

Работни листи и допълнителни материали

Работен лист 1: Ролята на насекомите в природата

Име: _____ Клас: _____ Дата: _____

1. Попълни таблицата:

Насекомо	Роля в природата	Полза за човека
----------	------------------	-----------------

Пчела

Калинка

Мравка

Бръмбар тороносец

2. Отговори кратко:

- Защо опрашителите са важни? _____
 - Какво би станало без разградители?

-

Работен лист 2: Групова задача „Нашето полезно насекомо“

Група № _____

Изберете едно насекомо и попълнете:

- Наименование: _____
- Категория (опрашител / разградител / хищник / друго): _____
- Три важни факта:

1.

2.

3.

- Нарисувай или опиши външния вид:
-

Карти за игра „Полезно или вредно?“ Пчела – полезно

- Комар – и полезно, и вредно
- Калинка – полезно
- Муха – разградител
- Термит – разградител
- Богомолка – хищник

Допълнителни материали за учителя

1. Мини-текст за четене:

„Насекомите са най-многобройната група животни на Земята. Те опрашват растенията, разграждат органичните вещества и служат за храна на много животни. Без тях екосистемите биха се разпаднали.“

2. Карта за бърза проверка (Вярно/Грешно)

- Калинките се хранят с листни въшки. (Вярно)
- Всички мухи са вредни. (Грешно)
- Бръмбарите спомагат за разлагането. (Вярно)
- Опрашването е процес, при който растенията растат без семена. (Грешно)