь природы!

О тебе веду я речь.

Помоги траве родиться,

Белкам – жить, а речкам – течь.

Ты на свете самый главный,

Значит должен всех беречь!