



Вузькозлатка ясенева смарагдова - *Agrilus planipennis* Fairmaire

Опис комах



Імаго



Личинки



Лялечка

Імаго 8,5-14 мм завдовжки і 3,1-3,4 мм завширишки. Тіло вузьке і видовжене, клиновидне, смарагдово-зеленого кольору, місцями із золотавим, бронзовим або фіолетовим блиском.

Личинка 26-32 мм завдовжки, вершичкового-білого кольору. Тіло плоске і широке. Черевце складається з 10 сегментів. На 1-8 сегментах є по одній парі дихалець на кожному, на останньому сегменті є одна пара коричнюватих зазубрених стилетів.

Ознаки пошкодження



Вихідні отвори імаго



Пошкожене дерево



Ходи личинок

Методи виявлення



Феромонні пастки

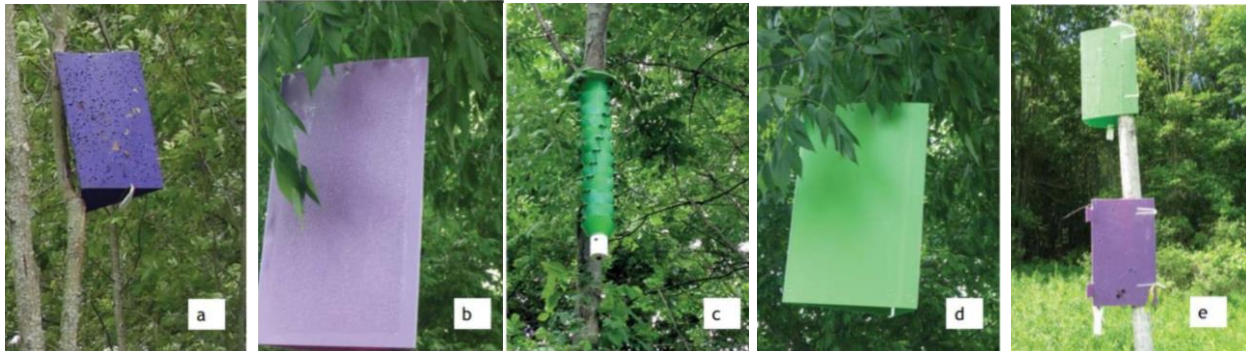


Ловильні пояси



Встановлення пасток

Перша поява жуків ясеневі златки збігається з періодом, коли цвіте робінія звичайна (*Robinia pseudoacacia*). В Україні це **травень-червень**. Жуків приваблюють зелені або фіолетові пастки, які висять як на відкритих просторах, так під кронами насаджень



Пастки вивішують на сонячній стороні, у випадку призмових - хоча б одна сторона повинна освітлюватись сонцем. Пастки найкраще вивішувати по середині крони між гілками (на висоті 5-8 м). Рекомендується встановлювати по одній пастці в межах кожного 1 км², враховуючи усі фактори ризику: близькість до населених пунктів; місця проїзду та зупинки транспорту; лісові насадження; розсадники тощо. Якщо в межах 1 км² виявлені дерева із типовими симптомами заселення златкою, то потрібно звалювати такі дерева і підраховувати личинкові ходи. Пастки встановлюють при температурі повітря 10°C, замінюють протягом 60 днів, перевіряють як мінімум при заміні або 2 рази за місяць та залишають протягом літа

Встановлення ловильних поясів

У захисних смугах і лісових культурах можна використовувати метод ловильних дерев. Такі дерева використовуються щоб привабити самок відкласти яйця та для подальшого вивчення щільності популяції. Ловильні дерева досі є одним із найефективніших засобів виявлення златки при дуже низькій щільності популяції.



Рекомендовані категорії "ловильних дерев":

- 1) Дерева, що ростуть на відкритому просторі (уздовж узбіччя дороги або в полі);
- 2) Дерева, що ростуть у вигляді живоплоту (принаймні 2-3 сторони дерева здебільшого відкриті);
- 3) Дерева, які ростуть на узліссі чи по краю зелених насаджень, крона яких освітлена з 1-2 сторін.