



Aleurocanthus spiniferus (Quintance, 1903)

Fitofago segnalato in Europa, nel leccese, solo nel 1998.

Foto 40 x su foglia di limone cv femminello (stereomicroscopio)

prof. Alessandro Calcagnile – Lab Scienze - Liceo Scientifico “De Giorgi” Lecce



***Aleurocanthus spiniferus* (whitefly spinoso arancione)**

Parassita originario di agrumi (gen *Citrus*) dell'Asia Tropicale. In realtà largamente polifago.

Nel campo è presente l'insetto adulto blue ardesia, i pupari neri, convessi e spinosi con orletto cotonoso sul margine, un giovane stadio ninfale in alto a sx del campo, una serie di uova gialle e ricurve con breve peduncolo che le fissa al substrato.



Aleurocanthus spiniferus

Foglia di limone cv femminello
(Lecce, 15/10/2010)



Aleurocanthus spiniferus

Vitis vinifera infestata.
(Lecce, 15/10/2010 quartiere Rudie)



Aleurocanthus spiniferus

Foglia di rosa la cui pagina inferiore mostra evidenti pupari dal caratteristico aspetto convesso nero con orletto bianco.
(Lecce, 17/10/2010 quartiere Rudiae).



Aleurocanthus spiniferus

Foglia di rosa

(Lecce, 15/10/2010 quartiere Rudie)



Aleurocanthus spiniferus

Susino spp (gen. *Prunus*) infestato da *Aulerocanthus spiniferus*
(Lecce, 17/10/2010 quartiere Rudiae).



Aleurocanthus spiniferus

Eriobotrya japonica (nespolo giapponese) con pupari di *Aleurocanthus spiniferus*.

(Lecce, 17/10/2010 quartiere Rudiae).

I danni dell'aleurodide sono imputabili sia alla suzione di linfa (danni diretti) che alla produzione di melata che imbratta foglie e frutti e induce lo sviluppo di fumaggine (danni indiretti) che deprime la fotosintesi.