AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BIHOR, Str. Ion Bogdan nr. 13B, Oradea, județul Bihor
Tel: 0259.268.743, E-mail: ofbihor@anfof.ro

CLARA.

Oradea ,
NR. 1367/O/06.08.2025

PRIMARUL COMUNEI GIRIȘU DE CRIȘ
JUD. BIHOR
Nr. 5792 din 08-08 2025

INFORMARE POPILLIA JAPONICA (GÂNDACUL JAPONEZ)

Popillia japonica este o insectă invazivă care poate afecta grav culturile agricole, grădinile, peluzele și pădurile. Originară din Japonia, insecta s-a răspândit în diverse regiuni ale lumii prin comerțul internațional și transportul de plante sau sol. În Europa, prezența sa este deja confirmată în mai multe țări – inclusiv unele aflate în apropierea României – ceea ce crește riscul introducerii accidentale și la noi. În vara anului 2014, dăunătorul a fost găsit pentru prima dată în Europa continentală, lângă Milano, în Italia.

Adulții au o lungime de 10 – 12 mm , cu toracele și capul de culoare verde metalic, iar elitrele sunt irizante de culoare cupru. Pe corp prezintă 12 smocuri de păr alb, ceea ce face ca specia să fie distinctivă. Adulții consumă frunzele, florile și fructele a peste 300 de specii de plante: viță de vie, măr, porumb, piersic, prun, trandafir, tei, soia, mărăcini, ulm, ierburi, arțar, etc. Frunzele atacate capătă un aspect „scheletizat", fiind distrus țesutul dintre nervuri. Adulții se hrănesc mai puțin pe timpul zilelor noroase și cu vânt și chiar deloc în zilele ploioase.

Larvele pot compromite peluzele, pajiștile și rădăcinile culturilor agricole. Infestările sunt adesea masive și rapide, cu efecte devastatoare asupra vegetației. Larvele trăiesc în zona rădăcinilor fibroase ale plantelor și pot fi depistate prin examinarea solului și a rădăcinilor.

Ciclul de viață: are, de obicei, o singură generație pe an, dar în climă rece, ciclul său de viață poate fi prelungit la doi ani. Adulții ies din sol în perioada mai–iunie, se hrănesc și se reproduc. Femelele depun ouă în sol, din care ies larvele care iernează și se transformă în gândaci în anul următor.

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BIHOR, Str. Ion Bogdan nr. 13B, Oradea, județul Bihor
Tel: 0259.268.743, E-mail: ofbihor@anfof.ro

Deoarece Popillia Japonica poate deteriora grav multe plante sălbatice și cultivate, este important să raportați orice observație autorității de protecție a plantelor. Detectarea timpurie va permite o implementare rapidă a măsurilor adecvate împotriva acestui dăunător.

Dacă observați un gândac suspect , vă rugăm să verificați prezența smocurilor de fire de păr alb pe ambele părți ale abdomenului , notați locul și planta pe care a fost observat, faceți o fotografie (dacă este posibil) și contactați imediat Oficiul Fitosanitar Bihor.

Șef serviciu

ing. RUGEA NICOLAE

Oficiul Fitosanitar Bihor