

Nr. 1166/ 4.08.2025



Informare organism daunator *Popillia Japonica*

Având în vedere necesitatea creșterii gradului de conștientizare privind riscurile asociate
va transmite date prin care să recunoașteți apariția acestui daunator.

Popillia japonica este un gândac originar din Japonia care a fost introdus din greșală în alte părți ale lumii, cum ar fi insulele Azore și SUA. Aceste introduceri au rezultat cel mai probabil din activități mediate de oameni (de exemplu, comerțul agricol, transporturile). În vara anului 2014, *Popillia japonica* a fost găsită pentru prima dată în Europa continentală, lângă Milano în Italia. Deoarece *Popillia japonica* este o specie considerată a fi o amenințare serioasă pentru plantele cultivate și sălbaticice, apariția sa în zone noi ar trebui să ne fie raportată imediat.

Larvele consumă rădăcini de plante și sunt deosebit de dăunătoare în peluze și pajashi. Gândaci adulți se hrănesc vorace și pot ataca multe specii diferite de plante (aproximativ 300 de specii de plante sălbaticice și cultivate). Printre cele mai vulnerabile plante pot fi menționate: măr, mărăcini, ulm, viță de vie, ierburi, tei, porumb, arțar, trandafir, piersică, soia.

Gândaci adulți au o lungime de 10-12 mm, cu elitre irizate de culoare cupru și torace și cap de culoare verde metalic. Prezența a 12 smocuri de păr alb poate fi văzută pe corpul lor (5 de-a lungul fiecarei părți a abdomenului și 2 mari lângă capătul inferior). Prezența acestor smocuri de păr alb este destul de distinctivă pentru *Popillia japonica*. Adulții pot fi văzuți mai ales la sfârșitul primăverii și vară. Alte stadii ale insectei (ouă, larve și pupe) trăiesc în sol și, prin urmare, sunt mai greu de văzut și de identificat.

Dacă vedeați *Popillia japonica*: Verificați prezența smocurilor de fire de păr alb pe ambele părți ale abdomenului. Ori de câte ori este posibil, faceți o fotografie a insectei, notați locația exactă și numele plantei gazdă pe care a fost observată.

Contactați-ne!

Intocmit,
ing. Pavel Monica

COORDONATOR,

Ing. Birsu Oneriu



