

Program posvetovanja



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

Otvoritev in uvodni referati (Sodobni načini varstva rastlin za zdravje rastlin, ljudi in okolja)

Delovno predsedstvo: mag. Katarina GROZNIK,
dr. Ivan ŽEŽLINA, dr. Gregor UREK

- 09:30 Otvoritev 15. Slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin z mednarodno udeležbo
- Nagovori in pozdravi
- Podelitev priznanj zaslužnim članom Društva za varstvo rastlin Slovenije
- Novi diplomanti, magistrandi in doktorandi s področja varstva rastlin
- 10:30 **Christos G. ATHANASSIOU, Christos I. RUMBOS** Insects for food and feed: if you can't beat them, eat them!
- 11:00 Odmor
- 11:30 **Mark RAMSDEN** Advances in Digital Decision Support Systems for Integrated Pest Management
- 12:00 **Ginés NAVARRO MORENO** Induction of resistance by priming elicitors and soil microorganisms
- 12:30 Razprava
- 13:00 Odmor za kosilo

Sekcija Varstvo poljščin in krmnih rastlin

Delovno predsedstvo: mag. Jože MIKLAVC,
prof. dr. Mario LEŠNIK, mag. Meta URBANČIČ ZEMLJIČ

- 14:00 **Sergeja ADAMIČ, Robert LESKOVŠEK**
Spremembe v plevelni semenski banki v obdobju prehoda iz konvencionalne obdelave tal v sistem konzervirajoče obdelave tal in sistem brez obdelave tal
- 14:15 **Mario LEŠNIK, Zita FLISAR NOVAK, Slavko KRPIČ, Iris ŠKERBOT, Igor ŠKERBOT, Andrej PAUŠIČ** Vpliv priprave setvišča za setev in načina uporabe herbicidov na obseg erozije v posevkih koruze na strmini
- 14:30 **Timotej HORVAT, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Marjeta MIKLAVC, Leonida LEŠNIK, Tamara KOROŠEC, Jože MIKLAVC** Vpliv različne obdelave tal na učinkovitost herbicidov in pridelek koruze
- 14:45 **Marko KOVAČIČ, Renata DEJANOVIČ, Hrvoje SAMBOLEK, Fani BOGAT, Darko TOPOLOVEC** Integrated weed management (IWM platform) – four years of trials, experiences and results
- 15:00 **Meta URBANČIČ ZEMLJIČ, Jernej LONČAR, Blaž FERJAN, Neja MAROLT, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Marjeta MIKLAVC, Leonida LEŠNIK, Evgen PULKO, Urška ŠKRABAR, Andrej ŠUVAK, Timotej HORVAT** Izkušnje z zatiranjem bolezni v ozimnem ječmenu v letu 2021
- 15:15 **Janja ZAJC, Metka ŽERJAV** Odpornost glive *Zymoseptoria tritici*, povzročiteljice pšenične listne pegavosti, proti fungicidom iz skupine azolov
- 15:30 **Eva PRAPROTNIK, Jernej LONČAR, Jaka RAZINGER** Testiranje virulentnosti različnih vrst z žuželkami povezanih gliv na ličinkah velikega mokaarja (Coleoptera: Tenebrionidae) ter njihove potencialne stimulacije rasti koruze
- 15:45 Razprava
- 16:00 Odmor

TOREK, 1. marec – Dvorana Emerald

Delovno predsedstvo: prof. dr. Stanislav TRDAN,
dr. Sebastjan RADIŠEK, dr. Irena MAVRIČ PLEŠKO

- 16:15 **Christos G. ATHANASSIOU, Georgia V. BALIOTA, Evaggelia LAMPIRI, Tanja BOHINC, Christos I. RUMBOS, Euanthia BATZOGIANNI, Stanislav TRDAN**
Diatomaceous earths in stored-product protection: assets and liabilities
- 16:30 **Tanja BOHINC, Filip VUČAJNK, Stanislav TRDAN**
Preučevanje učinkovitosti inertnih prašiv za zatiranje koloradskega hrošča (*Leptinotarsa decemlineata* [Say], Coleoptera, Chrysomelidae) na krompirju
- 16:45 **Dragana PREDOJEVIĆ, Filip VUKAJLOVIĆ, Nevena PETROVIĆ, Marijana KOSANIĆ, Snežana PEŠIĆ**
Larvicidal efficacy, antifeedant activity and repellency of *Lactifluus piperatus* against *Plodia interpunctella* Hübner (Lepidoptera: Pyralidae)
- 17:00 **Primož ŽIGON, Marko PETEK, Kristina GRUDEN, Eva PRAPROTNIK, Špela MODIC, Aleks BORDON, Peter DOLNIČAR, Jaka RAZINGER** Preizkušanje alternativnih možnosti obvladovanja koloradskega hrošča (*Leptinotarsa decemlineata*) z uporabo bioinsekticidov
- 17:15 **Barbara GERIČ STARE, Uroš ŽIBRAT, Nik SUSIČ, Maja STAROVIČ, Matej KNAPIČ, Janez LAPAJNE, Saša ŠIRCA** Odkrivanje gomoljev krompirja napadenega z ogorčicami koreninskih šišk *Meloidogyne luci* s hiperspektralnim slikanjem in metodami PCR v realnem času
- 17:30 **Maja DOBRAJC, Jernej JAKŠE, Sebastjan RADIŠEK**
Stabilnost in prenos viroida razpokanosti skorje agrumov (CBCVd) z vodo na hmelj (*Humulus lupulus* L.)
- 17:45 **Tanja GUČEK, Jernej JAKŠE, Sebastjan RADIŠEK**
Optimizacija in validacija diagnostične metode mRT-PCR za sočasno določanje viroidov v hmelju
- 18:00 **Irena MAVRIČ PLEŠKO, Aljoša BEBER, Barbara GRUBAR, Janja LAMOVSĚEK, Neja MAROLT, Mojca VIRŠĚEK MARN** Virusi stročnic v Sloveniji – stari in novi znanci
- 18:15 **Manca PIRC, Anita BENKO BELOGLAVEC, Janja LAMOVSĚEK, Tanja DREO** Karantenska bakterija *Curtobacterium flaccumfaciens* pv. *flaccumfaciens* kot povzročiteljica bolezni pri stročnicah
- 18:30 Razprava
- 18:45 **Branko ZUPANČIČ, Mojca PUSTOVRH** Problematika omejevanja in prepreždi rabe FFS
- 20:00 Svečana večerja

Sekcija Varstvo sadnega drevja, oljk in jagodičja

Delovno predsedstvo: Mojca ROT, dr. Tanja BOHINC, Primož ŽIGON

- 13:45 **Nikos T. PAPADOPOULOS** Addressing invasive pests in European fruit production systems
- 14:15 **Mojca ROT, Ivan ŽEŽLINA, Branko CARLEVARIS, Marko DEVETAK, Jan ŽEŽLINA, Julija DARIŽ, Vasja JURETIČ, Stanislav TRDAN** Prvi korak na poti k biotičnemu varstvu marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* (Stål, 1855), Hemiptera, Pentatomidae) v Sloveniji
- 14:30 **Luka BATISTIČ, Tanja BOHINC, Stanislav TRDAN** Preučevanje učinkovitosti privabilnih posevkov in okoljsko sprejemljivih pripravkov za zatiranje marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* [Stål], Hemiptera, Pentatomidae)
- 14:45 **Mario LEŠNIK, Andrej PAUŠIČ** Možnosti zatiranja marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* [Stål]) v nasadih jablan z ekološko pridelavo
- 15:00 **Tilen ZAMLJEN, Ana SLATNAR** Vpliv napada marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* [Stål]) na kakovost izbranih vrst sadja in zelenjave
- 15:15 **Mario LEŠNIK, Andrej PAUŠIČ** Možnosti zatiranja marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* [Stål]) v nasadih jablan z integrirano pridelavo
- 15:30 **Alenka FERLEŽ RUS, Franček POLIČNIK, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Leonida LEŠNIK, Evgen PULKO, Urška ŠKRABAR, David SNOJ, Primož ŽIGON** Spremljanje zastopanosti krvavkinega najezdника (*Aphelinus mali*) pri uporabi različnih škropilnih programov za zatiranje krvave uši (*Eriosoma lanigerum*)
- 15:45 Razprava
- 16:00 Odmor

TOREK, 1. marec – Dvorana Emerald II

Delovno predsedstvo: dr. Magda RAK CIZEJ,
dr. Jaka RAZINGER, mag. Karmen RODIČ

- 16:15 **Andrej PAUŠIČ, Filip ŽERAK, Mario LEŠNIK** Uporaba vodikovega peroksida za zatiranje škodljivih organizmov v nasadu jablan
- 16:30 **Julija DARIŽ, Mojca ROT, Jan ŽEŽLINA, Gabrijel SELJAK, Primož ŽIGON, Alenka FERLEŽ RUS, Franček Poličnik, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Leonida LEŠNIK, Marjeta MIKLAVC, Karmen RODIČ** Ugotavljanje razširjenosti vzhodnjaškega škrzatka (*Orientus ishidae*) [Hemiptera, Cicadellidae] v Sloveniji
- 16:45 **Marko DEVETAK, Sara HOBLAJ, Matjaž JANČAR, Jan ŽEŽLINA, Ivan ŽEŽLINA, Tanja BOHINC** Kakijeva listna pegavost (*Plurivorosphaerella nawae* Hiura, Ikata) – prve izkušnje z zatiranjem pomembne glivične bolezni kakiji
- 17:00 **Jan ŽEŽLINA, Mojca ROT, Sara HOBLAJ, Marko DEVETAK, Matjaž JANČAR, Vasja JURETIČ, Urška KLANČAR, Julija DARIŽ, Gabrijel SELJAK** Pojav novih škodljivcev, ki ogrožajo pridelavo fig (*Ficus carica* L.) v Sloveniji
- 17:15 **Tanja DREO, Erika OREŠEK, Jolanda PERSOLJA, Maja ZAGORŠČAK, Primož PAJK, Marko DEVETAK, Matjaž JANČAR, Manca PIRC** Načrtovanje statistično zanesljive preiskave za ugotavljanje navzočnosti *Xylella fastidiosa* na podlagi tveganja
- 17:30 **Marko DEVETAK, Matjaž JANČAR, Sara HOBLAJ, Jan ŽEŽLINA, Hans-Josef SCHROERS, Metka ŽERJAV, Janja ZAJC** Prve najdbe gliv povzročiteljic bolezni lesa na oljkah v Slovenski Istri
- 17:45 **Magda RAK CIZEJ, Franček POLIČNIK** Učinkovitost različnih vab in pasti za spremljanje plodove vinske mušice (*Drosophila suzukii*)
- 18:00 **Jaka RAZINGER, Darinka KORON, Špela MODIČ, Eva PRAPROTNIK, Primož ŽIGON, Uroš ŽIBRAT, Matej KNAPIČ, Janez LAPAJNE, Andrej VONČINA, Lovro SINKOVIČ, Nika WEBER** Vpliv entomopatogene glive *Metarhizium brunneum* na rastline navadnega jagodnjaka in nadzemske škodljivce
- 18:15 **Jakob FANTINIČ, Milena BUČAR MIKLAVČIČ, Vasilij VALENČIČ, Bojan BUTINAR, Maja PODGORNIK** Fenološke faze oljke in zastopanost oljčnega molja (*Prays oleae* Bern.) v Slovenski Istri
- 18:30 Razprava
- 18:45 **Branko ZUPANČIČ, Mojca PUSTOVRH** Problematika omejevanja in prepovedi rabe FFS (predavanje bo v dvorani Emerald I)
- 20:00 Svečana večerja

Sekcija Varstvo sadnega drevja, oljk in jagodičja (nadalj.)**Delovno predsedstvo:** Matjaž JANČAR, dr. Marko DEVETAK, mag. Domen BAJEC

- 8:30 **Sara HOBLAJ, Marko DEVETAK, Matjaž JANČAR, Ivan ŽEŽLINA, Jan ŽEŽLINA** Spletna aplikacija za spremljanje in varstvo oljčne muhe (*Bactrocera oleae* [Gmelin]) pri Kmetijsko Gozdarskem zavodu Nova Gorica
- 8:45 **Matjaž JANČAR, Sara HOBLAJ, Marko DEVETAK, Tanja BOHINC, Jan ŽEŽLINA** Primerjava različnih vab za spremljanje oljčne muhe (*Bactrocera oleae* [Gmelin])
- 9:00 **Tomislav KOS, Alen DABČEVIČ, Zoran ŠIKIČ, Kristijan FRANIN, Šime MARCELIČ, Ana GAŠPAROVIČ PINTO, Marko ZORICA** First results of catching olive flies on yellow plates by processing images using artificial intelligence techniques
- 9:15 **Vasilij VALENČIČ, Bojan BUTINAR, Maja PODGORNIK, Milena BUČAR-MIKLAVČIČ** Vpliv oljčne muhe *Bactrocera oleae* (Gmelin) na kemijske in senzorične značilnosti oljčnega olja
- 9:30 **Jan ŽEŽLINA, Julija DARIŽ, Marko DEVETAK, Matjaž JANČAR, Sara HOBLAJ, Josip RAŽOV** Prve izkušnje z množičnim ulovom oljčne muhe (*Bactrocera oleae* [Gmelin]) v spodnji Vipavski dolini
- 9:45 **Maja PODGORNIK, Milena BUČAR MIKLAVČIČ, VASILIJ VALENČIČ, Bojan BUTINAR, Jakob FANTINIČ** Globalno segrevanje in razvoj oljčne muhe (*Bactrocera oleae* Gmelin)
- 10:00 **Sara HOBLAJ, Marko DEVETAK, Matjaž JANČAR, Jan ŽEŽLINA** Prve izkušnje pri spremljanju oljčne muhe (*Bactrocera oleae* [Gmelin]) z uporabo elektronske feromonske vabe Trapview
- 10:15 Razprava
- 10:30 Odmor

Sekcija Varstvo vrtnin

Delovno predsedstvo: doc. dr. Žiga LAZNIK,
dr. Nataša MEHLE, mag. Iris ŠKERBOT

- 11:00 **Marko DEVETAK, Sara HOBLAJ, Jan ŽEŽLINA, Manca PIRC, Tanja DREO** Bakterijski rak paradižnika (*Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* (Smith) Davis et al.) — najpomembnejša bakterijska bolezen paradižnika
- 11:15 **Nataša MEHLE, Denis KUTNJAK, Ion GUTIÉRREZ-AGUIRRE, Maja RAVNIKAR, Katarina BAČNIK, Olivera MAKSIMOVIĆ CARVALHO FERREIRA, Jakob BRODARIČ, Irena BAJDE, Miha KITEK, Ana VUČUROVIĆ** Pomen vode za razširjanje virusa rjave grbančavosti plodov paradižnika
- 11:30 **Sebastjan RADIŠEK, Jaka RAZINGER** Učinkovitost različnih biofungicidov za preprečevanje verticilijske uvelosti in fuzarijskih obolenj paradižnika
- 11:45 **Žiga LAZNIK, Ivana MAJIČ, Stanislav TRDAN** Parazitski ogorčici polžev *Phasmarhabditis papillosa* in *Oscheius myriophilus* – potencialna biotična agensa za zatiranje španskega lazarja (*Arion vulgaris*)?
- 12:00 **Iris ŠKERBOT, Igor ŠKERBOT, Magda RAK CIZEJ, Silvo ŽVEPLAN, Vesna KUNST** Čebulni rilčkar (*Oprohinus suturalis* Fabricius)
- 12:15 **Andrej PAUŠIČ, Mihael LEDNIK, Marjan SIRK, Mario LEŠNIK** Stranski učinki uporabe biostimulatorjev na razvoj dveh sort čebule poškodovane od herbicidov
- 12:30 **Silvo ŽVEPLAN, Franček POLIČNIK, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Marjeta MIKLAVC, Leonida LEŠNIK, Evgen PULKO, Urška ŠKRABAR, Andrej ŠUVAK, Andrej VONČINA** Zatiranje plevelov v čebuli (*Allium cepa* L.) s herbicidi
- 12:45 **Hans-Josef SCHROERS, Janja ZAJC, Metka ŽERJAV, Marko DEVETAK, Jan ŽEŽLINA, Sara HOBLAJ, Andreja PETERLIN, Karmen RODIČ** Causal agents of fungi associating Asparagus field decline symptoms
- 13:00 Razprava
- 13:15 Odmor za kosilo
- 13:45 Postrska sekcija

Sekcija *Fitofarmaceutvska sredstva in okolje*

Delovno predsedstvo: dr. Alojz SREŠ, izr. prof. dr. Franci Aco CELAR, dr. Robert LESKOVŠEK

- 14:15 **Lucija PERHARIČ, Mateja BOLČIČ TAVČAR, Tanja FATUR** Toksikovigilanca glifosata v severovzhodni Sloveniji
- 14:30 **Iris ŠKERBOT, Erika OREŠEK, Katarina GROZNIK, Katja BIDOVEC** Integrirano varstvo rastlin v sledenju ciljem nacionalnega akcijskega programa za doseganje trajnostne rabe fitofarmaceutvskih sredstev
- 14:45 **Mojca PUSTOVRH, Mirela JAGANJAC, Natalija GALZINA** RemDry[®] - Trajnostna rešitev za ravnanje z odpadnimi tekočinami, ki vsebujejo ostanke fitofarmaceutvskih sredstev (FFS)
- 15:00 **Alojz SREŠ, Robert MATJAŠEC, Darko KERIC** »Corteva tehnologija pridelave« s poudarkom na varstvu rastlin
- 15:15 **Primož ŠTEPIC, Andrej KOS** ZORVEC™ Endavia™ - nov sistemski fungicid za varstvo pred krompirjevo plesnijo (*Phytophthora infestans*) in čebulno plesnijo (*Peronospora destructor*) podjetja CORTEVA™ Agriscience
- 15:30 **Robert LESKOVŠEK** Stanje implementacije integriranega varstva pred pleveli v Sloveniji - se poraba herbicidov res zmanjšuje?
- 15:45 **Mario LEŠNIK, Marjan SIRK, Andrej PAUŠIČ** Rezultati ankete glede izvajanja pranja naprav za nanos fitofarmaceutvskih sredstev
- 16:00 **Anže ROVANŠEK, Sergeja ADAMIČ, Robert LESKOVŠEK** Učinkovitost alternativnih sredstev za zatiranje plevelne vegetacije na železniški infrastrukturi
- 16:15 **Branko ZUPANČIČ** Revysol, inovacija, ki prinaša revolucijo v varstvu rastlin
- 16:30 Razprava
- 16:45 Zaključek posvetovanja

Splošna sekcija

Delovno predsedstvo: dr. Tanja DREO, Primož PAJK,
dr. Saša ŠIRCA

- 8:30 **Primož ŽIGON, Gregor UREK** IVR.si: predstavitev in novosti na spletnem portalu integrirano varstvo rastlin
- 8:45 **Branimir NJEŽIČ, Dušan PEĆANIN, Zorana MILADINOVIĆ, Radijana ĐEKANOVIĆ** Study on entomopathogenic nematodes in Bosnia and Herzegovina
- 9:00 **Špela ALIČ, Katarina BAČNIK, Tanja DREO** Bakterija *Dickeya fangzhongdai* - ali ogroža tudi naše rastline?
- 9:15 **Aleksander BENČIČ, Manca PIRC, Primož PAJK, Tanja DREO** Uporaba črtnih kod DNA za identifikacijo različnih bakterijskih vrst iz rodu *Pantoea*
- 9:30 **Anja PECMAN, Zala KOGEJ, Nataša MEHLE, Ana VUČUROVIĆ, Maja RAVNIKAR, Denis KUTNJAK** Uporaba visokozmogljivega sekvenciranja za iskanje karantenskih rastlinskih virusov
- 9:45 **Primož PAJK, Jolanda PERSOLJA, Tomaž SELIŠKAR** Agrometeorološki portal Slovenije kot informativno okno za prognozo škodljivih organizmov rastlin
- 10:00 **Matej ŠTEFANČIČ, Nika GERŽELJ, Mateja ŠTEFANČIČ** Digitalizacija spremljanja in napovedovanja gospodarsko pomembnih škodljivih žuželk, kot ena od rešitev za nove zahteve v varstvu rastlin
- 10:15 Razprava
- 10:30 Odmor

Sekcija Varstvo gozdnega drevja

Delovno predsedstvo: dr. Barbara PIŠKUR, dr. Nikica OGRIS, Marija KOLŠEK

- 11:00 **Marija KOLŠEK, Andrej BREZNIKAR, Matjaž GUČEK, Aleš POLJANEC, Boris RANTAŠA** Varstvo gozdov v območnih gozdnogospodarskih načrtih
- 11:15 **Nikica OGRIS, Ana BRGLEZ, Barbara PIŠKUR** Prve najdbe nekaterih bolezní gozdnega drevja v Sloveniji v obdobju 2018–2020
- 11:30 **Ana BRGLEZ, Barbara PIŠKUR, Nikica OGRIS** Najpogosteje izolirane vrste gliv v lesu odmrlih vej mladih gorskih javorov in vpliv nekaterih na *Eutypella parasitica*
- 11:45 **Andreja KAVČIČ, Tašja CVELBAR, Zina DEVETAK, Nikica OGRIS, Barbara PIŠKUR** Sušenje orehov – iskanje vzrokov in verifikacija molekularne metode za določanje *Geosmithia morbida* v različnih tipih vzorcev
- 12:00 **Maarten de GROOT, Nikica OGRIS** Količinska napoved sanitarne sečnje navadne smreke zaradi napada podlubnikov v Sloveniji
- 12:15 **Eva GROZNIK, Tine HAUPTMAN, David WILLIAMS, Maarten DE GROOT** Ocenjevanje učinkovitosti različnih pasti za spremljanje vrst iz rodu *Agrilus* v hrastovih gozdovih Slovenije
- 12:30 **Barbara PIŠKUR, Marija KOLŠEK, Maarten de GROOT, Andreja KAVČIČ, Nikica OGRIS, Matevž TRIPLAT** Nauki in izkušnje simulacijske vaje »Jesenov krasnik 2020«
- 12:45 **Simon ZIDAR, Nikica OGRIS, Andreja KAVČIČ, Barbara PIŠKUR, Maarten DE GROOT** Vključevanje javnosti v zgodnje zaznavanje škodljivih tujerodnih organizmov – primer projekt LIFE ARTEMIS
- 13:00 Razprava
- 13:15 Odmor za kosilo
- 13:45 Postrska sekcija

Sekcija Varstvo vinske trte

Delovno predsedstvo: mag. Špela MODIC, Alenka FERLEŽ RUS, dr. Mojca VIRŠČEK MARN

- 14:15 **Peter BERK, Mario LEŠNIK, Matej SEČNIK**
Učinkovitost delovanja avtonomnega modularnega sistema pri izvajanju procesa nanašanja škroplilne brozge v vinogradu
- 14:30 **Leonida LEŠNIK, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Urška ŠKRABAR, Evgen PULKO, Marjeta MIKLAVC, Roman ŠTABUC, Marko BREZNIK, Tanja VAUPOTIČ** Novi načini obvladovanja esce ali kapi vinske trte
- 14:45 **Ivan ŽEŽLINA, Julija DARIŽ, Branko CARLEVARIS, Matej VRČON, Aleš KREČIČ, Andreja ŠKVARČ**
Možnosti obvladovanja bolezní lesa vinske trte z uporabo vodikovega peroksida
- 15:00 **Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Marjeta MIKLAVC, Leonida LEŠNIK, Evgen PULKO, Urška ŠKRABAR, Tanja VAUPOTIČ, Ivan ŽEŽLINA, Sara HOBLAJ** Izkušnje z zatiranjem križastega grozdnega sukača (*Lobesia botrana*) in pasastega grozdnega sukača (*Eupoecilia ambiguella*) z metodo zbejanja v letu 2021
- 15:15 **Magda RAK CIZEJ, Franček POLIČNIK, Alenka FERLEŽ RUS, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Marjeta MIKLAVC, Leonida LEŠNIK, Evgen PULKO, Urška ŠKRABAR** Izkušnje z zatiranjem ameriškega škržatka (*Scaphoideus titanus*) v letu 2021
- 15:30 **Špela MODIC, Primož ŽIGON, Eva PRAPROTNIK, Aleks BORDON, Andrej VONČINA, Andrej KAPLA, Patrik KEHRLI, Jaka RAZINGER** Ali lahko vrstno pestri posevki pozitivno vplivajo na koristne organizme v vinogradih?
- 15:45 **Andrej PAUŠIČ, Mario LEŠNIK** Zatiranje plodove vinske mušice (*Drosophila suzukii* Matsumura) na vinski trti z aplikacijo lojevca
- 16:00 **Andrej PAUŠIČ, Mario LEŠNIK, Marjan SIRK, Andreja URBANEK-KRAJNC, Danijela KOS, Peter BERK** Primerjava učinkovitosti kemičnih in alternativnih metod zatiranja plevelov v vinogradu
- 16:15 **Zala KOGEJ, Gabrijel SELJAK, Maja RAVNIKAR, Ana VUČUROVIČ, Tjaša JAKOMIN, Jakob BRODARIČ, Erika OREŠEK, Nataša MEHLE** Raznolikost fitoplazem skupine 16SrV v trtah, leskah in njihovih prenašalcih
- 16:30 Razprava
- 16:45 Zaključek posvetovanja

Postrska sekcija



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

Delovno predsedstvo: prof. dr. Stanislav TRDAN,
dr. Ivan ŽEŽLINA, dr. Tanja BOHINC

- 1. Aljoša BEBER, Irena MAVRIČ PLEŠKO, Barbara GRUBAR, Ivan ŽEŽLINA, Mojca ROT, Mojca VIRŠČEK MARN** Robigovirusi na češnji v Sloveniji
- 2. Mojca ROT, Marko DEVETAK, Branko CARLEVARIS, Jan ŽEŽLINA, Vasja JURETIČ, Ivan ŽEŽLINA** Preizkušanje učinkovitosti insekticidov za zatiranje plodove vinske mušice v češnjah
- 3. Nika CVELBAR WEBER, Primož ŽIGON, Špela MODIC, Jaka RAZINGER** Ali lahko s prilagojenim načinom skladiščenja vplivamo na zmanjšanje poškodb plodov češenj in jagodičja zaradi plodove vinske mušice (*Drosophila suzukii*)?
- 4. Biljana LOLIĆ, B. RADUSIN SOPIĆ, M. ANTIĆ** Presence of *Phytophthora fragariae* var. *rubi* in strawberry orchard in the Republic of Srpska
- 5. Luca BENVENUTO, Iris BERNARDINELLI, Giorgio MALOSSINI, Barbara OIAN, Rosario RASO** Brown marmorated stink bug (*Halyomorpha halys*): population trends in Friuli Venezia Giulia (northeastern Italy)
- 6. Tanja BOHINC, Tomaž SINKOVIČ, Gudrun STRAUSS, Stanislav TRDAN** Sezonska dinamika in gostitelji marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* [Stål], Hemiptera, Pentatomidae) v Ljubljani
- 7. Špela MODIC, Primož ŽIGON, Eva PRAPROTNIK, Katarina KARNIČAR, Jerica SABOTIČ, Jaka RAZINGER** Preučevanje vpliva entomotoksičnih lektinov na marmorirano smrdljivko (*Halyomorpha halys*) s prehranskimi testi

8. **Žiga LAZNIK, Stanislav TRDAN** Odziv marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys* [Stål], Hemiptera, Pentatomidae) na izbrane kemične snovi
9. **Mladen ŠIMALA, Maja PINTAR, Tatjana MASTEN MILEK** First records of new insect pests in Croatia between two Slovenian conferences on plant protection (2019-2022)
10. **Maja PINTAR, Mladen ŠIMALA, Tatjana MASTEN MILEK** Alien psyllid species (Hemiptera: Psylloidea) recorded in Croatia
11. **Giorgio MALOSSINI, Claudia BASSI, Iris BERNARDINELLI, Luca BENVENUTO** A new record in Friuli Venezia Giulia region (northeastern Italy): the black fig weevil (*Aclees taiwanensis* Kôno)
12. **Hans-Josef SCHROERS, Janja ZAJC, Metka ŽERJAV, Marko DEVETAK, Domen BAJEC** High diversity of *Diaporthe* spp. in leaves and twigs of *Diospyros kaki*
13. **Neža TURNŠEK, Aude CHABIRAND, Manca PIRC, Tanja DREO** Izbor presejalnih testov za določanje karantenskih bakterij rodu *Xanthomonas* na agrumih
14. **Domen BAJEC, Karmen RODIČ, Andreja KAVČIČ, Franci BAMBIČ, Andreja PETERLIN** Ambrozijski podlubnik (*Xylosandrus germanus* [Blandford, 1894]) na vinski trti (*Vitis vinifera* L.)
15. **Filip VUČAJNK, Stanislav TRDAN, Matej VIDRIH** Zatiranje ameriškega škržatka (*Scaphoideus titanus* Ball, Hemiptera, Cicadellidae) na vinski trti (*Vitis vinifera* L.) z nahrbtnimi napravami za nanos fitofarmaceutskih sredstev

16. **András TAKÁCS, Fruzsina GALAMBOS, Erzsébet NÁDASY, György PÁSZTOR** Virological examination of a Hungarian vineyard
17. **Andrej VONČINA, Špela MODIC, Primož ŽIGON, Jaka RAZINGER** Vpliv medvrstnega posevka na zastopanost plevelov v vinogradu
18. **Aljoša BEBER, Irena MAVRIČ PLEŠKO, Barbara GRUBAR, Mojca VIRŠČEK MARN** Testiranje oljk na navzočnost virusov v Sloveniji
19. **Ivica IMPERL, Domen BAJEC, Karmen RODIČ, Andreja PETERLIN, Franci BAMBIČ** Problematika zatiranja krvave uši (*Eriosoma lanigerum* [Hausmann, 1802]) v nasadu jablane na območju JV Slovenije
20. **Primož ŽIGON, Jaka RAZINGER, Anastasija PANEVSKA, Martina Mravinec, Maja Grunder, Kristina SEPČIČ** Laboratorijsko preizkušanje mutanta egerolizinskega proteina ostreolizina A kot potencialnega bioinsekticida za zatiranje koloradskega hrošča
21. **Filip VUČAJNK, Stanislav TRDAN, Matej VIDRIH** Uporaba šobe z variabilnim pretokom pri zatiranju rdečega žitnega strgača (*Oulema melanopus* [L.])
22. **Stanislav TRDAN, Jože MIKLAVC, Urška ŠKRABAR, Magda RAK-CIZEJ, Franček POLIČNIK, Žiga LAZNIK, Erika OREŠEK, Paul RUGMAN-JONES, Ivana MAJIČ, Emilija RASPUDIČ, Ankica SARAJLIČ, Tanja BOHINC** Nove najdbe jajčnega parazitoida *Trichogramma brassicae* Bezdenko (Hymenoptera, Trichogrammatidae) v Sloveniji
23. **Andrija VASILIČ, Tanja BOHINC, Stanislav TRDAN** Laboratorijsko preučevanje insekticidnega delovanja prahov invazivnih

tujerodnih rastlinskih vrst v samostojni uporabi in kombinacijah z lesnim pepelom in diatomejsko zemljo na riževega žužka (*Sitophilus oryzae*, Coleoptera, Curculionidae)

- 24. Eva PRAPROTNIK, Primož ŽIGON, Špela MODIC, Aleks BORDON, Peter DOLNIČAR, Jaka RAZINGER** Inovativne metode zatiranja strun (Coleoptera: Elateridae) v krompirju
- 25. Žiga LAZNIK, Andreja URBANEK KRAJNC, Mitja KRIŽMAN, Stanislav TRDAN** Predstavitev raziskovalnega projekta: pomen hlapnih izločkov korenin gojenih rastlin pri posredni obrambi pred talnimi škodljivimi žuželkami (J4-3090)
- 26. Petar NIKOLIĆ, Đorđe STOJČIĆ, Jovana MASTILOVIĆ, Nataša SMILJANIĆ, Sandra GOLUBOVIĆ, Nikola GRUJIĆ, Branimir NJEŽIĆ** Natural decline of population of *Globodera pallida* in Rogatica, Bosnia and Herzegovina
- 27. Janez LAPAJNE, Matej KNAPIČ, Uroš ŽIBRAT** Primerjava metod za zmanjševanje dimenzij hiperspektralnih podpisov na zgledu krompirja napadenega z ogorčicami koreninskih šišek
- 28. Uroš ŽIBRAT, Nik SUSIČ, Eva PRAPROTNIK, Jaka RAZINGER, Špela MODIC, Hans-Josef SCHROERS, Barbara PIPAN, Barbara GERIČ STARE, Matej KNAPIČ, Andrej VONČINA, Primož ŽIGON, Janez LAPAJNE, Saša ŠIRCA** Neinvazivno določanje zastopanosti talnih škodljivcev in suše pri koruzi z uporabo hiperspektralnega slikanja
- 29. Nik SUSIČ, Uroš ŽIBRAT, Andrej VONČINA, Jaka RAZINGER, Matej KNAPIČ, Saša ŠIRCA, Barbara GERIČ STARE** Daljinsko zaznavanje učinkov bakterije *Bacillus firmus* v rizosferi paradižnika

30. **Ana VUČUROVIĆ, Jakob BRODARIČ, Antonio TIBERINI, Marta LUIGI, Francesco FAGGIOLI, Nataša MEHLE** Virus lisavosti in mozaika paradižnika: nov patogen paradižnika in paprik
31. **Filip VUČAJNK, Matej VIDRIH, Rajko BERNIK** Uporaba stroja za ožiganje plevelov v čebuli
32. **Anže ROVANŠEK, Robert LESKOVŠEK** Primerjava učinkovitosti izvajanja slepe setve z uporabo glifosata in mehanskih postopkov zatiranja plevelov
33. **Tanja BOHINC, Matej VIDRIH, Barbara ZANELLI, Stanislav TRDAN** Smo z uporabo proheksadion-kalcija in bakterije *Pseudomonas fluorescens* bližje rešitvi pri zatiranju enoletne latovke (*Poa annua* L.) na nogometnih tratah?
34. **Karmen STOPAR, Stanislav TRDAN, Tomaž BARTOL, Christos ATHANASSIOU** Vsebinska analiza raziskav o skladiščnih škodljivcih na primeru revije Journal of Stored Products Research
35. **Tanja BOHINC, Sabien POLLET, Jonathan DE MEY, Elias BÖCKMANN, Juan Pablo RODRIGUEZ CALLE, Michail KAMINIARIS, Zisis TSIROPOULOS, Mohamed BAKLAWA, Stanislav TRDAN** Prepoznavnost pametnih tehnologij v integriranem varstvu vrtnin v Sloveniji
36. **Tjaša JAKOMIN, Jakob BRODARIČ, Ana VUČUROVIĆ, Nejc JAKOŠ, Zala KOGEJ, Nataša MEHLE** Pomen zanesljivega odkrivanja prisotnosti virusa rjave grbančavosti plodov paradižnika v semenih paradižnika in paprike
37. **Janja LAMOVŠEK, Andreja PETERLIN, Marko DEVETAK, Jože MIKLAVC, Silvo ŽVEPLAN** Črna žilavka kapusnic – kritične točke v pridelavi zelja

38. **Jakob BRODARIČ, Zala KOGEJ, Ana VUČUROVIĆ, Anja PECMAN, Tjaša JAKOMIN, Denis KUTNJAK, Nataša MEHLE**
Pomen izvajanja monitoringa na prisotnost begomovirusov in razvoj laboratorijske diagnostike
39. **Tanja DREO, Irena MAVRIČ PLEŠKO, Barbara PIŠKUR, Mojca ROT, Tanja BOHINC, Špela ALIČ, Stanislav TRDAN** Ciljni raziskovalni projekt QEntry - Vpeljava hitrih testov za identifikacijo karantenskih škodljivih organizmov, povzročiteljev bolezni in poškodb na rastlinah
40. **Sara FIŠER, Polona KOGOVŠEK, Janja ZAJC, Zala KOGEJ, Maja RAVNIKAR, Antonio VICENT, Neil BOONHAM** SMART-Surveillance: Razvoj metode in rezultati spremljanja zastopanosti spor *Phyllosticta citricarpa* v zraku
41. **Katarina KOS, Nuša KANCILJA, Franci Aco CELAR** Preliminarno laboratorijsko preučevanje vpliva antagonističnih gliv *Trichoderma* spp. na rast izolatov patogene glive *Fusarium oxysporum*
42. **Franci Aco CELAR, Urša PRISLAN, Katarina KOS** Laboratorijsko preizkušanje učinkovitosti hiperparazitske glive *Coniothyrium minitans* W.A. Campb. na sklerocijih različnih fitopatogenih gliv
43. **Maarten DE GROOT, Jaka RAZINGER, Andreja KAVČIČ, Špela MODIC** Nacionalni referenčni laboratorij – žuželke in pršice v Sloveniji
44. **Barbara PIŠKUR, Janja ZAJC, Sebastjan RADIŠEK, Nikica OGRIS, Hans-Josef SCHROERS, Tanja GUČEK, Simon ZIDAR** Nacionalni referenčni laboratorij za škodljive organizme rastlin – glive in oomicete
45. **Zina DEVETAK, Andreja KAVČIČ, Maarten**

DE GROOT, Barbara PIŠKUR Vpliv načina shranjevanja in izbire ekstrakcijskega postopka na rezultate molekularne analize podlubnikov

- 46. Paraskevi AGRAFIOTI, Stelios VASILOPOULOS, Tanja BOHINC, Stanislav TRDAN, Quique BENAVENT FERNANDEZ, Sergio FITA, Xavier PONS, Matilde EIZAGUIRRE, Carmen LÓPEZ, Diego RICO, Maria BOUKOUVALA, Anna SKOURTI, Erifili P. NIKA, Nickolas G. KAVALLIERATOS, Christos G. ATHANASSIOU** Non-chemical control of *Lymantria dispar* in different European countries by using traps and pheromones
- 47. Barbara GERIČ STARE, Nikica OGRIS, Saša ŠIRCA** Nova rastlinska bolezen – »Beech leaf disease« (BLD)
- 48. Tomaž POJE, Alen MALIGOJ** Analiza tehničnega stanja pršilnikov v občini Brda
- 49. Tomaž POJE** Analiza naprav za nanašanje FFS pregledanih od leta 2018 do 2021
- 50. Mirsad MUJKOVIĆ, Toufic ELBEAINO, Franco VALENTINI** Application of Real-Time PCR and Gel-Based PCR in Detection of *Xylella fastidiosa* in Bosnia and Herzegovina