





## **CICLO BIOLOGICO**

Il ciclo biologico del Punteruolo rosso si svolge completamente all'interno dell'ospite.

Le femmine depongono in media 300 uova in fori praticati alla base delle foglie o dei giovani germogli o nelle ferite presenti sulla pianta.

Le larve neonate cominciano a scavare gallerie all'interno del peduncolo fogliare e dello stipite a spese dei tessuti



## Il Punteruolo rosso delle palme Rhynchophorus ferrugineus (olivier)

Il R. ferrugineus, conosciuto anche come Punteruolo rosso delle palme, è un coleottero curculionide originario dell'Asia meridionale e ampiamente diffuso nell'Asia sudorientale, nel nord Africa e in Europa. In Italia è stato segnalato in Toscana, Sicilia, Campania, Lazio, Puglia, Liguria, Abruzzo e Sardegna. Nel settembre 2007 sono stati catturati i primi esemplari nelle Marche.

Particolarmente colpite risultano le specie Phoenix canariensis e P. dactylifera.



## SINTOMI E DANNI

La presenza del R. ferrugineus diviene evidente solo quando l'infestazione è giunta ad una fase molto avanzata.

I primi sintomi sono rappresentati da una asimmetria verticale seguita da un abbassamento della corona apicale con l'assunzione del caratteristico aspetto a ombrello aperto.

Nelle ultime fasi dell'attacco la palma appare come "capitozzata".

Considerata l'elevata aggressività di questo fitofago si raccomanda di informare il Servizio Fitosanitario Regionale della presenza di palme con sintomi sospetti.





Eventuali casi sospetti vanno segnalati a:

Servizio
Fitosanitario
Regionale
via Alpi 21,
60131 Ancona
Telefono 071 8081
Fax 071 85979
e-mail:
fit@assam.marche.it