

Informare

Având în vedere necesitatea creșterii gradului de conștientizare privind riscurile asociate referitoare la daunatorul *Popillia japonica* - *Gândacul japonez*, va transmitem informații pentru identificarea și recunoașterea acestui daunator.

Popillia japonica, este un dăunător de carantină în Europa (Directiva 2000/29/CE a Consiliului) și un candidat pentru a fi inclus pe lista dăunătorilor cu prioritate ridicată în UE. 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.

Cum să identifici un gândac japonez

La fel ca gândacii tipici, gândacii japonezi au șase picioare și două antene. Au aripi pentru a zbura, dar sunt zburători stângaci și adesea se lovesc de obiecte. Corpul lor oval are o lungime de aproximativ 10 mm. Capul și toracele (partea din mijloc) corpului lor sunt de o culoare verde metalic strălucitor, iar învelișul aripilor este de culoare maro-aramie. Spre capătul posterior, un rând de cinci pete de peri albi acoperă fiecare parte a corpului lor, iar pe vârful posteriorului există două pete albe. Petele albe disting ușor gândacul japonez adult de alți gândaci care seamănă cu el.



Daune provocate de gândacii adulți

Gândacii adulți se hrănesc în general cu frunze, rozând țesutul dintre nervuri, lăsând doar scheletul frunzei. Aceștia se hrănesc cu peste 300 de specii de plante, inclusiv culturi de legume, plante cu flori, copaci și arbuști. Manifestă o preferință pentru frunzele vitei de vie, pomi fructiferi și soia. Cu toate acestea, se hrănesc și cu fructe coapte, de exemplu: prune, zmeură sau mere și manifestă o preferință pentru florile de trandafir. În funcție de aprovizionarea cu hrană, se pot hrăni și cu frunzele copacilor forestieri, inclusiv stejari sau tei. Din cauza acestei game largi de gazde, gândacul japonez reprezintă o amenințare gravă pentru multe sectoare din producția agricolă. Adulții se dispersează local, prin zbor în general parcurg distanțe scurte. Cea mai intensă activitate de zbor este în zilele senine la temperatură de 29°-35°C. O altă cale de răspândire este comerțul cu produse agricole, ambalaje, nave comerciale și aeronave. De asemenea, larvele pot fi transportate în solul din jurul rădăcinilor plantelor destinate plantării.

Foarte important!

Dacă sunt suspiciuni privind prezența daunatorului, trebuie contactat imediat OFICIUL FITOSANITAR GORJ, marcat locul și planta unde s-a depistat, se va fotografia daunatorul și indica locația exactă.