

Презентация на тему:
«Медведка»


Выполнил : ученик 7 «г» кл.
МОУСОШ №2 г.Серпухов
Таперечкин Кирилл

г.Серпухов 2017г





Источники информации

- Энциклопедия «Эрудит» , том «Мир ЖИВОТНЫХ».
 - Энциклопедия «Большая серия знаний», том «Биология».
- 

Медведка обыкновенная

Внешнее строение

- *Крупное насекомое до 50 мм в длину.*
- *Тело её сверху темно – грязно-бурое, снизу буровато- жёлтое с шелковистым блеском, покрыто густыми короткими волосками.*
- *Передние ноги копательные с граблеобразными широкими зазубренными голеньями.*
- *Ротовой аппарат грызущий, направлен вперёд.*
- *На конце брюшка длинные опушённые щерки.*



Место обитания медведки

Имаго и личинки обитают в почве, во влажные места.

О том, что он появился на участке, можно судить по отверстиям в почве и по извилистым рыхлым земляным валикам.

Зимует медведка в личиночной фазе, часто забираясь в непромерзающий горизонт почвы на глубину до 1 м.



Цикл развития медведки обыкновенной

- *Личинки медведки отличаются от взрослого насекомого (имаго) меньшими размерами и отсутствием крыльев.*



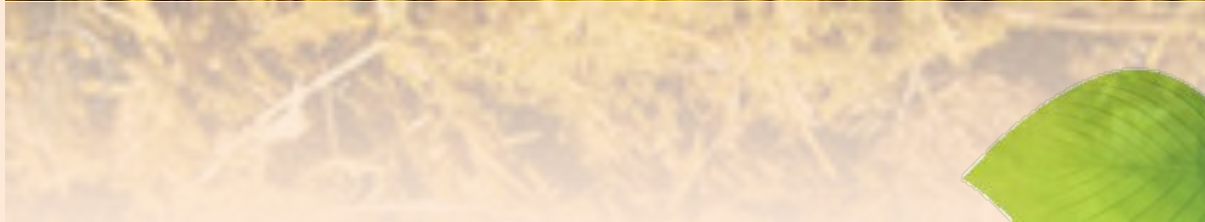
Развитие медведки

Для откладки яиц самка на глубине 10 – 15 см готовит гнездовую подземную камеру, в которой откладывает до 300 – 350 яиц. Она остаётся около гнезда и охраняет яйца и первое время отродившихся личинок, которые появляются в июне – июле и в течение 2 – 3 недель живут колонией в этих гнёздах



Лучшая среда развития для медведки

Н А В О З



Вред приносимый медведками

- Наиболее сильно медведка вредит посевам пропашных и овощных культур. При устройстве гнёзд и многочисленных ходов взрослые медведки и их личинки перегрызают корни и подземные части стеблей, поедают высеянные семена, что приводит к изреживанию или гибели посевов, а при повреждении клубней и корнеплодов снижают их вес и товарные качества.

