

Orius laevigatus – хищник с огромно значение в биологичната борба

Автор(и): Растителна защита
Дата: 12.08.2024 Брой: 8/2024



Orius laevigatus е хищник от семейство *Anthocoridae*, който се използва широко за борба с трипсове и по-специално *Frankliniella occidentalis* при различни култури и климат. Използва се в зеленчукопроизводството както в оранжерии, така и на открито, като е от особен интерес при пипер, ягода, патладжан и някои декоративни растения.

Успешно се прилага и в биологичния контрол при *Drosophila suzukii* Matsumura (Diptera: Drosophilidae).

Възрастните са с дължина около 3 mm, черни на цвят и са много подвижни и активни хищници. Младите са оранжево-кафяви, безкрили, подвижни и активни хищници. При около 25°C развитието от яйце до

възрастно отнема няколко седмици.

Всички жизнени стадии на хищника активно се хранят с трипсове, но също така и с други неприятели като паяжинообразуващи акари, листни въшки, яйца на молци и др., както и с цветен прашец. Подобно на плячката си, *Orius laevigatus* предпочита да е по цветовете, особено ако те са богати на прашец.