

Как мы уже сообщали, арчовые деревья в Узбекистане стали объектом нападения арчового червеца. В эти июльские дни в центре Ташкента началась массовая вырубка пострадавших от насекомого-вредителя пожелтевших вечнозеленых.

Как мы уже сообщали, арчовые деревья в Узбекистане стали объектом нападения арчового червеца. В эти июльские дни в центре Ташкента началась массовая вырубка пострадавших от насекомого-вредителя пожелтевших вечнозеленых.

Посадки арчи в городах ведутся издавна ради украшения улиц и чистого воздуха. Арчовые — среднеазиатские древовидные можжевельники из семейства кипарисовых – растут медленно и достигают 10-12 метров в высоту.



Обратили на насекомое внимание еще весной, когда в Ташкенте желтую хвою уже невозможно было не заметить. По инициативе правительства начала работу комиссия при Минсельводхозе из представителей хокимията, лесоводов, энтомологов, других причастных к проблеме специалистов. Как выяснилось – арчовый червец прежде в Узбекистане не водился и не изучен. Методы борьбы с ним в местных условиях не разработаны. Завезено насекомое-вредитель вместе с саженцами из Сурхандарьи, куда проникло, очевидно, из соседнего Таджикистана.

Что известно про это насекомое? Червь (личинка) проходит в своем развитии несколько стадий.



Женские особи – три стадии, мужские – четыре. Женским особям достаточно личинковой стадии, чтобы отложить яйца. Каждая откладывает по восемьсот штук. В среднем одно поколение живет 30-40 дней. Весной и осенью этот срок может быть длиннее, летом – короче. У подросших личинок сверху образуется войлок, защищающий от вредных воздействий извне, включая химикаты. Две майские обработки препаратом «Багира» как раз попали на войлок. Предполагалось, что если обильно поливать деревья раствором с ядом, то и насекомые напьются. Но и этот метод не отработан. Сколько надо яда, чтобы не отравить деревья, еще вопрос.

Против родственника – червеца камстока – активно борется псевдафикус малинус. В свое время, когда червец камстока (и он — завезенный вредитель) поражал тутовник, этот энтомофаг специально доставили из-за рубежа в Узбекистан и культивировали здесь.

Возможно, что и против арчового червеца псевдафикус малинус окажется активным. Не исключено, что активность проявят и местные энтомофаги, такие как златоглазка и известная всем божья коровка. А ведь могут сгодиться и механические способы. И их бы попробовать!




Как бороться — пока предположения. Служба защиты растений, о которой много говорится с прошлого года (в частности, вопрос ставился на заседании Республиканского общественного совета при Госкомприроде), так и не создана. Ученые задание и финансы на изучение вредителя не получили. Нет никакой конкретики, как воевать с арчовым червецом.




Тем временем набережная Анхора завалена вырубленными деревьями с желтой хвоей. Судя, по кольцам на пнях, лет им больше десяти. Прискорбно. Пока деревьев срублены десятки. Очевидно, что этим дело не закончится. Таких деревьев-страдальцев у Сената Олий Мажлиса, где прошла нынешняя зачистка, и в целом по столице сотни и тысячи. И среди них не только арчовые. Насекомые множатся.




Наталия ШУЛЕПИНА
sreda.uz,
24.7.2013г.

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Телеграме

Следите за новыми материалами, экологическими новостями и публикациями.

Перейти
На главную В рубрику

0 комментариев к материалу ««БАГИРА» АРЧЕ НЕ ПОМОГЛА»

1. Вредительство, больше никак не назовешь.

   Ответить



2. При всём уважении к админу!!! Среднеазиатские??? Древовидные??? можжевельники… как будто они бывают травянистыми. В республике подавляющее большинство китайских и виргинских- набивших оскомину так же как червец. Поймите никто в мире не подозревает об арчовом, просто потому, что слово арча за пределами Средней Азии знакомо единицам, да и те когда-то жили у нас. Госкомприроде, Карантину и другим специалистам нужно обязательно показать в городе или в Бот.Саду, что мучнистый и камстока с удовольствием селится, так же, на других древовидных и травянистых культурах или подсказать какой препарат справляется с мучнистым за три дня, не смотря на "войлок"?
   Призываю Вас не тиражировать глупости! Боюсь, что возрождение СтаЗР приведёт к тому, что задыхаться будут не только бедные можжевельники, но и мы с вами, как кипарисы, на днях покрашенные на Сквере у известного дворца. На мой взгляд это результат широкой огласки в интернете "Ёлки красят…" Как говорится, дурной пример заразителен.

   Ответить



3. Уважаемый studiosad. А слабо заглянуть в википедию? Сделайте поиск на "арча". Если вы знаете средство от арчового червеца и червеца камстока, назовите. Чтобы на загадывать загадки. Готовя материал, я "консультировалась" не только с интернетом. Всегда в контакте с энтомологами, если речь о насекомых. Они считают, что возрождение станции защиты необходимо. То, что насекомыми поражены не только арчовые, а даже чинары, и мы об этом говорим — не есть тиражирование глупости. Важно при борьбе с насекомыми-вредителями использовать энтомофагов, а не заливать город химикатами. О чем и свидетельствуют неудачные опыты использования "багиры".

   Ответить

4. что вы спорите?лучший способ борьбы биологический, если завести красных муравьёв то червецы исчезнут

   Ответить

5. Предоставите-то этих муравьёв красных? А то вот красной ртути тоже уникальные свойства приписывали, но её в глаза никто не видел.

   Ответить

6. ну а как вы хотели?студентам филиалов такие вещи не показывают.такое доступно только современным нанотехнологам.

   Ответить

7. Я уже не студент филиала, я в текущий момент вообще безработный. Бог с ними, со студентами, Вы Наталье-то нанотехнологов покажите, пусть репортаж об их чудесах напишет.

   Ответить

8. да ради бога, даю точный адрес ТашГТУ "ЭиА" "ЭТиТЭ"

   Ответить

9. Уважаемая Наталья Всеволодовна! Да, я тоже обеими руками за возрождение станции зашиты и биологические методы. Раньше пацанам махаллинским по 100 сум платил за принесённую ко мне на участок божью коровку. Повторяю ещё раз, я против тупых методов работы. Вы что же полагаете энтомологов допустят на СтаЗР? В лучшем случае их исследования назовут носящими рекомендательный характер. Административная система диктует (потому что, видимо, лучше знает), когда пахать, когда сеять, какие семена и удобрения, (а ГЛАВНОЕ!!! у кого) покупать, какие студенты и медики приедут твой урожай собирать. Так что если мистер "Х" привёз вагон "Багиры", то в его махалле всегда найдётся сват-брат мистер "У" с административным рычагом, который не "за спасибо", конечно, пристроит залежавшийся товар. В любом кишлаке вам поведают, что на сегодня один из наиболее действенных "Вертимек", он же менее токсичен для людей и животных. Только не будут его использовать, его покупать за деньги надо.
   Впрочем, большинству "всё до лампочки"- той самой энергосберегающей

   Ответить

Оставить комментарий **Отменить ответ**

Читайте также

Еще статьи из Биоресурсы



Биоресурсы

В Узбекистане запрещена охота на редкие виды диких животных согласно списку

04.08.2026
465 просмотров

Об этом - в Постановлении Кабмина «О мерах по возмещению ущерба объектам животного мира, а также по охране редких и находящихся под высокой угрозой исчезновения видов диких животных» с 1.8.2026 до 1.1.2028 г.



Биоресурсы

Сколько может стоить утрата биоразнообразия?

30.07.2026
411 просмотров

Сокращение биоразнообразия и деградация экосистем могут заметно ухудшить финансовое положение государств, снизить их кредитные рейтинги и повысить стоимость заимствований.



Биоресурсы

Как видит ФАО будущее продовольственной безопасности

12.07.2026
687 просмотров

Сохранение нынешней модели хозяйствования усугубит деградацию почв, ускорит истощение запасов подземных вод и заставит аграриев активнее конкурировать с природными экосистемами за землю и воду.