

**HRVATSKO DRUŠTVO
BILJNE ZAŠTITE
i
AGRONOMSKI FAKULTET
SVEUČILIŠTA
U ZAGREBU**

pozivaju Vas na


62.

**SEMINAR
BILJNE ZAŠTITE**

06. – 09. veljače 2018.

**Opatija
Grand Hotel "4 opatijska cvijeta"**





Organizacijski odbor
62. Seminara
06. - 09. veljače 2018.
Opatija

prof. dr. sc. Jasminka Igrc Barčić - predsjednica
dr. sc. Tatjana Masten Milek - dopredsjednica
Helena Virić Gašparić, mag. ing. agr. - tajnica
Davor Čović, dipl. ing. - rizničar
prof. dr. sc. Milan Glavaš
prof. dr. sc. Renata Bažok
prof. dr. sc. Božena Barić
prof. dr. sc. Klara Barić
prof. dr. sc. Jasenka Ćosić
doc. dr. sc. Tomislav Kos
dr. sc. Elda Vitanović
Matko Mesić, dipl. ing.
Jadranka Berić, dipl. ing.

Organizatori 62. Seminara su:
Hrvatsko društvo biljne zaštite
i
Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Suorganizatori:
Hrvatski centar za poljoprivredu, hranu i selo
Poljoprivredna savjetodavna služba

Pokrovitelj:
Ministarstvo poljoprivrede

Partneri Seminara:
VIRO d.d. SLADORANA d.o.o.
AGROLAGUNA d.d.



10.00 – 14.00 prijem i akreditacije sudionika Seminara
Kongresni centar Conference Park

SVEČANO OTVARANJE
62. SEMINARA BILJNE ZAŠTITE

Dvorana Orhideja (1ABC)

15.00 Himna Republike Hrvatske

Pozdravna riječ organizatora – **predsjednica HDBZ**
prof. dr. sc. Jasminka Igrc Barčić

Pozdravi uzvanika
Podjela nagrada i priznanja
Naši novi doktori znanosti

16.30 Koktel za sve učesnike Seminara
Hotel „4 opatijska cvijeta“
Predvorje hotela Camelija

17.00 Okrugli stol:
“Primjena sredstava za zaštitu bilja – znanstveno ili
emocionalno pitanje“
Moderator: **prof. dr. sc. Jasminka Igrc Barčić**

Uvodna izlaganja:

Antonio Lopes Dias:

Utjecaj EU zakonodavstva na poljoprivrednu proizvodnju u
Portugalu

Natalija Galzina, Ana Lonjak, Irena Brajević:

Utjecaj EU zakonodavstva na dostupnost sredstava za zaštitu
bilja na tržištu RH

Zvonimir Ostojić, Klara Barić:

Glifosat - ZA ili PROTIV

19.00 **Skupština Hrvatskog društva biljne zaštite**



II dan SRIJEDA, 07. veljače 2018. DVORANA ORHIDEJA (1ABC)

PRIJEPODNE

NOVI I POSTOJEĆI PROBLEMI U ZAŠTITI BILJA

Radno predsjedništvo:

Tatjana Masten Milek, Siniša Jelovčan, Jasenka Ćosić

8.30-8.40 **M. Šubić:** Prva pojava i štetnost koprivine grinje u usjevima krumpira

8.40-8.50 **Željka Oštrkapa-Međurečan:** *Aceria kuko* – novi štetnik u Hrvatskoj

8.50-9.00 **M. Šimala, Maja Pintar, Tatjana Masten Milek:** Japanski cvjetni trips – novi fitosanitarni rizik u RH

9.00-9.15 **D. Ivić, Ivana Dminić Rojnić, Bernardina Hlevnjak Pastrovicchio, Sara Godena:** Fitopatogene gljive povezane s odumiranjem stabala masline u Istri

9.15-9.25 **M. Bjeliš, L. Popović, P. Arnaut, Silvija Marušić, M. Jakovčić, V. Radmilović, P. Anibalović:** Širenje štetnika *Lindingaspis rossi* na Braču

9.25-9.40 **Tatjana Masten Milek, Adrijana Novak, M. Šimala, Maja Pintar:** Štitaste uši iz roda *Ceroplastes* na ukrasnom bilju i vočkama

9.40-9.55 **M. Bjeliš, L. Popović, D. Doko, Ivana Buljubašić, Marijana Bjeliš:** Određivanje rokova i rezultati suzbijanja *Coccus pseudomagnoliarum* na agrumima u dolini Neretve

9.55-10.05 **Tanja Gotlin Čuljak, I. Juran:** Dijagnostika i suzbijanje lisnih uši na strnim žitaricama

10.05 – 10.20 **Rasprava**

10.20 – 10.40 **Odmor**

10.40-10.55 **Darija Lemić, Zrinka Drmić, Maja Čačija, Helena Virić Gašparić, Martina Mrganić, Renata Bažok:** Osjetljivost krumpirove zlatice na organofosforne insekticide i piretroide u posljednjih 20 godina

10.55-11.10 **Zrinka Drmić, Helena Virić Gašparić, Darija Lemić, Maja Čačija, Martina Mrganić, I. Pejić, Renata Bažok:** Napad kukuruznog moljca na četiri vegetacijske grupe kukuruza ovisno o lokalitetu tijekom 2017.

11.10-11.25 **S. Jelovčan, Vesna Kadija Cmrk:** Praćenje leta kukuruznog moljca pomoću svjetlosnih lampi i sume temperatura

11.25-11.40 **A. Lalić, I. Abičić, Gordana Šimić, D. Novoselović, L. Andrić:** Učinak fungicida na stanje biomase, urod i kakvoću zrna ječma

11.40-11.55 **Aleksandra Sudarić, T. Duvnjak, Maja Matoša Kočar, Jasenka Ćosić, Karolina Vrandečić, Ivana Majić:** Proizvodnja soje – mogućnosti i ograničenja suzbijanja bolesti i štetnika

11.55-12.10 **Mirjana Brmež, Mirela Varga, Josipa Puškarić, Emilija Raspudić, Tamara Siber, Fani Bogat, Renata Dejanović:** Mogućnost suzbijanja nematoda korjenovih kvržica u paprici i mrkvi

12.10-12.25 **I. Ostojić:** Važniji štetnici smilja kod plantažnog uzgoja na području Hercegovine

12.25-12.40 **Adrijana Novak, D. Ivić, Zdravka Sever, Natalia Solina, K. Šimunac, J. Kaliterna:** Gljivični rak oraha u Hrvatskoj

12.40 – 13.00 **Rasprava**

13.00 – 14.30 **Objed**



II dan SRIJEDA, 07. veljače 2018.

DVORANA ORHIDEJA (1 ABC)

POSILIJEPODNE

14.30-16.00

Okrugli stol:

„Rezistentnost – od sumnje do potvrde“

Moderator: **prof. dr. sc. Renata Bažok**

Uvodna izlaganja:

Klara Barić: Procjena rizika od pojave rezistentnosti korova

Ivo Rešić: Kako se suočiti s pojavom rezistentnosti u praksi?

Tanja Gotlin Čuljak: Monitoring rezistentnosti štetnih organizama na sredstva za zaštitu bilja u RH (2018. – 2020.)

16.00-16.15

Odmor

POSTOJEĆI I NOVI PROJEKTI I NJIHOV ODRAZ NA POLJOPRIVREDU RH

Radno predsjedništvo:

Božena Barić, Tomislav Kos, Helena Virić Gašparić

16.15-16.30 **M. Bjeliš, K. Dugalić, Jelena Đugum, Ž. Budinščak, L. Popović, D. Benc, M. Perleta, R. Cardoso-Pereira:** Provedba akcijskog plana suzbijanja mediteranske voćne muhe na području doline Neretve

16.30-16.40 **Božena Barić, Ivana Pajač Živković:** Prijedlog novih aktivnosti unutar mjere 10 Programa ruralnog razvoja

16.40-16.50 **D. Segarić, T. Kos, Marica Babić, Ana Gašparović Pinto:** Uspostavljanje sustava prognoze štetnih organizama – doprinos održivoj uporabi pesticida u Zadarskoj županiji

16.50-17.00 **Renata Bažok, Darija Lemić:** Metode dokazivanja rezistentnosti štetnika na insekticide

17.00-17.15 **J. Lakić:** Rezultati provjere ispravnosti uređaja za aplikaciju sredstava za zaštitu bilja

17.15-17.30 **I. Prpić:** Savjetodavna služba u provedbi edukacije o primjeni anti drift mlaznica u zaštiti bilja

17.30-17.45

Odmor

NAPREDNE TEHNOLOGIJE – PODRŠKA INTEGRIRANOJ ZAŠTITI BILJA

17.45-18.00 **M. Šubić:** Nove mogućnosti mikrobiološke zaštite vinove loze od uzročnika pepelnice – iskustva iz Međimurja

18.00-18.15 **Ivana Majić, Ankica Sarajlić, Gabriella Kanižai Šarić, Emilija Raspudić:** Mogućnost miješanja entomopatogenih nematoda sa sredstvima za zaštitu bilja

18.15-18.30 **Marija Mandušić, Katja Žanić, Elda Vitanović, Ana Matešković, Jelena Šteković, G. Dumičić:** Mogućnost primjena „trap cropping“ metode u suzbijanju štitarstih moljaca

18.30-18.45 **Tanja Gotlin Čuljak, I. Juran:** Funkcionalna bioraznolikost agroekosustava

18.45-19.00 **Helena Virić Gašparić, Darija Lemić, Zrinka Drmić, Maja Čačija, Renata Bažok:** Rezidue sredstava za zaštitu bilja u korisnim organizmima ratarskih usjeva

19.00-19.15 **Maja Čačija, Zrinka Drmić, Helena Virić Gašparić, Darija Lemić, Martina Mrganić, Renata Bažok:** Ekološki prihvatljivije metode i insekticidi za suzbijanje krumpirove zlatice

19.15 – 19.30

Rasprava



II dan – SRIJEDA, 07. veljače 2018. DVORANA MIMOZA (2A)

PRIJEPODNE

ŠUMARSTVO I

Radno predsjedništvo:

Milivoj Franjević, Sanja Novak Agbaba, Darko Pleskalt

- 9.00-9.15 **Vesna Ančić Tunuković, M. Franjević, B. Hrašovec, D. Pleskalt:** Istraživanje fenologije, biologije, ekologije i suzbijanje hrastove mrežaste stjenice na području Uprave šuma podružnice Vinkovci tijekom 2017.
- 9.15-9.30 **Ljerka Dekanić, Vesna Ančić Tunuković, D. Pleskalt:** Suzbijanje mrazovaca avio tretiranjem u sastojinama hrasta lužnjaka
- 9.30-9.45 **D. Posarić:** Mogućnost ublažavanja posljedica odumiranja jasena
- 9.45-10.00 **Sanja Rajić, M. Detelić:** Problematika sušenja poljskog jasena u Upravi šuma podružnici Sisak
- 10.00-10.15 **Jelena Kranjec, D. Diminić:** Gljive u korjenovom sustavu i bazi debla poljskog jasena u odumirućim sastojinama
- 11.15-10.30 **Sanja Novak Agbaba, Marija Gradečki-Poštenjak:** Utjecaj termo terapije na zdravstveno stanje ploda pitomog kestena
- 10.30-10.45 **Marta Matek, M. Pernek:** Učinkovitost primjene entomopatogene gljive *Beauveria bassiana* protiv borovog prelca u laboratorijskim uvjetima
- 10.45-11.00 **M. De Groot:** Popularna znanost i strane vrste u šumama, preliminarni rezultati projekta „Life Artemis“
- 11.00-11.15 **Andreja Kavčič:** Prvi nalaz azijskog ambrozijskog potkornjaka u Sloveniji
- 11.15-11.45 **Rasprava**

Poster sa studentskim radovima dostupni su tijekom trajanja Seminara na drugom katu



III dan – ČETVRTAK, 08. veljače 2018.

DVORANA MIMOZA (2A)

PRIJEPODNE

ŠUMARSTVO II

Radno predsjedništvo:

Krunoslav Arač, Vesna Ančić Tunuković, Milan Pernek

- 9.00-9.15 **Ž. Kauzlarić:** Smrekov pisar, uzročnik sušenja obične smreke u Gorskom Kotaru
- 9.15-9.30 **Marijana Minić, Z. Grecs, Marija Kolšek:** Sanacija šuma oštećenih od leda u 2014. godini i posljedice prenošenja smrekovih potkornjaka u Sloveniji
- 9.30-9.45 **P. Roman, Maja Jurc:** Upliv ledoloma na ulov strizibuba na Brdu kod Kranja
- 9.45-10.00 **P. Roman, D. Borkovič, T. Hauptman, Maja Jurc:** Inventarizacija kukaca s pastama na nešumskim površinama
- 10.00-10.15 **I. Lukić, M. Pernek:** Utjecaj defolijacije gubara na prirast bukve
- 10.15-10.30 **M. Pernek, I. Ljubičić:** Gradacija potkornjaka na alepskom boru
- 10.30-10.45 **M. Pernek, Marta Matek:** Borov prelac – štetnik borova u Europi i u Hrvatskoj
- 10.45-11.00 **M. Dautbašić, K. Zahirović, S. Ivojević, N. Demirović:** Štetno djelovanje šumskih požara i revitalizacija opožarenih šumskih površina u Bosni i Hercegovini
- 11.00-11.15 **K. Arač:** Šumski požari na području Uprave šuma podružnice Koprivnica u razdoblju od 2008. do 2017. godine
- 11.15-11.30 **D. Pleskalt, M. Glavaš:** Šumski požari u Republici Hrvatskoj u 2017. godini
- 11.30-12.00 **Rasprava**



III dan ČETVRTAK, 08. veljače 2018. DVORANA ORHIDEJA (1ABC)

PRIJEPODNE

SAVJETODAVNA SLUŽBA I ŽIVOT NA TERENU

Radno predsjedništvo:

Aleksandra Radić, Milorad Šubić, Jadranka Berić

- 8.00-8.15 **Tatjana Međimurec, Suzana Pajić, Ana Marija Čajkulić:** Pojava fitoplazmi na uljanoj repici i kukuruzu tijekom vegetacije 2017.
- 8.15-8.30 **S. Hrgović, Ana Marija Čajkulić:** Utjecaj primjene fungicida na prinos pšenice
- 8.30-8.45 **Ana Marija Čajkulić:** Iskustva u suzbijanju tripsa na plodovitom povrću u zaštićenom prostoru
- 8.45-9.00 **Petra Pozder, Andreja Vukalović-Pofuk, Mara Bogović:** Pojava bolesti i štetnika ovisno o fenološkoj fazi „Varaždinskog zelja“
- 9.00-9.15 **Petra Pozder, D. Ivačić, Andreja Vukalović-Pofuk:** Utjecaj dezinfekcije sjemena i tretmana fungicidima na pojavu bakterijske tamne truleži žila na „Varaždinskom zelju“
- 9.15-9.30 **M. Šubić:** Usmjereni zaštita suvremenih nasada jabuka od uzročnika krastavosti – iskustva iz Međimurja
- 9.30-9.45 **Gordana Kožarić Silov:** Zaraženost paunovim okom različitih sorata maslina – strategija zaštite ovisno o sortimentu maslina
- 9.45-10.00 **Jadranka Berić, Vesna Bradić:** Praćenje pojave štetnih organizama lijeske u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji
- 10.00-10.15 **Ana Marija Čajkulić:** Problem štetnih organizama u uzgoju kamilice

10.15 - 10.30

Rasprava

10.30 - 11.00

Odmor

11.00-13.00

Okrugli stol:

Zlatna žutica vinove loze u hrvatskim vinogradima

Moderator: **dr. sc. Dario Ivić**

Uvodna izlaganja:

Ivica Delić

Željko Budinišćak, Jelena Plavec, Goran Ivančan, Ivana Križanac:

Problem zlatne žutice u hrvatskim vinogradima

Aleksandra Radić, Željka Oštrkapa - Međurečan, Suzana Slovic:

Aktivnosti Savjetodavne službe u provedbi akcijskog plana za suzbijanje i sprječavanje širenja zlatne žutice

Milorad Šubić: Iskustva usmjerenog suzbijanja cikada – širitelja zlatne žutice vinove loze

13.00-14.30

Objed



III dan ČETVRTAK, 08. veljače 2018. DVORANA ORHIDEJA (1ABC)

POSLIJEPODNE

NOVOSTI IZ FITOFARMACIJE

Radno predsjedništvo:

Klara Barić, Nikola Ettinger, Zdravka Sever

- 14.30-14.45 **H. Sambolek:** Četverogodišnje iskustvo provedbe poljskih pokusa prema EPPO smjernicama uz GEP certifikat u Republici Hrvatskoj
- 14.45-15.00 **B. Arko:** Određivanje optimalnog roka primjene sredstava za zaštitu bilja
- 15.00-15.15 **B. Glavaš:** Nova era dolazi
- 15.15-15.30 **N. Ettinger:** Priaxor® EC – novo fungicidno rješenje za žitarice iz BASF-a
- 15.30-15.45 **Fani Bogat, Alma Udovčić:** SDHI fungicidi – novost u zaštiti žitarica od bolesti u Hrvatskoj – iskustva u lokalnim uvjetima proizvodnje
- 15.45-16.00 **Andrea Franjić Tubić:** Pallas 75 WG – novi sistemični herbicid za suzbijanje najvažnijih uskolisnih i širokolisnih korova u žitaricama
- 16.00-16.15 **I. Šušnjar:** Beltanol – novi fungicid i baktericid za suzbijanje bolesti na povrću
- 16.15-16.30 **Marina Mikac, M. Mohorko:** MAXI STARR – jedinstveni, novi rodenticid na hrvatskom i europskom tržištu
- 16.30-16.45 **N. Ettinger:** Vrijednosni lanac hrane i MDK proizvoda Sercadis i Delan Pro

16.45 – 17.00

Odmor

- 17.00-17.15 **Renata Bažok, M. Vojvodić, Ivana Figurić, Helena Virić Gašparić, Darija Lemić, Zrinka Drmić, Maja Čačija:** Kandidati za zamjenu neonikotinoida za tretiranje sjemena
- 17.15-17.30 **Jadranka Aleksić, B. Arko, Zrinka Vidaković:** Smjernice u suzbijanju problematičnih štetnika jabuke i kruške
- 17.30-17.45 **J. Ražov, I. Žežlina, D. Tolić:** Rezultati poljskih pokusa učinkovitosti nekih fungicida na uzročnika smeđe truleži koštičavog voća
- 17.45-18.00 **Zdravka Sever, D. Ivić, Tina Fazinić, T. Miličević:** In vitro osjetljivost skladišnih patogena jabuke na boskalid i piraklostrobin
- 18.00-18.15 **Ana Pintar:** Ponašanje herbicida ovisno o svojstvima tla
- 18.15-18.30 **Renata Dejanović, Z. Tomašev:** Rezistentnost korova na herbicide iz skupine inhibitora acetolaktat sintaze (ALS) i integrirani pristup u suzbijanju

18.30-18.45

Rasprava

18.45

Zatvaranje Seminara

20.30

SVEČANA VEČERA

Dvorana hotela Royal



SPONZORI
62. SEMINARA BILJNE ZAŠTITE

AgLon

savjetovanje i zastupanje
distribucija sredstava za zaštitu bilja



AGROBIOTEST



AgroChem
MAKS

AGROPRO  **AGRO**



Science For A Better Life



Chromos Agro d.d.

CROCPA



Udruga proizvođača
i zastupnika sredstava
za zaštitu bilja
Republike Hrvatske

Croatian Crop Protection
Association

Member of **ECPA**

DANON



Dow AgroSciences



SPONZORI
62. SEMINARA BILJNE ZAŠTITE

 **FITO**
promet

 **FLOREL** d.o.o.

 **GENERA**

 **HERBOS**[®]

 **orchem**[®]

member of the Belchim Group 

 **POLJOCENTAR**
KRIŽEVCI

 **Stockton**
vaš prirodni agro partner

 **SUMIAGRO**

 **syngenta**

medijski pokrovitelji:

 **AGROglas**
dvotjednik za poljoprivredu

 **gospodarski**
list

 **agroklub**[®]
(R)Evolucija poljoprivrede

Sve rezervacije smještaja u hotelima pod povlaštenim uvjetima, obavljaju se **isključivo** posredstvom tehničkog organizatora Infomart Zagreb d.o.o. na priloženom obrascu. Infomart Zagreb d.o.o., Nikole Tesle 10, 44000 Sisak ili telefax 044/522-167, 522-110 ili e-mail: marijana.jelic@infomart.hr **najkasnije do 12. siječnja 2018.godine.**



www.hdbz.hr



HDBZ
HRVATSKO DRUŠTVO BILJNE ZAŠTITE
CROATIAN PLANT PROTECTION SOCIETY