

**Програм 15. КОНГРЕСА ВОЋАРА И ВИНОГРАДАРА СРБИЈЕ  
СА МЕЂУНАРОДНИМ УЧЕШЋЕМ  
Хотел „Крагујевац“, Крагујевац, Република Србија  
21–23. септембар 2016. године**

**Programme of 15<sup>th</sup> SERBIAN CONGRESS OF FRUIT AND GRAPEVINE  
PRODUCERS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION  
Hotel "Kragujevac", Kragujevac, Republic of Serbia  
September 21<sup>st</sup>–23<sup>rd</sup>, 2016**

## УТОРАК, 20. септембар / TUESDAY, September 20<sup>th</sup>

Долазак гостију и смештај у хотел / Guests' arrival, accommodation in hotel

- 17<sup>00</sup>–19<sup>00</sup> Регистрација учесника / Registration  
16<sup>00</sup>–20<sup>00</sup> Постављање постера / Poster placement

## СРЕДА, 21. септембар / WEDNESDAY, September 21<sup>st</sup>

- 8<sup>00</sup>–9<sup>00</sup> Регистрација учесника и постављање постера / Registration and poster placement  
9<sup>00</sup>–9<sup>30</sup> Отварање Конгреса и поздравне речи суорганизатора и гостију / Opening ceremony and co-organizer and guests greetings  
9<sup>30</sup>–10<sup>00</sup> Коктел добродошлице / Welcome cocktail

### Уводни реферати / Plenary lectures

*Председавајући / Chairpersons: Milan Lukić, Đurđina Ružić, Milovan Veličković, Vladislav Ognjanov, Tomo Milošević*

- 10<sup>00</sup>–10<sup>30</sup> СТАЊЕ И ПЕРСПЕКТИВЕ РАЗВОЈА ВОЋАРСТВА И ВИНОГРАДАРСТВА У СРБИЈИ / CURRENT SITUATION AND PERSPECTIVES OF FRUIT GROWING AND VITICULTURE IN THE REPUBLIC OF SERBIA  
Lukić Milan, Milatović Dragan, Keserović Zoran, Milošević Tomo, Leposavić Aleksandar, Korać Nada, Todić Slavica
- 10<sup>30</sup>–11<sup>00</sup> НАЈНОВИЈИ ПОДАЦИ О НАЈПЕРСПЕКТИВНИЈИМ СОРТАМА И МУТАНТИМА ЈАБУКЕ / UPDATED INFORMATION ON THE MOST PROMISING APPLE CULTIVARS AND MUTANTS  
Guerra Walter
- 11<sup>00</sup>–11<sup>20</sup> ПРИМЕНА БИЉНИХ РЕГУЛАТОРА У ПРОИЗВОДЊИ ВОЋАКА – КОНТРОЛА ЗАМЕТАЊА ПЛОДОВА / PLANT BIOREGULATORS USE IN TREE FRUIT PRODUCTION – DEVELOPMENT ON FRUIT SET MANIPULATION  
Stopar Matej
- 11<sup>20</sup>–11<sup>40</sup> САВРЕМЕНИ РАСАДНИК – ИЗАЗОВ У ПРОИЗВОДЊИ САДНИЦА ЈАБУКЕ / MODERN FRUIT NURSERY – A CHALLENGE IN APPLE PLANT PRODUCTION  
Stampar Franci
- 11<sup>40</sup>–12<sup>00</sup> НАПРЕДАК У МОДЕРНИМ СИСТЕМИМА ГАЈЕЊА ТРЕШЊЕ И ШЉИВЕ / PROGRESS IN MODERN ORCHARD SYSTEMS FOR CHERRIES AND PLUMS  
Hrotkó Károly
- 12<sup>00</sup>–12<sup>30</sup> ДИСКУСИЈА О ПЛЕНАРНИМ РЕФЕРАТИМА / DISCUSSION ON PLENARY LECTURES
- 12<sup>30</sup>–12<sup>45</sup> Презентација генералног спонзора – компанија „Гружа аграр“ / Presentation of Major Sponsor – Company “Gruža Agrar”
- 12<sup>45</sup>–13<sup>20</sup> Промоција књиге „Сорте воћака створене у Институту за воћарство, Чачак“ / Promotion of the Monography “Fruit Cultivars Developed at the Fruit Research Institute, Čačak”
- 13<sup>20</sup>–13<sup>30</sup> Презентација главног спонзора – компанија „BASF Србија d.o.o.“ / Presentation of Main Sponsor– Company “BASF Srbija d.o.o.”
- 13<sup>30</sup>–15<sup>00</sup> Пауза за ручак / Lunch break

## Усмена излагања секције I / Oral presentations – Session I

Генетика и оплемењивање воћака и винове лозе / Genetics and breeding of fruits and grapevine

Председавајућу / Chairpersons: *Sladana Marić, Dragan Nikolić, Nada Korac*

- 15<sup>00</sup>–15<sup>10</sup> ПОСТИГНУЋА У ОЧУВАЊУ ГЕНЕТИЧКИХ РЕСУРСА ВОЋАКА И ВИНОВЕ ЛОЗЕ У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ / ACHIEVEMENTS IN THE CONSERVATION OF GENETIC RESOURCES OF FRUITS AND VINES IN THE REPUBLIC OF SRPSKA  
Ђурић Gordana, Станивукović Sanda, Кажут-Зелjković Mirela, Цветković-Jovanović Тајјана, Делић Duška, Лолић Biljana, Антић Marina, Мићић Nikola
- 15<sup>10</sup>–15<sup>20</sup> МОРФОЛОШКЕ И ПОМОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ЈАБУКЕ У РЕГИОНУ ИССЫК-КУЛ У СЕВЕРНОМ КИРГИСТАНУ / MORPHOLOGICAL AND POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF ISSYK-KUL REGION'S APPLES IN NORTHERN KZRGYZSTAN  
Ugurtan Kadir Yilmaz, Kubanychbek Turgunbaev, Aydin Uzun, Abdikerim Abdullaev, Pinar Hasan, Sulaimanova Nazima
- 15<sup>20</sup>–15<sup>30</sup> КАРАКТЕРИСТИКЕ ХИБРИДА БРЕСКВЕ ДОБИЈЕНИХ ИЗ УКРШТАЊА FLAMINIA × AUTUMNGLO / CHARACTERISTICS OF PEACH HYBRIDS OBTAINED FROM THE CROSS 'FLAMINIA' × 'AUTUMNGLO'  
Nikolić Dragan, Rakonjac Vera, Milatović Dragan, Radović Aleksandar, Bakić Ivana
- 15<sup>30</sup>–15<sup>40</sup> ИСПИТИВАЊЕ САМООПЛОДНОСТИ СОРТИ ШЉИВЕ МЕТОДОМ ФЛУОРЕСЦЕНТНЕ МИКРОСКОПИЈЕ / TESTING OF SELF-COMPATIBILITY IN PLUM CULTIVARS USING THE METHOD OF FLUORESCENCE MICROSCOPY  
Milatović Dragan, Nikolić Dragan, Radović Aleksandar
- 15<sup>40</sup>–15<sup>50</sup> ГЕНЕТИЧКИ ДИВЕРЗИТЕТ И АСОЦИЈАТИВНА АНАЛИЗА ПРИМЕНОМ SNP МАРКЕРА У ПОПУЛАЦИЈАМА СТЕПСКЕ ВИШЊЕ (*Prunus fruticosa* Pall.) / GENETIC VARIABILITY AND ASSOCIATION ANALYSIS OF EUROPEAN GROUND CHERRY (*Prunus fruticosa* Pall.) POPULATIONS USING SNP MARKERS  
Barac Goran, Ognjanov Vladislav, Dorić Dušica, Ljubojević Mirjana, Dulić Jovana, Miodragović Maja, Gašić Ksenija
- 15<sup>50</sup>–16<sup>00</sup> ПРИМЕНА SSR МАРКЕРА У АНАЛИЗИ СОРТЕ ВРАНАЦ (*Vitis vinifera* L.) / APPLICATION OF SSR MARKERS IN ANALYSIS OF VRANAC (*Vitis vinifera* L.)  
Ranković-Vasić Zorica, Nikolić Dragan, Leontić Kristina, Jančić Rade, Sivčev Branislava, Kačar Tamara, Vučetić-Dragović Anđelka
- 16<sup>00</sup>–16<sup>15</sup> Кафе пауза / Coffee break

## Усмена излагања секције II / Oral presentations – Session II

Сорте и подлоге воћака и винове лозе / Cultivars and rootstocks of fruits and grapevine

Председавајућу / Chairpersons: *Sanja Radičević, Dragan Milatović, Nebojša Marković*

- 16<sup>15</sup>–16<sup>25</sup> ДА ЛИ ПОДЛОГЕ МЕЊАЈУ ФИЗИЧКЕ И ХЕМИЈСКЕ ОСОБИНЕ ПЛОДА ЈАБУКЕ (*Malus × domestica* Borkh.)? / DO THE ROOTSOCKS CHANGE THE PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF APPLE (*Malus × domestica* Borkh.) FRUIT?  
Milošević Tomo, Milošević Nebojša, Mladenović Jelena
- 16<sup>25</sup>–16<sup>35</sup> ИСПИТИВАЊЕ НЕКИХ СОРТИ ШЉИВЕ (*Prunus domestica* L.) У ПРВИМ ГОДИНАМА ПОСЛЕ САДЊЕ НА ПОДРУЧЈУ ЧАЧКА / EVALUATION OF SOME PLUM CULTIVARS (*Prunus domestica* L.) IN THE FIRST YEARS AFTER PLANTING IN THE REGION OF ČAČAK  
Milošević Nebojša, Glišić Ivana, Lukić Milan, Ђорђевић Milena
- 16<sup>35</sup>–16<sup>45</sup> УТИЦАЈ ПОДЛОГЕ НА БУЈНОСТ, РОДНОСТ И ОСОБИНЕ ПЛОДА СОРТЕ ШЉИВЕ ЧАЧАНСКА РАНА / INFLUENCE OF ROOTSTOCKS ON THE VIGOUR, PRODUCTIVITY

- AND FRUIT CHARACTERISTICS OF THE PLUM CULTIVAR ‘ČAČANSKA RANA’  
Radović Mirjana, Milatović Dragan, Zec Gordan, Mitrović Milisav
- 16<sup>45</sup>–16<sup>55</sup> ИСПИТИВАЊЕ СОРТИ И СЕЛЕКЦИЈА ДРЕНА (*Cornus mas L.*) НА ПОДРУЧЈУ ГОРЊЕГ ПОЛИМЉА / EVALUATION OF CORNELIAN CHERRY (*Cornus mas L.*) VARIETIES AND SELECTION UNDER THE CONDITIONS OF GORNJE POLIMLJE REGION  
Jaćimović Vučeta, Vožović Djina
- 16<sup>55</sup>–17<sup>05</sup> ПРИВРЕДНО-ТЕХНОЛОШКЕ ОСОБИНЕ СТОНИХ СОРТИ BLACK MAGIC, VICTORIA, MIKELE PALIERI И MUSCAT HAMBURG ГАЈЕНИХ НА ОПЛЕНЦУ / TECHNOLOGICAL CHARACTERISTICS OF ‘BLACK MAGIC’, ‘VICTORIA’, ‘MIKELE PALIERI’ AND ‘MUSCAT HAMBURG’ TABLE VARIETIES GROWN AT OPLENAC  
Marković Nebojša, Pržić Zoran
- 17<sup>05</sup>–17<sup>15</sup> Презентација главног спонзора – компанија „Дунав осигурање“ / Presentation of Main Sponsor– Company “Dunav Osiguranje”
- 17<sup>15</sup>–17<sup>25</sup> Презентација главног спонзора – компанија „Syngenta Agro doo“ / Presentation of Main Sponsor– Company “Syngenta Agro doo”
- 17<sup>25</sup>–17<sup>45</sup> Разгледање постера секција I и II / Posters viewing of Sessions I and II
- 17<sup>45</sup>–18<sup>15</sup> Дискусија о усменим саопштењима и постерима секција I и II / Discussion on oral presentations and posters of Sessions I and II
- 18<sup>15</sup>–19<sup>30</sup> Скупштина Научног воћарског друштва Србије / The General Assambly of the Scientific Pomological Society of Serbia
- 20<sup>00</sup> Дегустација српских вина и ракија / Testing of Serbian wines and brandies

## ЧЕТВРТАК, 22. септембар / THURSDAY, September 22<sup>nd</sup>

- 8<sup>00</sup>–8<sup>30</sup> Регистрација учесника / Registration

### Усмена излагања секције III / Oral presentations – Session III

#### Физиологија и екологија воћака и винове лозе / Physiology and ecology of fruits and grapevine

#### Председавајућу / Chairpersons: Đurđina Ružić, Radosav Cerović, Slavica Todić

- 8<sup>30</sup>–8<sup>40</sup> ОДРЕЂИВАЊЕ И АНАЛИЗА ТОПЛОТНИХ ТАЛАСА У ПЕРИОДУ 1949–2015. ГОДИНЕ У СРБИЈИ И ЊИХОВ УТИЦАЈ НА ПРОИЗВОДЊУ МАЛИНЕ (*Rubus idaeus L.*) / DETERMINATION AND ANALYSIS OF HEAT WAVES IN THE PERIOD 1949–2015 IN SERBIA AND THEIR IMPACT ON RASPBERRY (*Rubus idaeus L.*) PRODUCTION  
Radičević Zorica, Radević Slobodan
- 8<sup>40</sup>–8<sup>50</sup> ВАЖНОСТ ОДАБИРА ЛОКАЦИЈЕ КОД УЗГОЈА ЛЕШНИКА / THE IMPORTANCE OF LOCATION IN GROWING HAZELNUT  
Bošnjak Dejan, Jurišić Mladen, Stanisavljević Aleksandar, Plaščak Ivan, Barač Željko
- 8<sup>50</sup>–9<sup>00</sup> *IN VITRO* КОНЗЕРВАЦИЈА ЈАБУКЕ СОРТА GALA MUST® / *IN VITRO* CONSERVATION OF APPLE CULTIVAR ‘GALA MUST®’  
Ružić Đurđina, Vujović Tatjana, Cerović Radosav
- 9<sup>00</sup>–9<sup>10</sup> УТИЦАЈ БРАСИНОСТЕРОИДА И ГИБЕРЕЛИНСКЕ КИСЕЛИНЕ НА *IN VITRO* КЛИЈАЊЕ ПОЛЕНА СТОНИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ (*Vitis vinifera L.*) ИТАЛИЈА И KARDINAL / INFLUENCE OF BRASSINOSTEROIDS AND GIBBERELIC ACID ON *IN VITRO* POLLEN GERMINATION OF TABLE GRAPE (*Vitis vinifera L.*) CULTIVARS ‘ITALIA’ AND

‘CARDINAL’  
Gökbayrak Zeliha, Engin Hakan

9<sup>10</sup>-9<sup>30</sup> Кафе пауза / Coffee break

#### Усмена излагања секције IV / Oral presentations – Session IV

Технологија производње садног материјала и гајења воћака и винове лозе  
(конвенционални, интегрални и органски концепт) / Nursery production and technology of  
fruits and grapevine growing (conventional, integrated and organic concept)

*Председавајућу / Chairpersons: Marijana Pešaković, Tomo Milošević, Zoran Keserović*

- 9<sup>30</sup>-9<sup>40</sup> УТИЦАЈ ДУБИНЕ САДЊЕ НА РАСТ И РОДНОСТ ВОЋКИ ЈАБУКЕ ОКАЛЕМЉЕНИХ  
НА ПОДЛОГУ М9 / INFLUENCE OF PLANTING DEPTH ON GROWTH AND FERTILITY  
OF APPLE TREES PLANTED ON M9 ROOTSTOCK  
Beber Matjaž, Donik Biserka
- 9<sup>40</sup>-9<sup>50</sup> УТИЦАЈ ИНТЕРАКЦИЈЕ ФАКТОРА АЗОТНЕ ИСХРАНЕ И ХЕМИЈСКОГ  
ПРОРЕЂИВАЊА СА NAA НА ЗАМЕТАЊЕ И ФИЗИЧКА СВОЈСТВА ПЛОДОВА  
ЈАБУКЕ / INTERACTION BETWEEN NITROGEN FERTILIZATION AND THINNING WITH  
NAA ON FRUIT SET AND PHYSICAL PROPERTIES  
Milić Biserka, Keserović Zoran, Magazin Nenad, Dorić Marko
- 9<sup>50</sup>-10<sup>00</sup> МОГУЋНОСТИ ХЕМИЈСКОГ ПРОРЕЂИВАЊА БРЕСКВЕ / POSSIBILITY OF  
CHEMICAL THINNING OF PEACHES  
Stanisavljević Aleksandar, Bošnjak Dejan, Popović Brigita, Lisjak Miroslav,  
Špoljarić Marija, Gantner Ranko, Bukvić Gordana, Dragojević Saša
- 10<sup>00</sup>-10<sup>10</sup> ИНТЕНЗИВИРАЊЕ ПРОИЗВОДЊЕ ТРЕШЊЕ У СРБИЈИ / INTENSIFICATION OF  
CHERRY PRODUCTION IN SERBIA  
Keserović Zoran, Magazin Nenad, Milić Biserka, Dorić Marko
- 10<sup>10</sup>-10<sup>20</sup> УТИЦАЈ СИВЕ ПРОТИВГРАДНЕ МРЕЖЕ НА ВЕГЕТАТИВНИ И ГЕНЕРАТИВНИ  
ПОТЕНЦИЈАЛ БОРОВНИЦЕ (*Vaccinium corymbosum* L.) СОРТЕ BLUECROP / EFFECT  
OF GREY NAIL PROTECTION NET ON VEGETATIVE AND GENERATIVE POTENTIAL OF  
‘BLUECROP’ HIGHBUSH BLUEBERRY (*Vaccinium corymbosum* L.)  
Milivojević Jasminka, Radivojević Dragan, Ruml Mirjana, Nikolić Mihailo
- 10<sup>20</sup>-10<sup>30</sup> УТИЦАЈ ДЕФОЛИЈАЦИЈЕ НА КВАЛИТЕТ ГРОЖЂА СОРТИ PROBUS И САВЕРНЕТ  
SAUVIGNON / IMPACT OF LEAF REMOVAL ON GRAPE QUALITY OF CV ‘PROBUS’  
AND ‘SAVIGNON’  
Kalajdžić Mladen, Ivanišević Dragoslav, Koković Jelena, Korać Nada, Panić  
Mario
- 10<sup>30</sup>-10<sup>45</sup> Разгледање постера секција III и IV / Posters viewing of Sessions III and IV
- 10<sup>45</sup>-11<sup>20</sup> Дискусија о усменим саопштењима и постерима секција III и IV / Discussion  
on oral presentations and posters of Sessions III and IV
- 11<sup>20</sup>-11<sup>30</sup> Презентација спонзора – компанија „Delta Agrar“ / Presentations of Sponsor –  
Company “Delta Agrar”

#### Усмена излагања секције V / Oral presentations – Session V

Заштита воћака и винове лозе / Protection of fruits and grapevine

*Председавајућу / Chairpersons: Darko Jevremović, Aleksa Obradović, Slobodan Milenković*

- 11<sup>30</sup>-11<sup>40</sup> КОМПЕТИТИВНОСТ PPV-REC И PPV-D СОЈА ВИРУСА ШАРКЕ У  
ЕКСПЕРИМЕНТАЛНОМ ЗАСАДУ ШЉИВЕ / COMPETITIVENESS OF PPV-REC AND  
PPV-D STRAIN IN EXPERIMENTAL PLUM ORCHARD

Jevremović Darko, Paunović A. Svetlana

- 11<sup>40</sup>–11<sup>50</sup> ОДРЖИВА КОНТРОЛА БРЕСКВИНОГ САВИЈАЧА *Cydia molesta* Busck ПОМОЋУ ПРОИЗВОДА НА БАЗИ БАЦУЛОВИРУСА MADEX TWIN® У БУГАРСКОЈ / SUSTAINABLE CONTROL OF ORIENTAL FRUIT MOTH *Cydia molesta* Busck WITH THE BACULOVIRUS PRODUCT MADEX TWIN® IN BULGARIA  
Kutinkova Hristina, Gandev Stefan, Dzhuvinov Vasilij, Flückiger Reto, Zingg Daniel
- 11<sup>50</sup>–12<sup>00</sup> УТИЦАЈ ПОЛУТУНЕЛСКОГ СИСТЕМА ГАЈЕЊА НА ПОЈАВУ СИВЕ ТРУЛЕЖИ ПЛОДА КУПИНЕ СОРТЕ ЧАЧАНСКА БЕСТРНА / EFFECTS OF RAIN-SHIELD CULTIVATION SYSTEM ON GRAY MOULD OF BLACKBERRY CV. 'ČAČANSKA BESTRNA' FRUITS  
Karaklajić-Stajić Žaklina, Nikolić Mihailo, Tanović Brankica, Miletić Rade, Tomić Jelena, Glišić S. Ivana
- 12<sup>00</sup>–12<sup>10</sup> УТИЦАЈ УСЛОВА СКЛАДИШТЕЊА ПЛОДОВА ЈАБУКЕ НА ПАТОГЕНОСТ *Alternaria* sp. И *Fusarium* sp. / EFFECTS OF STORAGE CONDITIONS OF APPLE FRUIT ON PATHOGENICITY OF *Alternaria* sp. AND *Fusarium* sp.  
Tarlanović Jelena, Grahovac Mila, Milić Biserka, Keserović Zoran, Magazin Nenad, Petreš Mladen, Miodragović Maja
- 12<sup>10</sup>–12<sup>20</sup> ПРЕДСТАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТА: „ШТЕТНИ ОРГАНИЗМИ КАО ПРЕТЊА ЕВРОПИ-РОНТЕ“ / PROMOTION OF THE PROJECT “PEST ORGANISMS THREATENING EUROPE – PONTE”  
Obradović Aleksa, Keča Nenad
- 12<sup>20</sup>–12<sup>30</sup> Разгледање постера секције V / Posters viewing of Session V
- 12<sup>30</sup>–13<sup>00</sup> Дискусија о усменим саопштењима и постерима секције V / Discussion on oral presentations and posters of Session V
- 13<sup>00</sup>–14<sup>30</sup> Пауза за ручак / Lunch break

## Усмена излагања секција VI / Oral presentations – Session VI

**Берба, чување и технологија прераде воћа и грожђа и економика производње и прераде воћа и грожђа/ Harvesting, storing and processing technology of fruits and grapevine and economics of fruits and grapevine production and processing**

*Председавајућу / Chairpersons: Branko Popović, Dragan Radivojević, Miljan Cvetković*

- 14<sup>30</sup>–14<sup>40</sup> КИНЕТИКА СУШЕЊА И КВАЛИТЕТ ЈАБУКЕ СУШЕНЕ У САВРЕМЕНОЈ ТРАКАСТОЈ СУШАРИ / DRYING KINETICS AND QUALITY OF APPLE DRIED IN MODERN CONVEYOR DRYER  
Zlatković Branislav
- 14<sup>40</sup>–14<sup>50</sup> КАРАКТЕРИЗАЦИЈА ПРИМАРНИХ АРОМАТИЧНИХ МАТЕРИЈА У ЈАКИМ АЛКОХОЛНИМ ПИЋИМА ОД МАЛИНЕ / CHARACTERISATION OF PRIMARY AROMATIC SUBSTANCES IN RASPBERRY SPIRITS  
Popović Branko, Cerović Radosav, Leposavić Aleksandar, Nedović Viktor, Bugarski Branko, Tešević Vele, Nikićević Ninoslav
- 14<sup>50</sup>–15<sup>00</sup> УТИЦАЈ РАЗЛИЧИТИХ КОМЕРЦИЈАЛНИХ КВАСАЦА НА ПАРАМЕТРЕ КВАЛИТЕТА ЦРНОГОРСКИХ ВИНА – ВРАНАЦ И КРАТОШИЈА / THE INPACT OF DIFFERENT COMMERCIAL YEASTS ON QUALITY PARAMETERS OF MONTENEGRIN RED – 'VRANAC' AND 'KRATOŠIJA'  
Šućur Sanja, Maraš Vesna, Kožulović Vesna, Raičević Jovana, Mugoša Milena, Jug Tjaša, Košmerl Tatjana
- 15<sup>00</sup>–15<sup>10</sup> ПРОИЗВОДЊА МАЛИНЕ У БОСНИ И ХЕРЦЕГОВИНИ – СЕКТОР ВОЋАРСТВА У УСПОНУ / RASPBERRY PRODUCTION IN BOSNIA AND HERZEGOVINA – A RISING

FRUIT GROWING SECTOR

Cvetković Miljan, Mičić Nikola, Đurić Gordana, Jusović Hemo, Životić Aleksandar

- 15<sup>10</sup>–15<sup>20</sup> ПРОИЗВОДЊА СМОКВЕ У ТУРСКОЈ / FIG PRODUCTION IN TURKEY  
Polat A. Aytekin
- 15<sup>20</sup>–15<sup>30</sup> ЕКОНОМСКИ И ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ ИСКРИШЊАВАЊА НУС ПРОИЗВОДА НАСТАЛИХ ПРИ ПРЕРАДИ ГРОЖЂА / ECONOMIC AND ECOLOGICAL ASPECT BY-PRODUCTS RESULTING FROM THE TREATMENT OF GRAPES  
Sivčev Branislava, Sredojević Zorica, Radovanović Bлага, Ranković-Vasić Zorica
- 15<sup>30</sup>–15<sup>40</sup> Презентације спонзора – компанија „Galenika Fitofarmacija A.D.“ / Presentations of Sponsor – Company “Galenika Fitofarmacija A.D.”
- 15<sup>40</sup>–15<sup>50</sup> Презентације спонзора – компанија „Ivjest – Produkt doo“ / Presentations of Sponsor – Company “Ivjest – Produkt doo”
- 16<sup>50</sup>–16<sup>15</sup> Кафе пауза / Coffee break
- 16<sup>15</sup>–16<sup>45</sup> Разгледање постера секције VI / Posters viewing of Session VI
- 16<sup>45</sup>–17<sup>15</sup> Дискусија о усменим саопштењима и постерима секције VI / Discussion on oral presentations and posters of Session VI
- 17<sup>15</sup>–19<sup>00</sup> Округли сто / Round table  
„Производња квалитетног и здравствено безбедног воћа и грождја – Извозна шанса Србије“ / “Production of High Quality and Healthy Safe Fruits and Grapes – Export Opportunity for Serbia”
- 20<sup>00</sup> Свечана вечера / Official dinner

**Петак, 23. септембар / Friday, September 23<sup>rd</sup>**

- 9<sup>00</sup>–18<sup>00</sup> Излет / Excursion  
Посета Манастиру Каменац, Честин; обилазак производних засада јабуке и брескве компаније „Гружа аграр“ из Груже; посета винарији „Александровић“, Топола; посета Задужбини Краља Петра I, Опленец; ручак у ресторану „ВОЖД“, Топола; посета винарији „ПИК Опленец“, Топола / Visit to Monastery Kamenac, Čestin; visit to apple and peach plantations of company „Gruža Agrar“, Gruža; visit to winery „Aleksandrović“, Topola; visit to Zadužbina Kralja Petra I, Oplenac; lunch in a restaurant „VOŽD“, Topola; visit to winery „PIK Oplenac“, Topola.

**Постери секције I / Poster presentations – Session I**

**Генетика и оплемењивање воћака и винове лозе / Genetics and breeding of fruits and grapevine**

**P I/1**

ПРОУЧАВАЊЕ РАЗНОЛИКОСТИ СОРТИ ЈАБУКЕ У РЕГИОНУ ТРОЈАНА / STUDY ON DIVERSITY OF APPLE CULTIVARS IN THE REGION OF TROYAN  
Stoynova Teodora, Minev Ivan, Minkov Petko

**P I/2**

УТИЦАЈ ОПРАШИВАЧА И АГРОЕКОЛОШКИХ УСЛОВА НА КВАНТИТАТИВНЕ ПАРАМЕТРЕ РАСТА ПОЛЕНОВИХ ЦЕВЧИЦА И ЗАМЕТАЊЕ ПЛОДОВА СОРТЕ ЈАБУКЕ GALA MUST / THE EFFECT OF POLLENISERS AND AGRO-ECOLOGICAL CONDITIONS ON QUANTITATIVE PARAMETERS OF POLLEN

TUBES GROWTH AND FRUIT SET IN 'GALA MUST' APPLE CULTIVAR

Lukić Milan, Marić Slađana, Radičević Sanja, Milošević Nebojša, Glišić Ivana, Đorđević Milena

**P I/3**

БИОЛОШКЕ И ПОМОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ХИБРИДА ЈАБУКЕ / BIOLOGICAL AND POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF APPLE HYBRIDS

Dimitrova Stanislava, Sotirov Dimitar

**P I/4**

ПАРАМЕТРИ КВАЛИТЕТА ПЛОДА НЕКИХ ГЕНОТИПОВА ДУЂЕ СЕЛЕКЦИОНИСАНИХ У ЦЕНТРАЛНОЈ АНАТОЛИЈИ У ТУРСКОЈ / FRUIT QUALITY PARAMETERS OF QUINCE GENOTYPES SELECTED FROM CENTRAL ANATOLIA, TURKEY

Uzun Aydın, Cil Ayşe

**P I/5**

СЕЛЕКЦИЈА ГЕНОТИПОВА МУШМУЛЕ (*Mespilus germanica* L.) ГАЈЕНИХ У ПОКРАЈИНИ SÜRMENE (РЕГИЈА ТРАБЗОН, СЕВЕРНА ТУРСКА) / SELECTION OF MEDLAR GENOTYPES (*Mespilus germanica* L.) GROWN IN SÜRMENE COUNTRY (TRABZON PROVINCE, NORTHERN TURKEY)

Uzun Murat, Bostan Zeki Saim

**P I/6**

ИСПИТИВАЊЕ СТЕПЕНА САМООПЛОДНОСТИ ПЕРСПЕКТИВНИХ ГЕНОТИПОВА ШЉИВЕ (*Prunus domestica* L.) СТВОРЕНИХ У ИНСТИТУТУ ЗА ВОЋАРСТВО, ЧАЧАК / EXAMINATION OF THE DEGREE OF SELF-FERTILITY IN PROMISING PLUM (*Prunus domestica* L.) GENOTYPES DEVELOPED AT THE FRUIT RESEARCH INSTITUTE, ČAČAK

Glišić Ivana, Milatović Dragan, Cerović Radosav, Radičević Sanja, Đorđević Milena, Milošević Nebojša

**P I/7**

ПОМОЛОШКЕ ОСОБИНЕ ПЕРСПЕКТИВНИХ ГЕНОТИПОВА ШЉИВЕ (*Prunus domestica* L.) ИЗ ИНСТИТУТА ЗА ВОЋАРСТВО, ЧАЧАК / POMOLOGICAL TRAITS OF PROMISING PLUM (*Prunus domestica* L.) GENOTYPES FROM THE FRUIT RESEARCH INSTITUTE, ČAČAK

Glišić Ivana, Milatović Dragan, Milošević Nebojša, Lukić Milan, Mitrović Olga

**P I/8**

СЕЛЕКЦИЈА ГЕНОТИПОВА ВИНОГРАДАРСКЕ БРЕСКВЕ ЗА СТОНУ УПОТРЕБУ / SELECTION OF VINEYARD PEACH GENOTYPES FOR FRESH CONSUMPTION

Bakić Ivana, Čolić Slavica, Nikolić Dragan, Rakonjac Vera, Fotirić-Akšić Milica, Radović Aleksandar, Rahović Dragan

**P I/9**

ДЕТЕРМИНАЦИЈА S-АЛЕЛНЕ КОНСТИТУЦИЈЕ АУТОХТОНИХ ГЕНОТИПОВА ТРЕШЊЕ (*Prunus avium* L.) / DETERMINATION OF S-ALLELIC CONSTITUTIONS OF AUTOCHTHONOUS SWEET CHERRY (*Prunus avium* L.) GENOTYPES

Marić Slađana, Radičević Sanja, Cerović Radosav, Milošević Nebojša, Momirović Ivan, Đorđević Milena

**P I/10**

S-АЛЕЛНЕ КОНСТИТУЦИЈЕ НОВИХ ГЕНОТИПОВА ТРЕШЊЕ (*Prunus avium* L.) / S-ALLELIC CONSTITUTIONS OF NEW SWEET CHERRY (*Prunus avium* L.) GENOTYPES

Marić Slađana, Radičević Sanja, Fotirić-Akšić Milica, Cerović Radosav

**P I/11**

ПРЕЛИМИНАРНИ РЕЗУЛТАТИ ПОМОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ МЕЂУ-СОРТЕ ВАРИЈАБИЛНОСТИ КОД СОРТЕ ТРЕШЊЕ ДОЛГА СИСКА / PRELIMINARY RESULTS OF POMOLOGICAL ANALYSIS OF INTER-CULTIVAR VARIABILITY IN 'DOLGA SISKA' CULTIVAR OF SWEET CHERRY

Gjamovski Viktor, Arsov Toshko, Kiprijanovski Marjan, Saraginovski Nikola



**P I/12**

УТИЦАЈ РЕГУЛАТОРА РАСТА И ОДСТРАЊИВАЊА КОТИЛЕДОНА НА КЛИЈАЊЕ СОРТИ ТРЕШЊЕ (*Prunus avium* L.) РАНОГ ВРЕМЕНА ЗРЕЊА / PLANT GROWTH REGULATORS APPLICATION AND COTYLEDON REMOVAL EFFECT ON EARLY RIPENING SWEET CHERRY VARIETIES (*Prunus avium* L.) GERMINATION

Dulić Jovana, Ognjanov Vladislav, Ljubojević Mirjana, Barać Goran, Miodragović Maja, Dorić Dušica

**P I/13**

ВИТАЛНОСТ ПОЛЕНА И *IN VITRO* ПОРАСТ ПОЛЕНОВЕ ЦЕВЧИЦЕ КОД НЕКИХ КЛОНОВА ОБЛАЧИНСКЕ ВИШЊЕ / VIABILITY OF POLLEN AND *IN VITRO* POLLEN TUBE GROWTH IN SOME OBLAČINSKA SOUR CHERRY CLONES

Fotirić-Akšić Milica, Cerović Radosav, Rakonjac Vera, Nikolić Dragan, Čolić Slavica

**P I/14**

ЕВАЛУАЦИЈА ФЕНОЛОШКИХ И ПОМОЛОШКИХ СВОЈСТАВА НЕКИХ ГЕНОТИПОВА И СОРТИ БАДЕМА У ТУРСКОЈ / EVALUATION OF PHENOLOGICAL AND POMOLOGICAL CHARACTERS OF SOME ALMOND GENOTYPES AND CULTIVARS IN TURKEY

Pinar Hasan, Bircan Mustafa, Unlu Mustafa, Aydin Uzun, Ugurtan Kadir Yilmaz

**P I/15**

БИОЛОШКО-ПОМОЛОШКЕ ОСОБИНЕ ПЕРСПЕКТИВНИХ ГЕНОТИПОВА ОРАХА / BIOLOGICAL AND POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF PROMISING WALNUT GENOTYPES

Miletić Rade, Paunović M. Svetlana, Karaklajić-Stajić Žaklina, Tomić Jelena, Milinković Mira

**P I/16**

НЕКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПЛОДОВА СУПЕРИОРНИХ ГЕНОТИПОВА ОРАХА ГАЈЕНИХ У ОБЛАСТИ КАПАДОКИЈА У ТУРСКОЈ / SOME FRUIT CHARACTERISTICS OF SUPERIOR WALNUT GENOTYPES COLLECTED FROM CAPPADOCIA REGION OF TURKEY

Imamoglu Aybey, Aydin Uzun

**P I/17**

МОРФОЛОШКЕ ОСОБИНЕ И ФЕРТИЛНОСТ ПОЛЕНА ЦИТРУСА (*Citrinae, Rutaceae*) КОЈИ СЕ ГАЈЕ НА ЦРНОГОРСКОМ ПРИМОРЈУ / MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS AND POLLEN FERTILITY OF CITRUS (*Citrinae, Rutaceae*) GROWN IN MONTENEGRIAN COAST

Malidžan Slavojka, Radulović Momčilo, Atlagić Jovanka, Terzić Sreten, Nikolić Dragan, Šturanović Miloš

**P I/18**

ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ ПУТЕМ СЕЛЕКЦИЈЕ ГЕНОТИПОВА ШИПУРКА ДИВЉЕ РУЖЕ (*Rosa* spp.) ОДГАЈАНИХ У ПОКРАЈИНИ АКИНЦИЛАР (РЕГИЈА СИВАС, ТУРСКА) / BREEDING BY SELECTION OF WILD ROSE HIP GENOTYPES (*Rosa* spp.) GROWN IN AKINCILAR COUNTY (SIVAS PROVINCE, TURKEY)

Sağır Sultan, Bostan Zeki Saim

**P I/19**

ПРОЦЕНА ВАРИЈАБИЛНОСТИ АУТОХТОНИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ ПОМОЋУ SSR МАРКЕРА И МОРФОЛОШКИХ ДЕСКРИПТОРА / ASSESSMENT OF VARIABILITY IN AUTOCHTHONOUS GRAPEVINE VARIETIES BY SSR MARKERS AND MORPHOLOGICAL DESCRIPTORS

Ranković-Vasić Zorica, Nikolić Dragan, Leontić Kristina, Kačar Tamara, Vučetić-Dragović Anđelka, Štajner Nataša

**P I/20**

КЛОНСКА СЕЛЕКЦИЈА АУТОХТОНИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ ВРАНЦА И КРАТОШИЈЕ У ЦРНОЈ ГОРИ / CLONAL SELECTION OF AUTOCHTHONOUS GRAPEVINE VARIETIES, 'VRANAC' AND 'KRATOŠIJA' IN MONTENEGRO

Maraš Vesna, Kođžulović Vesna, Mugoša Milena, Raičević Jovana, Gazivoda Anita, Šućur Sanja, Perišić Mirko

**P I/21**

ИСПИТИВАЊЕ ГЕНЕТСКЕ ПРЕДИСПОЗИЦИЈЕ КОД НЕКИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ КАО ФАКТОР ЊИХОВОГ ПОТЕНЦИЈАЛА ФЕРТИЛНОСТИ / EXAMINATION OF GENETIC PREDISPOSITION IN SOME VARIETIES OF GRAPEVINE AS A FACTOR FOR THEIR GENETIC POTENTIAL FOR FERTILITY  
Korunoska Biljana, Boškov Krum, Beleski Klime, Serafimovska Ana

**P I/22**

ПРОИЗВОДНО ТЕХНОЛОШКЕ ОСОБИНЕ ИНТЕРСПЕЦИЕС ХИБРИДА ВИНОВЕ ЛОЗЕ 18374 / PRODUCTIVE TECHNOLOGICAL PROPERTIES OF INTERSPECIFIC GRAPEVINE HYBRID 18374  
Nikolić Dragan, Petrović Aleksandar, Ranković-Vasić Zorica, Sivčev Branislava, Lisov Nikolina, Kostadinović Neda

**P I/23**

ПОКАЗАТЕЉИ ПРИНОСА И КВАЛИТЕТА ГРОЖЂА ХИБРИДНОГ СЕЈАНЦА ВИНОВЕ ЛОЗЕ / THE YIELD AND GRAPE QUALITY INDICATORS OF VINES HYBRID SEEDLING  
Radojević Ivana, Nikolić Dragan, Rankovic-Vasic Zorica, Jovanović-Cvetković Tatjana, Pajić Vesna

**P I/24**

ФРАЈЛА – НОВА СОРТА ВИНОВЕ ЛОЗЕ ЗА ОРГАНСКУ ПРОИЗВОДЊУ / 'FRAJLA' – NEW GRAPE VARIETY FOR ORGANIC GROWING  
Cindrić Petar, Korać Nada, Ivanišević Dragoslav, Medić Mira, Koković Jelena, Kalajdžić Mladen, Popov Milena

**P I/25**

ФУНКЦИОНАЛНА СПОСОБНОСТ ПОЛЕНА И УТИЦАЈ ОПРАШИВАЧА НА ЗАМЕТАЊЕ СОРТЕ БЛАТИНА (*Vitis vinifera* L.) У УСЛОВИМА ХЕРЦЕГОВИНЕ / POLLEN FUNCTIONALITY AND EFFECT OF POLLENIZER ON BERRY SET IN CULTIVAR 'BLATINA' (*Vitis vinifera* L.) UNDER HERZEGOVINIAN CONDITIONS  
Jovanović-Cvetković Tatjana, Mijatović Dragutin, Šutalo Vide, Radoš Ljubomir, Grbić Rada

**Постери секције II / Poster presentations – Session II**

**Сорте и подлоге воћака и винове лозе/ Cultivars and rootstocks of fruits and grapevine**

**P II/1**

САДРЖАЈ УКУПНИХ ФЕНОЛА И МИНЕРАЛНИ САСТАВ НЕКИХ СОРТИ ЈАБУКЕ / TOTAL PHENOLIC CONTENT AND MINERAL COMPOSITION OF SOME APPLE CULTIVARS  
Kulina Mirko

**P II/2**

БИОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ СОРТИ ЈАБУКЕ (*Malus domestica* Borkh) ОТПОРНИХ НА ЧАЂАВУ КРАСТАВОСТ И СТЕПЕН ОСЕТЉИВОСТ НА БАКТЕРИОЗНУ ПЛАМЕЊАЧУ (*Erwinia amylovora*) / BIOLOGICAL PROPERTIES OF APPLE CULTIVARS (*Malus domestica* Borkh) RESISTANT TO SCAB AND SUSCEPTIBILITY ON FIRE BLIGHT (*Erwinia amylovora*)  
Đorđević Boban, Đurović Dejan, Zec Gordan, Milatović Dragan, Radović Aleksandar, Vulić Todor

**P II/3**

АУТОХТОНЕ СОРТЕ КРУШКЕ НА ПОДРУЧЈУ ГОРЊЕГ ПОЛИМЉА / AUTOCHTHONOUS PEAR VARIETIES IN GORNJE POLIMLJE REGION  
Vožović Đina, Jaćimović Vučeta, Lazović Biljana

**P II/4**

ФЕНОЛОШКЕ ФАЗЕ НЕКИХ СОРТИ ДУЊЕ (*Cydonia oblonga* Mill.) / PHENOLOGICAL STAGES IN SOME QUINCE (*Cydonia oblonga* Mill.) CULTIVARS  
Radović Aleksandar, Milatović Dragan, Nikolić Dragan, Rakonjac Vera, Đurović Dejan

**P II/5**

ФЕНОЛОШКЕ И ПОМОЛОШКЕ ОСОБИНЕ СОРТИ ЈАПАНСКЕ ШЉИВЕ (*Prunus salicina* Lindl.) НА ПОДРУЧЈУ БЕОГРАДА / PHENOLOGICAL AND POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF JAPANESE PLUM

*(Prunus salicina* Lindl.) CULTIVARS IN THE REGION OF BELGRADE  
Milatović Dragan, Đurović Dejan, Zec Gordan

**P II/6**

ПОМОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ СОРТИ ШЉИВЕ У УСЛОВИМА РЕГИОНА ТРОЈАН / POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF PLUM CULTIVARS UNDER THE CONDITIONS OF THE TROYAN REGION  
Minev Ivan, Stefanova Boryana, Popski Georgi

**P II/7**

УПОРЕДНО ИСПИТИВАЊЕ ЧЕТИРИ СОРТЕ ШЉИВЕ НА ШЕСТ ПОДЛОГА У ИНТЕНЗИВНОМ ЗАСАДУ / COMPARATIVE TESTING OF FOUR PLUM CULTIVARS ON SIX ROOTSTOCKS IN INTENSIVE PLANTATION  
Stefanova Boryana, Popski Georgi

**P II/8**

АНАЛИЗА РОДНОГ ДРВЕТА НОВИЈИХ СОРТИ ШЉИВЕ / ANALYSIS OF FRUIT TREE OF NEWER PLUM CULTIVARS  
Paunović Gorica, Milinković Vladan, Janković Dragan, Đurić Milena

**P II/9**

ПРОУЧАВАЊЕ НЕКИХ ПОМОЛОШКИХ ОСОБИНА БРЕСКВЕ ГАЈЕНЕ У РЕЈОНУ ПОДГОРИЦЕ / STUDY OF SOME POMOLOGICAL CHARACTERISTIC OF PEACHES GROWN IN REGION OF PODGORICA  
Prenkić Ranko, Radulović Momčilo, Čizmović Miroslav, Radulović Bojana

**P II/10**

ИСПИТИВАЊЕ ПРИМЕНЕ ЦРВЕНОЛИСНОГ ХИБРИДА ВР. 9-205 КАО ПОДЛОГЕ ЗА СОРТЕ БРЕСКВЕ И НЕКТАРИНЕ / STUDY ON THE RED-LEAVED HYBRID NO. 9-205 AS A ROOTSTOCK FOR PEACH AND NECTARINE CULTIVARS  
Zhivondov Argir, Vasilev Dimitar, Malchev Svetoslav, Nacheva Lilyana, Petya Gercheva

**P II/11**

ДИНАМИКА РАСТА ПОДЛОГА ЗА БРЕСКВУ И НЕКТАРИНУ У ПРВОЈ ГОДИНИ УЗГОЈА У РАСАДНИКУ / GROWTH DYNAMICS OF PEACH AND NECTARINE ROOTSTOCKS IN A FIRST YEAR NURSERY  
Zhivondov Argir, Vasilev Dimitar, Nacheva Lilyana, Gercheva Petya

**P II/12**

СОРТНА КОМПОЗИЦИЈА И КВАЛИТЕТ ПЛОДА ИНТРОДУКОВАНИХ СОРТИ ТРЕШЊЕ (*Prunus avium* L.) / CULTIVAR COMPOSITION AND FRUIT QUALITY OF INTRODUCED SWEET CHERRY (*Prunus avium* L.) CULTIVARS  
Radičević Sanja, Marić Slađana, Cerović Radosav, Milošević Nebojša, Mitrović Olga

**P II/13**

УТИЦАЈ РАЗЛИЧИТИХ ПОДЛОГА НА БУЈНОСТ И ГЕНЕРАТИВНИ ПОТЕНЦИЈАЛ СОРТИ ТРЕШЊЕ / THE INFLUENCE OF DIFFERENT ROOTSTOCKS ON VIGOR AND GENERATIVE POTENTIAL OF SWEET CHERRY CULTIVARS  
Zec Gordan, Čolović Vladimir, Milatović Dragan, Čolić Slavica, Vulić Todor, Đorđević Boban, Đurović Dejan

**P II/14**

УТИЦАЈ РАЗЛИЧИТИХ ПОДЛОГА НА РАСТ, ПРОДУКТИВНОСТ И КВАЛИТЕТ ПЛОДА СОРТЕ ТРЕШЊЕ VAN / EFFECT OF DIFFERENT ROOTSTOCKS ON GROWTH, PRODUCTIVITY AND FRUIT QUALITY OF 'VAN' SWEET CHERRY CULTIVAR  
Sotirov Dimitar

**P II/15**

ФЕНОЛНА ЈЕДИЊЕЊА И АНТИОКСИДАТИВНА АКТИВНОСТ ЕКСТРАКТА ПЛОДОВА ВИШЊЕ СОРТИ PRIMA И ÉRDI BŐTERMŐ / PHENOLIC COMPOUNDS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF SOUR CHERRY FRUITS AXTRACTS CV. 'PRIMA' AND 'ÉRDI BŐTERMŐ'  
Miodragović Maja, Ognjanov Vladislav, Prvulović Dejan, Barać Goran, Ljubojević Mirjana, Dulić

Jovana, Dorić Dušica

**P II/16**

КАРАКТЕРИСТИКЕ НОВОСАДСКИХ СЕЛЕКЦИЈА ОРАХА / CHARACTERISTICS OF WALNUT SELECTIONS FROM NOVI SAD

Cerović Slobodan, Gološin Branislava, Bijelić Sandra, Bogdanović Borivoje

**P II/17**

УТИЦАЈ ПОДЛОГЕ НА БУЈНОСТ И ПОМОЛОШКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ СОРТИ БАДЕМА / ROOTSTOCK INFLUENCE ON VIGOUR AND POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF ALMOND CULTIVARS

Čolić Slavica, Zec Gordana, Bakić Ivana, Fotirić Milica, Rahović Dragan

**P II/18**

АГРО-ПОМОЛОШКА СВОЈСТВА СОРТЕ ЈАГОДЕ CLERY У РАЗЛИЧИТИМ СИСТЕМИМА УЗГОЈА / AGRO-POMOLOGICAL CHARACTERISTICS OF 'CLERY' STRAWBERRY IN DIFFERENT CULTIVATION SYSTEMS

Drkenda Pakeza, Terzić Armin, Behmen Fikreta, Musić Osman

**P II/19**

АРОМАТИЧНЕ МАТЕРИЈЕ У ПЛОДОВИМА СОРАТА И СЕЛЕКЦИЈЕ МАЛИНЕ ГАЈЕНЕ У ЗАПАДНОЈ СРБИЈИ / AROMATIC SUBSTANCES IN FRUITS OF RASPBERRY CULTIVARS AND SELECTION GROWN IN WESTERN SERBIA

Leposavić Aleksandar, Popović Branko, Cerović Radosav, Nedović Viktor, Bugarski Branko, Mitrović Olga, Tešević Vele

**P II/20**

ХЕМИЈСКИ САСТАВ ВАЖНИЈИХ СОРТИ МАНДАРИНЕ УНШИУ (*Citrus unshiu* March.) ГАЈЕНИХ НА ПОДРУЧЈУ БАРА / CHEMICAL COMPOSITION OF MAIN MANDARIN VARIETY UNSIU (*Citrus unshiu* Marc.) GROWN IN THE FIELD OF BAR

Radulović Momčilo, Djukić Merima, Radulović Dubravka, Ljutica Stoja

**P II/21**

ПОМОЛОШКА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА НЕКИХ ЛОКАЛНИХ СОРТИ СМОКВЕ УЗГАЈАНИХ У ХАТАЈУ, ТУРСКА / POMOLOGICAL CHARACTERIZATION OF SOME LOCAL FIG CULTIVARS GROWN IN HATAY, TURKEY

Caliskan Oguzhan, Aytekin A. Polat

**P II/22**

АГРОБИОЛОШКА И ТЕХНОЛОШКА СВОЈСТВА СОРТЕ БУРГУНДАЦ СИВИ У НИШКОМ РЕЈОНУ / AGROBIOLOGICAL AND TECHNOLOGICAL QUALITY TRAITS OF THE 'BURGUNDAC SIVI' IN THE REGION OF NIŠ

Garić Mladen, Dragoljub Žunić, Vukosavljević Vera, Radojević Ivana, Ristić Miloš

**P II/23**

УТИЦАЈ МЕТЕОРОЛОШКИХ ЧИНИЛАЦА НА КОНЦЕНТРАЦИЈУ ФЛАВОНОИДА У ВИНИМА КАБЕРНЕ СОВИЊОНА И СОВИЊОНА БЕЛОГ / WEATHER CONDITIONS IMPACT ON CONCENTRATION OF FLAVONOID COMPOUNDS IN 'CABERNET SAUVIGNON' AND 'SAUVIGNON BLANC' WINES

Marković Nebojša, Pržić Zoran, Vujadinović Mirjam, Vuković Ana

**P II/24**

АМПЕЛОГРАФСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ИНТРОДУКОВАНИХ КЛОНОВА СОРТЕ КАБЕРНЕ СОВИЊОН / AMPELOGRAFIC CHARACTERISTICS OF INTRODUCED CLONES OF 'CABERNET SAUVIGNON' VARIETY

Žunić Dragoljub, Matijašević Saša, Todić Slavica, Bešlić Zoran, Sivčev Branislava, Ranković-Vasić Zorica, Ćirković Bratislav, Vukosavljević Vera, Ćirković Dušica

**P II/25**

РОДНИ ПОТЕНЦИЈАЛ И КВАЛИТЕТ АУТОХТОНЕ СОРТЕ ВИНОВЕ ЛОЗЕ КРСТАЧ БИЈЕЛИ / YIELD POTENTIAL AND QUALITY OF AUTOCHTHONOUS GRAPEVINE VARIETY – 'KRSTAČ BIJELI'

Jančić Rade, Žunic Dragoljub, Ranković-Vasić Zorica, Sivčev Branislava, Milišić Kristina

### Постери секције III / Poster presentations – Session III

#### Физиологија и екологија воћака и винове лозе / Physiology and ecology of fruits and grapevine

##### Р III/1

ЕФЕКТИВНЕ ТЕМПЕРАТУРНЕ СУМЕ НЕОПОХОДНЕ ЗА СТУПАЊЕ У ПОЈЕДИНЕ ФЕНОФАЗЕ РАЗЛУЧИТИХ ГЕНОТИПОВА *Chaenomeles* sp. / EFFECTIVE TEMPERATURE AMMOUNTSREQUIRED FOR ENTERING INTO INDIVIDUAL PHENOPHASES FOR VARIUS GENETIC TYPES OF *Chaenomeles* sp.

Mihova Teodora, Georgiev Diyan, Popski Georgi, Bozhanska Tatyana

##### Р III/2

УТИЦАЈ ТЕМПЕРАТУРЕ НА ДУБОКО ЗИМСКО МИРОВАЊЕ И ЦВЕТАЊЕ СОРТИ КАЈСИЈЕ / THE INFLUENCE OF TEMPERATURE ON DEEP DORMANCY AND FLOWERING OF APRICOT CULTIVARS

Milatović Dragan, Ruml Mirjana, Đurović Dejan, Zec Gordan, Radović Mirjana

##### Р III/3

СИМУЛАЦИОНИ МОДЕЛ СМАЊЕЊА БУЈНОСТИ ТРЕШЊЕ / THE SIMULATION MODEL OF CHERRY VIGOR REDUCTION

Ljubojević Mirjana, Ognjanov Vladislav, Zorić Lana, Dulić Jovana, Miodragović Maja, Dorić Dušica, Barać Goran

##### Р III/4

IN VITRO РАЗМНОЖАВАЊЕ СЛАБОБУЈНИХ ПОДЛОГА ЗА ТРЕШЊУ И ВИШЊУ / IN VITRO CLONAL PROPAGATION OF DWARFING CHERRY ROOTSTOCKS

Dorić Dušica, Ognjanov Vladislav, Barać Goran, Pranjic Ankica, Ljubojević Mirjana, Dulić Jovana

##### Р III/5

УТИЦАЈ ДУЖИНЕ ЧУВАЊА У ТЕЧНОМ АЗОТУ НА РЕГЕНЕРАЦИЈУ КУПИНЕ КРИОПРЕЗЕРВИРАНЕ ТЕХНИКОМ „DROPLET” ВИТРИФИКАЦИЈЕ / EFFECT OF LIQUID NITROGEN EXPOSURE ON REGROWTH OF BLACKBERRY CRYOPRESERVED BY DROPLET VITRIFICATION

Vujović Tatjana, Ružić Đurđina, Cerović Radosav

##### Р III/6

БИОЛОГИЈА ОПЛОЂЕЊА ВИСОКОЖБУНАСТЕ БОРОВНИЦЕ СОРТЕ BLUECROP / BIOLOGY OF FERTILIZATION OF 'BLUECROP' HIGHBUSH BLUEBERRY

Leposavić Aleksandar, Đorđević Milena, Cerović Radosav, Keserović Zoran, Radičević Sanja

##### Р III/7

МИКРОПРОПАГАЦИЈА ВИСОКОЖБУНАСТЕ БОРОВНИЦЕ TORO (*Vaccinium corymbosum* L.) / MICROPROPAGATION OF HIGHBUSH BLUEBERRY 'TORO' (*Vaccinium corymbosum* L.)

Georgieva Maria, Kondakova Violeta, Yancheva Svetla

##### Р III/8

УТИЦАЈ БОРА (B) НА ФОТОСИНТЕТИЧКЕ ПАРАМЕТРЕ И САДРЖАЈ ПРОЛИНА У СТАБЛИМА НАРА (*Punica granatum* L.) УЗГАЈАНИМ У УСЛОВИМА КОМБИНОВАНОГ NaCl И CaCl<sub>2</sub> САЛЕНИТЕТА / EFFECTS OF BORON (B) ON PHOTOSYNTHETIC PARAMETERS AND PROLINE CONTENT IN POMEGRANATE PLANTS (*Punica granatum* L.) GROWN UNDER COMBINED NaCl AND CaCl<sub>2</sub> SALINITY

Sarafı Eleana, Giannakoula Anastasia, Chatzissavidis Christos, Therios Ioannis

##### Р III/9

ИСПИТИВАЊЕ САДРЖАЈА ВИТАМИНА C У ПЛОДОВИМА НЕКИХ СОРТИ ШИПКА (*Punica granatum* L.) / THE STUDY OF VITAMIN C CONTENT IN FRUITS OF SOME POMEGRANATE`S (*Punica granatum* L.) VARIETIES

Medar Amela, Džubur Ahmed, Popović M. Ranko, Čizmović Miroslav, Popović R. Goran

##### Р III/10

УТИЦАЈ ПРИМЕНЕ У ПОЉСКИМ УСЛОВИМА 22S, 23S-НОМОВРАСИНОЛИД НА *IN VITRO* ФУНКЦИОНАЛНУ СПОСОБНОСТ И КЛИЈАВОСТ ПОЛЕНА САКУПЉЕНОГ СА БИСЕКСУАЛНИХ И ФУНКЦИОНАЛНИХ МУШКИХ ЦВЕТОВА НАРА / EFFECTS OF FIELD-APPLIED 22S, 23S-НОМОВРАСИНОЛИДЕ ON *IN VITRO* VIABILITY AND GERMINATION OF POLLENS COLLECTED FROM BISEXUAL AND FUNCTIONAL MALE FLOWERS OF POMEGRANATE

Engin Hakan, Gökbayrak Zeliha

#### **P III/11**

БИОЛОГИЈА ЦВЕТОВА НЕКИХ ТУРСКИХ СОРТИ НАРА / FLOWERS BIOLOGY OF SOME TURKISH POMEGRANATES

Engin Hakan, Gökbayrak Zeliha

#### **P III/12**

ЕКСТЕРНИ СИЛИЦИЈУМ (Si) ПОВЕЋАВА ОТПОРНОСТ НА СТРЕС САЛИНИТЕТА И СМАЊУЈЕ ПЕРОКСИДАЦИЈУ ЛИПИДА У СТАБЛИМА НАРА / EXOGENOUS SILICON (Si) INCREASES RESISTANCE TO SALINITY STRESS AND REDUCES LIPID PEROXIDATION TO POMEGRANATE PLANTS

Giannakoula Anastasia, Kondodaimon Karantzi Anna, Moisisidou Christina

#### **P III/13**

УТИЦАЈ РАЗЛИЧИТИХ УСЛОВА ГАЈЕЊА НА КАРАКТЕРИСТИКЕ ПЛОДА НЕКИХ СТОНИХ СОРТИ СМОКВЕ (*Ficus carica* L.) / EFFECT OF DIFFERENT ENVIRONMENTS ON FRUIT CHARACTERISTICS OF TABLE FIG (*Ficus carica* L.) CULTIVARS

Polat A.Aytekin, Caliskan Oguzhan

#### **P III/14**

ПРВО САОПШТЕЊЕ О *IN VITRO* КЛИЈАЊУ ПОЛЕНА *Arbutus unedo* ТРЕТИРАНОГ СА БИЉНИМ РЕГУЛАТОРИМА РАСТЕЊА / FIRST REPORT OF *IN VITRO* GERMINATION OF *Arbutus unedo* POLLEN TREATED WITH PLANT GROWTH REGULATORS

Gökbayrak Zeliha, Engin Hakan, Akçal Arda, Kiraz Hatice

#### **P III/15**

УТИЦАЈ МИКРОБИОЛОШКИХ ПРЕПАРАТА НА РАСТЕЊЕ ЛАСТАРА, ДИНАМИКУ ПОЛИФЕНОЛА И ХЛОРОФИЛА У ЛИСТУ ВИНОВЕ ЛОЗЕ (*Vitis vinifera* L.) / EFFECT OF MICROBIOLOGICAL PREPARATIONS ON GRAPEVINE SHOOT GROWTH AND DINAMICS OF LEAF POLYPHENOLS AND CHLOROPHYLL IN GRAPEVINE (*Vitis vinifera* L.)

Bešlić Zoran, Todić Slavica, Đorđević Slaviša

#### **P III/16**

УТИЦАЈ ВРЕМЕНСКИХ УСЛОВА НА КВАЛИТЕТ ГРОЖЂА СОРТЕ БУРГУНДАЦ ЦРНИ У БЕОГРАДСКОМ И ВРШАЧКОМ ВИНОГРАДАРСКОМ РЕЈОНУ / IMPACT OF WEATHER CONDITIONS ON GRAPE QUALITY OF 'PINOT NOIR' IN BELGRADE AND VRŠAC VINEYARD REGIONS

Vladić Zorana, Vuković Ana, Vujadinović Mirjam, Ranković-Vasić Zorica, Pržić Zoran

### **Постери секције IV / Poster presentations – Session IV**

**Технологија производње садног материјала и гајења воћака и винове лозе (конвенционални, интегрални и органски концепт) / Nursery production and technology of fruits and grapevine growing (conventional, integrated and organic concept)**

#### **P IV/1**

УТИЦАЈ ПРИМЕНЕ РЕФЛЕКТИВЕ ФОЛИЈЕ НА КВАЛИТЕТ ПЛОДА ЈАБУКЕ ГРУПЕ BRAEBURN / IMPACT OF REFLECTIVE FILM ON APPLE FRUIT QUALITY OF GROUP 'BRAEBURN'

Popović Brigita, Stanisavljević Aleksandar, Bošnjak Dejan, Lisjak Miroslav, Špoljarević Marija, Radosavljević Slobodan

#### **P IV/2**

УТИЦАЈ РЕГУЛАТОРА РАСТА НА ЗАМЕТАЊЕ И КВАЛИТЕТ ПЛОДОВА СОРТЕ КРУШКЕ ВИЉАМОВКА / INFLUENCE OF PLANT GROWTH REGULATOR ON FRUIT SET AND QUALITY OF 'WILLIAMS' PEAR

Veličković Milovan, Oparnica Čedo, Milivojević Jasminka, Radivojević Dragan

**P IV/3**

ДЕЈСТВО РАЗЛИЧИТИХ МЕТОДА МЕЂУРЕДНОГ ОДРЖАВАЊА ЗЕМЉИШТА У ВОЋЊАКУ КРУШКЕ /  
EFFECTS OF VARIOUS IN-ROW SOIL MAINTANCE METHODS IN THE PEAR ORCHARD

Kiprijanovski Marjan, Bojkovska Sonja, Gjamovski Viktor, Arsov Tosho, Saraginovski Nikola

**P IV/4**

УТИЦАЈ САДНИЦЕ СА ПРЕВРЕМЕНИМ ГРАНЧИЦАМА НА БУЈНОСТ, РОДНОСТ И МАСУ ПЛОДА ШЉИВЕ  
У ПОЧЕТНИМ ГОДИНАМА ПО САДЊИ / EFFECT OF NURSERY PLANT WITH SYLLEPTIC SHOOTS ON  
VIGOUR, CROPPING AND FRUIT WEIGHT OF PLUM DURING INITIAL YEARS AFTER PLANTING

Glišić Ivan, Milošević Tomo, Paunović Gorica

**P IV/5**

ПРОДУКТИВНЕ И ВАЖНИЈЕ ОСОБИНЕ ПЛОДОВА СОРТИ ШЉИВЕ КРИНА И МИЛДОРА У ЗАВИСНОСТИ  
ОД ВЕЛИЧИНЕ ХРАНЉИВОГ ПРОСТОРА / PRODUCTIVE AND MORE IMPORTANT CHARACTERISTICS  
PRESENT IN FRUITS OF 'KRINA' AND 'MILDORA' PLUM CULTIVARS RELATIVE TO SIZE OF NUTRITION  
AREA

Miletić Rade, Paunović M. Svetlana, Karaklajić-Stajić Žaklina, Tomić Jelena, Milinković Mira

**P IV/6**

ДЕЈСТВО НЕКИХ ЗЕМЉИШНИХ ХЕРБИЦИДА НА ВЕГЕТАТИВНЕ ОСОБИНЕ СЕЈАНАЦА ЦАНАРИКЕ И  
PLUMCOTA СОРТЕ STANDESTO У РАСАДНИКУ / EFFECT OF SOME SOIL HERBICIDES ON THE  
VEGETATIVE HABITS OF YELLOW PLUM SEEDLINGS AND THE PLUMCOT CULTIVAR 'STANDESTO' IN A  
NURSERY

Rankova Zarya, Tityanov Miroslav, Zhivondov Argir

**P IV/7**

УТИЦАЈ КРАТКЕ РЕЗИДБЕ НА ВОЋКЕ БРЕСКВЕ / THE EFFECT OF SHORT PRUNING ON THE PEACH TREES

Saraginovski Nikola, Kiprijanovski Marjan, Gjamovski Viktor, Arsov Tosho

**P IV/8**

ИСПИТИВАЊЕ МОГУЋНОСТИ ПРИМЕНЕ НОВИХ ХЕРБИЦИДА У МЛАДИМ ЗАСАДИМА КАЈСИЈЕ /  
INVESTIGATION OF POSSIBILITIES FOR APPLICATION OF NEW HERBICIDES IN YOUNG APRICOT  
ORCHARDS

Zarya Rankova, Miroslav Tityanov, Stamen Popov

**P IV/9**

ОСОБИНЕ НЕКИХ КАСНИХ СОРТА ТРЕШЊЕ ПРИ РАЗЛИЧИТИМ РАСТОЈАЊИМА САДЊЕ /  
PERFORMANCE OF SOME LATE RIPENING CHERRY VARIETIES GROWN AT DIFFERENT PLANTING  
DISTANCES

Arsov Tosho<sup>1</sup>, Gjamovski Viktor<sup>2</sup>, Kiprijanovski Marjan<sup>1</sup>, Saraginovski Nikola<sup>1</sup>

**P IV/10**

ПРОИЗВОДЊА САДНОГ МАТЕРИЈАЛА ПЕРСПЕКТИВНИХ СЕЛЕКЦИЈА ДРЕНА (*Cornus mas* L.) /  
PRODUCTION OF PLANTING MATERIAL OF PROMISING CORNELIAN CHERRY SELECTIONS (*Cornus mas* L.)

Bijelić Sandra, Bogdanović Borivoje, Gološin Branislava

**P IV/11**

ПРОИЗВОДЊА САДНОГ МАТЕРИЈАЛА ОРАХА (*Juglans regia* L.) КАЛЕМЉЕЊЕМ *IN SITU* / THE  
PRODUCTION OF PLANTING MATERIAL (*Juglans regia* L.) GRAFTING *IN SITU*

Bogdanović Borivoje, Bijelić Sandra, Gološin Branislava, Cerović Slobodan

**P IV/12**

КАЛЕМЉЕЊЕ ЛЕСКЕ (*Corylus avellana* L.) НА ПОДЛОГУ МЕЧЈЕ ЛЕСКЕ (*Corylus colurna* L.) /  
GRAFTING HAZELNUT (*Corylus avellana* L.) ON THE ROOTSTOCK OF *Corylus colurna* L.

Bijelić Sandra, Cerović Slobodan, Gološin Branislava, Bogdanović Borivoje, Janković Janko

**P IV/13**

РАЗМНОЖАВАЊЕ ОРАХА КОРИШЋЕЊЕМ ТОПЛЕ ВОДЕ И ГАЈЕЊЕМ ДОБИЈЕНИХ БИЈАКА У ПОСУДАМА / WALNUT PROPAGATION USING A HOT WATER INSTALLATION AND GROWING THE OBTAINED PLANTS IN CONTAINERS

Gandev Stefan

**P IV/14**

ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКА СВОЈСТВА ЈАГОДЕ (*Fragaria ananassa* Duch.) ГАЈЕНИХ У ИНТЕГРАЛНОЈ И ОРГАНСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF STRAWBERRY FRUITS (*Fragaria ananassa* Duch.) UNDER INTEGRAL AND ORGANIC PRODUCTION

Fotirić-Akšić Milica, Dabić Dragana, Milivojević Jasminka, Gašić Uroš, Pavlović Aleksandra, Natić Maja, Tešić Živoslav

**P IV/15**

УТИЦАЈ ЂУБРЕЊА НА БИОГЕНОСТ ЗЕМЉИШТА И МИНЕРАЛНИ САСТАВ ЛИСТА ЈАГОДЕ / FERTILIZATION EFFECT ON SOIL BIOGENITY AND LEAF NUTRIENT STATUS OF STRAWBERRY

Tomić Jelena, Pešaković Marijana, Milivojević Jasminka, Miletić Rade, Karaklajić-Stajić Žaklina

**P IV/16**

БИО-УГЉЕН У ПРОИЗВОДЊИ ЈАГОДЕ / BIOCHAR IN STRAWBERRY PRODUCTION

Koron Darinka, Lavrič Lea

**P IV/17**

ПРИМЕНА МИКРОБИОЛОШКИХ ИНОКУЛАНТА У ТЕХНОЛОГИЈИ ГАЈЕЊА БАШТЕНСКЕ ЈАГОДЕ (*Fragaria × ananassa* Dusch.) / APPLICATION OF MICROBIAL INOCULANTS IN TECHNOLOGY OF STRAWBERRY (*Fragaria × ananassa* Dusch.) GROWING

Pešaković Marijana, Tomić Jelena, Karaklajić-Stajić Žaklina, Milivojević Jasminka, Koron Darinka, Žnidaršič-Pongrac Vida, Žerjav Metka

**P IV/18**

СТВАРАЊЕ ИЗВОРНОГ САДНОГ МАТЕРИЈАЛА МАЛИНЕ У ИНСТИТУТУ ЗА ВОЂАРСТВО, ЧАЧАК / PRODUCTION OF RASPBERRY NUCLEAR STOCK IN THE FRUIT RESEARCH INSTITUTE, ČAČAK

Jevremović Darko, Paunović A. Svetlana, Leposavić Aleksandar

**P IV/19**

УТИЦАЈ ПРОНЕХАДИОНЕ СА НА БИОЛОШКА И НУТРИТИВНА СВОЈСТВА СОРТИ КУПИНЕ LOCH NESS И TRIPLE CROWN / EFFECT OF PRONEHADIONE SA ON BIOLOGICAL AND NUTRITIONAL TRAITS OF BLACKBERRY CULTIVARS 'LOCH NESS' AND 'TRIPLE CROWN'

Milivojević Jasminka, Radivojević Dragan, Dragišić Maksimović Jelena

**P IV/20**

ИНТЕРАКЦИЈСКИ ЕФЕКАТ НАЧИНА ОДРЖАВАЊА ЗЕМЉИШТА И СОРТЕ НА БИОЛОШКА СВОЈСТВА ЦРНЕ РИБИЗЛЕ (*Ribes nigrum* L.) / INTERACTIVE EFFECT OF SOIL MANAGEMENT SYSTEMS AND CULTIVAR ON BIOLOGICAL PROPERTIES OF BLACK CURRANT (*Ribes nigrum* L.)

Paunović M. Svetlana, Nikolić Mihailo, Miletić Rade

**P IV/21**

САДРЖАЈ СЕКУНДАРНИХ МЕТАБОЛИТА У ПЛОДОВИМА СОРТИ ЦРНЕ РИБИЗЕ (*Ribes nigrum* L.) У ЗАВИСНОСТИ ОД НАЧИНА ОДРЖАВАЊА ЗЕМЉИШТА / CONTENT OF SECONDARY METABOLITES IN THE FRUIT OF BLACK CURRANT (*Ribes nigrum* L.) CULTIVARS AS AFFECTED BY SOIL MANAGEMENT SYSTEM

Paunović M. Svetlana, Nikolić Mihailo, Miletić Rade

**P IV/22**

ПРОМЕНЕ У ДИНАМИЦИ КЛИЈАЊА СЕМЕНА ИЗАЗВАНЕ РАЗЛИЧИТИМ ТРЕТМАНИМА СУЛФОРНОМ



КИСЕЛИНОМ И НАТАПАЊЕМ РОГАЧА (*Ceratonia siliqua* L.) / CHANGES OF SEED GERMINATION RATES ACCORDING TO DIFFERENT SULFURIC ACID AND SOAKING TREATMENTS IN CAROB (*Ceratonia siliqua* L.)

Kiliç Derya, Yilmaz Muharrem, Bostan Saim Zeki

**P IV/23**

БИОЛОШКА КОНТРОЛА НЕКИХ ВАЖНИХ ВОЊНИХ МОЉАЦА У БУГАРСКОЈ / BIOLOGICAL CONTROL OF SOME IMPORTANT FRUIT MOTHS IN BULGARIA

Kutinkova Hristina, Dzhuvinov Vasiliy, Gandev Stefan

**P IV/24**

АГРОХЕМИЈСКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ЗЕМЉИШТА ВОЊАРСКОГ ПОДРУЧЈА ЧАЧАНСКОГ КРАЈА / AGROCHEMICAL CHARACTERISTICS OF SOIL IN FRUIT-GROWING AREA OF ČAČAK

Milinković Mira, Miletić Rade, Lukić Milan

**Постери секције V / Poster presentations – Session V**

**Заштита воћака и винове лозе/ Protection of fruits and grapevine**

**P V/1**

ИЗАЗОВИ ПРОИЗВОДЊЕ ШЉИВЕ У УСЛОВИМА ЕНДЕМИЧНОГ ПРИСУСТВА ВИРУСА ШАРКЕ У СРБИЈИ / CHALLENGES OF PLUM PRODUCTION IN CONDITIONS OF ENDEMIC PRESENCE OF SHARKA VIRUS IN SERBIA

Paunović A. Svetlana, Jevremović Darko

**P V/2**

РЕАКЦИЈА ПЕРСПЕКТИВНИХ ГЕНОТИПОВА ШЉИВЕ (*Prunus domestica* L.) НА ПРОУЗРОКОВАЧЕ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ БОЛЕСТИ / REACTION OF PROMISING PLUM (*Prunus domestica* L.) GENOTYPES ON CAUSAL AGENTS OF THE MOST IMPORTANT DISEASES

Glišić S. Ivana, Paunović A. Svetlana, Jevremović Darko, Milošević Nebojša

**P V/3**

БАКТЕРИОЗНИ РАК КОРЕНА И КОРЕНОВОГ ВРАТА МАЛИНЕ У СРБИЈИ / CROWN GALL OF RASPBERRY IN SERBIA

Kuzmanović Nemanja, Prokić Anđelka, Ivanović Milan, Zlatković Nevena, Gašić Katarina, Obradović Aleksa

**P V/4**

ЕРИОФИДНЕ ГРИЊЕ (*Acarina: Eriophyidae*) И ЊИХОВИ ПРЕДАТОРИ У ЗАСАДИМА ОРАХА У РЕГИОНУ ПЛОВДИВА / ERIOPHYID MITES (*Acarina: Eriophyidae*) AND THEIR PREDATORS IN THE WALNUT ORCHARDS IN THE REGION OF PLOVDIV

Arnaudov Veselin

**P V/5**

ПОДЛОЖНОСТ НЕКИХ СОРАТА ОРАХА ЕРИОФИДНОЈ ГРИЊИ *Aceria erinea* NALEPA (*Acarina: Eriophyidae*) / SUSCEPTIBILITY OF SOME WALNUT CULTIVARS TO WALNUT BLISTER MITE *Aceria erinea* NALEPA (*Acarina: Eriophyidae*)

Arnaudov Veselin

**P V/6**

ПОЈАВА *Perotis lugubris* (*Coleoptera, Buprestidae*) У ОКОЛИНИ ЧАЧКА / APPEARANCE *Perotis lugubris* (*Coleoptera, Buprestidae*) NEAR ČAČAK

Tanasković Snežana, Drašković Goran, Marjanović Miloš, Glišić Ivan

**P V/7**

ПОЈАВА *Xyleborus dispar* НА КРУШЦИ У ОКОЛИНИ ЧАЧКА / APPEARANCE ON *Xyleborus dispar* ON PEAR NEAR ČAČAK

Tanasković Snežana, Marjanović Miloš, Drašković Goran, Popović Nenad

**P V/8**

ДОЗИРАЊЕ ПЕСТИЦИДА И ОДРЕЂИВАЊЕ НОРМЕ УТРОШКА РАДНЕ ТЕЧНОСТИ У ВОЂАРСТВУ И ВИНОГРАДАРСТВУ / DOSAGE PESTICIDES AND DETERMINING THE SPRAY VOLUME IN THE FRUIT GROWING AND VITICULTURE

Mitrić Siniša, Maličević Zoran, Cvetković Miljan

**Постери секције VI / Poster presentations – Session VI**

**Берба, чување и технологија прераде воћа и грожђа и економика производње и прераде воћа и грожђа/ Harvesting, storing and processing technology of fruits and grapevine and economics of fruits and grapevine production and processing**

**P VI/1**

УТИЦАЈ ВРЕМЕНА БЕРБЕ НА КВАЛИТЕТ ПЛОДА НАКОН БЕРБЕ КОД СОРТЕ ЈАБУКЕ BRAEBURN У АГРО-КЛИМАТСКИМ УСЛОВИМА ХРВАТСКОГ ЗАГОРЈА, РЕПУБЛИКА ХРВАТСКА / THE EFFECT OF HARVEST DATE ON POSTHARVEST QUALITY OF APPLE CV. 'BRAEBURN' UNDER AGRO-CLIMATIC CONDITIONS OF HRVATSKO ZAGORJE, REPUBLIC OF CROATIA

Fruk Mladen, Fruk Goran, Vuković Marko, Buhin Josip, Jatoi A. Mushtaque, Jemrić Tomislav

**P VI/2**

УТИЦАЈ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ 1-МСП И ВЕЛИЧИНЕ ПЛОДА НА СКЛАДИШНЕ СПОСОБНОСТИ СОРТЕ ЈАБУКЕ GRANNY SMITH У ХЛАДЊАЧИ СА НОРМАЛНОМ АТМОСФЕРОМ / THE INFLUENCE OF 1-MCP CONCENTRATION AND FRUIT SIZE ON STORABILITY OF 'GRANNY SMITH' APPLES IN RA COLD STORAGE

Radojević Dragan, Zabrkić Goran, Milivojević Jasminka, Oprarnica Čedo, Veličković Milovan

**P VI/3**

ТЕРМАЛНА СВОЈСТВА ЏЕМОВА ОД ЈАБУКЕ ДОБИЈЕНИХ НИСКОТЕМПЕРАТУРНИМ ПРОЦЕСОМ / THERMAL PROPERTIES OF APPLE JAMS OBTAINED BY LOW TEMPERATURE PROCESSING

Ostojić Sanja, Micić Darko, Zlatanović Snežana, Simonović Mladen, Dojčinović Milja, Simonović Branislav

**P VI/4**

АНАЛИЗА БИОХЕМИЈСКОГ САСТАВА ГЕНОТИПОВА *Chaenomeles* sp. ТОКОМ СКЛАДИШТЕЊА И У ЕКСТРЕМНИМ АТМОСФЕРСКИМ УСЛОВИМА / BIOCHEMICAL COMPOSITION ANALYSIS OF GENOTYPES OF *Chaenomeles* sp. IN STORAGE AND UNDER THE INFLUENCE OF EXTREME ATMOSPHERIC CONDITIONS

Mihova Teodora, Georgiev Diyan, Valeva Severina

**P VI/5**

УТИЦАЈ РАЗЛИЧИТИХ МЕТОДА СУШЕЊА НА БИОХЕМИЈСКИ САСТАВ ПЛОДА ЈАПАНСКЕ ДУЂЕ / INFLUENCE OF DIFFERENT METHODS FOR DRYING OVER THE BIOCHEMICAL COMPOSITION IN *Chaenomeles* FRUITS

Georgiev Diyan, Mihova Teodora, Brashlyanova Boryana, Ivanova Petya, Valeva Severina

**P VI/6**

УТИЦАЈ САДРЖАЈА СУВЕ МАТЕРИЈЕ У СВЕЖИМ ПЛОДОВИМА НА КИНЕТИКУ СУШЕЊА ШЉИВЕ СОРТЕ ЧАЧАНСКА РОДНА / IMPACT MADE BY TOTAL DRY MATTER CONTENT PRESENT IN FRESH FRUITS UPON KINETICS OF DRYING OF 'ČAČANSKA RODNA' PLUM CULTIVAR

Kandić Miodrag, Mitrović Olga, Popović Branko

**P VI/7**

УТИЦАЈ ДИПОВАЊА НА КИНЕТИКУ СУШЕЊА ПЛОДОВА СОРТИ ЧАЧАНСКА РОДНА И STANLEY / IMPACT OF DIPPING ON FRUIT-DRYING KINETIC IN 'ČAČANSKA RODNA' AND 'STANLEY' PLUM CULTIVARS

Mitrović Olga, Popović Branko, Kandić Miodrag, Laposavić Aleksandar, Glišić S. Ivana, Nedović Viktor, Zlatković Branislav

**P VI/8**

ИСПИТИВАЊЕ ПОГОДНОСТИ ЗА СУШЕЊЕ ПЛОДОВА НЕКИХ СОРТИ ШЉИВЕ / STUDY OF DRYING SUITABILITY OF SOME PLUM CULTIVARS FRUITS

Georgiev Diyan, Brashlyanova Boryana, Ivanova Petya, Stefanova Boryana, Valeva Severina, Georgieva Maria

**P VI/9**

УТИЦАЈ ФОЛИЈАРНЕ ПРИМЕНЕ КАЛЦИЈУМА НА КВАЛИТЕТ ПЛОДОВА КАЈСИЈЕ / THE EFFECT OF FOLIAR APPLICATION OF CALCIUM ON THE QUALITY OF APRICOTS

Miodragović Maja, Magazin Nenad, Keserović Zoran, Milić Biserka, Dorić Marko, Tarlanović Jelena, Koković Jelena

**P VI/10**

КАРАКТЕРИЗАЦИЈА ЈАГОДА, МАЛИНА И КУПИНА УЗГАЈАНИХ У ЗАПАДНОЈ СРБИЈИ / CHARACTERISATION OF STRAWBERRY, RASPBERRY AND BLACKBERRY CULTIVATED IN WEST-SERBIAN AREA

Simonović Mladen, Ostojić Sanja, Micić Darko, Gorjanović Stanislava, Majstorović Divna, Simonović Branislav

**P VI/11**

ИСПИТИВАЊЕ УТИЦАЈА СОРТНИХ КАРАКТЕРИСТИКА МУСКАТНИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ (*Vitis vinifera* L.) НА САСТАВ И КВАЛИТЕТ РАКИЈЕ ЛОЗОВАЧЕ / TESTING THE EFFECT OF VARIETAL CHARACTERISTICS OF MUSCAT TABLE GRAPEVINE VARIETIES (*Vitis vinifera* L.) ON THE COMPOSITION AND QUALITY OF LOZOVACA BRENDY

Matijašević Saša, Žunić Dragoljub, Todić Slavica, Bešlić Zoran, Ćirković Bratislav, Vukosavljević Vera

**P VI/12**

ЕФЕКАТ ПРИМЕЊЕНИХ ТРЕТМАНА КОД ЦРНОГ ВИНА НА САДРЖАЈ ТЕШКИХ МЕТАЛА И СЕНЗОРНО ОЦЕЊИВАЊЕ / EFFECT OF THE TREATMENTS IN RED WINE TO THE CONTENT OF HEAVY METALS AND SENSORY EVALUATION

Serafimovska Ana, Korunoska Biljana, Taseska-Gjorgjijevski Milena, Nedelkovski Dushko

**P VI/13**

ПРОБЛЕМИ И МОГУЋНОСТИ РАЗВОЈА МАСЛИНАРСТВА У ЦРНОЈ ГОРИ / PROBLEM AND PROSPECTS OF OLIVE GROWING IN MONTENEGRO

Radulović Dubravka<sup>1</sup>, Jovanović Miomir<sup>2</sup>, Popović Ranko<sup>2</sup>, Prenkić Ranko

**P VI/14**

САДАШЊЕ СТАЊЕ И БУДУЋЕ ПЕРСПЕКТИВЕ ПРОИЗВОДЊЕ ЈАПАНСКЕ МУШМУЛЕ У ТУРСКОЈ / PRESENT STATE AND FUTURE OF LOQUAT PRODUCTION IN TURKEY

Polat A. Aytekin

**P VI/15**

УЗГОЈ УРМЕ (*Phoenix dactylifera* L.) У ПАКИСТАНУ: ФИНАНСИЈСКИ ПОКАЗАТЕЉИ, ТРЕНДОВИ И ИЗАЗОВИ / DATE PALM (*Phoenix Dactylifera* L.) CULTIVATION IN PAKISTAN: ECONOMIC FIGURES, TRENDS AND CHALLENGES

Mushtaque Ahmed Jatoi, Markhand Sarwar Ghulam, Jemrić Tomislav