

ALEYRODES PROLETELLA

ЗЕЛЕВА БЕЛОКРИЛКА

ЖИЗНЕН ЦИКЪЛ, КАРТИНА НА ПОВРЕДАТА И КОНТРОЛ



Обикновено развива 4-5 поколения годишно. Развитието на едно поколение продължава от 3 до 6 седмици. В райони със студени зими, зелевата белокрылка зимува като възрастна по зелеви растения на защитени места и мигрира за снасяне на яйца по културите напролет от май нататък.

2 ЛАРВИ

Имат 4 ларвни възрасти. Първата ларвна възраст (бродяжка) е овална, плоска, прозрачна с прозираемо жълто съдържимо. Когато ларвата от 4-та възраст е напълно развита, тя какавидира вътре в ларвната кожа и се нарича пупарий.



1 ЯЙЦА

Овалните яйца се снасят полегнали на една страна, но може да имат и късо „шипче“ от единия край, което е вмъкнато в листа. Бледи в началото, потъмняващи през следващите дни, с жълто петно вътре.



3 ВЪЗРАСТНИ

Дребни, 1,5 mm дълги, с бели крила с 4 сиви точки. Крилата са бели заради фината восъчна пудра, която ги покрива. Главата и гърдите са тъмни, докато долната страна на тялото е жълта и също е покрита с фин восъчен слой. Очите са червени.



КАРТИНА НА ПОВРЕДАТА

Среща се в колонии по долната страна на листата. Ларви и възрастни смучат сок от листата и отделят медена роса, по която се развиват чернилни сапрофитни гъбички.



КОНТРОЛ

Отстраняване на плевелни растения-гостоприемници.
Регуване на зелеви култури с други.
Отстраняване на листа с големи колонии с ларви и компостиране или изгаряне.
Пръскане на долната страна на листата с инсектицидни сапуни или сапунена вода преди снасяне на яйца и за биване на ларвите.
Третирането с инсектициди да е насочено към долната страна на листата.