



LA CIMICE ASIATICA

L'INSETTO

E' arrivata anche in Sicilia la **Cimice asiatica** o **Cimice marmorizzata marrone** (*Halyomorpha halys*). Si tratta di un insetto originario dell'Asia orientale (Cina, Corea, Giappone, Taiwan) che in Italia è presente ormai in quasi tutte le regioni.

Ha dimensioni variabili da 1,2 a 1,7 cm, forma di «scudetto» appiattito e colore grigio-marrone marmorizzato. Col suo apparato boccale pungente-succhiante sottrae linfa e altre sostanze dai tessuti delle piante attaccate e inietta saliva tossica, determinando vistose alterazioni.

In autunno, gli adulti della cimice si aggregano in gruppi molto numerosi per svernare in ripari di vario tipo (magazzini, depositi, abitazioni, ecc.). Trascorso l'inverno, in primavera volano sulla vegetazione dove si nutrono e si accoppiano. In estate, le femmine depongono le uova a gruppi di 20-30 unità (ovature), preferibilmente sulla pagina inferiore delle foglie. L'insetto nelle regioni temperate può svolgere due generazioni all'anno.



Adulto



Uova schiuse (bianche) e giovani cimici appena nate (rosso-arancio)



Forme giovanili

I DANNI

La cimice asiatica è dannosa sia nelle fasi giovanili che allo stadio di adulto. Colpisce i frutti di molte piante coltivate tra cui: **pero, melo, pesco, susino, ciliegio, albicocco, vite, nocciolo, pistacchio, peperone, pomodoro e leguminose**. Con le sue punture di alimentazione sui frutti determina deformazioni, indurimenti e macchie. Inoltre spesso ne imbratta la superficie con gli escrementi ed emette sostanze maleodoranti che contribuiscono al loro deprezzamento.

Non punge l'uomo!



Alterazioni su mela



Alterazioni su pera



Sezione di pesca danneggiata

Si invita chiunque dovesse rilevare su colture la presenza di esemplari di cimice asiatica o di danni sospetti a darne tempestiva comunicazione al Servizio Fitosanitario Regionale

U.O. S4.04 - Osservatorio per le Malattie delle Piante di Acireale

Via Sclafani 32-34, 95024 Acireale (CT) - Tel. 095 894538 - email: omp.acireale@regione.sicilia.it

U.O. S4.05 - Osservatorio per le Malattie delle Piante di Palermo

Via Uditore, 15 - 90100 Palermo - Tel. 091 6852733 - email: omp.palermo@regione.sicilia.it