

WCIORNASTEK ZACHODNI

CYKL ŻYCIA, OBJAWY USZKODZEŃ I ZWALCZANIE



Cykl życiowy kończy się w ciągu 2 do 6 tygodni w zależności od temperatury. Występuje do 15 pokoleń rocznie.

1 JAJO

Półprzezroczyste jajo w kształcie nerki, składane w tkankach roślinnych.



2 LARWA

Barwa od przezroczystej białej lub żółtawej do pomarańczowo-żółtej.



3 DOROSŁY OSOBNIK

Okolo 1 mm długości, żółty do jasnobrązowego.



4 PRZEDPOCZWARKA

Przedpoczwarki i poczwarki można rozpoznać po rozwijających się załęczkach skrzydeł. Występują w ziemi, na liściach i kwiatkach.



OBJAWY USZKODZEŃ

Larwy i osobniki dorosłe wysysają soki roślinne, powodując deformację pąków i owoców oraz szereg srebrnoszarych i brązowych plam na liściach. Wektor ważnych chorób wirusowych (MYSV).



ZWALCZANIE

Niebieskie pułapki lepowe
Środki sanitarne
Ekran ograniczający przemieszczanie się wciornastków w szklarni.
Zwalczanie biologiczne - drapieżne roztocza, drapieżne pluskwiaki (Orius), entomopatogeniczne nicienie i entomopatogeniczne grzyby.