

タバココナジラミ (silverleaf whitefly)

Bemisia tabaci



タバココナジラミ成虫



タバココナジラミ幼虫

発生生態

成虫は約0.8mmで白く小さい虫です。トマト、トウガラシの他イネ科以外の多くの植物を餌にします。直接的な被害はオンシツコナジラミと同じですが、多くの系統(バイオタイプ)が存在し、そのうちバイオタイプQは多くの殺虫剤が非常に効きにくくなっています。また、トマト黄化葉巻病ウイルスを媒介したり、トマト果実の着色異常症を起こす、やっかいな害虫です。

防除対策

殺虫剤あるいは天敵寄生蜂の利用と、黄色粘着ロール板による成虫の捕殺や防虫ネットの展張、紫外線除去フィルムの被覆による成虫の侵入防止などの物理的防除を組み合わせます。特にトマト黄化葉巻病が発生した施設では、病気拡散を防ぐため、虫の外部への移動を完全阻止する対策が必要です。