

De acordo com o Decreto-Lei N.º 154/2005, de 6 de Setembro, o escaravelho japonês é um insecto prejudicial cuja introdução e dispersão no território nacional e comunitário são proibidas.

Causa estragos em diversas espécies de plantas, tais como: videira, milho, luzerna, macieira, roseira, ameixeira, pessegueiro, marmeleiro, silva, trevos encarnados e brancos, feijoeiro, plátano e choupo.



Para mais informações e esclarecimentos contacte:

Direcção de Serviços de Agricultura e Pecuária

Quinta de S. Gonçalo

9500-343 PONTA DELGADA

Tel. 296 204 350 | Fax. 296 653 026

Email: info.dsap@azores.gov.pt



Governo dos Açores



ESCARAVELHO JAPONÊS

Popillia japonica



**COLABORE NO COMBATE
A ESTA PRAGA!**

DIRECÇÃO REGIONAL DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO | 2011
DIRECÇÃO DE SERVIÇOS DE AGRICULTURA E PECUÁRIA

MODOS DE DISPERSÃO

A introdução e dispersão do escaravelho japonês na região podem verificar-se de diversos modos, dos quais se destacam os seguintes:

- Aviões e helicópteros, seus passageiros e respectiva carga
- Navios, passageiros e carga, sobretudo produtos de origem vegetal, plantas e respectivos substratos (solo, turfa e suas misturas), incluindo também veículos (carros, motos, etc.).

CICLO DE VIDA

Durante o seu ciclo de vida, o escaravelho japonês passa pelos estados de ovo, larva, pupa e insecto adulto.

Os estados larvares vivem no solo, alimentando-se de raízes das plantas, sobretudo de gramíneas.

Os adultos começam a emergir no fim do mês de Maio, princípio do mês de Junho, mantendo-se activos até finais de Setembro. Têm um tempo médio de vida de 30 a 45 dias e o número médio de ovos postos por cada fêmea varia de 30 a 60.

Nos meses de Julho e Agosto, a quantidade de insectos adultos atinge os valores máximos.



A captura de insectos adultos em armadilhas com iscos (atractivo floral e feromona) permite a monitorização da praga, isto é, conhecer a evolução dos seus níveis populacionais ao longo do tempo e delimitar a área onde se encontra presente, além de contribuir para baixar o número de insectos e os estragos que provocam.



JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ

Ilustração de Joel Floyd - USDA, APHIS, PPQ

