

Organismi assoggettati a lotta obbligatoria ed esotici di recente introduzione

Organismi assoggettati a lotta obbligatoria ed esotici di recente introduzione



▪ *Anoplophora chinensis*



▪ *Aethina tumida*



■ *Popillia japonica*



■ *Drosophila suzukii*



■
Vespa mandarinia



■
Agrilus planipennis



■
Dendrolimus sibiricus



■ Scyphophorus acupunctatus



■ Rhynchophorus ferrugineus



■ Paysandisia archon



■ *Cydalima perspectalis*



▪ *Bactrocera oleae*

L'Organizzazione per la Protezione delle Piante Europea e Mediterranea (EPP0) coordina dal 1951 gli uffici nazionali di 48 paesi.

EPP0 gestisce due liste di organismi sottoposti a quarantena: il codice A1 per le Specie assenti ; il codice A2 per le Specie presenti localmente EPP0 gestisce inoltre una lista di allerta per le specie da tenere sotto particolare sorveglianza e prepara schemi di valutazione del rischio (PRA – Pest Risk Analysis) per le specie di maggiore interesse. La situazione

in Italia per la gestione delle emergenze parassitarie nel verde urbano ed agricolo evidenzia che sono stati introdotti oltre **550** specie d'insetti e **12** di acari , suddivisi in: emitteri (**178**), coleotteri (**164**), imenotteri (**101**), lepidotteri (**31**), psocotteri (**30**), ditteri (**27**), altri. La zona di provenienza indica: il 29% dalle Americhe, 27,9 dall'Asia, 9,7 da altri paesi europei, 8,1 dall'Africa, 5,8 dall'Australia, 19,5 di provenienza incerta o sconosciuta.

Specie in espansione in Italia negli ultimi 10 anni

Arocatus melanocephalus (indigeno)

Corythucha arcuata A2

Marchalina hellenica A2

Paysandisia archon A2 (farfalla argentina delle palme)

Rhynchophorus ferrugineus A2 (punteruolo rosso delle palme)

Anoplophora chinensis A2

Megaplatypus mutatus A2

Leptocybe invasa A2

Dryocosmus kuriphilus A2

Drosophila suzukii A2 (moscerino della frutta)

Halyomorpha halys A2 (cimice asiatica)

Xylella fastidiosa A2 (tristezza dell'ulivo)

Bursaphelenchus xylophilus (nematode del pino)

Gibberella circinata (cancro resinoso dei pini)

Erwinia amylovora (colpo di fuoco batterico)

Phytophthora ramorum (morte improvvisa delle querce)

Chalara fraxinea (deperimento del frassino)

Agrilus planipennis (rodilegno smeraldo)

Aproceros leucopoda (argide dell'olmo)

Meloidogyne graminicola (nematode galligeno)

Heterodera elachista A2 (nematode giapponese)

Scyphophorus acupunctatus (punteruolo nero del fico)

Aethina tumida (coleottero dannoso per le api)

Vespa mandarinia A2 (calabrone asiatico)

Vespa velutina A2 (calabrone asiatico a zampe gialle)

Bactrocera oleae (mosca dell'ulivo)

Specie a rischio di prossima introduzione in Italia

Lepidottero: Dendrolimus sibiricus A2

Lepidottero: Malacosoma disstria e americanum A1

Lepidottero: Orgyia pseudotsugata A1

Coleottero: Agrilus planipennis A1

Coleottero: Monochamus e Bursaphelenchus

Coleottero: Pissodes spp. A1

Coleottero: Pseudopityophthorus A1

Coleottero: *Ips* spp. A1 e A2

Coleottero: *Dendroctonus* spp. A1

Coleottero: *Scolytus schevyrewi* A1

Coleottero: *Popillia japonica* A2 (maggiolino giapponese)