

Ignazio Sparacio

Il Punteruolo delle palme a Palermo

Il Punteruolo delle palme, *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier, 1790), è un Coleottero Curculionide originario dell'Asia e della Melanesia. Esso svolge l'intero ciclo biologico a spese di alcune specie di Palme di generi diversi.

A cominciare dai primi decenni del 1900 a cominciato ad espandersi verso ovest, a seguito delle piante ospiti, raggiungendo l'area mediterranea intorno al 1980 e l'Italia nel 2004.

Dal 2005 è segnalato anche in Sicilia dove ha causato la morte di numerose palme delle Canarie (*Phoenix canariensis*) diffuse da sempre nei giardini pubblici e privati di tutta l'isola.



adulto di Punteruolo delle palme



adulto di Punteruolo delle palme



adulto di Punteruolo delle palme



larva di Punteruolo delle palme



larva di Punteruolo delle palme



Washingtonia in un giardino privato attaccate dal Punteruolo delle palme (Palermo, pressi via Libertà, 10.I.2010)

Le larve costruiscono con le fibre della palma questi bozzoli entro cui si impupano per trasformarsi in adulto.



Phoenix canariensis tagliate alla base dopo l'attacco del Punteruolo delle palme (Palermo, pressi corso Calatafimi, XI.2009)



Phoenix canariensis morte in un giardino presso via L. da Vinci a Palermo (10.I.2010)



Phoenix canariensis attaccata dal Punteruolo delle palme (Palermo, pressi via E.Notarbartolo, 10.I.2010)