



объясняемрф



**Тля: что за «зверь»
и как от него избавиться**

Кто такая тля



Это маленькое насекомое обычно не превышает 1–3 мм в длину.

Тля живёт колониями и вредит растениям — прокалывает стебель и листья хоботком и высасывает из них сок. Из-за этого растение становится слабым, перестаёт плодоносить и может даже погибнуть.



Муравьиная корова



Тля **выделяет падь**, сладкую жидкость, которую **любят муравьи**. В обмен на это «угощение» они защищают тлю от других насекомых и переносят её на новые растения — «пастбища».

Часто говорят, что **муравьи «пасут» тлю**, как корову, и получают за это «молоко». Отсюда и народное название — муравьиная корова.



Какие растения поражает тля

На полях:

- злаковые
- ячмень
- гороховые
- свекловичные растения



В садах:

- яблони
- сливы
- вишни
- крыжовник
- смородину



Как понять, что растение поражено тлёй

- Скрученные листья
- Липкий блестящий налёт на листьях, бутонах и стеблях растения
- Чёрный налёт, похожий на сажу
- Колонии мелких насекомых на бутонах и стеблях



Как избавиться от тли



Это можно сделать **биологическими, химическими способами и народными средствами.**

Биологический:

- Привлеките на садовый участок **естественных врагов тли** — божьих коровок, златоглазок, журчалок. Для этого можно посадить укроп, петрушку, бархатцы или маргаритки
- Поселите в грунте нематод — микроскопических червей, которые заражают и убивают тлю. Нематод можно купить в магазинах для сада и огорода

Химическая защита



- **Системные препараты**, которые проникают в ткани растения и защищают его изнутри: «Актара», «Конфидор», «Танрек», «Искра Золотая» и их аналоги
- **Препараты контактного действия:** «Кинмикс», «Децис Профи», «Инта-Вир». Подходят только для взрослых растений — у молодых могут вызывать ожоги

Опрыскивать растения нужно:

- в защитной одежде, перчатках, очках и респираторе
- в пасмурную погоду или вечером



Народные средства



- **Мыльный раствор.** Хозяйственное мыло 72% нужно растворить в воде и обработать этим составом растение
- **Настой чеснока.** На 5 л воды — 200 г измельчённого чеснока. Настаивать воду два дня, затем процедить и добавить 50 г хозяйственного мыла. Опрыскивать листья каждые 5–7 дней
- **Табачный отвар.** 500 г табачной пыли кипятить 30 минут в 5 л воды, остудить, разбавить водой 1:2 и обработать растения

