

Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije
http://www.ihps.si/
Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo
http://www.bf.uni-lj.si/



7. - 8. marec 2017 / March 7-8-2017
Rimske Toplice, Slovenija

NASLOV / ADDRESS

Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije
Cesta Žalskega tabora 2, SI-3310 Žalec

☎ 03 712 16 24

E-mail: magda.rak-cizej@ihps.si

Slovenian Institute for Hop Research and Brewing
Cesta Žalskega tabora 2, SI-3310 Žalec

☎ ++386 3 712 16 24

E-mail: magda.rak-cizej@ihps.si

Društvo za varstvo rastlin Slovenije / Plant Protection Society of Slovenia
http://dvr.bf.uni-lj.si/

PROGRAM POSVETOVANJA CONFERENCE PROGRAMME

13TH SLOVENIAN CONFERENCE ON PLANT PROTECTION
with international participation

13. SLOVENSKO POSVETOVANJE O VARSTVU RASTLIN
z mednarodno udeležbo

DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE



Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo
Katedra za fitomedicino, kmetijsko tehniko, poljedelstvo,
pašništvo in travništvo
Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana

☎ 01 320 32 25

E-mail: stanislav.trdan@bf.uni-lj.si

Biotechnical Faculty, Department of Agronomy
Chair of Phytomedicine, Agricultural Engineering,
Crop Production, Grassland and Pasture Management
Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana

☎ ++386 1 320 32 25

E-mail: stanislav.trdan@bf.uni-lj.si



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

Člani Organizacijskega odbora za pripravo 13. Slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin z mednarodno udeležbo Vas v imenu Društva za varstvo rastlin Slovenije vljudno vabimo na

13. slovensko posvetovanje o varstvu rastlin z mednarodno udeležbo, ki bo od 7. do 8. marca 2017 v hotelu Rimske terme v Rimskih Toplicah.

Vse, ki ste se na posvetovanje že prijaviili, štejemo za udeležence posveta. Če se posvetovanja ne boste mogli udeležiti oziroma vas bo nadomestil kdo drug, vas prosimo, da nam to sporočite. Vse, ki ste se šele sedaj odločili, da se nam pridružite, pa prosimo, da se prijavite najpozneje do **28. februarja 2017**, s prijavnico, ki je sestavni del programske knjižice, in sicer na naslov: **BIOTEHNIŠKA FAKULTETA, Oddelek za agronomijo, Katedra za fitomedicino, 13. SPVR, Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana** ali po elektronski pošti **stanislav.trdan@bf.uni-lj.si**.



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

Splošne informacije

Kotizacija

Polna kotizacija za udeležence znaša **120 EUR** na osebo, enodnevna kotizacija pa **90 EUR** na osebo. Plačate jo na **TRR Društva za varstvo rastlin Slovenije št. SI56 0510 0801 4817 615 (pri plačilu na plačilnem dokumentu obvezno navedite ime in priimek udeleženca in namen nakazila) pri ABanki d.d., Ljubljana**. Dodiplomski študenti so oproščeni plačila kotizacije.

Kotizacija vključuje udeležbo na posvetovanju, uradni material posvetovanja (priponka, zbornik izvlečkov, zbornik predavanj in referatov), slavnostno večerjo in pijačo med odmori.

Potrdilo o plačilu kotizacije prinesite s seboj na posvetovanje. Kotizacija za sodelavce Uprave RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin (po vnaprej pripravljenem seznamu) je vključena v finančnem prispevku omenjene inštitucije. Podjetja - sponzorji lahko na račun svojega finančnega prispevka pošljejo na posvetovanje dva udeleženca, podjetja, ki so posvetovanje podprla in donatorji pa enega udeleženca.

Registracija udeležencev

Registracija udeležencev posvetovanja bo potekala v ponedeljek, 6. marca, od 18. do 20. ure, ter v torek in sredo, 7. in 8. marca, od 7.30 do 15. ure v preddverju hotela Rimske terme v Rimskih Toplicah. Ob registraciji vplačate kotizacijo oziroma pokažete kopijo plačila ter prejmete uradno gradivo posvetovanja. Vse udeležence prosimo, da med posvetovanjem nosijo priponko.

Predstavitev prispevkov

Ustna predstavitev

Referente prosimo, da natančno upoštevajo čas, ki jim je namenjen (15 min, z izjemo uvodnih referatov, katerim je namenjenih 30 min) in tako omogočijo izvedbo programa po pripravljenem programu. Referentom bo na voljo LCD projektor. Referente prosimo, da prinesejo svoje predstavitve predhodno shranjene na USB ključ in ne na osebni prenosni računalnik.

Poster

Poster (širina naj ne preseže 80 cm, dolžina pa 100 cm) pritrdite na panoje v prostoru, ki bo namenjen posterski sekciji, prvi dan posvetovanja (najpozneje do 9. ure), in sicer ob številki, pod katero je naveden v programu posvetovanja. V času posterske sekcije mora biti vsaj eden od avtorjev ob posterju. Razprava o vsebini posterjev bo mogoča tudi ob koncu ustreznih tematskih sekcij ali pred uradnim zaključkom posvetovanja.

Navodila za pripravo prispevkov za tisk

Rokopise prispevkov (referatov in posterjev) oddajte natisnjene z 1,5 razmakom z urejevalniki besedila MS Word brez posebnega oblikovanja kot je podčrtan, odmaknjen, centriran ali obarvan tekst. Le latinska imena vrst in rodov obravnavanih organizmov pišite v poševnem tisku! Besedilo na A4 formatu v normalni pisavi z levo poravnavo in 1,5 razmikom vrstic, naj skupaj s slikami in grafi ne zavzame več kot 6 strani. Levi odmik besedila in ostalih sestavin prispevka (slike, grafi, preglednice) naj znaša 3 cm, ostali trije razmiki pa 2,5 cm. Velikost črk naslovov slik, grafov in preglednic naj bo 11.

Na **prvi strani navedite** naslov prispevka, avtorja (in soavtorje), ime ustanove, izvleček, 5 ključnih besed po abecedi (vse v pisavi Times New Roman, 12 pt), angleški naslov, angleški izvleček, 5 angleških ključnih besed po abecedi (vse Arial, 11 pt). Akademski naziv in naslov avtorja in soavtorjev navedite kot opombo pod črto na dnu strani (Calibri, 10 pt).

Glavna poglavja v prispevku naj bodo oštevilčena kot sledi: 1 Uvod (Times New Roman, 12 pt), 2 Material in metode (Arial, 11 pt), 3 Rezultati in razprava, 4 Sklepi (Times New Roman, 12 pt), 5 Zahvala 6 Literatura (če v prispevku ni poglavja Zahvala, je poglavje Literatura pod zaporedno številko 5) (oboje Arial, 10 pt). Nadaljnja delitev naj bo decimalna, vendar ne več kot do treh nivojev.

Slike in grafe vnesite na ustrezno mesto v besedilu. V grafih uporabljajte čim bolj kontrastne barve. Če ni nujno potrebno, v prispevke ne vstavljajte fotografij! Upoštevajte čitljivost podatkov v preglednicah in oznak pri grafih in shemah. Preglednica ne sme biti daljša od ene strani (enojni presledek). V preglednicah in v besedilu uporabljajte decimalno vejico, ne pike.

Pri **citiranju virov** v besedilu uporabljajte metodo Harvard: (Priimek, letnica) ali (Priimek, letnica; Priimek, letnica) ali (Priimek in Priimek, letnica) ali (Priimek *et al.*, letnica), le pri anonimnih monografskih publikacijah navajamo naslov in letnico (Naslov, letnica). Pri **navajanju virov** se držite abecednega zaporedja avtorjev, letnico navajajte za imenom avtorja kot kažejo naslednji primeri:

Milevoj, L. 2001. Biotično varstvo rastlin v rastlinjakih. Sodobno kmetijstvo, 34, 1: 29-31.

Vrabl, S., Maček, J. 1995. Ekosocialno kmetijstvo in varstvo rastlin. V: Maček, J. (ur.). Zbornik predavanj in referatov z 2. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin, Radenci, 21.-22. februar 1995. Ljubljana, Društvo za varstvo rastlin Slovenije, 1995: 11-18.

Lewis, T. 1997. Thrips as crop pests. Wallingford, CAB International: 740 str.

Za sliko uporabljamo ime *Slika* (ne morda graf, formula, ...), za tabelo *Preglednica*. Naslove slik pišemo pod slikami, naslove preglednic pa nad njimi. Naslove slik in preglednic pri domačih avtorjih pišemo dvojezično (slovensko in angleško). Torej Slika 1: xxxx, Figure 1: xxxx ali Preglednica 1: xxxx, Table 1: xxxx.

Primer prispevka, ustrezno pripravljenega za tisk, najdete na spletni strani DVRS (<http://dvrs.bf.uni-lj.si/>) / 13. posvetovanje o varstvu rastlin 2017 / Vzorčni prispevek.

Prispevke, pripravljene za tisk, pošljite na naslov el. pošte **stanislav.trdan@bf.uni-lj.si**, po možnosti že do začetka posvetovanja, najpozneje pa do 31. marca 2017.

Ustrezno pripravljene in pravočasno oddane prispevke bodo objavljene v Zborniku predavanj in referatov 13. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin z mednarodno udeležbo. Vsi udeleženci posvetovanja, ki plačajo kotizacijo in gostje, prejmejo po izidu en izvod zbornika po pošti.

On behalf of the Plant Protection Society of Slovenia, the Organizing Committee kindly invites you to participate on

the 13th Slovenian Conference on Plant Protection
with international participation
which will take place from 7 to 8 March 2017 in Rimske Toplice in Hotel Rimske terme.

If you have sent the filled in registration form to the Organizer already, you are considered as a participant. In the case you won't be able to attend the Conference, you are kindly asked to inform us in time.



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

General information

Registration fee

The Full registration fee amounts to **120 EUR**, and daily registration fee amounts to **90 EUR** and should be paid during the registration at the Conference. Undergraduate students are excused from payment of the Fee. The Registration Fee includes: attendance at the Conference, official Conference materials, wine tasting and banquet, coffee breaks.

Registration

Registration will take place on Monday, March 06 2017, from 18.00 to 20.00, and on Tuesday, March 07 and Wednesday, March 08 from 7.30 to 15.00 in the entrance hall of the Hotel Rimske terme. At the time of registration the payment should be done. If you have transferred the money through the bank, the receipt of payment should be presented. At the registration you will receive the official Conference material as well. All participants are kindly asked to have the badge pinned during the Conference.

Presentations

Oral presentation

Each oral presentation is limited to 15 minutes (with the exception of preliminary presentations which last 30 minutes), the discussion will follow at the end of each session. Official languages of the Conference are Slovenian and English. The technician will be at hand to help with technical equipment for presentations. Please, contact the technician before the section begins. LCD projectors will be available. You are kindly ask to bring the presentations saved on USB key.

Poster presentation

The authors are kindly asked to mount the poster (max width 80 cm, max height 100 cm) on the wall, where poster session will take place. The number of the poster will be determined by the Organizer. During the poster session at least one author of the poster must be available for discussion.

Instructions for manuscripts

Authors are encouraged to submit a full paper of their oral or poster presentation for the publication in the Proceedings of Lectures and Papers of the 13th Slovenian Conference on Plant Protection.

Authors are requested to transmit the text of the manuscript in electronic form (preferably in MS Word) via CD-Rom. The manuscript (including figures and tables) should not exceed 6 pages.

When preparing manuscripts in MS Word, please adhere to following guidelines: left margin should be 30 mm, other three margins should be 25 mm; line spacing should be 1.5; font should be Times New Roman, 12 pt; make sure that all text is flush left, do not centre any text; the first page will contain the title of the manuscript, the complete name(s) of the author(s), the institution, abstract and 5 key words in alphabet order. Authors' academic title and addresses should be footnoted on the bottom of the first page.

Full papers should consist of the following sections: 1 Introduction, 2 Materials and Methods, 3 Results and Discussion, 4 Conclusions, 5 Acknowledgement 6 References (in a case that section Acknowledgement does not appear in the paper, the section References should be numbered with number 5). Further division should be decimal, but not more than three level. Figures and tables should be incorporated in the text. Figures and tables should be submitted separately (on A4 sheet) too. Tables should be presented one per page. In text and tables decimal comma should be used (not the full stop). Figures should be numbered as Fig. 1, the title should be underneath the Figure. Tables should be numbered as Table 1; the title should be above the Table. List references in alphabetical order using the following style:

Milevoj, L. 2001. Biotično varstvo rastlin v rastlinjakih. Sodobno kmetijstvo, 34, 1: 29-31.

Vrabl, S., Maček, J. 1995. Ekosocialno kmetijstvo in varstvo rastlin. V: Maček, J. (ur.). Zbornik predavanj in referatov z 2. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin, Radenci, 21.-22. februar 1995. Ljubljana, Društvo za varstvo rastlin Slovenije, 1995: 11-18.

Lewis, T. 1997. Thrips as crop pests. Wallingford, CAB International: 740 str.

A sample of paper, suitable for printing, is accessible on the web page of DVRS (<http://dvrs.bf.uni-lj.si/>) / 13. posvetovanje o varstvu rastlin 2017 / Vzorčni prispevek.

Papers, presented at the Conference, ready for printing, should be sent to e-mail stanislav.trdan@bf.uni-lj.si until **March 31 2017 at the latest.**

Correctly prepared manuscripts which will be submitted in due time will be published in the Proceedings of the Conference. All participants and guests will receive the Proceedings of the Conference by mail.

Program posvetovanja



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

Otvoritev in uvodni referati (Integrirano varstvo rastlin)

Delovno predsedstvo: *dr. Sebastjan RADIŠEK, doc. dr. Gregor UREK, mag. Katarina GROZNIK*

- 09:30 Otvoritev 13. 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 **Vittorio ROSSI** Use of plant disease models and decision support systems in Integrated Pest Management
- 11:00 **Pasquale TREMATERRA** Geostatistical tools for the study of insect spatial distribution: practical implications in the integrated management of orchard and vineyard pests
- 11:30 Odmor
- 12:00 **Katarina GROZNIK, Primož PAJK, Erika OREŠEK** Sistem prognoze bolezni in škodljivcev rastlin kot pomemben del integriranega varstva rastlin
- 12:30 **Gabrielle BERG** Deciphering the plant microbiome to protect crops against stress
- 13:00 Razprava
- 13:30 Odmor za kosilo

Sekcija Varstvo sadnega drevja in jagodičevja

Delovno predsedstvo: mag. Domen BAJEC, Mojca ROT, Andrej KOS

- 14:30 **Karmen RODIČ, Stanislav TRDAN** Omejevanje širjenja vrtnega zavrtača (*Xyleborus dispar* [Fabricius 1792]) v jablanovih nasadih jugovzhodne Slovenije z alkoholnimi vabami
- 14:45 **Jaka RAZINGER, Špela MODIC** Preizkušanje različnih načinov zatiranja plodove vinske mušice (*Drosophila suzukii*) z entomopatogenimi in talnimi glivami
- 15:00 **Domen BAJEC, Stanislav TRDAN** Razvoj ameriškega kaparja (*Diaspidiotus perniciosus* [Comstock]) in njegova porazdelitev v nasadih jablane
- 15:15 **Mario LEŠNIK, Gabrijel SELJAK, Stanislav VAJS** Populacijska dinamika škrdatka *Orietus ishidae* Matsumura v nasadih jablan v letih 2015 in 2016
- 15:30 **Mojca ROT, Ivan ŽEŽLINA, Matjaž JANČAR, Gabrijel SELJAK** Črna figova muha - *Silba adipata* McAlpine zastopana tudi v Sloveniji
- 15:45 **Andrej KOS, Marjan KRAGL** Predstavitev novosti podjetja Karsia, Dutovlje d.o.o.
- 16:00 Razprava
- 16:15 Odmor

Sekcija Varstvo sadnega drevja in jagodičevja (nadalj.)

Delovno predsedstvo: dr. Ivan ŽEŽLINA, prof. dr. Mario LEŠNIK, mag. Meta URBANČIČ ZEMLJIČ

- 16:45 **Mario LEŠNIK, Stanislav VAJS** Strategija zatiranja bolšice *Cacopsylla melanoneura* Foer. za omejevanje razširjanja fitoplazme »Candidatus Phytoplasma mali« v nasadih jablan
- 17:00 **Boštjan MATKO, Mario LEŠNIK** Vpliv tehnologije pridelovanja jablan (*Malus domestica* Borkh.) na izgube pridelka povzročene od okužb s fitopazmo 'Candidatus Phytoplasma mali'
- 17:15 **Marina DERMASTIA, Petra MLINAR, Dorian DOLANC, Nataša MEHLE** Molekulska raznolikost izolatov fitoplazem 'Candidatus Phytoplasma mali' in 'Ca. P. prunorum' v Sloveniji
- 17:30 **Ivan ŽEŽLINA, Mojca ROT, Marko DEVETAK, Branko CARLEVARIS, Alenka MUNDA** Možnosti obvladovanja sadnih gnilob pri breskvah in nektarinah – tudi z uporabo FFS
- 17:45 **Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL, Marjeta MIKLAVC, Biserka DONIK PURGAJ** Vpliv mehničnega odstranjevanja listja na zmanjšanje infekcijskega potenciala jablanovega škrupla
- 18:00 **Martin MAVSAR, Gregor LESKOŠEK, Rajko BERNIK, Matej VIDRIH, Filip VUČAJNK** Meritve hitrosti zraka in točnosti manometrov pri pršilnikih
- 18:15 Razprava
- 20:00 Svečana večerja

Sekciji *Varstvo vrtnin in okrasnih rastlin*

Delovno predsedstvo: *prof. dr. Maja RAVNIKAR, dr. Mojca VIRŠČEK MARN, dr. Saša ŠIRCA*

- 14:30 **Mario LEŠNIK, Matic LEBEN, Stanislav VAJS** Stopnja zmanjšanja napada od povzročiteljev bolezni čebule pri uporabi EMTM mikrobnih pripravkov za krepitev rastlin
- 14:45 **Uroš ŽIBRAT, Marjeta ZEMLJIČ-URBANČIČ** Validacija in kalibracija modela Zwipero, za napovedovanje pojava čebulne plesni
- 15:00 **Maja RAVNIKAR, Larisa GREGUR, Nataša MEHLE** Virus pegavosti in uvelosti paradižnika resno ogroža pridelavo vrtnin ter gojenje okrasnih rastlin v Sloveniji
- 15:15 **Uroš ŽIBRAT, Nik SUSIČ, Barbara GERIČ STARE, Matej KNAPIČ, Saša ŠIRCA, Gregor UREK** Prepoznavanja vira sušnega stresa pri paradižniku z uporabo hiperspektralnega slikanja
- 15:30 **Saša ŠIRCA, Melita ŠRUKELJ, Polona STRAJNAR, Barbara GERIČ STARE, Gregor UREK** Stebelne ogorčice *Ditylenchus dipsaci* v pridelavi česna
- 15:45 **Mojca VIRŠČEK MARN, Irena MAVRIČ PLEŠKO, Kristina UGRINOVIĆ, Mojca ŠKOF, Elizabeta KOMATAR** Vzgoja kakovostnega razmnoževalnega materiala česna sorte Ptujski jesenski
- 16:00 Razprava
- 16:15 Odmor

Sekcija Varstvo vrtnin, okrasnih rastlin in oljk

Delovno predsedstvo: Matjaž JANČAR, doc. dr. Žiga LAZNIK, dr. Tanja DREO

- 16:45 **Žiga LAZNIK, Stanislav TRDAN** Preučevanje kontaktnega delovanja izbranih okoljsko sprejemljivih snovi na lazarje (*Arion* spp., Gastropoda, Arionidae) v laboratorijskem poskusu
- 17:00 **Snježana HRNČIĆ, Sanja RADONJIĆ** Red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus* Olivier devastating pest of palms in Montenegro
- 17:15 **Matjaž JANČAR, Viljanka VESEL** Oljčni molj *Prays oleae* (Bern.) - pojav škodljivca in škoda v Slovenski Istri
- 17:30 **Maja PODGORNIK, Erika BEŠTER, Bojan BUTINAR, Milena BUČAR-MIKLAVČIČ, Ana MIKLAVČIČ VIŠNJEVEC, Vasilij VALENCIČ** Vpliv napada oljčne muhe *Bactrocera oleae* (Rossi) na vsebnost in sestavo biofenolov oljčnega olja
- 17:45 **Tanja DREO, Erika OREŠEK, Matjaž JANČAR, Gabrijel Seljak, Ivan ŽEŽLINA, Mojca ROT, Maja RAVNIKAR** Nove najdbe *Xylella fastidiosa* v Evropi in ciljni raziskovalni projekt V4-1603 XylVec
- 18:00 **Grzegorz CIEŚLIŃSKI** Silicon – beneficial element supporting plants in stress conditions
- 18:15 Razprava
- 20:00 Svečana večerja

SREDA, 8. marec – Dvorana Rimska arena

Vabljeni predavanja na temo trajnostne rabe fitofarmaceutskih sredstev (NAP – nacionalni akcijski program)

Delovno predsedstvo: *prof. dr. Mario LEŠNIK, prof. dr. Andrej SIMONČIČ, Renata FRAS PETERLIN*

- 09:00 **Milena KOPRIVNIKAR BOBEK** Nacionalni akcijski program za doseganje trajnostne rabe FFS – Poročilo 2013-2015
- 09:30 **Andreas THIERFELDER** Crop protection industry contribution to sustainable agriculture
- 10:00 **Mojca PUSTOVRH, Alojz SREŠ, Renata FRAS PETERLIN** Fitofarmaceutska sredstva - včeraj, danes, jutri
- 10:30 Razprava
- 11:00 Odmor in posterska sekcija

Sekcija Varstvo poljščin in krmnih rastlin

Delovno predsedstvo: prof. dr. Stanislav TRDAN, mag. Špela MODIC, mag. Stanislav VAJS

- 11:30 **Tanja BOHINC, Stanislav TRDAN** Sezonska dinamika navadne tenčičarice (*Chrysoperla carnea*) in žitnih uši (Aphididae) na njivi z jaro pšenico
- 11:45 **Magda RAK CIZEJ, Silvo ŽVEPLAN, Iris ŠKERBOT, Jolanda PERSOLJA** Zmanjševanje populacije koruznega hrošča (*Diabrotica virgifera virgifera*) (Coleoptera: Chrysomelidae) z metodo zbeganja
- 12:00 **Špela MODIC, Primož ŽIGON, Aleš KOLMANIČ, Tone GODEŠA, Jaka RAZINGER** Zatiranje ličink koruznega hrošča *Diabrotica v. virgifera* z entomopatogenimi ogorčicami
- 12:15 **Franci Aco CELAR, Katarina KOS** Spremljanje več zaporednih množičnih rojenj poljskega majskega hrošča (*Melolontha melolontha* L.) v zaselku Zadlog skozi daljše obdobje (2007-2016)
- 12:30 **Tomaž KOREN** Možnost uporabe Brownovega plina (HHO) za termično zatiranje plevelov
- 12:45 **Aleš KOLMANIČ, Robert LESKOVŠEK** Vpliv herbicidnih kombinacij na učinkovitost zatiranja plevelov, pridelek in agronomske lastnosti soje (*Glycine max* L.)
- 13:00 Razprava
- 13:15 Odmor za kosilo

Sekcija Varstvo poljščin in krmnih rastlin (nadalj.)

Delovno predsedstvo: *dr. Magda RAK CIZEJ, dr. Nataša MEHLE, prof. dr. Franci Aco CELAR*

- 14:15 **Mario LEŠNIK, Stanislav VAJS** Ocena škodljivosti nekaterih še ne razširjenih vrst rodu *Cyperus* za kmetijsko pridelavo Slovenije
- 14:30 **Sebastjan RADIŠEK, Tanja GUČEK, Gregor LESKOŠEK, Jernej JAKŠE, Branka JAVORNIK** Razvoj tehnologij za preprečevanje okužb hmelja z viroidom razpokanosti skorje agrumov (CBCVd)
- 14:45 **Nataša MEHLE, Larisa GREGUR, Magda TUŠEK ŽNIDARŠIČ, Anja PECMAN, Denis KUTNJAK, Mojca VIRŠČEK MARN, Maja RAVNIKAR** Virusi na bučnicah v Sloveniji
- 15:00 **Uroš BENEČ, Marjan JUŽNIK, Tanja DREO, Peter DOLNIČAR** Pregled bolezenskih znamenj bakterijskih bolezni v nasadih krompirja v luči pojava novih gospodarsko škodljivih vrst v Sloveniji
- 15:15 **Silva KUHARIČ GRABOVAC** Seguris Xtra - tri generacije aktivnih snovi za učinkovito, zanesljivo in dolgotrajno varstvo žit
- 15:30 Razprava
- 15:45 Zaključek posvetovanja

Sekcija Varstvo gozdnega drevja in vinske trte

Delovno predsedstvo: mag. Jože MIKLAVC, dr. Nikica OGRIS, prof. dr. Dušan JURC

- 11:30 **Katarina KOS, George MELIKA, Franci Aco CELAR** Domorodni parazitoidi kostanjeve šiškariče (*Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu) in ostalih šiškarič v Sloveniji (2010-2016)
- 11:45 **Nikica OGRIS** Simulacija potencialnega širjenja borovega smolastega raka (*Fusarium circinatum*) v Sloveniji
- 12:00 **Barbara PIŠKUR, Dušan JURC** Nove najdbe rij (Pucciniales) na drevesnih in drugih vrstah v Sloveniji
- 12:15 **Marija KOLŠEK** Zdravje gozdov tri leta po katastrofalnem žledolomu iz leta 2014
- 12:30 **Mario LEŠNIK, Žiga ŠERBINEK, Stanislav VAJS** Stopnja zmanjšanja napada od povzročiteljev bolezni vinske trte pri uporabi titanovih in silicijevih pripravkov za krepitev rastlin
- 12:45 **Marjeta MIKLAVC, Jože MIKLAVC, Boštjan MATKO, Miro MEŠL** Pojav sive grozdne plesni na grozdju kot posledica napada drugega rodu grozdnih sukačev
- 13:00 Razprava
- 13:15 Odmor za kosilo

Splošna sekcija

Delovno predsedstvo: *Vlasta KNAPIČ, dr. Manca PIRC, dr. Barbara GERIČ STARE*

- 14:15 **Vlasta KNAPIČ** Začasen značaj karantenske kategorije na primeru plodovih muh (Tephritidae)
- 14:30 **Primož PAJK, Alenka ZUPANČIČ, Erika OREŠEK, Anita BENKO BELOGLAVEC, Simona MAVSAR** Načrtovani programi preiskav za ugotavljanje navzočnosti škodljivih organizmov rastlin
- 14:45 **Anita BENKO BELOGLAVEC, Katarina GROZNIK** Uredba Evropskega parlamenta in Sveta o ukrepih varstva pred škodljivimi organizmi rastlin
- 15:00 **Manca PIRC, Tanja DREO** Sekvenčna uporaba generičnih metod za identifikacijo bakterijskih izolatov, MALDI-TOF in določanje črtnih kod DNA, omogoča hitro in natančno identifikacijo rastlinskih patogenih bakterij
- 15:15 **Barbara GERIČ STARE, Ana KERIN, Saša ŠIRCA** Prva najdba ogorčice *Parasitylenchus bifurcatus*, parazita harlekinske pikapolonice *Harmonia axyridis*, v Sloveniji
- 15:30 Razprava
- 15:45 Zaključek posvetovanja

Posterji



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE

Posterji

- 1 **Vlasta KNAPIČ, Helena HRVATIN, Radovan LIČEN, Alenka PIVK**
Mednarodna trgovina s sadjem in zelenjavo kot pomemben vir vnosa tujerodnih vrst škodljivih organizmov
- 2 **Melita ŠTRUKELJ, Jaka RAZINGER, Irena MAVRIČ PLEŠKO, Dominik VODNIK, Gregor UREK**
Vpliv z zvijanjem listov vinske trte povezanega virusa 1 in 3 na žlahtno vinsko trto *Vitis vinifera* L. v rastlinjaku
- 3 **Melita ŠTRUKELJ, Irena MAVRIČ PLEŠKO, Gregor UREK**
Kako raznolika sta z zvijanjem listov vinske trte povezan virus 1 in 3 (GLRaV-1 in GLRaV-3) v izbranih slovenskih vinogradih?
- 4 **Mladen ŠIMALA, Maja PINTAR, Tatjana MASTEN MILEK, Vjekoslav MARKOTIĆ**
Results of a two year survey (2015-2016) of quarantine whitefly species from genus *Aleurocanthus* Quaintance & Baker on citrus in Croatia
- 5 **Vjekoslav MARKOTIĆ, Tatjana MASTEN MILEK, Mladen ŠIMALA, Maja PINTAR**
Aphids (Hemiptera: Aphidoidea) on citrus plants in Croatia
- 6 **Špela MODIC, Andrej KAPLA, Primož ŽIGON, Matic NOVLJAN, Aleš PLUT, Neja MAROLT, Andrej VONČINA, Roman MAVEC, Jaka RAZINGER, Gregor UREK**
Inventarizacija talnih hroščev v sadovnjaku Brdo

- 7 **Julija DARIŽ, Ivan ŽEŽLINA, Stanislav TRDAN**
Sezonska dinamika jabolčnega zavijača (*Cydia pomonella* [L.]) in breskovega zavijača (*Grapholita molesta* [Busck]) v intenzivnem nasadu jablan v Brkinih
- 8 **Primož ŽIGON, Darinka KORON, Jaka RAZINGER, Špela MODIC**
Sezonska dinamika malinove hrčice *Resseliella theobaldi* (Barnes) (Diptera, Cecidomyiidae) v dveh nasadih malin v Sloveniji
- 9 **Brankica TANOVIČ, Biljana PAVLOVIČ, Jovana HRUSTIČ, Milica MIHAJLOVIČ, Goran DELIBAŠIČ**
Sensitivity of the mycelia of plant pathogenic fungi to low temperature
- 10 **Jelena LATINOVIČ, Nedeljko LATINOVIČ**
Main quince diseases in Montenegro
- 11 **Mojca VIRŠČEK MARN, Irena MAVRIČ PLEŠKO**
Okuženost jablan in hrušk z virusi v Sloveniji
- 12 **Alenka MUNDA, Karmen RODIČ, Mojca ROT, Ivan ŽEŽLINA**
Pojav glive *Gnomoniopsis smithogilvyi*, povzročiteljice rjavenja plodov kostanja, v Sloveniji
- 13 **Mojca ROT, Ivan ŽEŽLINA, Katarina KOS, Franci Aco CELAR, Dinka MATOŠEVIČ, George MELIKA**
Biotično varstvo kostanjeve šiškarice (*Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu) s parazitoidom *Torymus sinensis* v Sloveniji in sosednjih državah
- 14 **Maja PINTAR, Tatjana MASTEN MILEK Mladen ŠIMALA, Vjekoslav MARKOTIČ** Mealybugs (Hemiptera: Coccoomorpha) as unusual pests on vegetables in Croatia
- 15 **Neja MAROLT, Špela MODIC, Marjeta URBANČIČ-ZEMLJIČ, Jaka RAZINGER**
Spremljanje dinamike naleta kapusove hrčice *Contarinia nasturtii* (Kieffer) (Diptera, Cecidomyiidae) v cvetači s feromonskimi vabami

- 16 **Tatjana MASTEN MILEK, Mladen ŠIMALA, Maja PINTAR, Vjekoslav MARKOTIĆ**
Scale insects (Hemiptera: Coccoomorpha) on Mediterranean medicinal plants
- 17 **Žiga LAZNIK, Stanislav TRDAN**
Preučevanje sočasne uporabe entomopatogenih ogorčic (Rhabditida: Steinernematidae in Heterorhabditidae) in akaricidov v laboratorijskih razmerah
- 18 **Stanislav TRDAN, Gijsbertus VIERBERGEN, Sanja RADONJIĆ, Simona MAVSAR, Tanja BOHINC**
Ali lahko resarje iz rodu *Scirtothrips* in vrsto *Thrips setusus* kmalu pričakujemo v Sloveniji?
- 19 **Špela MODIC, Melita ŠTRUKELJ, Aleš SEDLAR, Stephan WINTER, Jaka RAZINGER**
Uporaba mikrosatelitnih markerjev za razlikovanje med populacijami koruznega hrošča (*Diabrotica v. virgifera*)
- 20 **Špela MODIC, Magda RAK CIZEJ, Karmen RODIČ, Metka BARBARIČ, Jaka RAZINGER**
Preizkušanje učinkovitosti rumenih lepljivih plošč Bio Plantella - Unichem, Pherocon AM/NB - Trécé in Pals - CSalomon® za spremljanje koruznega hrošča (*Diabrotica v. virgifera*)
- 21 **Aleš KOLMANIČ**
Vpliv gnojenja z organskimi gnojili, mineralnim dušikom in razlike med hibridi na poškodbe koruzne vešče – rezultati preliminarnih poskusov
- 22 **Primož ŽIGON, Špela MODIC, Jaka RAZINGER**
Spremljanje zastopanosti štirih vrst skladiščnih škodljivcev iz reda metuljev s feromonskimi vabami
- 23 **Goran ANDRIĆ, Petar KLJAJIĆ, Marijana PRAŽIĆ GOLIĆ, Žiga LAZNIK, Tanja BOHINC, Stanislav TRDAN**
Influence of spinosad and spinetoram on *Sitophilus granarius* (L.) and *Sitophilus oryzae* (L.) offspring production and wheat grain damage rates

- 24 **Tanja DREO, Mojca VIRŠČEK MARN**
Korenje po Evropi je pogosto okuženo z bakterijo 'Candidatus Liberibacter solanacearum', ki se prenaša s semenom in žuželčjimi prenašalci - kako je pri nas?
- 25 **Tanja DREO, Manca PIRC, Primož PAJK** Program preiskav preverjanja zastopanosti bakterije *Pantoea stewartii* v rastlinah in semenu koruze (*Zea mays* L.)
- 26 **Metka ŽERJAV, Karmen RODIČ, Marjeta URBANČIČ ZEMLJIČ**
Glivične bolezni soje v Sloveniji
- 27 **Igor ŠANTAVEC, Marko FLAJŠMAN, Darja KOCJAN AČKO**
Varstvo soje (*Glycine max* (L.) Merr.) pred pleveli, povzročitelji bolezni in škodljivci – izkušnje in pričakovanja
- 28 **Melita ŠTRUKELJ, Aleš SEDLAR, Špela MODIC, Jaka RAZINGER**
Genotipizacija različnih slovenskih populacij sive breskove uši (*Myzus persicae*) za iskanje potencialne odpornosti na insekticide
- 29 **Tanja BOHINC, Anja PEPUNIČ, Filip VUČAJNK, Matej VIDRIH, Žiga LAZNIK, Stanislav TRDAN**
Prvi poskus preučevanja navadnega graha (*Pisum sativum* L.) kot privabilnega posevka za zmanjšanje škodljivosti strun (*Agriotes* spp., Coleoptera, Elateridae) na krompirju (*Solanum tuberosum* L.)
- 30 **Tanja BOHINC, Filip VUČAJNK, Aleš PLUT, Stanislav TRDAN**
Preučevanje fungicidnega delovanja propolisa na povzročitelja črne pegavosti krompirja (*Alternaria solani*) in krompirjeve plesni (*Phytophthora infestans*) v poljskih razmerah
- 31 **Barbara GERIČ STARE, Zübeyir DEVRAN, Gökhan AYDINLI, Gregor UREK, Sevilhan MENNAN, Saša ŠIRCA**
Nova molekularna orodja na osnovi PCR za identifikacijo ogorčic iz skupine *Meloidogyne ethiopica* in tropskih ogorčic koreninskih šišk

- 32 **Nik SUŠIČ, Saša ŠIRCA, Maja RUPNIK, Gregor UREK, Barbara GERIČ STARE**
Vrednotenje in vitro aktivnosti treh sevov bakterije *Bacillus firmus* proti ogorčicam koreninskih šišek *Meloidogyne incognita*
- 33 **Miha CURK, Matej VIDRIH, Žiga LAZNIK, Stanislav TRDAN**
Pojavljanje škodljivih organizmov na travni ruši nogometnih igrišč v Sloveniji
- 34 **Filip VUČAJNK, Alojz SREŠ, Stanislav TRDAN, Matej VIDRIH**
Vsebnost mikotoksina deoksinivalenol in kakovost zrnja pri različnih sortah ozimne pšenice
- 35 **Filip VUČAJNK, Alojz SREŠ, Miha PELC, Stanislav TRDAN, Matej VIDRIH**
Vpliv uporabe različnih šob na kakovost nanosa fungicida na ozimno pšenico (*Triticum aestivum* L.)
- 36 **Tomaž POJE**
Tehnične možnosti za manjšo izpostavljenost FFS pri pripravi škropilne brozge
- 37 **Tomaž POJE**
Potrebna moč za pogon pršilnika z radialnim ventilatorjem
- 38 **Matic NOVJAN, Primož ŽIGON, Vojko ŠKERLAVAJ**
Spremljanje dinamike ulova plodove vinske mušice (*Drosophila suzukii* [Matsumura]) v nasadu ameriških borovnic (*Vaccinium corymbosum* L.) s sistemom daljinskega zaznavanja Trapview

Prijava udeležbe



Ime: _____

Priimek: _____

Ustanova, podjetje: _____

Naslov: _____



DRUŠTVO ZA VARSTVO RASTLIN SLOVENIJE



Želim se prijaviti na :

- Dvodnevno posvetovanje – polna kotizacija 120 €**
(vključuje: knjigo izvlečkov, 1 izvod zbornika, slavnostno večerjo ter hrano in pijačo med odmori za dva dni razen kosil)

- Enodnevno posvetovanje – enodnevna kotizacija 90 €**
(vključuje: knjigo izvlečkov, 1 izvod zbornika ter hrano in pijačo med odmori za en dan razen kosila)

- Brezplačno posvetovanje kot dodiplomski študent**
(vključuje: knjigo izvlečkov; ob registraciji prosim prinesite s sabo veljavno študentsko izkaznico)

S podpisom potrjujem prijavo udeležbe na 13. Slovenskem posvetovanju o varstvu rastlin z mednarodno udeležbo, ki bo od 7. do 8. marca 2017 v Rimskih Toplicah.

Podpis: _____

Opomba: Prosim, da prijavnico izpolnite z natančnimi podatki in jo v ovojnici pošljete na naslov:

BIOTEHNIŠKA FAKULTETA, Oddelek za agronomijo, Katedra za fitomedicino, 13. SPVR, Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana ali poskenirano na e-pošto **stanislav.trdan@bf.uni-lj.si**

Podatki za izdajo računa o plačilu kotizacije 13. SPVR 2017 v Rimskih Toplicah

Za izdajo računa v skladu s 34. in 35. členom Zakona o davku na dodano vrednost potrebujemo naslednje podatke:

Število udeležencev: _____

Ime in priimek: _____

Organizacija (naziv) plačnik: _____

Naslov: _____

Telefon: _____

E-pošta: _____

Matična številka: _____

Identifikacijska št. za DDV: _____





V sistemu DDV (ustrezno obkroži)

- 1) NE
- 2) DA (z odločbo)
- 3) DA (brez odločbe)

Datum: _____

Žig: _____

Podpis: _____

Društvo za varstvo rastlin Slovenije
Jamnikarjeva 101
SI-1000 Ljubljana ID: SI69752982
Matična številka: 5891949
TRR: SI56 0510 0801 4817 615

Opomba: Prosimo, da izpolnjen obrazec vrnete skupaj s prijavo udeležbe na naslov: **BIOTEHNIŠKA FAKULTETA, Oddelek za agronomijo, Katedra za fitomedicino, 13. SPVR, Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana** ali poskenirano na e-pošto **stanislav.trdan@bf.uni-lj.si**.

ORGANIZACIJSKI ODBOR
ORGANISING COMMITTEE

Magda RAK-CIZEJ, predsednica
Stanislav TRDAN, predsednik
Matej VIDRIH
Žiga LAZNIK
Tanja BOHINC
Jaka RUPNIK
Sebastjan RADIŠEK
Alenka FERLEŽ RUS
Silvo ŽVEPLAN
Marija GRAŠINAR
Uroš KOLENC

PROGRAMSKI ODBOR
SCIENTIFIC COMMITTEE

Stanislav TRDAN
Gregor UREK
Sebastjan RADIŠEK
Jože MAČEK
Ivan ŽEŽLINA
Matej VIDRIH

Pokrovitelj:

Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo
in varstvo rastlin

Sponzorji:

BASF Slovenija d.o.o.
KARSIA, Dutovlje, d.o.o. in DOW AgroSciences
Bayer d.o.o.

Posvetovanje so podprli:

Syngenta Agro d.o.o.
Efos informacijske rešitve d.o.o.
AS AN d.o.o.
Metrob d.o.o.
Cinkarna, Metalurško-kemična Industrija Celje, d.d.
Pioneer Semena Holding GmbH, Murska Sobota
Intermag Ltd., Olkusz, Poland

Donatorji:

Zadružna zveza Slovenije, z.o.o.
Deželna banka Slovenije d.d.
Hmezad exim d.d.
Picount d.o.o.
Panvita d.d.
Nered d.o.o.
D-Net d.o.o.



RIMSKE TERME
MDCCCXLVII

REZERVACIJSKI OBRAZEC

13. slovensko posvetovanje o varstvu rastlin z mednarodno udeležbo
7. - 8. marec 2017, Rimske terme, Rimske Toplice

1. PODATKI O GOSTU (prosimo izpolnite)

PRIIMEK: _____ IME: _____
PODJETJE/USTANOVA: _____
NASLOV: _____
DRŽAVA: _____
TELEFON/MOBITEL: _____ E-MAIL: _____

2. PODATKI O NAMESTITVI (prosimo izberite tip sobe in izpolnite manjkajoče podatke)

HOTEL/TIP SOBE	DVOPOSTELJNA SOBA - 2 OSEBI	DVOPOSTELJNA SOBA - 1 OSEBA
HOTEL RIMSKI DVOR****	55,00 EUR/osebo	70,00 EUR/osebo

CENA JE PO OSEBI IN VKLJUČUJE: nočitev z zajtrkom, neomejen vstop v bazenski kompleks, 1x vstop v savno v času bivanja, brezplačen wi-fi v sobi, brezplačno parkiranje v garažni hiši. DDV je vključen v ceno. Turistična taksa in prijavnina ob prihodu se plačata posebej. Cena turistične takse je 1,27 EUR po osebi na noč, cena prijavnine je 1,00 EUR na osebo.

Datum prihoda: _____ Datum odhoda: _____

Ime in priimek spremljevalne osebe (v primeru zakupa dvoposteljne sobe): _____

3. PLAČILO

NAZIV PLAČNIKA: _____
NASLOV: _____
ID za DDV: _____
NAČIN PLAČILA: naročilnica (prosimo, pošljite jo po elektronski ali navadni pošti do 15. 02. 2017)
 plačilo po predračunu
 plačilo s kartico ali gotovino na hotelski recepciji

Prosimo, da nam rezervacijski obrazec posredujete do 15. 02. 2017.

Razpoložljivost sob vam jamčimo do navedenega termina.

Rezervacijski obrazec pošljite na naslov:

RIMSKE TERME, TERME RESORT d.o.o.
Tel: +386 3 574 2000,
Fax: +386 3 574 2089
E-mail: sasa.omahna@rimske-terme.si
www.rimske-terme.si

POTRDITEV HOTELA:



RIMSKE TERME
MDCCCXLVII