

Как избавиться от тли на смородине.

Как избавиться от тли на смородине.

Автор: Надежда Чиркова.

Поделиться Без лукавства можно сказать, что тля — один из самых страшных вредителей на дачном участке. Чудовищно живучие и плодовитые существа поражают огромное количество садовых и огородных культур, наиболее «надоедлива» бахчевая тля, нападающая на огурцы. Она в состоянии селиться и на розах, и на ягодных кустарниках, которые тоже, к сожалению, не обходит стороной. Для борьбы с мелким вредителем нужно постоянно применять ряд мер, направленных на профилактику и защиту смородины, а также крыжовника. Причем это могут быть как народные средства, так и химические.

**Какая тля нападает на смородину:** виды и признаки поражения кустарника Как правило, пик

**активности тли приходится на май-июнь**

, хотя и в течение лета вредитель не дремлет, активно размножаясь и заселяя своим потомством весь сад.

**Жизненный цикл тли следующий:** ранней весной при

повышении температуры из отложенных яиц появляются насекомые, которые начинают быстро размножаться, питаясь соками растения. Злостные вредители (бескрылая форма) высасывают их с помощью своих хоботков, прокалывая самые молодые и нежные листья, побеги и бутоны. Когда тли становится слишком много, а растение засыхает, то рождается поколение крылатой формы, особи которой разлетаются на соседние кустарники. Осенью на облюбованных местах откладываются яйца. Обычно такие повреждения, как вздувшиеся, скрученные, а затем покрасневшие листья смородины и крыжовника со скоплениями личинок на внутренней стороне молодых листьев, свидетельствуют о том, что на вашем участке поселился мелкий и опасный вредитель – тля.

Чаще всего смородину поражают **две разновидности тли**, каждая из которых предпочитает свой собственный цвет ягоды:

**галловая — красную и белую, а крыжовниковая — черную.**

Кстати!

**Тля и муравьи — хорошие друзья**

(верные спутники), потому что вторые любят питаться углеводистыми выделениями (патокой) наших мелких вредителей, перенося их с одного места на другое. Так что, борьба с тлей — это и борьба с муравьями. Галловая

тля (листовая) Если на красной или белой смородине появились характерные красные пятна в виде вздутий (цвет эти пузырьки приобретают не сразу) — это значит, что на ваш ягодный кустарник напала галловая тля (*Caritophorus ribis*). Как правило, она прячется именно на обратной стороне листьев и разглядеть её очень сложно, так как она еще мельче, чем бахчевая, которая нападает на огурцы (менее 2 мм).

Если вы вовремя не обнаружите и не предпримете соответствующие меры, то начнется постепенное отмирание листьев. Затем, естественно, значительно упадет урожайность, а сам кустарник медленно начнет умирать.

Крыжовниковая тля (побеговая) Обнаружить, что на вашу черную смородину напала крыжовниковая тля (*Aphis grossulariae*), можно по скрученным листьям на верхушках побегов (похожим на кокон).

Кстати! Скрученные в коконы листья очень удобны тле для собственной защиты, ведь так её не могут увидеть насекомые-хищники. Если вы развернете эти листики, то увидите огромное

количество тли и её извечных спутников, а точнее защитников и переносчиков — муравьев. Из-то этого плоды кустарника начинают мельчать, у них пропадает вкус, и они даже могут начать самопроизвольно опадать.

Тля на смородине — откуда берется и как с ней бороться. Победить тлю на смородине можно в достаточно короткие сроки, если опрыскать ягодные кустарники еще ранней весной определенными инсектицидными препаратами.

Но если вы знаете, что ваши кустарники обычно не очень сильно поражаются, то можно использовать и менее агрессивные народные средства борьбы с тлей, особенно при небольших заражениях.

Самый простой способ — смывание тли острой струей воды из шланга с оборотной стороны листьев. 90% тли падает и погибает.

Важно! Главное — не упустить момент и опрыскать смородину до цветения или сразу после того, как образуются первые завязи. Обработку можно провести и осенью, уже после сбора урожая. Само опрыскивание, как правило, делают снизу вверх, чтобы нижняя поверхность листа лучше обработалась. Что касается времени суток, то **обработку смородины от тли нужно проводить ранним утром или поздним вечером**, естественно, **не в дождливую погоду**.

Когда вы обрабатываете листья белой или красной смородины от галловой тли, то не забывайте переворачивать листья, а от крыжовниковой — разворачивать,

чтобы опрыскивать прямо по вредителю. Поэтому удобнее пользоваться не стандартным большим опрыскивателем, а ручным пульверизатором.

Обратите внимание! Средства борьбы против галловой и крыжовниковой тли абсолютно одинаковые, то есть они помогут избавиться от любой её разновидности.

Обрывание и уничтожение

## пораженных листьев.

Если вы еще ранней весной заметите скрученные, вздувшиеся и покрасневшие листья смородины, пораженные тлей (когда её численность еще минимальная), то просто оборвите их все или обрежьте, а затем сожгите.

Важно! Это даже полезно, поскольку побеги смородины (но именно черной) активизируются и пойдут в рост, если вы

конечно, проведете весеннюю формирующую обрезку по всем правилам. То же самое касается обрезки крыжовника весной.

Обливание смородины кипятком ранней весной также проводят в качестве обработки от тли.

Нашатырный спирт.



Достаточно  
безопасным и  
эффективным средством  
борьбы с тлей на  
смородине является  
нашатырный спирт  
(раствор аммиака)

.

Важно! Такую  
обработку **МОЖНО**  
**проводить в том числе,**

когда на смородине уже образуются плоды

(то есть в июне). Более того, вы совершенно безопасно можете использовать листья для приготовления чая.

Для приготовления

**раствора** для  
опрыскивания вам  
потребуется:

любое **моющее**  
**средство**  
(лучше всего  
сделать мыльный  
раствор из

ХОЗЯЙСТВЕННОГО МЫЛА,  
ХОТЯ МОЖНО ВЗЯТЬ И  
САМОЕ ОБЫЧНОЕ  
ЖИДКОЕ МЫЛО ИЛИ  
ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ  
КАКИМ-ТО СРЕДСТВОМ  
ДЛЯ МЫТЬЯ ПОСУДЫ)  
ДЛЯ ЛУЧШЕГО

прилипани

Я

▪

Примерно **30-40** грамм или **2 ст. ложки жидкого средства**

-

8-10 литров  
теплой чистой воды  
(первоначально  
можно всё  
растворить в 1  
литре) ;

10% аммиак

(нашатырный спирт) — 2 ст. ложки (или 30-40 мл).

**Далее вам  
останется залить**

# раствор **В** **опрыскиватель** **и провести** **обработку** **смородины от** **тли**

■



Кстати!  
Вообще, аммиак  
— это также  
весьма  
эффективное  
  
азотное  
удобрение.

# Сода Для приготовления рабочего раствора

■

Вам  
потребуется  
ВЗЯТЬ  
примерно

10 ст. ложек  
пищевой соды

**и растворить**

**В**

**1 ведре воды.**

Чтобы  
средство  
лучше  
держалось на  
листьях,  
также

добавьте  
немного  
натертого  
хозяйственного  
о мыла (30-40  
грамм на 10  
литров).

Но по  
отзывам  
садоводов,

# куда более эффективны м средством против тли на смородиновых листьях



является их  
опрыскивание  
кальциниро  
ванной  
содой с  
добавлением  
йода

(поможет от  
мучнистой  
росы).

**Рецепт**

# приготовлени я следующий

- 
- 

2 ст.

**ЛОЖКИ  
КАЛЬЦИНИРОВ  
АННОЙ СОДЫ,**

**1 ч.**

ложка йода  
на 10 л воды,

а также  
30-40 грамм

**ХОЗЯЙСТВЕНН  
ОГО ИЛИ  
ДЕГТЯРНОГО  
(еще лучше)  
МЫЛА, ЕСЛИ  
ЖИДКОГО, ТО**

**2 ст. ложки.**

# Растительные настои и отвары.



# Ягодные кустарники следует обрабатыва ть растительн

ыми  
настоями до  
их цветения  
или уже  
после сбора  
урожая.

Иначе  
говоря,

**ОПРЫСКИВАТ**

**Ь ИМИ**

**НУЖНО,**

**КОГДА ТЛИ**

**ЕЩЕ НЕТ,**

**ТОГДА ОНА**

на это  
растение  
просто не  
сядет.  
Избавиться  
же от тли

на  
смородине  
в период её  
активизации  
и таким

**образом  
едва ли  
получится.**

# В качестве народных средств борьбы с тлей с



**ПОМОЩЬЮ  
растительн  
ых настоев  
подойдут  
следующие  
растения (в**

расчете  
примерно  
300-400  
грамм на 10  
литров  
теплой

ВОДЫ):

ботва

ТОМАТОВ

(время  
настаивани  
я — 5  
часов);

**Картофеле  
льная  
ботва  
(1 кг, дать  
настояться  
— 3 часа);**

лук (а

именно

измельчен

ные

**ГОЛОВКИ,**

**5 часов);**

ЧЕСНОК

(измельче

нные

головки,

4-5 суток



) ;

сухие

**табачные  
листья (2  
суток ) ;**

ромашк  
а (сухая  
травва и  
соцветия,  
12 часов

) ;

Одуван

ЧИКИ

(листья и

корни, 3

часа);

# бархатцы (наполни

ТЬ ведро  
зеленой  
массой  
вместе с  
соцветия

ми, дать  
настоять  
ся 2  
суток);



# КОНСКИЙ ЩАВЕЛЬ

(корни,  
время  
настаива  
ния — 3  
часа ) ;

**сосна**

**(1 кг**

**ХВОИ,  
настаива  
ть — 7  
суток);**



Не  
забудьте  
в  
каждый

ИЗ  
растворо  
в перед  
его

применен  
нием  
добавит  
ь 40



грамм

мыла

(хозяйст

венного

или

дегтярно

го) на 10

литров

**И**

**предвар**

**ительно**

**процеди**

**Ть.**

# Стран ные и

# Оригинальные средства а.



# Некотор



**ые**

**весьма**

**креатив**

**ные**

# дачники придума ли использ

# овать следую щие средств

# а для опрыски вания смороди

# НЫ ОТ

# ТЛИ:

# ВОДКА;

# КОКА-КОЛ

а ;

# СЛИВКИ



И

эфирно

е масло

(200

**грамм  
сливок,  
40-60  
капель**

# чайного дерева или лаванды

**и 10**

**литров**

**воды,**

**проведет**

и 3

опрыски

вания

за 3

ДНЯ);

ПОДСО  
ЛНЕЧНОЕ  
МАСЛО  
(200 мл

на 10  
литров  
воды);



**МОЛОКО**

**и йод**

**(1 л**

**молока**

**и 5 мл**

йода на  
10 литр  
воды ).



# Расте НИЯ-ОТП

# угиивате

# ли



Чтобы  
отпугну  
ть тлю,

**МОЖНО**

**прямо**

**на**

**смород**



**ИНУ ИЛИ**

**КРЫЖОВ**

**НИК**

**ПОЛОЖИ**

**ТЬ ИЛИ**

**ПРИВВЯЗА**

**ТЬ**

**ВЕТОЧКУ**

цветущ

ей

бузины

, ХОТЯ  
лучше  
ПОСТАВИ  
ТЬ ее В

**баночку  
с воддой,  
чтобы  
растени**

е

быстро

не

завяло.

# Аналог

**ИЧНО**

**МОЖНО**

**ИСПОЛЬ**

**ЗОВАТЬ**



# ботву ТОМАТО В,

срезан  
ный  
чеснок.

**А**

**МОЖНО**

# ВЫСАДИ

# ТЬ

**рядом**

**с**

**кустар**

**никами**

различ

ные

сильно

пахнущ

ие

растён

ия

(зелень

;

цветы),

наприм

ер:



бархат

цы;

Лаванд

у;

ПИЖМУ;

# ПОЛЫНЬ



тысяче

листных

к;

календ

улу

(НОГОТК

и);

чабрец;

лук;

чеснок;

белую

горчицу

у;

укроп;

петруш

ку;

базили

к; мяту;

кориан

др





Однако

при с

# ИЛЬНОМ

# зараже

НИИ

СМОРОД

ИНЫ

Такие  
средств  
ва еддва

ли

будут

эффект

# ТИВНЫ ПРОТИВ ТЛИ.







# Биолог и чески е враги





**Г л а в н**

**ы м**

**п р и р о д**

**НЫМ**

**ВРАГОМ**

**ТЛИ**

является

ся

божья

КОРРОВК

а

,

а



также  
златог  
лазка,

оса и

жуژهел

ица



# Важно

# !



# Если на сморо

**ДИНЕ**

**ЕСТЬ**

И

муравь

И



(главные

ые

**защитн**

**и ки и**

**разнос**

**ЧИЛКИ**  
**ЭТОЙ**  
**ЗАРАЗЫ**

) ;

ТО

никаки

е

божьи

КОРРОВОК

И ВАМ

НЕ

ПОМОГУ

Т

, так

как

они их

быстро



**СГОНЯТ**

**С**

**КУСТОВ.**

Привл

ечь

этих

**ПОЛЕЗН**

**ЫХ**

**НАСЕКО**

**МЫХ**

**МОГУТ**

**ВСЁ ТЕ**

**же**

**душист**

**ые**

(пахну  
шие) и  
нектар

ОНОСН

ые

растѐн

**ИЯ И**

**ТРАВЫ,**



Которы  
е  
следуете

**Т**

**ВЫСАД**

**ИТЬ**

непогода

леку

от

СМОРО

ДИНЫ И

КРЫЖО

**ВНИКА:  
бархат  
цы;**

алиссу

М;

душиц

**а;**

**маргар**

**ИТКИ;**

**ТЫСЯЧЕ**

**ЛИСТНИ**

**К;**



**ТМИН;**

**петруш**

**ка;**

укроп;

анис;

гречих

а.

ПТИ

ЦЫ.

**Тля**

является

ся

вполн

е

себе

желан

НЫМ

объек

ТОМ



ДОБЫЧ

И

МНОГИХ

МЕЛКИ

Х ПТИЦ,

КОТОРО

Й ОНИ

ЛЮБЯТ

КОРМИ

ТЬ

СВОИХ

ПТЕНЦ

ОВ

■ К

ТАКИМ

ПОЛЕЗ

НЫМ

ПТИЦА

**М**

**ОТНОСЯ**

**ТСЯ:**

вор



обыи

(котор

ые

также

любят

покле

выиват

ь

череш

ню);

# СИНИЦ

ы

■

;

МЕНЕЕ

**ИЗВЕСТ**

**НЫЕ И**

**РЕЖЕ**

**встреч  
аюющие  
ся:**



коррол

**ЬКИ,**

**КРАПИ**

**ВНИКИ,**

малин

ОВКИ-3

арьянк

И,

КОНОП

ЛЯНКИ,

ПЕНОЧ

КИ-ТЕН

ЬКОВК

И И

ВЕСНИ

ЧКИ.

Чтобы  
такие

**ПТИЦЫ**

**приле**

**тели**



На ваш  
участок  
К,

прост

о

оббору

дуйте

его с

кворе

ЧНИИКА

МИ И

КОРМУ

# ШКАМИ





Однак

о, как

бы

**ПОТОМ**

**Вам не**

**пришл**



ось

соору

жаты

садов

ые

пугал

**а,**

**чтобы**

**их,**

наоббо

рот,

отпугни

**уТЬ.**

**Если**

**Вы**

**ХОТИТ**

**е**

**ПРОГН**

ать

тлю и

не



навре  
дить  
полез

**НЫМ**

**насек**

**ОМЫМ**

**И**

**ПТИЦА**

**М, ТО**

лучше  
выббир  
ать

более

щадящ

ие (не

**ХИММИЧ**

**еские!**

)

спосо

бы

обраб

# ОТКИ СМОРО ДИНЫ.





ХИМ

и ческ

ие

средс

# ТВа.



# Если сморо дина

страд

аает от

силън

ого



зараж

ения

, то

**Вам**

**ПОМОГ**

**УТ**

**ТОЛЬК**

**О**

ХИММИЧ

еские

И

биоло

гическ

ие  
средс  
тва

борьб

ы

с

# Тлей.



Наиболее

попул  
ярными  
и

ХИММИ

ЧЕСКИ

МИ

препа

ратам

и

# ПРОТИ В ТЛИ ЯВЛЯЮ

# Тся



АКТ

# еЛЛЛик

■

;





# Актар

# а;



# Искра



# ДВОЙН

ОЙ

ЭФФФЕ

КТ;



Инта-

Вир;





Фуфа

НОН;



Карбо

фос.



Об

р а т и т

е

в н и м а

# ние!

**Тля**

**—**

**ИЗ**



**числа**

**тех**

**вреда**

**Теллей**

**,**

**Котор**

**ЫХ**

**п р а к т**

**и ч е с к**

**И**

**НЕВОЗ**

**МОЖН**

О

побббед

ИТЪ

ПОЛНО  
СТЬЮ,  
ОНА

**будет  
посто  
янно**

зара

жать

ваши



ягодн

ые

куста

# рники





**Поэто**

**му,**

**если**

**ВЫ  
будет  
е**

Часто

испол

ьзова

**ТЪ**

**ХИММИЧ**

**еские**

препа

раты,

то



**еддва**

**ли**

**это**

хоро

шо

отраз

**ИТСЯ**

**на**

**ваших**

**расте**

**ниях**

**и**

**ПОЛЕЗ**

**НОСТИ**

**ИХ**

**ПЛОДО**

**В.**



Сама

я

боль



шая

пробл

ема

**ХИММИЧ**

**ЕСКИХ**

**СРЕДС**

**Т В В**

**Т О М ,**

**Ч Т О**

**ОНИ**

**накап**

**лива**

ЮТся

В

расте

**НИЯХ,  
ТЕМ  
БОЛЕЕ**

**ИХ,**

**СООТВ**

**ЕТСТВ**

енно,



нельзя

я

приме

НЯТЬ

перед

сбор

М

ягодн

ого

урож

ая.



# Биол огиче ские

препа  
раты.





Куда

лучше

**ПРОТИ**

**В ТЛИ**

**НА**

СМОРО

ДИНЕ

ИСПОЛ

**ВЗОВА**

**ТЬ**

**СПЕЦИ**

альн

ые

биоло

гичес

кие

средс

**Тва.**

**Как**

**прави**

до,  
биопр  
епара



# ТЫ ОСНОВ АНЫ

на

штам

мах

**бакте**

**рий,**

**НО**

быва

ют

и

сдела

нные

на

**ТОКСИ**

**ЧЕСКИ**

**X**

**ВЫДЕ**

**ЛЕНИЯ**

**Х**

ПОЧВЕ

ННОГО

ГРИБА





# Аверс ЕКТИН

а с (

напри

мер,

Ф И Т

О В Е Р М

)



Сред

и

самы

х

распр

ОСТРА

НЕНН

ЫМ

биол



ОГИЧЕ

СКИХ

срeдс

ТВ ОТ

ТЛИ

на

куста

рничка

х

**ВЫИДЕ  
ЛЯЮТ  
СЛЕДУ**

# Ю щ и е



АК

Т о ф ф и

Т ;





# БИТО

КСИББА

ЦИЛЛ

ИН;



# Биот

**ЛИН;**



# Искр



а

BIO;



# ФИТО

**Верм.**





Ва

ЖНО!





# Глав

ное

преи

# Мушце ства

**ИСПО**

**ЛЬЗО**

**Вани**

**Я**

**биол**

**огиче**

**СКИХ**

**И**

# наро дНЫХ



сред

ств в

борь

быс

**Тлей**

**В**

**ТОМ,**

**ЧТО**

уже

буква

Льно

Черё

3 1-2

ДНЯ



(обяз)

ател

ьно

ЧИТА

ЙТЕ

**ИНСТ**

**РУКЦ**

ию)

посл

е

обра

**БОТК**

**И**





МОЖЖН

О

у п о т

реббл

яТЬ

ягод

ы

СМОР

ОДДИН

Ы В

ПИЩУ.







**МНОГ**

и е из

пере

# числ енны

**Х**

**преп**

арат

ОВ

ПОМО

ГАЮТ

**Т а к ж**

**е и в**

борь

бе с



КОЛО

радс

**КИИМ**

**ЖУКО**

**М,**

**ДОЛГ**

ОНОС

ИКАМ

**и и**

**белло**

Крыль

кой,

**В Т О М**

**Ч И С Л**

е на

друг



**ИХ**

**раст**

**ения**

**Х.**

Борь

ба

С

тлей

не

быва

ет

прос

**Той.**

**Но**

**если**

**вы**



**ХОТЯ**

**ТЕ**

**ПОЛУ**

**ЧИТЬ**

хоро

ший

резу

льта

**Т И**

**Надо**

ЛГО,

ТО

«« Гаси

Телесные

вред



ИТел

ейне

ТОЛЬ

КО

СИЛЛО

Й

яда,

НО

регу

ляРН

ОСТЬ

Ю

ПРООВ

ОДДИМ

ЫХ

меро



прия

тий.







Чит

айте

подр  
обне

# е на:



**https:**

---

**//coи**

---



ntryh

---

ouse.

---

pro/k

ak-iz

**bavit**

---

**sy-a-o**

---

**t-tli-n**

---

**a-sm**

---

oro di

---

ne-eff

---

ektiv

---

nye-s

---

poso

by-bo

tbody/

---