



Kmetijski inštitut Slovenije  
Agricultural Institute of Slovenia

# 2019 PRIZNANJE

## ZNANSTVENEGA SVETA

Kmetijskega inštituta Slovenije  
za znanstveno-raziskovalni dosežek  
v letu 2019 prejmeta



dr. Jaka Razinger  
in  
mag. Špela Modic



Za soavtorstvo priznanega mednarodnega patenta z naslovom *New bio-pesticides for controlling plant pests* ter za članek v reviji *Nature – Scientific Reports* - z naslovom *Pore-forming protein complexes from Pleurotus mushrooms kill western corn rootworm and Colorado potato beetle through targeting membrane ceramide phosphoethanolamine.*

Ljubljana,  
december 2019

Dr. Meta Čandek Potokar,  
predsednica Znanstvenega sveta KIS

Razvoj novih vrstno selektivnih biopesticidov za zatiranje koruznega in koloradskega hrošča predstavlja zmanjševanje odvisnosti od konvencionalnih fitofarmaceutskih sredstev in prispevek k učinkovitim strategijam zatiranja dveh svetovno pomembnih rastlinskih škodljivcev.