

Puoi aiutarci?

Popillia japonica

Una minaccia per prati, boschi e colture



Martino Buonopane

All Images: Martino Buonopane (IT)

Che cos'è?

La *Popillia japonica* è un coleottero (Coleoptera: Rutelidae) originario del Giappone che è stato inavvertitamente introdotto in altre parti del mondo (es. Isole Azzorre e USA). Nell'estate 2014 è stato trovato per la prima volta nell'Europa continentale, vicino a Milano in Italia. La *Popillia japonica* attacca molte piante (quasi 300 specie). Le sue larve si nutrono delle radici delle piante e sono particolarmente dannose nei prati e in altre colture. I coleotteri adulti sono voraci di foglie.

Come riconoscerlo?



I coleotteri adulti sono lunghi 10-12 mm con elitre iridescenti color rame e torace e testa verde metallizzato. Possono essere identificati dalla presenza di 12 ciuffi di pelo bianco sul loro corpo (5 lungo ogni lato dell'addome e 2 più grandi vicino all'estremità inferiore). Altre fasi della vita (uova, larve, pupe) vivono nel terreno e sono difficili da vedere.

Contatti

Osservatorio per le Malattie delle Piante UO S4.04 - Via Sclafani, 30/34 – Acireale (CT) 95024
Tel. 095 894538 – e-mail: omp.acireale@regione.sicilia.it
Osservatorio per le Malattie delle Piante - UO S4.05 - Via Uditore, 13/15 - 90145 Palermo -
Tel. 091 6859874/229019 - e-mail: omp.palermo@regione.sicilia.it



ASSESSORATO REGIONALE DELL'AGRICOLTURA DELLO SVILUPPO RURALE E DELLA PESCA MEDITERRANEA
DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AGRICOLTURA

SERVIZIO 4 FITOSANITARIO E LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE



Questo poster è stato preparato in collaborazione con EPP0 (www.eppo.int)

