



Kmetijski inštitut Slovenije
Agricultural Institute of Slovenia

2025 PRIZNANJE ZNANSTVENEGA SVETA

Kmetijskega inštituta Slovenije za pomemben
strokovno-raziskovalni dosežek v letu 2025
prejmejo

dr. Špela Modic
in sodelavci

dr. Eva Praprotnik, Primož Žigon,
dr. Jaka Razinger, Igor Nekrep



za zgodnje odkritje karantenskega škodljivca japonskega hrošča (*Popillia japonica*),
diagnostiko, znanstveno objavo, strokovno podporo in koordinacijo pri ugotavljanju
novih žarišč škodljivca ter oblikovanje ukrepov njegovega izkoreninjanja.

Dobitniki priznanja so s strokovno zasnovanim programom spremljanja japonskega hrošča (*Popillia japonica*), ki so ga oblikovali skupaj z Upravo za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, dosegli, da je bil v letu 2024 škodljivec pravočasno zaznan in opredeljena njegova razširjenost na lokalno omejenem območju. Najdbo so potrdili s hitro in zanesljivo diagnostiko, ki je vključevala tako morfološko kot molekularno določitev. V letu 2025 so o najdbi poročali v znanstvenem članku »First report of an invasive Japanese beetle *Popillia japonica* Newman (Coleoptera, Scarabaeoidea) in Slovenia«, objavljenem v reviji *BioInvasions Records*. Članek je bil podlaga za ustrezno obravnavo pojava japonskega hrošča v Sloveniji in za določitev ukrepov zatiranja njegovih ogrcev na napadenem območju. Avtorji so z objavami v javnih občilih in z drugimi medijskimi nastopi poskrbeli tudi za obveščanje javnosti.

Gre za vzorčni primer celovite obravnave karantenskega škodljivca in učinkovitega povezovanja strokovnega in znanstvenega dela, ki bo lahko zgled za prihodnje primere. Obsega vse ključne korake: od skrbno zasnovanega programa spremljanja za zgodnje odkrivanje navzočnosti nevarnega škodljivca rastlin ter njegove hitre in natančne določitve, preko pravočasne objave v znanstveni reviji, do nadaljnje strokovne obravnave in določitve ukrepov za izkoreninjenje škodljivca kot tudi ustrezno obveščanje javnosti.

Ljubljana, december 2025

Dr. Meta Čandek Potokar, predsednica Znanstvenega sveta KIS