

## ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

**Предмет: Избор наставника у звање и на радно место РЕДОВНИ ПРОФЕСОР за  
ужу научну област Пестициди**

Одлуком Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду од број 30/3-3/1 26.12.2019. године о расписивању конкурса, именовању Комисије и одређивању председавајућег Комисије за припрему Извештаја за избор наставника у звање и на радно место **редовног професора за ужу научну област Пестициди**, образована је Комисија за припрему Извештаја за избор у саставу:

1. **Др Петар Вукша**, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, ужа научна област: Пестициди
2. **Др Сава Врбничанин**, редовни професор, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, ужа научна област: Хербологија
3. **Др Петар Кљајић**, научни саветник, Институт за пестициде и заштиту животне средине, Београд, ужа научна дисциплина: Фитофармација и токсикологија

За председавајућег Комисије одређен је проф. Др Петар Вукша. На основу одлуке Декана (Одлука бр. 432/1 од 26.12.2019. године) расписан је конкурс који је објављен у листу „Послови“ број 864 од 15.01.2020. године. После прегледа конкурсне документације, Комисија подноси следећи

### ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс за избор у звање и на радно место **редовног професора за ужу научну област Пестициди**, пријавио се један кандидат, др Новица Милетић, досадашњи ванредни професор за исту ужу научну област запослен на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (Пријава заведена под бројем 432/3 од 20.01.2020. године). Кандидат је доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса.

#### 1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Новица Милетић рођен је 24.07.1963. године у Косовској Митровици (Р. Србија). Дипломирао је на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, на Одсеку за заштиту биља и прехранбених производа 1988. године. Током 1989. године радио је као референт заштите биља у ПИК „Јужни Банат“ у Белој Цркви.

Последипломске студије на групи за Фитофармацију, на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду завршио је 1993. године, одбранивши магистарску тезу под насловом: „Деловање фунгицида на *Erysiphe graminis* D.C. f. *sp. tritici* March и могућност хемијске заштите пшенице од овог патогена“. Докторску дисертацију, под насловом: „Систем заштите јабуке од *Podosphaera leucotricha* (Ell. And Ev.) Salm у критичним фазама њеног развоја“ одбранио је 1999. године на истом факултету и стекао звање доктора биотехничких наука, област агрономских наука.

Од априла 1989. запослен је на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду најпре у својству асистента приправника. У звање асистента за предмет

Технологија заштите биља изабран је 1999. године, а у звање доцента за исти предмет 2001., 2006. и 2011. године. У звање ванредног професора за ужу научну област Пестициди изабран је 15.06.2015. године и у истом својству се и сада налази.

## **2. МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ**

### **Магистарска теза:**

**Милетић, Н. (1993):** Деловање фунгицида на *Erysiphe graminis* D.C. f. *sp. tritici* March и могућност хемијске заштите пшенице од овог патогена. Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.

### **Докторска дисертација:**

**Милетић, Н. (1999):** Систем заштите јабуке од *Podosphaera leucotricha* (Ell. And Ev.) Salm у критичним фазама њеног развоја. Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.

## **3. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ**

### **3.1. Наставни рад**

#### **3.1.1. Наставна активност**

Кандидат др Новица Милетић, од заснивања радног односа на Факултету (1989) до другог избора у звање доцента (2006), изводио је вежбе из предмета Технологија заштите биља (некадашњи назив предмета: Програмирање и организација службе заштите биља) студентима Одсека за заштиту биља и прехранбених производа, а такође је учествовао у реализацији праксе студенатима овог одсека.

Од другог избора у звање доцента (2006) био је ангажован у извођењу предавања, а посебно практичних вежби на предмету Технологија заштите биља. Од увођења Болоњског процеса образовања одговорни наставник је на обавезним предметима Технологија заштите биља (предавања и вежбе, 4 + 2) и Фитофармација – зооциди (предавања, 2 + 0), Стручна пракса 1, Стручна пракса 2 и Стручна пракса 3 (Студијски програм: Биљна производња, модул: Фитомедицина), као и на изборном предмету Заштита воћака и винове лозе (Студијски програм: Биљна производња, модул: Воћарство и виноградарство) (предавања и вежбе, 2 + 2).

На мастер академским студијама, студијски програм: Фитомедицина одговорни је наставник на предметима Интегрална заштита вишегодишњих засада (предавања и вежбе, 2 + 2) и Стручна пракса.

На докторским академским студијама (студијски програм: Пољопривредне науке, модул: Фитомедицина) учествује у настави на предмету Фитофармација.

#### **3.1.2. Оцена педагошког рада у студентским анкетама**

Квалитет педагошког рада др Новице Милетића је на основу података студентске службе, добијених преко анонимних студентских анкета за школску 2015/2016. годину и школску 2016/2017. годину оцењен просечним оценама 4,57, односно, 4,58 (Прилог 2.).

#### **3.1.3. Обезбеђење наставно-научног подмлатка**

Од првог избора у звање доцента до данас, др Новица Милетић био је ментор преко 100 дипломских радова и председник у комисијама за одбрану више од 30

дипломских радова, и члан комисија за одбрану 5 докторских дисертација (**Прилог 3.2.**). У периоду после избора у звање ванредни професор, био је ментор 11 мастер радова и председник у комисијама за одбрану 6 мастер радова (**Прилог 3.1.; Прилог 3.2.**). У менторском листу кандидата наведен је списак радова на основу којих се види испуњеност услова за вођење докторске дисертације (**Прилог 1.3.**).

#### **3.1.4. Уџбеници, практикуми, монографије**

Пре избора у звање ванредни професор кандидат је, у сарадњи са другим ауторима објавио два поглавља у монографији:

**Милетић, Н.** (2011): Заштита трешње и вишње од проузроковача болести и штеточина, у монографији „Трешња и вишња“, аутора: Милатовић, Д., Николић, М. и **Милетић, Н.** Научно вођарско друштво Србије, Чачак, 435 – 459.

**Милетић, Н.** (2015): Заштита трешње и вишње од проузроковача болести и штеточина, у монографији „Трешња и вишња, друго допуњено издање“, аутора: Милатовић, Д., Николић, М. и **Милетић, Н.** Научно вођарско друштво Србије, Чачак, 449 - 478.

Такође, кандидат је у сарадњи са другим ауторима објавио две целине у електронском приручнику (софтверу) под називом „ФитоМедицина – систем добре праксе“:

Шестовић, М., Вукша, П., **Милетић Н.**, Тамаш, Н. (2014): ИНСЕКТИЦИДИ И АКАРИЦИДИ. У ФитоМедицина – систем добре праксе (PC softver: V-1.3; 2014; Вукша, П.), Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет (ISBN 978-86-7834-135-9).

Вукша, П., **Милетић, Н.** (2014): ТЕХНОЛОГИЈА (ИНТЕГРАЛНЕ) ЗАШТИТЕ БИЉА. У ФитоМедицина – систем добре праксе (PC softver: V-1.3; 2014; Вукша, П.), Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет (ISBN 978-86-7834-135-9).

После избора у звање ванредни професор кандидат је **објавио уџбеник** из уже научне области Пестициди:

**Милетић, М. Новица** (2019): Технологија заштите биља – Заштита воћака и винове лозе. Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Београд. (ISBN 978-86-7834-325-4; COBISS.SR-ID 274546188) (**Прилог 4.**)

### **3.2. Научно-истраживачки рад**

#### **3.2.1. Објављени и саопштени научно-истраживачки радови**

Др Новица Милетић је публикувао укупно 88 научних радова (73 пре избора у звање ванредни професор и 15 после избора у звање ванредни професор) (**Прилог 1.1.**). Збир коефицијената научне компетентности др Новице Милетића, према критеријумима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Р. Србије и према Правилнику о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата Националног савета за научни и технолошки развој (2017. год.), од избора у звање ванредни професор до данас, износи 18,1, а укупни збир коефицијената компетентности износи 93,0. Објављени и саопштени радови др Новице Милетића од избора у звање ванредни професор, према поступку вредновања, могу се сврстати у следеће категорије: М20 – Радови у часописима међународног значаја (рад у међународном часопису М23 = 2); М30 – Зборници међународних научних скупова (саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34 = 1); М40 – Монографије

националног значаја (уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја M49 = 2); M50 – радови у часописима националног значаја (рад у истакнутом националном часопису M52 = 4); M60 – Саопштења са скупова националног значаја (предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини M61 = 1; предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу M62 = 1; саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M63 = 1; саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу M64 = 3). Врсте резултата су приказане у табели 1.

**Табела 1.** Резултати научно–истраживачког рада кандидата

Врста научног резултата М	Вредност	До избора у звање ванредни професор		После избора у звање ванредни професор		Укупно бодова
		Број радова	Број бодова	Број радова	Број бодова	
M21	8	1	8	-	-	8
M23	3	2	6	2	6	12
M33	1	1	1	-	-	1
M34	0,5	8	4	1	0,5	4,5
M44	2	1	2	-	-	2
M45	1,5	1	1,5	-	-	1,5
M49	1	-	-	2	2	2
M51	2	12	24	-	-	24
M52	1,5	8	12	4	6	18
M61	1,5	-	-	1	1,5	1,5
M62	1	2	2	1	1	3
M63	0,5	4	2	1	0,5	2,5
M64	0,2	32	6,4	3	0,6	7
M70	6	1	6	-	-	6
<b>Укупно:</b>		<b>73</b>	<b>74,9</b>	<b>15</b>	<b>18,1</b>	<b>93,0</b>

### *Анализа радова*

Радови др Новице Милетића објављени пре избора у звање ванредни професор анализирани су у извештају Комисије приликом тог избора. Овом приликом детаљније се разматрају радови објављени после избора у ово звање.

Научно-истраживачка делатност кандидата у периоду после избора у звање ванредни професор односила се на следеће области:

#### **1. Ефикасност зооцида у сузбијању штеточина**

Резултати испитивања ефикасности акарицида различитог механизма деловања у сузбијању покретних форми црвене воћне гриње (*Ranonychus ulmi*) на два локалитета у Србији у периоду 2013-2014 година, објављени су у раду 76. Указано је на добру ефикасност спиродиклофена и етоксазола, али и слабу до задовољавајућу ефикасност *METI* акарицида и абамектина, у зависности од локалитета, у сузбијању ове значајне

штеточине јабуке. У раду 79 истиче се добра ефикасност новијих инсектицида, цијантранилипрола и хлорантранилипрола, из групе нервно-мускулатурних отрова, у сузбијању бресквиног смотавца (*Cydia molesta*) на брескви и нектарини. У раду 80 на основу резултата огледа и утврђивања количине препарата која испољава добру ефикасност, дошло се до закључка да клотианидин, када се примени у време масовног пиљења ларви, представља добро решење у сузбијању обичне крушкине буве (*Cacopsylla pyri*), а уједно и значајну меру у антирезистентној стратегији у смислу алтернативне примене са инсектицидима различитих механизма деловања. У радовима 75, 81, 86, 87 и 88 кандидат истиче веома слабу ефикасност представника органофосфата и пиретроида који се дуже време примењују за сузбијање зелене бресквине ваши (*Myzus persicae*). Са друге стране, ефикасност инсектицида из групе неоникотиноида, као и флонирамида, пиметрозина и сулфоксафлора била је добра у сузбијању ове ваши на нектарини. Пољски огледи за утврђивање ефикасности различитих инсектицида у сузбијању ове штеточине нектарине изведени су на више локалитета у Србији током неколико узастопних вегетационих сезона.

## **2. Резистентност *Venturia inaequalis* на фунгициде**

У раду 74 који се односи на испитивање осетљивости *Venturia inaequalis*, проузроковача чађаве краставости, економски најзначајнијег патогена јабуке утврђено је постојање резистентности овог патогена на фунгициде инхибиторе митохондријалне респирације (*QoI*), што уједно представља први резултат ове врсте у нашој земљи. Утврђене су врло значајне разлике у осетљивости изолата *V. inaequalis* узетих са локалитета на којима ови фунгициди нису примењивани и изолата који воде порекло из комерцијалних засада који се интензивно штите, на једињења крезоксим-метил и трифлуксистеробин, из групе стробилурина (*QoI*). Применом лабораторијских тестова "*in vitro*" као и тестова са сејанцима јабуке, утврђене су разлике у осетљивости испитиваних изолата и одређен фактор резистентности (RF).

## **3. Интегрална заштита воћака и винове лозе**

У раду 82 дат је преглед регистрованих препарата зооцида као и критични рокови за сузбијање најзначајнијих штеточина винове лозе у Србији, а међу којима су: цикада винове лозе (*Scaphoideus titanus*), сиви гроздов смотавац (*Lobesia botrana*), еринозна гриња (*Eriophyes vitis*) и акариозна гриња (*Calepitrimerus vitis*). У тематским зборницима (77 и 78) дат је детаљан приказ пестицидних препарата регистрованих за примену у Р. Србији за 2016., односно 2018. годину.

У раду 85 детаљно је анализиран значај проузроковача биљних болести и штеточина боровнице као и мере које се предузимају за њихово сузбијање. Проблеми, односно штете које проузрокују гљивична обољења воћака као и утврђивање оптималних рокова када треба извршити мере сузбијања у оквиру интегралне заштите воћарских култура истакнути су у раду 84. У раду 83 кандидат истиче да болести и штеточине воћака и винове лозе представљају најзначајнији ограничавајући фактор за постизање оптималног приноса ових култура. У зависности од биоеколошких и метеоролошких услова број третирања може да варира. Тако, јабука се третира пестицидима у просеку од 14-16 пута, коштичаво воће од 5-6 пута, јагодасто воће од 7-

8 пута, а винова лоза од 6-7 пута. Заштита воћака и винове лозе подразумева интегрални концепт, који поред бројних нехемијских мера укључује и примену пестицида. Кандидат наводи да иако број третирања пестицидима током године може бити већи, њиховом рационалном применом обезбеђује се очување приноса и добијање здравствено безбедне хране.

### **3.2.2. Цитираност**

Према потврди Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ из Београда документује се цитираност радова за др Новицу Милетића из база података *Science Citation Index* од 1993. до 1995. године и *Web of Science* од 1996. до новембра 2019. године и пронађено је 14 хетероцитата (**Прилог 5.**).

## **4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ**

### **4.1. Стручно-професионални допринос**

#### **4.1.1. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа**

Др Новица Милетић је учествовао на више домаћих научних скупова, из области заштите биља и воћарства у периоду од 1990-2019. године (**Прилог 1.1.**). **Председник организационог одбора** био је на два скупа из области заштите биља и то: Шесто саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 24. – 28. новембар 2003.; Девето саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 24. – 28. новембар 2008.; **Члан стручног одбора** био је на Четвртом југословенском саветовању о заштити биља, Златибор, 6. – 10. децембар 1999. (**Прилог 7.**).

#### **4.1.2. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама**

Др Новица Милетић био је председник комисије за одбрану 6 мастер радова и Члан Комисије за одбрану 5 докторских дисертација (**Прилог 3.2.**).

#### **4.1.3. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката**

Др Новица Милетић био је сарадник у реализацији неколико националних и међународних пројеката:

##### **Национални, технолошки пројекти**

- (1) Национални: „Интегрална заштита воћака и винове лозе“ BTN.4.400.718 (2002-2004)
- (2) Национални: „Истраживања у циљу развоја нових и побољшања постојећих формулација пестицида“, (2005-2007), ТР-6868В, Министарство за науку и технолошки развој Р. Србије
- (3) Национални: „Оптимизација примене актуелних и истраживањанових фунгицида и зооцида у функцији њихове ефикасности и безбедности хране“, (2008-2011), ТР-20060

##### **Међународни, едукативни пројекти**

- (4) Међународни: International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM) „TEMPUS IV“ (158875–TEMPUS–IT–JPCR), (2010 - 2013)

- (5) Међународни: пројекат: „Sour Cherry IPM Training Program“ у организацији Development Alternatives, Inc.; USAID (2011)
- (6) Међународни: пројекат: „Integrated Production and Integrated Pest Management in Tree and Berry Fruit“ у организацији Development Alternatives, Inc.; USAID (2011-2012)
- (Прилог 6.)**

#### ***4.1.4. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патената, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката***

Кандидат др Новица Милетић урадио је више рецензија радова у домаћим научним часописима и зборницима резимеа са научних и стручних скупова. Такође, један је од рецензената практикума: Тамаш Д. Ненад (2017): Практикум из фитофармације: зооциди. Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, Београд, стране (1-152), ISBN 978-86-7834-273-8. Практикум је намењен студентима основних академских студија модула за Фитомедицину за вежбе из обавезног предмета Фитофармација - зооциди, на којем је кандидат први, односно одговорни наставник **(Прилог 8.)**

#### ***4.1.5. Поседовање лиценце***

Према решењу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, Р. Србије кандидату је издата лиценца руководиоца испитивања биолошке ефикасности зооцида, тако да је активно укључен у извођење пољских регистрационих огледа са зооцидима. Поједине резултате ових огледа публиковао је у сарадњи са другим ауторима у домаћим научним часописима и саопштио на домаћим научним скуповима. **(Прилог 9.)**

### **4.2. Допринос академској и широј заједници**

#### ***4.2.1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству***

Др Новица Милетић је вишегодишњи члан Одбора за планирање и развој Огледног добра Пољопривредног факултета „Радмиловац“ (ОДПФ „Радмиловац“). У писаном извештају директора ОДПФ „Радмиловац“ наводи се, између осталог, да је др Новица Милетић својим ангажовањем и подршком омогућио успешно пословање и напредак ОДПФ и да је својим научним и стручним радом инспирисао бројне студенте и колеге, при чему је увек био спреман да подели своја искуства са инжењерима запосленим на овом Огледном добру. Поред послова заштите биља, увео је нове технологије и иновације и из других области пољопривредне производње као што су: воћарство (примена технологије хемијске прореди плодова и исхране биљака), виноградарство (различите ампелотехничке операције), пољопривредна техника (технички аспекти примене атомизера) и др. **(Прилог 10.)**

Др Новица Милетић био је председник Комисије за избор у звање једног ванредног професора (кандидат др Ненад Тамаш, Решење о образовању Комисије број 400/10-3/1-2017), једног истраживача сарадника (кандидат Марко Сретеновић, мастер инж., Решење о образовању Комисије број 420/7-8-2019) и једног истраживача приправника (кандидат Марко Сретеновић, мастер инж., Одлука о стицању звања број

400/9-4/3-2016) и члан Комисије за избор једног доцента (кандидат др Катарина Јовановић - Радованов, Решење о образовању Комисије број 400/9-3/4-2017) на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (**Прилог 10.**).

#### ***4.2.2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници***

Кандидат је, у периоду од 2010-2013. год., био члан Стручног савета за средства за заштиту биља, Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије, и то у Групи за оцену ефикасности средстава за заштиту биља. На основу експертског мишљења Стручног савета, директор Управе за заштиту биља при Министарству доноси одлуку о стављању у промет пестицидних препарата на територији Р. Србије (**Прилог 11.**).

Такође, др Новица Милетић био је, током октобра и новембра 2017. године, члан Радне групе за израду Предлога листе малих усева и мање значајних намена, Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије, а експертско мишљење ове Радне групе, након неколико одржаних састанака, резултирало је да се утврди коначна листа оваквих усева од стране Министарства (**Прилог 11.**).

#### ***4.2.3. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.)***

Др Новица Милетић је, током 2014. године, био ангажован као предавач на едукацији пољопривредних саветодаваца за модул „Мере заштите коштичавих воћних врста“ које је финансирало Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије, а у организацији Института за примену науке у пољопривреди (ИПН). Као предавач је учествовао на VI Семинару пољопривредне саветодавне и стручне службе Р. Србије који је одржан на Златибору од 17. – 20. новембра 2014. године, у оквиру радионице за заштиту биља са темама „Проблеми заштите винове лозе у 2014. години“ и „Појава резистентности гљива и инсеката на пестициде у воћарско-виноградарској производњи“ (**Прилог 12.**).

Кандидат је одржао бројна стручна предавања на саветовањима воћара у организацији „Гружа аграр“ у последњих неколико година, а међу темама могу се издвојити: „*Delegate* – нови адут за сузбијање јабуковог смотавца на јабуци“ (2018. год.) и „Појава трипса на јабуци током 2018. год. и његово сузбијање у 2019. години“ (2019. год.) (**Прилог 12.**).

### **4.3. Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству**

#### ***4.3.1. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству***

На Агрономском факултету у Чачку, кандидат је изводио наставу на специјалистичким студијама, смер Заштита биља, школске 2003/2004., 2004/2005. и 2005/2006. године (**Прилог 13.**).

Др Новица Милетић је учествовао у спровођењу заједничког студијског програма на Департману за хемијско-технолошке науке Државног Универзитета у Новом



Пазару, односно, допунски је био ангажован почевши од школске 2012/2013. закључно са школском 2018/2019. годином где је изводио наставу и испите студентима основних академских студија, студијског програма: Пољопривредна производња, из предмета Технологија заштите биља (Прилог 13.).

#### **4.3.2. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа**

Кандидат је члан Друштва за заштиту биља Србије и Друштва воћара Војводине. (Прилог 14.)

#### **4.3.3. Учесће у програмима размене наставника и студената**

Др Новица Милетић је у периоду од 26.08. – 25.09.2005. године учествовао у програму размене наставника у САД: *Cornell University, New York State College of Agriculture and Life Sciences International Programs, Participation in Professional Development in Plant Protection and Disease Control in Fruits*. Током овог студијског боравка успешно је разменио своја знања и искуства са колегама из САД који се баве поред наставног и научноистраживачког рада и имплементацијом научних сазнања у праксу заштите различитих воћних врста у сарадњи са пољопривредним произвођачима на подручју државе Њујорк (*Cornell Cooperative Extension*) (Прилог 15.). *Dr Arthur Agnello*, један од колега са универзитета *Cornell* био је наредне, 2006. године у узвратној посети Пољопривредном факултету у Београду као гост др Новице Милетића.

### **5. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ**

На основу анализе поднетог материјала, увида у рад кандидата и анализе наставне, научно-истраживачке и стручне делатности, Комисија сматра да др Новица Милетић у потпуности испуњава услове предвиђене Законом о високом образовању и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, да буде изабран у звање и на радно место редовног професора, за ужу научну област Пестициди.

Кандидат има вишегодишње педагошко искуство у предавањима и држању вежби из више предмета на основним, мастер и докторским академским студијама. Оцењен је одличном просечном оценом од стране студената (4,58). До сада је био ментор преко 100 дипломских и 11 мастер радова, председник у комисијама за одбрану преко 30 дипломских, 6 мастер радова и члан у комисијама за одбрану 5 докторских дисертација. Објавио је уџбеник из уже научне области Пестициди.

Др Новица Милетић је и у научно-истраживачком раду остварио запажене резултате. Учествовао је на три домаћа технолошка и три међународна едукативна пројекта. Објавио је пет научних радова у часописима са *SCI* листе, од чега два после избора у звање ванредног професора из категорије међународног часописа (M23). У релевантним националним и међународним часописима, као и на домаћим и међународним скуповима објавио је или саопштио 88 радова и остварио коефицијент научне компетентности од 93,0 бода од чега 18,1 након избора у звање ванредног професора. Након избора у звање ванредног професора одржао је предавање по позиву на националном научном скупу, при чему је саопштење штампано у целости, а у истом

периоду саопштио је још 6 радова на националним скуповима. Цитираност радова др Новице Милетића према потврди Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ из база података *SC Index* и *WoS* износи 14 хетероцитата.

Такође, др Новица Милетић, кроз своје остале, бројне активности, дао је запажен стручно-професионални допринос академској и широј заједници и остварио сарадњу са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству.

На основу свега изнетог, Комисија са великим задовољством предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да прихвати овај Извештај и утврди предлог да се др Новица Милетић изабере у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Пестициди.

У Београду,  
25.02.2020. године

#### **ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ**

---

Др Петар Вукша, редовни професор у пензији  
(председавајући Комисије)  
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет  
(ужа научна област: Пестициди)

---

Др Сава Врбничанин, редовни професор  
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет  
(ужа научна област: Хербологија)

---

Др Петар Кљајић, научни саветник  
Институт за пестициде и заштиту животне средине, Београд  
(ужа научна дисциплина: Фитофармација и токсикологија)

**Прилози:**

**Прилог 1.1.** Списак објављених и саопштених радова др Новице Милетића

**Прилог 1.2.** Докази о испуњености услова везаних за број и категорију објављених и саопштених научних радова после избора у звање ванредног професора

**Прилог 1.3.** Компетентност ментора

**Прилог 2.** Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током претходног изборног периода

**Прилог 3.1.** Резултати у развоју наставно – научног подмлатка

**Прилог 3.2.** Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама

**Прилог 4.** Уџбеник за ужу научну област за коју се бира, објављен у периоду од избора у наставничко звање

**Прилог 5.** Цитираност радова (хетероцитати)

**Прилог 6.** Сарадник у реализацији пројеката

**Прилог 7.** Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног нивоа

**Прилог 8.** Рецензија радова

**Прилог 9.** Поседовање лиценце

**Прилог 10.** Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству

**Прилог 11.** Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници

**Прилог 12.** Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.)

**Прилог 13.** Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству

**Прилог 14.** Чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног нивоа

**Прилог 15.** Учешће у програмима размене наставника и студената

## ПРИЛОГ 1.1. Списак објављених и саопштених радова др Новице Милетића

### РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ И САОПШТЕНИ ДО ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР

#### Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа (M20)

##### Рад у врхунском међународном часопису (M21 = 8)

1. Tamaš, N., Dojnov, B., Margetić, A., Vujčić, M., Špirović, B., **Miletić, N.**, Stević, M., Vujčić, Z. (2015): Resistance to common organophosphate and carbamate insecticides in *Aphis pomi* (Hemiptera: Aphididae). *Fruits*, **70** (3), 135 - 142. DOI: 10.1051/fruits/2015005; ISSN: 0248-1294; KoBSON, IF: 1,013

##### Рад у међународном часопису (M23 = 3)

2. **Miletić, N.**, Tamaš, N., Graora, D. (2011): The control of codling moth (*Cydia pomonella* L.) in apple trees. *ŽEMDIRBYSTĖ=Agriculture*, **98** (2), 213-218. ISSN: 1392-3196 Kobson: IF 0,327

3. **Miletić, N.**, Tamas, N., Vukša, P., Pfaf-Dolovac, E., Dolovac, N. (2012): The Influence of Shading on the Development of *Podosphaera leucotricha* under Field Conditions. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, **18** (2), 178-184. ISSN: 1310-0351 Kobson: IF 0,136

#### Зборници међународних научних скупова (M30)

##### Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33 = 1)

4. Mojasevic M., Kovacevic, D., Sivcev, B., **Miletić, N.** (2003): *Residues of three fungicides in grape and wine of 'Radmilovac'*. Proceedings 1<sup>st</sup> Balkan & 3<sup>rd</sup> Macedonian symposium of vine-growing and wine-producing, Skopje 2003. Faculty of Agriculture, Ministry of agriculture, forestry and water economy, Ministry of education & science & GTZ, 245-250.

##### Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34 = 0,5)

5. Vitorović, S., Mojašević, M., Kovačević, D., Vukša, P., **Miletić, N.** (1994): Procymidone Residues in Grape and Wine, International Congress of Pesticide Chemistry, Washington, Book of Abstracts, 1, 355.

6. Mojašević, M., Kovačević, D., **Miletić, N.**, Sivčev, B., Vitorović, S. (2004): Control of residues of three fungicides in grape and wine of "Radmilovac", 5th European Pesticide Residues Workshop, Pesticides in Food and Drink, Stockholm, Sweden, June 13-16, Book of Abstracts PM 22, pp 177.

7. Копривица, М., **Милетић, Н.**, Сретеновић, С., Миленковић, С. (2004): Испитивање ефикасности фунгицида у сузбијању *Phytophthora fragariae* var. *rubi*. V Конгрес о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 352 - 355.

8. Kapetanakis, E., Machera, K., Tsakirakis, A., Vitorović, S., Mojašević, M., Jovašević, M., **Miletić, N.** (2004): Operator exposure to agrochemicals: results of a2-zear helleno-serbian cooperation-recommendations for personal protection, V Конгрес о заштити биља, Златибор, 22. – 26. новембар, 316 - 319.
9. Стевић, М., **Милетић, Н.**, Миладиновић, З., Рекановић, Е., **Тамаш, Н.**, Вукша, П. (2004): Ефикасност сузбијања пепелнице јабуке и винове лозе. Пети конгрес о заштити биља, Зборник резимеа, Златибор, 22. – 26. Новембар, 362-363.
10. Dolovac, N., Gavrilović, V., **Miletić, N.** (2009): Control of rusty spot of peach in Serbia. Book of Abstracts, 7th Internacional Peach Symposium. Lleida (Spain), 118.
11. Стевић, М., Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Вукша, П. (2009): Промена осетљивости *Venturia inaequalis* на фунгициде из група стробилурина и триазола. Шести конгрес о заштити биља са симпозијумом о биолошком сузбијању инвазивних организама, Зборник резимеа, Златибор, 23. – 27. Новембар, 123 - 124.
12. Стевић, М., Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Вукша, П. (2009): Фунгицидно - акарицидни ефекти уљне формулације Су - хидроксида. Шести конгрес о заштити биља са симпозијумом о биолошком сузбијању инвазивних организама, Зборник резимеа, Златибор, 23. – 27. новембар, 139.

#### **Монографије националног значаја (M40)**

##### **Поглавље у монографији (M44 = 2)**

13. **Милетић, Н.** (2011): Заштита трешње и вишње од проузроковача болести и штеточина, у књизи “ Трешња и вишња“, аутора: Милатовић, Д., Николић, М. и **Милетић, Н.** Научно воћарско друштво Србије, Чачак, 435 – 459.

##### **Поглавље у монографији (M45 = 1,5)**

14. **Милетић, Н.** (2015): Заштита трешње и вишње од проузроковача болести и штеточина, у књизи „Трешња и вишња, друго допуњено издање“, аутора: Милатовић, Д., Николић, М. и **Милетић, Н.** Научно воћарско друштво Србије, Чачак, 449 - 478.

#### **Радови у часописима националног значаја (M50)**

##### **Рад у водећем националном часопису (M51 = 2)**

15. **Милетић, М. Н.**, Вукша В. П. (1993): Ефикасност комбинација флутриафола, пропиконазола и триадимефона са карбендазимом у сузбијању *Erysiphe graminis* и *Fusarium spp.*, Пестициди, **8**, 4, 175-179.
16. Вукша, В. П., **Милетић, М. Н.**, Аранђеловић, В. С. (1993): Квалитет примене и ефикасност флутриафола у заштити пшенице од *E. graminis* и *Fusarium spp.* Пестициди, **8**, 4, 169-174.
17. Мојашевић, М. М., Ковачевић, Л. Д., Вукша, В. П., **Милетић, М. Н.** (1993): Брзина ишчежавања фунгицида триадимефона у пшеници, Пестициди, **8**, 2, 77-80.

18. **Милетић, М. Н.**, Вукша В. П. (1994): Ефикасност фунгицида из групе триазола, бензимидазола и имидазола у сузбијању *E. graminis*. Пестициди, **9**, 5-7.
19. **Милетић, Н.**, Вукша, П. (1995): Деловање фунгицида на *Erysiphe graminis* D.C. f.sp. *tritici* March, Пестициди **10**, 279-283.
20. Мојашевић, М., Ковачевић, Д., Вукша, П., Виторовић, С., **Милетић, Н.** (1996): Остаци просимидона у грожђу, Пестициди, **11**, 245-252.
21. Секулић, Д., Перић, П., Стојнић, Б., Петановић, Р., Димић, Н., **Милетић, Н.**, Шестовић, М. (1997): Ефикасност феназаквина, новог акарицида у сузбијању *Panonychus ulmi* (Acari: Tetranychidae) на јабуци и *Calepitrimerus vitis* (Acari: Eriophidae) на виновој лози. Пестициди, **12**, 25-29.
22. Миладиновић, З., Вукша, П., **Милетић, Н.** (2007): *Uncinula necator* (Schow) Burr., проузроковач пепелнице винове лозе: значај, особине и могућности сузбијања. Пестициди и фитомедицина, **22** (1) 25-38.
23. Миладиновић, З., Вукша, П., **Милетић, Н.** (2007): *Uncinula necator* (Schow) Burr.: извор инокулума у условима подгоричког виногорја. Пестициди и фитомедицина, **22** (2), 131-135.
24. Миладиновић, З., Вукша, П., **Милетић, Н.** (2007): *Uncinula necator* (Schow) Burr.: проузроковач пепелнице винове лозе: инфекциони потенцијал и микроклиматски услови. Пестициди и фитомедицина, **22** (2), 213-226.
25. Миладиновић, З., Вукша, П., **Милетић, Н.** (2008): *Uncinula necator* (Schow) Burr.: Ефикасност појединачних фунгицида у производним условима и на калемовима. Пестициди и фитомедицина, **23** (1), 43-50.
26. Доловац, Н., **Милетић, Н.**, Алексић, Г., Савић, Д., Живковић, С., Тркуља, Н., Булајић, А. (2010): Ефикасност фунгицида за сузбијање проузроковача рђасте мрежавости плодова брескве у Србији. Пестициди и фитомедицина, **25** (3), 241-249.

#### **Рад у истакнутом националном часопису (M52 = 1,5)**

27. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2006): Ефикасност абамектина, тиаметоксама и амитраза у сузбијању обичне крушкине буве (*Cacopsylla pyri*), L.) у засаду крушке. Пестициди и фитомедицина **21** (1), 65-70.
28. Елезовић, И. Тамаш, Н., **Милетић, Н.** (2006): Резистентност лисних вашију на инсектициде. Пестициди и фитомедицина, **21** (1) 9-19.
29. **Милетић, Н.**, Вукша, П. (2006): Антиспорулационо деловање фунгицида на *Podosphaera leucotricha* (Ell. And Ev.) Salm. Пестициди и фитомедицина, **21** (2) 145-148.
30. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2008): Зимско третирање воћака за сузбијање штеточина. Биљни лекар, **36** (3), 394-398.
31. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Елезовић, И. (2012): Ефикасност инсектицида различитих механизма деловања у сузбијању зелене ваши јабуке (*Aphis pomi* De Geer) на јабуци. Биљни лекар, **40** (6), 489 - 498.

32. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Елезовић, И. (2013): Ефекти инсектицида различитих механизма деловања на ларве предаторске муве *Aphidoletes aphidimyza* (Rondani). Биљни лекар, **41** (4), 445 - 451.
33. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Елезовић, И. (2013): Осетљивост различитих популација зелене ваши јабуке *Aphis pomi* на инсектициде у Србији. Биљни лекар, **41** (5), 540 - 548.
34. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Сретеновић, М., Голијан, Ј. (2014): Ефикасност авермектина, диамида и неоникотиноида у сузбијању јабуковог смотавца (*Cydia pomonella* L.) на јабуци. Биљни лекар, **42** (1), 58 - 64.

#### **Саопштења са скупова националног значаја М(60)**

##### **Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу** **(М62 = 1)**

35. **Милетић, Н.**, Миленковић, С. (2005): Заштита воћака и винове лозе. Седмо саветовање о заштити биља, Соко Бања, Зборник резимеа, 8.
36. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2010): Актуелни инсектициди у заштити воћа од најзначајнијих штеточина. Десето саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, 17 - 18, Златибор, 29. новембар – 4. децембар.

##### **Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63 = 0,5)**

37. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2009): Интегрална заштита јабуке. Зборник радова II саветовања „Иновације у воћарству“, 95-106, Пољопривредни факултет, Београд.
38. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2011): Заштита трешње и вишње од проузроковача биљних болести и штеточина.. Зборник радова III саветовања „Иновације у воћарству“, 133-142, Пољопривредни факултет, Београд.
39. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2013): Заштита брескве и нектарине од проузроковача биљних болести и штеточина. Зборник радова IV Саветовања „Иновације у воћарству“, Београд, 137-147.
40. Стевић, М., Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Вукша, П. (2015): Ефикасност фунгицида различитих механизма деловања у сузбијању пегавости листа јагоде (*Mycosphaerella fragariae*). Зборник радова V Саветовања „Иновације у воћарству – Савремена производња јагоде“, 125-130.

##### **Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64 = 0,2)**

41. Вукша, П., Аранђеловић, С., **Милетић, Н.** (1989): Квалитет примене флутриафола и ефикасност хемијске заштите пшенице од *Erysiphe graminis* и *Fusarium spp.*. Саопштење на Југословенском саветовању о примени пестицида, Резиме у Гласнику заштите биља, 11/12, 387.
42. Секулић, Д., Спасић, Р., **Милетић, Н.**, Шестовић, М. (1989): Ефикасност цимогала за сузбијање лисних совица на шећерној репи, у односу на компоненте препарата, XXX

Југословенско саветовање о примени пестицида, Опатија 4-7. 12. 1989., Гласник заштите биља, 11-12, 395.

43. Ковачевић, Д., Мојашевић, М., Вукша, П., **Милетић, Н.** (1990): Деградација триадимефона на/у пшеници, Саопштење на Југословенском симпозијуму о заштити биља, Резиме у Гласнику заштите биља, 9/10, 366.

44. Шестовић, М., Спасић, Р., Секулић, **Милетић, Н.** (1990): Могућност примене флуциклосурона за сузбијање кромпирове златице, *Leptinotarsa decemlineata* Say, VIII Југословенски симпозијум о заштити биља, Опатија 3-6. 12. 1990., Гласник заштите биља, 9-10, 343.

45. Секулић, Д., **Милетић, Н.**, Спасић, Р., Шестовић, М. (1990): Резултати двогодишњих испитивања ефикасности цимогала за сузбијање лисних совица у шећерној репи, VIII Југословенски симпозијум о заштити биља, Опатија 3-6. 12., Гласник заштите биља, 9-10, 345.

46. **Милетић, Н.**, Вукша, П., Марковић, М., Шешкић, Ј. (1990): Ефикасност комбинација триазолних фунгицида са карбендазимом у заштити пшенице од *E.graminis* и *Fusarium spp.*, Саопштење на Југословенском симпозијуму о заштити биља, Резиме у Гласнику заштите биља, 9/10, 319.

47. **Милетић, М. Н.**, Вукша, В. П. (1992): Појава обољења и ефикасност хемијске заштите пшенице од *Erysiphe graminis* и *Fusarium spp.*, Зборник резимеа Југословенског симпозијума о заштити биља - Врњачка Бања 1992. Друштво за заштиту биља Србије, 100-101.

48. Ковачевић, Д., Вукша, П., Мојашевић, М., **Милетић, Н.** (1992): Примена просимидона и остаци у грожђу и вину, Зборник резимеа Југословенског симпозијума о заштити биља – Врњачка Бања, Друштво за заштиту биља Србије, 140.

49. **Милетић, М. Н.**, Вукша, В. П. (1994): Деловање фунгицида на *Erysiphe graminis* D.C. f.sp. tritici March., Трећи југословенски конгрес о заштити биља, Врњачка Бања, 3-11.

50. **Милетић, Н.**, Вукша, П., Гргуревић, В., Веселиновић, Н. (1996): Појава пепелнице јабуке и ефикасност фунгицида у сузбијању *Podosphaera leucotricha* (Ell i Ev.) Salm., Десети југословенски симпозијум о заштити биља, Будва 1996, Зборник резимеа, Друштво за заштиту биља Србије, 108.

51. Вукша, П., Ивановић, М., **Милетић, Н.** (1997): Крезоксим-метил - ново, могуће решење проблема чађаве краставости јабуке, Треће Југословенско саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, Друштво за заштиту биља Србије, 94.

52. Ивановић, М., Вукша, П., **Милетић, Н.** (1997): Азоксистробин - ново, могуће решење проблема пламењаче краставца, Треће Југословенско саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, Друштво за заштиту биља Србије, 105.

53. Матијевић, Д. Рајковић, С., Ивановић, М., Вукша, П., **Милетић, Н.**, Петровић, Г. (1998): Могућност ефикасног сузбијања сиве трулежи грожђа (*Botrytis cinerea*) применом нових фунгицида, IV Југословенски конгрес о заштити биља, Врњачка Бања, Зборник резимеа, 21. -26. септембар, 137-138.

54. Рајковић, С., **Милетић, Н.**, Вељковић, И., Шуљагић, В., Милошевић, Д. (1999): Неке од могућности заштите кромпира и парадајза од пламењаче и црне пегавости, Четврто



југословенско саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 6. – 10. децембар, 82.

55. **Милетић, Н.**, Вукша, П., Ивановић, М. (2001): Ефикасност нових фунгицида у сузбијању проузроковача пламењаче краставца. Савремена пољопривреда, 50, 265-268.

56. Шарчевић, Д., Каран, В., Лакић, Н., **Милетић, Н.**, Деспотовић, П. (2002): Резултати анкете о примени пестицида у мачванском округу, Саопштење на XII симпозијуму о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 25. – 29. новембар, 161.

57. **Милетић, Н.**, Рекановић, Е., Стевић, М., Латиновић, Н., Миладиновић, З. (2003): Прелиминарна испитивања биофунгицида polyversum (*Pythium oligandrum* Dreshler), Шесто саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 24. – 28. новембар, 113.

58. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Граора, Д. (2005): Ефикасност пиримикарба и пиримифос-метила у сузбијању лисних вашију у засаду јабуке. Седмо саветовање о заштити биља, Соко Бања, Зборник резимеа, 15. – 18. новембар, 108-109.

59. Стевић, М., Рекановић, Е., Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Вукша, П. (2006): Искуства у експерименталном сузбијању *M. laxa*. I Симпозијум о шљиви Србије са међународним учешћем, Зборник резимеа, Чачак, 28. - 31. август, 108-109.

60. Алексић, Г., Балаж, Ј., **Милетић, Н.** (2006): Проблем *Venturia* spp. на јабучастом воћу са посебним освртом на 2006. годину. VIII саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 27. новембар – 1. децембар, 23-24.

61. **Милетић, Н.**, Стевић, М. (2006): Проблем *Taphrina deformans* и *Monilinia* spp. на коштићавом воћу са посебним освртом на 2006. годину. VIII саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 27. новембар – 1. децембар, 24-25.

62. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2007): Ефикасност минералних уља у сузбијању црвене воћне гриње (*Ranonychus ulmi*) у засаду јабуке. Тринаести симпозијум са саветовањем о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 26. – 30. новембар, 51-52.

63. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Јеринић-Продановић, Д. (2008): Интегрални концепт сузбијања крушкине буве. IX саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 24. – 28. новембар, 31-32.

64. Доловац, Н., Алексић, Г., Тркуља, Н. **Милетић, Н.** (2008): Испитивање могућности сузбијања проузроковача мрежавости плодова на брескви. IX саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 24. – 28. новембар, 131-132.

65. Стевић, М., Вукша, П., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2010): Проблеми заштите јабуке од патогена са посебним освртом на *Venturia inaequalis*. VII Симпозијум о заштити биља у Босни и Херцеговини, Теслић, Зборник резимеа, 9. – 11. новембар, 15-16.

66. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н., Вукша, П., Стевић, М. (2010): Сузбијање *Cydia pomonella* инсектицидима различитог механизма деловања. VII Симпозијум о заштити биља у Босни и Херцеговини, Теслић, Зборник резимеа, 9. – 11. новембар, 44.

67. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2011): Ефикасност инсектицида различитог механизма деловања у сузбијању обичне крушкине буве (*Cacopsylla pyri* L.) у засаду крушке. Осми симпозијум о заштити биља у БИХ, Зборник резимеа, Теслић, 8. – 10. новембар, 53.

68. Стевић, М., Вукша, П., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2011): Могућности хемијске заштите крушке од *Venturia pyrina*. Једанаесто саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, Златибор, 28. новембар – 2. децембар, 27-28.
69. Вукша, П., **Милетић, Н.**, Јовановић – Радованов, К., Стевић, М., Тамаш, Н. (2011): Структура понуде пестицида регистрованих у Србији. Једанаесто саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, Златибор, 28. новембар – 2. децембар, 147-149.
70. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2012): Ефикасност комбинације хлорпирифоса и бета – цифлутрина у сузбијању бресквиног смотавца (*Cydia molesta*) у засадима брескве и нектарине. Четрнаести симпозијум о заштити биља и Девети конгрес о коровима, Златибор, Зборник резимеа, 26. – 30. новембар, 78 - 79.
71. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н., Стевић, М., Вукша, П. (2013): Интегрална заштита јабуке и винове лозе: истина, заблуде и реалност. Десети симпозијум о заштити биља у Босни и Херцеговини, Сарајево, Зборник резимеа, 5. – 7. новембар, 96-97.
72. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н., Сретеновић, М., Голијан, Ј. (2013): Ефикасност емаектин бензоата, цијантранилипрола и тиаклоприда у сузбијању јабуковог смотавца (*Cydia pomonella*) у засаду јабуке. Дванаесто саветовање о заштити биља, Златибор, Зборник резимеа, 25. – 29. новембар, 184-185.

### ***Софтвер***

- Шестовић, М., Вукша, П., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2014): ИНСЕКТИЦИДИ И АКАРИЦИДИ. У ФитоМедицина – систем добре праксе (PC softver: V-1.3; 2014; Вукша, П.), Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет (ISBN 978-86-7834-135-9).
- Вукша, П., **Милетић, Н.** (2014): ТЕХНОЛОГИЈА (ИНТЕГРАЛНЕ) ЗАШТИТЕ БИЉА. У ФитоМедицина – систем добре праксе (PC softver: V-1.3; 2014; Вукша, П.), Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет (ISBN 978-86-7834-135-9).

### **Одбрањена магистарска теза (M72)**

- Милетић, Н.** (1993): Деловање фунгицида на *Erysiphe graminis* D.C. f. sp. *tritici* March и могућност хемијске заштите пшенице од овог патогена. Магистарска теза, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.

### **Одбрањена докторска дисертација (M70 = 6)**

73. **Милетић, Н.** (1999): Систем заштите јабуке од *Podosphaera leucotricha* (Ell. and Ev.) Salm у критичним фазама њеног развоја. Докторска дисертација, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.

## РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР

### Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа (M20)

#### Рад у међународном часопису (M23 = 3)

74. Stević, M., Tamaš, N., **Miletić, N.**, Vukša, P. (2015): Different toxicity of the strobilurin fungicides kresoxim-methyl and trifloxistrobin to *Venturia inaequalis* isolates from Serbia. Journal of Environmental Science and Health, Part B: Pesticides, Food Contaminants, and Agricultural Wastes, **50** (9), 633 – 637. DOI: 10.1080/03601234.2015.1038952; ISSN: 0360-1234; Kobson: IF: 1,247
75. Sretenovic, M., **Miletic, N.**, Tamas, N. (2019): Efficacy of Different Insecticides for the Control of Green Peach Aphid (*Myzus persicae* Sulzer) in Nectarine Orchards. Pakistan Journal of Agricultural Sciences, **56** (3), 661-668. ISSN (Print) 0552-9034, ISSN (Online) 2076-0906; DOI:10.21162/PAKJAS/19.8690 Kobson: IF 0,677

### Зборници међународних научних скупова (M30)

#### Сопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34 = 0,5)

76. Vranjes, F., Zecevic, V., **Miletic, N.** (2015): Susceptibility of *Panonychus ulmi* (Koch) (Acari: Tetranychidae) to use of some acaricides in apple orchards in Serbia. XVIII International Plant Protection Congress: „Mission possible: food for all through appropriate plant protection", 24 -27 August, Berlin, Germany, 501.

### Монографије националног значаја (M40)

#### Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске

#### публикације националног значаја (M49 = 1)

77. Тим приређивача (2016): Пестициди у пољопривреди и шумарству у Србији 2016. Осамнаесто, измењено и допуњено издање. Друштво за заштиту биља Србије, Београд, (ISBN 978-86-83017-30-0).
78. Тим приређивача (2018): Пестициди у пољопривреди и шумарству у Србији. Деветнаесто, измењено и допуњено издање. Друштво за заштиту биља Србије, Београд, (ISBN 978-86-83017-33-1).

### Радови у часописима националног значаја (M50)

#### Рад у истакнутом националном часопису (M52 = 1,5)

79. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Сретеновић, М. (2015): Ефикасност цијантранилипрола и хлорантранилипрола у сузбијању бресквиног смотавца (*Cydia molesta* Busck) на брескви и нектарини. Биљни лекар, **43** (4), 347 - 352.

80. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Сретеновић, М. (2016): Примена клотианидина у сузбијању обичне крушкине буве (*Cacopsylla pyri* L.) у засаду крушке. Биљни лекар, **44** (3), 240 - 248.

81. Сретеновић, М., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2018): Могућност примене инсектицида различитих механизма деловања за сузбијање зелене бресквине ваши (*Myzus persicae* Sulzer) на нектарини. Биљни лекар, **46** (3), 359 - 367.

82. Тамаш, Н., **Милетић, Н.**, Сретеновић, М. (2018): Сузбијање значајнијих штеточина винове лозе у Србији. Биљни лекар, **46** (6), 771 - 778.

#### **Саопштења са скупова националног значаја М(60)**

##### **Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини**

**(M61 = 1,5)**

83. **Милетић, Н.** (2019): Примена пестицида у воћарству. Зборник радова VIII скупа Одељења хемијских и биолошких наука, Књига 16: „Коришћење пестицида у биљној производњи и заштита животне средине“, Српска академија наука и уметности (САНУ), Београд, 22. фебруар, 71 - 84.

##### **Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу**

**(M62 = 1)**

84. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н., Сретеновић, М. (2017): Актуелни проблеми у сузбијању проузроковача болести воћака. Саветовање „Савремена производња воћа“, Зборник апстраката, Бања Ковиљача, 2-3. новембар, 47-49.

##### **Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63 = 0,5)**

85. **Милетић, Н.**, Тамаш, Н., Сретеновић, М. (2019): Заштита боровнице од проузроковача биљних болести и штеточина. Зборник радова VII научно - стручног Саветовања са међународним учешћем „Иновације у воћарству: Савремене агротехничке и помотехничке мере у воћарству“, Београд, 12. фебруар, 157-168.

##### **Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64 = 0,2)**

86. Сретеновић, М., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2016): Ефикасност органофосфата и пиретроида у сузбијању зелене бресквине ваши (*Myzus persicae* Sulzer) у засаду нектарине на локалитету Петријево (Смедерево). Петнаести симпозијум о заштити биља, Зборник резимеа, Златибор, 28. новембар – 2. децембар, 55.

87. Сретеновић, М., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2016): Ефикасност флонирамида и инсектицида из групе неоникотиноида у сузбијању зелене бресквине ваши (*Myzus persicae* Sulzer) у засаду нектарине на локалитету Винча (Топола). Петнаести симпозијум о заштити биља, Зборник резимеа, Златибор, 28. новембар – 2. децембар, 56.

88. Сретеновић, М., **Милетић, Н.**, Тамаш, Н. (2018): Ефикасност различитих инсектицида у сузбијању зелене бресквине ваши (*Myzus persicae* Sulzer) у засаду нектарине на локалитету Радмиловац. Петнаесто саветовање о заштити биља, Зборник резимеа радова, Златибор, 26. новембар – 30. новембар, 62.

### **Уџбеник**

**Милетић, М. Новица** (2019): Технологија заштите биља – Заштита воћака и винове лозе. Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Београд. (ISBN 978-86-7834-325-4; COBISS.SR-ID 274546188)

## ПРИЛОГ 1.2. Докази о испуњености услова везаних за број и категорију објављених и саопштених научних радова после избора у звање ванредног професора

### Докази о радовима са листе (минимално два)

Publ. J. Agr. Sci., Vol. 146(3), 661-668, 2019  
ISSN 0021-8596, EISSN 1744-7379  
DOI: 10.1017/S0021859619000090  
http://www.journals.cambridge.org

#### EFFICACY OF DIFFERENT INSECTICIDES FOR THE CONTROL OF GREEN PEACH APHID (*Myzus persicae* SULZER) IN NECTARINE ORCHARDS

Marko Sretenovic, Novica Miletic and Nenad Tamas

University of Belgrade – Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia

\*Corresponding author's e-mail: [tamas@agrif.bg.ac.rs](mailto:tamas@agrif.bg.ac.rs)

Three-year field trials were conducted to examine the efficacy of insecticides of different modes of action in the control of green peach aphid (*Myzus persicae* Sulzer) on nectarines, at the localities of Smederevo and Topola in Serbia. Insecticides from the group of neonicotinoids exhibited high efficacy in the control of *M. persicae*. The efficacy of imidacloprid ranged between 92.09% and 99.80%, while the efficacy of thiamethoxam was between 53.95% and 94.15%. During the entire trial period, organophosphate insecticides exhibited very low efficacy in the control of green peach aphid. The efficacy of dimethoate was poor in each evaluation term, ranging between -0.41% and 20.60%, while the efficacy of chlorpyrifos was between -17.24% and 30.98%. Deltamethrin and lambda-cyhalothrin, from the group of pyrethroids, also exhibited poor efficacy, which ranged from -41.94 to 60.68% and from -19.68 to 55.58%, respectively. Pyrethroids had poor initial efficacy (54.13%), although it was very good at later evaluations (98.48% and 99.14%). Similarly, the initial efficacy of flonicamid was poor (46.01 – 69.38%), while it was high at later evaluations (95.96 – 99.88%). Sulfosulfur, a novel compound from the group of sulfoximines, exhibited high efficacy in the control of the green peach aphid in all evaluation terms (90.17 – 99.95%). According to the results of this research, flonicamid, pyrimorfin, sulfosulfur and neonicotinoids can provide effective protection of nectarine trees against *M. persicae* while the use of organophosphates and pyrethroids is not justified due to their very poor efficacy.

**Keywords:** Nectarines, aphids, predators, parasitoids, insecticide efficacy, resistance development

#### INTRODUCTION

Green peach aphid (*Myzus persicae*) is a polyphagous pest that feeds on over 400 plants from 40 families (Blackman and Eastop, 2000). It is a very significant pest of peach and nectarines being primary hosts. The secondary hosts of this pest are various crops, vegetable and ornamental plants and woods. On peach and nectarine trees, it infests flowers, reverse sides of leaves and shoot tips, on which it feeds by sucking plant juices. Its presence, result in twisting of the plant organs that lag behind in growth, while affected fruits remain small and lose their market value. Moreover, the excretion of honey-dew supports the formation of sooty mould on affected organs, which reduces the assimilation surface of leaves and additionally diminishes the market value of the fruits (Blackman and Eastop, 2000). Green peach aphid is also a vector of more than 100 non-persistent viruses (Kennedy and Soudry, 1999; Roze et al., 1997).

The control of green peach aphid implies the implementation of integrated pest management. It includes the application of all available measures, both chemical and non-chemical (agrotechnical and biological), while the basic measure is planting of tolerant varieties (Pascal et al., 2002). Agrotechnical measures include controlled nitrogen fertilizers and optimal irrigation in order to reduce the lushness of fruit trees. The control of weeds that can host this

pest is also a required measure. Predators and parasitoids, as in natural enemies, play an important role in regulating the number of green peach aphids. The most important predators belong to the families Coccinellidae, Syrphidae, Cixiomyiidae, Chrysopidae and Miridae, while the most important parasitoids are from the family Braconidae (Stary, 1974). Nevertheless, the use of insecticides is often an inevitable measure against aphids when their number exceeds the economic damage threshold. Insecticides registered in Serbia for the control of green peach aphid are from the groups of neonicotinoids, organophosphates, carbamates and pyrethroids, as well as pyrimorfin and flonicamid. However, the experiences of peach and nectarine producers indicate that certain registered preparations have very poor effects at some localities, but so far there are not experimental results which prove these claims.

Poor efficacy of some insecticides may indicate the development of resistance in certain populations of green peach aphid. There are numerous reports in the world on resistance development of *M. persicae* to insecticides of different modes of action. During the 1970s, a certain level of resistance to organophosphates and pyrethroids was determined in Australia (Atia and Horwath, 1978). Heron et al. (1993) confirmed the resistance to organophosphates and determined a low level of resistance to carbamates in *M. persicae* populations from various peach orchards. During

## Different toxicity of the strobilurin fungicides kresoxim-methyl and trifloxystrobin to *Venturia inaequalis* isolates from Serbia

MILAN STEVIĆ, NENAD TAMAŠ, NOVICA MILETIĆ and PETAR VUKŠA

Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Belgrade-Zemun, Serbia

Sensitivity of monosporial isolates of *V. inaequalis*, originated from apple orchards previously exposed (commercial and experimental) and those originated from location where fungicides had never been used (wild type), to strobilurin fungicides kresoxim-methyl and trifloxystrobin was investigated in this study. The experiments were carried out in laboratory using *in vitro* and *in vivo* methods. Mycelia growth inhibition on PDA medium with kresoxim-methyl and trifloxystrobin was monitored and sensitivity parameters (EC<sub>50</sub> values) were determined using probit analysis. The isolates sensitivity *in vitro* was tested on apple seedlings using inoculation method. The EC<sub>50</sub> values were ranging from 0.056–2.033 and 0.011–0.323 µg mL<sup>-1</sup> for kresoxim-methyl and trifloxystrobin, respectively. The wild type of isolates showed a normal susceptibility to kresoxim-methyl and trifloxystrobin, while isolates originated from experimental and commercial orchard where these fungicides had been used extensively, showed significantly lower sensitivity to the both strobilurin fungicides. The isolate that showed the resistance to kresoxim-methyl and trifloxystrobin *in vitro* test, also showed reduced sensitivity *in vivo* test and could not been controlled satisfactory by fungicide concentrations that are commercially used, as well as by double higher, after apple seedlings inoculation.

**Keywords:** *Venturia inaequalis*, kresoxim-methyl, trifloxystrobin, sensitivity, resistance.

### Introduction

Apple scab, caused by *Venturia inaequalis* Cooke, (Winter.) is the most economically important disease of apples worldwide. The disease primarily attacks leaves, flowers and fruits. In the absence of proper control measures, losses from the disease may be 70% or more of the total fruit yield.<sup>[1]</sup> Fungicide application remains the primary tool for managing this disease. Sprays are routinely applied from bud burst at 7- to 10-day intervals until the risk of scab ceases. Protectant fungicides are used early in the season when there are only a few leaves or when infection period can be forecasted. Curative fungicides are used when a protectant fungicide applied before the infection was washed off by rain, a protectant fungicide was not applied prior to the infection period, or the risk of primary infection was very high.<sup>[2]</sup> The strobilurin fungicides compose one of the latest families of chemicals that play an important role in plant protection against many phytopathogenic fungi including *V. inaequalis*, the causal agent of apple scab. These molecules specifically inhibit cell

respiration by binding at the ubiquinol oxidation centre (Qo site) of the mitochondrial cytochrome bcl complex.<sup>[3,4]</sup> On the basis of cross-resistance behaviour between trifloxystrobin, kresoxim-methyl, azoxystrobin, famoxadone, strobilurin B and myxothiazol, these compounds were named Qo-centre inhibitors (QoIs).<sup>[5]</sup> At the beginning of usage of the fungicides from this group, excellent control of many fungal diseases including apple scab was noted. However, their frequent and improper use has lead to a reduction of fungal population sensitivity, reported from apple orchard worldwide.<sup>[5,6-11]</sup>

The commonly found target-site mutation referred to as the G143A mutation, which accounts for a high level of resistance to QoI in many plant pathogens, has also been identified in QoI-resistant *V. inaequalis* isolates. This point mutation occurs in the mitochondrial cytochrome b (*Cy b*) gene and results in a change of glycine to alanine at position 143 of the protein.<sup>[14,15]</sup> However, an isolate of *V. inaequalis* that presented a high level of resistance to QoI without the G143A mutation was obtained from an experimental orchard in Switzerland.<sup>[15]</sup> As the alternative oxidase pathway was not found to be over expressed in these isolate, additional mutations in genes encoding components of the cytochrome bcl complex were suspected. Fungicides from strobilurine group were appeared on the market in the latest nineties. The two common strobilurin fungicides used for apple scab control in Serbia are

Address correspondence to Milan Stević, Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, Belgrade-Zemun 11080, Serbia. E-mail: stevicm@agrif.bg.ac.rs  
Received December 24, 2014.



Доказ о саопштеним радовима на међународним и домаћим научним скуповима  
после избора у звање ванредног професора (минимално пет)





Poster Presentations  
Non-chemical control options

$\times 4m = 32m^2$ . The number of white flies were counted using transparent cylindrical cages covering 20 tomato plants with white flies on four lines of the useful plot. The rate of *Harmigera* infestations on tomato fruits, was evaluated on all plants of the useful plot, during the harvest. The coefficients efficiencies of the different formulations were evaluated using Afanasieva and al. (1983) formula. The yield components were estimated after counting tomatoes fruits and weighing it. According to 8. taboci, the biological coefficients efficacy of *C. nigrificans* (250l porridge/ ha) associated with CITEC soap (52g /16l porridge) varied from 35.48 to 79.38 against 30.48 to 67, 15 for *C. nigrificans* (250l porridge /ha) associated with the adhesol (30cc / hl porridge). The biological coefficients efficiencies of *C. annuum* (250l porridge/ha) associated CITEC soap (52g /16l porridge) varied from 35.28 to 74.21. *C. annuum* (250l porridge/ha) formulation associated with the adhesol (30cc / hl porridge) varied from 28.14 to 73.73, in comparison with untreated plot. According to *Harmigera*, there was no significant difference. These factors, added with the chemical compound of soap, have led aqueous extracts formulations associated with Citac soap to have equivalent yield with the formulation associated with adhesol and to deltamethrin. This shows, that the Citac soap can be an alternative to adhesol in the formulations by farmers, natural substances aqueous extracts, used as natural insecticides, preserving consumers health and the environment.

P N-CCO 153

Isolation and identification of entomopathogenic fungi from the agricultural ground of the region of Mila and application these fungi on the aphids of bean (*Aphis fabae*)

A. Guided

Constantine 2 University, Microbiology, Constantine, Algeria

[az\\_wided@yahoo.fr](mailto:az_wided@yahoo.fr)

The present investigation aimed at the isolation and the identification of fungi from the agricultural ground and the aphids of the species *Aphis fabae* of the bean, in the region of M'amar Zaza of the wilaya of Mila. Six genera were isolated from the samples: *Fusarium* with the percentage 42.85 %, followed by both genera : *Aspergillus* and *Penicillium* with percentage 21.43 %, *Rhizopus* with 7.14 %, *Botrytis* with 3.57 %, and finally *Peecilomyces* with 3.57 %. Pathogenicity tests in vitro showed that treatments by *Fusarium* sp, *Penicillium* sp, *Peecilomyces* and *Aspergillus niger* have a mortal effect on *Aphis fabae* and reproduce natural symptoms of entomopathogenic fungi.

Observations should be considered preliminary because most fungi isolated are not insect -specific pathogens, they can be plant-parasitic as well. It is important to determine the factors affecting the implementation of the fungus at the insects to fight effectively against aphids.

P N-CCO 154

Susceptibility of *Panonychus ulmi* (Koch) (Acari: Tetranychidae) to use of some acaricides in apple orchards in Serbia

E. Vranjes<sup>1</sup>, V. Zecevic<sup>2</sup>, N. Miletic<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Galenika Fitofarmacija, Registration, Belgrade, Serbia

<sup>2</sup>University of Belgrade-Faculty of Agriculture, Plant protection, Belgrade, Serbia

[blipw85@gmail.com](mailto:blipw85@gmail.com)

European red mite *Panonychus ulmi* (Koch) is one of the economically most important pests in apple orchards in Serbia. Its control has been and still is largely based on the use of acaricides. However, due to its short life cycle, abundant progeny reproduction, it is able to develop resistance to ppp very rapidly. As a consequence, products may fail to achieve sufficient efficacy.

**Materials and methods:** Testing the effectiveness of acaricides in suppression of *P. ulmi* was carried out in apple orchards during 2013-2014, at 2 sites in Serbia, Maradić and Bela Crkva.

The following acaricides were evaluated: Masai (tebufenpyrad), Sanmite (pyridaben), Abastate (abamectin), Envidor (iprodifen) and Borneo (etoxazole) at dose rate of product 0.15 %, 0.05 %, 0.05 %, 0.1%, 0.06%, 0.05%, respectively. The trial features were: experimental design - randomized block; plot size - 5 trees; replications - 4; type of application - spraying until run-off. Mobile forms were counted on 25 leaves per plot before and after treatment and the efficacy was calculated according to Henderson-Tilton formula.

**Results:**

Applied in 2013 at Bela Crkva 14DAT efficacy was for Masai 11%, Sanmite 83%, Abastate 0%, Envidor 96%, Borneo 94%.

Applied in 2013 at Maradić 14DAT efficacy was for Masai, 91%, Sanmite 49%, Abastate 0%, Envidor 60%, Borneo 92%.

Applied in 2014 efficacy was for Masai 91%, Sanmite 84%, Abastate 75%, Envidor 94% and Borneo 97%.

**Conclusion:** Inconsistent results are more likely caused by extreme weather conditions (heavy rain and high temperature) than change in susceptibility of population of *P. ulmi*. Further studies (field and laboratory) will be conducted in 2015 so more precise conclusion can be made.



СРПСКА АКАДЕМИЈА НАУКА  
И УМЕТНОСТИ

АКАДЕМИЈСКИ ОДБОР ЗА СЕЛО  
АКАДЕМИЈСКИ ОДБОР „ЧОВЕК  
И ЖИВОТНА СРЕДИНА“  
[vera.batina@sanu.ac.rs](mailto:vera.batina@sanu.ac.rs)

Тел. 2027-158  
Београд, Кнез Михаилова 35  
28. јун 2018.

Поштовани проф. Милетић,

Академијски одбори за село и „Човек и животна средина“ Српске академије наука и уметности организују научни скуп о пестицидима (примена и заштита), који је планиран да се одржи 13 - 14. новембра 2018. године, у САНУ.

Срдачно Вас позивамо да узмете учешћа у раду научног скупа и обрадите реферат о теми „Примена пестицида у воћарству и виноградарству“. Рад треба да буде обима од 16 страна, а време излагања 20 минута. Коначну верзију рада треба предати Организационом одбору до 30. септембра 2018. године.

Контакт особа: Вера Батина ([vera.batina@sanu.ac.rs](mailto:vera.batina@sanu.ac.rs)), секретар  
Организационог одбора, телефон 011 2027-158.

У очекивању успешне сарадње, срдачно вас поздрављамо.

Прилог: Упутство за писање рада.

ПРЕДСЕДНИК  
АКАДЕМИЈСКОГ ОДБОРА  
„ЧОВЕК И ЖИВОТНА СРЕДИНА“  
Академик Марко Анђелковић, с. р.

*Зор*  
ПРЕДСЕДНИК  
АКАДЕМИЈСКОГ ОДБОРА ЗА СЕЛО

Академик Драган Шкорић, с. р.  
*Вера Батина, секретар*

СРПСКА АКАДЕМИЈА НАУКА И УМЕТНОСТИ

---

НАУЧНИ СКУПОВИ

Књига CLXXXI

ОДЕЉЕЊЕ ХЕМИЈСКИХ И БИОЛОШКИХ НАУКА

Књига 16

---

# КОРИШЋЕЊЕ ПЕСТИЦИДА У БИЉНОЈ ПРОИЗВОДЊИ И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Примљено на VIII скупу Одељења хемијских и биолошких наука  
од 22. фебруара 2019. године

Уредници  
академици  
ДРАГАН ШКОРИЋ  
МАРКО АНЂЕЛКОВИЋ

БЕОГРАД 2019

## САДРЖАЈ CONTENTS

ПРЕДГОВОР .....	9
Васкрсија Јањић ИСТОРИЈАТ И ЗНАЧАЈ ПРИМЕНЕ ПЕСТИЦИДА У БИЉНОЈ ПРОИЗВОДЊИ .....	11
Vaskrsija Janjić HISTORY AND IMPORTANCE OF PESTICIDE APPLICATION IN THE PLANT PRODUCTION .....	32
Мирјана Лалошевић, Жељко Миловац, Горан Малица, Весна Жупунски, Стеван Маширевић, Радивоје Јевтић ПРИМЕНА ПЕСТИЦИДА У РАТАРСТВУ .....	33
Mirjana Lalošević, Željko Milovac, Goran Malidža, Vesna Župunski, Stevan Maširević, Radivoje Jevtić PESTICIDE USE IN FIELD CROPS .....	51
Емил Рекановић, Милош Степановић, Светлана Милијаšевић Марчић, Ивана Поточник ПРИМЕНА ПЕСТИЦИДА У ПОВРТАРСТВУ .....	53
Emil Rekanović, Miloš Stepanović, Svetlana Milijašević Marčić, Ivana Potočnik PESTICIDE APPLICATION IN VEGETABLE PRODUCTION .....	69
Новица М. Милетић ПРИМЕНА ПЕСТИЦИДА У ВОЂАРСТВУ .....	71
Novica M. Miletić APPLICATION OF PESTICIDES IN FRUIT GROWING .....	83
Мара Табаковић-Тошић ПРИМЕНА ПЕСТИЦИДА У ШУМАРСТВУ .....	85
Mara Tabaković-Tošić THE APPLICATION OF PESTICIDES IN FORESTRY .....	96
Петар Кљајић, Горан Андрић, Маријана Празић Голџ ПРИМЕНА ПЕСТИЦИДА У ЗАШТИТИ УСКЛАДИШТЕНИХ ПРОИЗВОДА .....	99
Petar Kljajić, Goran Andrić, Marijana Pražić Golić APPLICATION OF PESTICIDES IN STORED PRODUCT PROTECTION .....	118



## ПРИМЕНА ПЕСТИЦИДА У ВОЂАРСТВУ

НОВИЦА М. МИЛЕТИЋ\*

**С а ж е т а к.** – Болести и штеточине воћака и винове лозе представљају најзначајнији ограничавајући фактор за постизање оптималног приноса ових култура. У зависности од биоеколошких и метеоролошких услова број третирања може да варира. Тако, јабука се третира пестицидима у просеку од 14 до 16 пута, коштичаво воће од 5 до 6 пута, јагодасто воће од 7 до 8 пута, а винова лоза од 6 до 7 пута. Заштита воћака и винове лозе подразумева интегрални концепт, који поред бројних нехемијских мера укључује и примену пестицида. Иако број третираних пестицидима током године може бити већи, њиховом рационалном применом обезбеђује се очување приноса и добијање здравствено безбедне хране.

*Кључне речи:* болести, штеточине, воће, фунгициди, инсектициди

### УВОД

Савремену производњу воћа угрожава велики број штетних биолошких агенаса. Међу њима, штеточине и проузроковачи биљних болести могу нанети врло значајне губитке у приносу, тако да целокупна производња може бити угрожена уколико се не би предузеле мере за њихово сузбијање. Савремена биљна производња подразумева имплементацију интегралне заштите биља. Овај систем подразумева усклађену примену свих расположивих мера заштите, и то нехемијских (агротехничких, механичких, физичких, каратинских, биотехничких и биолошких) и хемијских мера. Примена хемијских мера, односно пестицида, има за циљ очување приноса и своди се на неопходан минимум, који је потребан за одржање популација штетних организама испод економског прага штетности [1]. Хемијске мере подразумевају примену селективнијих пестицида, који су токсиколошки и екоотоксиколошки повољнији у односу на једињења која су некада примењивана (ДДТ, органохлорни угљоводоници, органофосфати и др.). Другим речима, примена система интегралне заштите биља представља економски успешну производњу квалитетног воћа уз максимално очување човековог здравља и животне средине.

Приликом избора пестицида треба се одредити за оне који ће проузроковати минималне штетне ефекте са свих поменутих аспеката, а уједно пружити оптималан изво заштите воћака. Предност треба дати једињењима која не изазивају велике поремећаје у агробеоценози како би се популације корисних организама што брже опоравиле. Моменат и количине примене

\* Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, novitic@agrif.bg.ac.rs

Бр. 11/17/11  
19. 10. 2017.



**Саветовање „САВРЕМЕНА ПРОИЗВОДЊА ВОЋА“  
02. и 03. новембар 2017. године, хотел „Royal Spa“,  
Бања Ковиљача, Република Србија**

Поштовани,

Програмски одбор Саветовања „САВРЕМЕНА ПРОИЗВОДЊА ВОЋА“ Вас позива да одржите уводно предавање под насловом „АКТУЕЛНИ ПРОБЛЕМИ У СУЗБИЈАЊУ БОЛЕСТИ ВОЋАКА“ (аутори: проф. др Новица Милетић, доцент др Ненад Тамац, Марко Сретеновић, дипл. инж.).

Са поштовањем,



Председник Програмског одбора

*Младен*

др Сања Разичевић



НАУЧНО ВОЂАРСКО  
ДРУШТВО СРБИЈЕ

50 ГОДИНА ЧАСОПИСА ВОЂАРСТВО  
1967–2017.

**САВЕТОВАЊЕ**  
**„САВРЕМЕНА ПРОИЗВОДЊА ВОЂА“**

**ЗБОРНИК АПСТРАКАТА**

Бања Ковиљача,  
2–3. новембар 2017. године

Издавач:  
НАУЧНО ВОЂАРСКО ДРУШТВО СРБИЈЕ  
Краља Петра I 9, 32000 Чачак

Главни и одговорни уредник:  
Проф. др Зоран Кесеровић

Програмски одбор:  
Др Сања Радачевић, Научно вођарско друштво Србије, председник  
Др Бурђина Ружић, Научно вођарско друштво Србије  
Проф. др Владислав Огњанов, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
Др Светлана А. Пауповић, Институт за вођарство, Чачак  
Проф. др Драган Николић, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду  
Проф. др Драган Милатовић, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду  
Проф. др Јасминка Миливојевић, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
Проф. др Ненад Магзић, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
Др Небојша Милошевић, Институт за вођарство, Чачак  
Др Бранко Поповић, Институт за вођарство, Чачак

Организациони одбор:  
Проф. др Зоран Кесеровић, Научно вођарско друштво Србије, председник  
Др Ивана Глишић, Научно вођарско друштво Србије, секретар  
Др Милан Лукић, Институт за вођарство, Чачак  
Др Драгослав Иванишевић, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
Проф. др Милован Величковић, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду  
Др Маријана Пензковић, Институт за вођарство, Чачак  
Др Татјана Вујовић, Институт за вођарство, Чачак  
Проф. др Драган Радивојевић, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду

Технички уредник и коректор:  
Др Татјана Вујовић

Графичка припрема и штампа:  
„Штампарија Светлост“ д.о.о., Гвоздена Пауповића 208, 32000 Чачак

Тираж:  
250 ком.

Организацију скупа помогли:  
Министарство просвете, науке и технолошког развоја РС  
Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС

Бања Ковиљача, 2-3. новембар 2017. године



## Актуелни проблеми у сузбијању проузроковача болести воћака

Новица Милетић, Ненад Тамаш, Марко Сретеновић

Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Немањина 6, 11080 Земун, Република Србија  
E-mail: novic@agrif.bg.ac.rs

Билне болести представљају веома значајан ограничавајући фактор у савременој производњи воћа, а њихово сузбијање неизоставну меру у програмима заштите биља. У овом раду обрађена су економски најзначајнија гљивична обољења јабучастих и коштичавих врста воћака и могућности њиховог сузбијања.

### Најзначајнији проузроковачи болести јабучастих врста воћака

*Venturia inaequalis*, проузроковач чађаве иежавости листа и краставости плодова јабуке. Чађава негавост листа и краставост плодова представља економски најзначајније обољење јабуке и јавља се у свим производним подручјима. Смањење приноса може бити и до 100% у условима умерено топлог и кишовитог пролећа. Јаче и ране заразе могу довести до опадања лишћа и смањења формирања цветних пупољака за наредну годину.

*V. inaequalis* има две фазе у свом развоју, паразитну и сапрофитну. Паразитна фаза траје током целе вегетације, а почиње клијањем аскоспора и остварењем примарне инфекције. Са опадањем лишћа почиње сапрофитна фаза.

Основу заштите засада јабуке од овог обољења представља спречавање појаве примарних зараза. Уколико се спрече примарне заразе, касније током вегетације зна-

чајно се смањује број третирања фунгицидима. Фенолошки посматрано, најважније је да се јабука заштити од почетка вегетације до фенофазе прецветавања, с обзиром да је у том периоду присутан велики број аскоспора.

Заштита јабуке од чађаве негавости листа и краставости плодова је базирана на хемијској заштити применом фунгицида. Од фунгицида могу се користити превентивни и то једињења из хемијских група фталмида и дитиокарбамати, као и дитианон. Третирања је најбоље вршити непосредно пред инфекциони период. Поред превентивних фунгицида могу да се користе и анилинопиридини који имају превентивно и куративно деловање. Из групе куративних фунгицида могу се користити триазоли и стробилурини. Међутим, на неким локалитетима може бити изражен проблем резистентности гљиве на ове фунгициде. Последњих година добру ефикасност показали су новији SDHI фунгициди (ксемијум, флуопирам). У зависности од актуелних метеоролошких услова, неопходно је обавити од 8 до 16 третирања фунгицидима како би се засад јабуке оптимално заштитио.

*Venturia pyrina*, проузроковач иежавости листа и чађаве красавости плодова крушке. *Venturia pyrina* је проузроковач негавости листа и чађаве краставости плодова крушке, економски значајног обољења крушке. У односу на чађаву краста-

UNIVERZITET U BEOGRADU  
POLJOPRIVREDNI FAKULTET  
Katedra za voćarstvo

## **INOVACIJE U VOĆARSTVU**

VII savetovanje

**Zbornik radova**

Tema Savetovanja:

**Savremene agrotehničke i pomotehničke mere u voćarstvu**

Beograd,  
12. februar 2019. godine

# **INOVACIJE U VOĆARSTVU**

VII savetovanje

## **Zbornik radova**

*Izdavač:*

Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Katedra za voćarstvo

*Za izdavača:*

Prof. dr Dušan Živković, dekan

*Urednik:*

Prof. dr Dragan Radivojević

*Tehnički urednik:*

Prof. dr Dragan Radivojević

*Štampa:*

*Pekograf d.o.o.*  
*Zemun, Vojni put 258/d*

*Tiraž:*

400 primeraka

ISBN

9788678343216

Beograd, 2019.

*Programski odbor:*

Prof. dr Dragan Radivojević,  
predsednik  
Prof. dr Jasminka Milivojević  
Prof. dr Dragan Milatović  
Prof. dr Čedo Oparnica  
Prof. dr Milovan Veličković  
Prof. dr Mihailo Nikolić  
Prof. dr Todor Vulić  
Prof. dr Dragan Nikolić  
Prof. dr Mića Mladenović  
Prof. dr Nebojša Nedić

*Organizacioni Odbor:*

Prof. dr Boban Đorđević,  
predsednik  
Mast. inž. polj. Đorđe Boškov,  
sekretar  
Prof. dr Dejan Đurović  
Prof. dr Milica Fotirić Akšić  
Prof. dr Gordan Zec

## Sadržaj/Content

UMESTO PREDGOVORA.....	1
Dordević B. PRIMENA SAVREMENIH AGRO I POMOTEHNIČKIH MERA U VOĆARSKOJ PROIZVODNJI.....	7
<i>Application of modern managment practices in fruit production</i>	
Naor A. IRRIGATION SCHEDULING OF DECIDUOUS FRUIT TREES .....	41
Vercammen J. MODERN PEAR ORCHARD MANAGEMENT IN BELGIUM.....	51
Durović D., Dordević B., Milatović D., Zec G., Radivojević D., Radović A. UTICAJ ZALIVANJA NA VEGETATIVNE I GENERATIVNE OSOBINE SORTE JABUKE GRENI SMIT .....	69
<i>Influence of irrigation on vegetative and generative properties of apple cultivar Granny Smith</i>	
Cvetković M., Mičić N., Bratić M., Životić A. SORTNE SPECIFIČNOSTI POMOTEHNIKE U INTENZIVNIM SISTEMIMA GAJENJA ŠLJIVE .....	79
<i>Cultivar specifics in relation to the applied pomotechnics in intensive plum production systems</i>	
Meland M. RECENT DEVELOPMENTS IN PROTECTIVE PRODUCTION OF SWEET CHERRY.....	93
Stănică F. TRAINING AND PRUNING PEACH AND APRICOT TREES.....	109
Glišić L., Milošević T. RANA LETNJA REZIDBA KAJSIJE - JEDNA OD MERA UNAPREĐENJA TEHNOLOGIJE GAJENJA.....	129
<i>Early summer pruning of apricot – one of measures to improve growing technology</i>	
Milivojević J. DIZAJNIRANJE OPTIMALNOG REŽIMA ISHRANE BOROVNICE – NOVA PARADIGMA.....	141
<i>Designing optimal nutrient management for blueberries - a new paradigm</i>	



Miletić N., Tamaš N., Sretenović M. ZAŠTITA BOROVNICE OD PROUZROKOVAČA BILJNIH BOLESTI I ŠTETOČINA.....	157
<i>The protection of blueberries from the causative agents of plant diseases and pests</i>	
Paunović S., Nikolić M., Milinković M., Karaklajić Stajić Ž., Tomić J., Pešaković M., Rilak B. UTICAJ TEMPERATURE I VLAŽNOSTI ZEMLJIŠTA PRI RAZLIČITIM NAČINIMA MALČIRANJA NA BIOLOŠKE OSOBINE CRNE RIBIZLE.....	169
<i>Effect of soil temperature and moisture with different mulching types on biological properties of black currant</i>	

## ZAŠTITA BOROVNICE OD PROUZROKOVAČA BILJNIH BOLESTI I ŠTETOČINA

Novica Miletić, Nenad Tamaš, Marko Sretenović

Univerzitet u Beogradu-Poljoprivredni fakultet, Nemanjina 6, 11080

Beograd, Republika Srbija

E-mail: [novitic@agrif.bg.ac.rs](mailto:novitic@agrif.bg.ac.rs)

**Izvod.** Zaštita borovnice od prouzrokovaca biljnih bolesti i štetočina predstavlja neizostavni činilac u proizvodnji ovog voća, koji obezbeđuje optimalni prinos i očuvanje dobrog zdravstvenog stanja biljaka u zasadu. Tokom procesa proizvodnje borovnice javlja se nekoliko biljnih patogena koji mogu bitno da ugroze zdravlje biljaka, a među njima su najznačajniji: *Phytophthora cinnamomi* (prouzrokovac truleži korena), *Botrytis cinerea* (prouzrokovac sive truleži plodova), *Monilinia* spp. (prouzrokovac mrke truleži plodova), *Colletotrichum* spp. (prouzrokovaci antraknozne truleži plodova), *Septoria albopunctata* (prouzrokovac pegavosti lista i izdanaka) i *Thekopsora minima* (prouzrokovac rđe). Najznačajnije štetočine borovnice su: štitaste i lisne vaši, kao i azijska voćna mušica (*Drosophila suzukii*).

U programu zaštite borovnice od prouzrokovaca bolesti i štetočina veoma značajno mesto zauzimaju nehemijske mere zaštite. Agrotehničke i pomotehničke mere obuhvataju sadnju zdravog sadnog materijala, sadnju otpornijih sorti, plodored, prihranu umerenim količinama azotnog đubriva, orezivanje i iznošenje zaraženih izdanaka iz zasada, kao i uklanjanje starijih izdanaka, u cilju smanjenja populacije štitastih vaši. Pored ovih, za suzbijanje *D. suzukii* preporučuju se mehaničke mere koje podrazumevaju postavljanje lovnih klopki i "anti-insekt" mreže.

Prvo tretiranje za suzbijanje *Monilinia* spp. i štitastih i lisnih vaši obavlja se početkom kretanja vegetacije preparatima na bazi bakarnih jedinjenja i mineralnih ulja. Drugo tretiranje za suzbijanje biljnih patogena (*Monilinia* spp., *Botrytis cinerea*, *Colletotrichum acutatum*) obavlja se neposredno pre cvetanja kombinacijom fungicida kaptan + piraklostrobin + boskalid, uz dodatak insekticida na bazi piretroida ili hlorspirifos-metila za suzbijanje lisnih vaši. Tokom cvetanja, pored prouzrokovaca truleži, suzbija se i prouzrokovac pegavosti lista i izdanaka kombinacijom piraklostrobin + boskalid, dok u precvetavanju, ovoj kombinaciji se dodaje i triazol za suzbijanje prouzrokovaca rđe, ali i neonikotinoid za suzbijanje lisnih vaši. Poslednje prskanje pre berbe, koje podrazumeva poštovanje propisane karence preparata, sprovodi se u cilju suzbijanja prouzrokovaca truleži plodova (*Monilinia* spp., *B. cinerea*) i *T. minima*, kao i *D. suzukii*, kombinacijom preparata na bazi fenheksamida, triazola i cijantraniliprola. U periodu posle berbe izvodi se još jedno tretiranje primenom preparata na bazi neorganskih jedinjenja bakra i piretroida.



**DRUŠTVO ZA ZAŠTITU BILJA SRBIJE**

# **XV SIMPOZIJUM O ZAŠTITI BILJA**

Zbornik rezimea radova

28. novembar – 2. decembar 2016, Zlatibor



## XV SIMPOZIJUM O ZAŠTITI BILJA • ZLATIBOR, 28. NOVEMBAR – 2. DECEMBAR 2016.

### NAUČNI ODBOR

Branka Kistić, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd, predsednik

### Članovi:

Milica Glavendekić, Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet, Beograd  
Sanja Lazić, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Aleksa Obradović, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Sava Vrbničanin, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Svetlana Paunović, Institut za voćarstvo, Čačak  
Ferenc Bagi, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Milan Radivojević, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Aleksandra Ignjatović Čupina, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Svetlana Milićević-Marčić, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd  
Anđa Radonjk, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Maja Ignjatov, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad  
Goran Andrić, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd  
Danijela Pavlović, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Jovana Hrustić, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd  
Danijela Ristić, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd

### Organizacioni odbor

Emil Bekanović, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd, predsednik

### Članovi:

Goran Delibašić, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Miroslav Ivanović, Syngenta, Beograd  
Siniša Ilinčić, BASF, Beograd  
Oljana Zečević, Galenika-Fitofarmacija, Beograd  
Vladimir Ljubičić, Bayer, Beograd  
Vesna Urošević, Agromarket, Kragujevac  
Dušica Tošić, Adama, Beograd  
Dragan Sekulić, Chemical Agrosava, Beograd  
Vera Stojšin, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Olivera Petrović-Obradović, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Milana Mitrović, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Milan Drekić, Institut za nizinsko šumarstvo i životnu sredinu, Novi Sad  
Miloš Stepanović, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd

Izdavač	Društvo za zaštitu bilja Srbije, Nemanjina 6, 11080 Beograd
Za izdavača	Dr Brankica Tanović
Lektor	Slavica Klerić
Likovno-grafičko rešenje korica	Ana Vučković i Dušan Nikolić
Prelom	Lidija Mačej
Štampa	KAKTUSPRINT, Beograd
Tiraž	500
	Beograd, 2016.

CIP - Katalogizacija u publikaciji  
Narodna biblioteka Srbije, Beograd  
632(048)

SIMPOZIJUM O ZAŠTITI BILJA [15 ; 2016 ; Zlatibor]  
Zbornik radova / XV simpozijum o zaštiti bilja, 28. novembar -  
2. decembar 2016., Zlatibor. - Beograd : Društvo za zaštitu bilja Srbije,  
2016 (Beograd : Kaktusprint). - 138 str. ; 24 cm  
Tiraž 500. - Registrovan.

ISBN 978-86-83017-31-7

a) Bilje - Zastita - Abstrakti  
COBISS.SR-ID 227277836

Organizovanje skupa i štampanje Zbornika razmema radova finansijski je pomoglo  
Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije.

Preparat Exirel je pokazao veću efikasnost u suzbijanju tripsa u crnom luku u odnosu na preparat na bazi abamektina. S obzirom da je broj registrovanih preparata za suzbijanje tripsa u crnom luku kod nas mali, a da je preparat Exirel već registrovan u nekim zemljama za suzbijanje tripsa u luku, nadamo se da će ovaj preparat biti za ovu svrhu registrovan i kod nas, jer je u pitanju insekticid sa novim mehanizmom delovanja i sa dobrom efikasnošću.

## Poster

### EFIKASNOST ORGANOFOSFATA I PIRETROIDA U SUZBIJANJU ZELENE BRESKVINE VAŠI (*Myzus persicae* Sulzer) U ZASADU NEKTARINE NA LOKALITETU PETRIJEVO (SMEDEREVO)

Marko Sretenović, Novica Miletić, Nenad Tamaš  
Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Nemanjina 6, Beograd  
markosretenovic989@gmail.com

S obzirom na stalno prisustvo i štete koje pričinjava u proizvodnji nektarine, postoji potreba za redovnim suzbijanjem zelene breskvine vaši (*Myzus persicae* Sulzer) na ovoj kulturi. U našoj zemlji, za suzbijanje ove štetočine, već duže vreme koriste se preparati iz grupe organofosfata i piretroida. Iskustva iz prakse ukazuju da je na nekim lokalitetima došlo do smanjenja efikasnosti pojedinih preparata. Pojava smanjene osetljivosti populacija predstavlja značajan problem u izboru insekticida za suzbijanje *M. persicae*. Cilj ovog rada bio je da se ispita efikasnost insekticida iz grupa organofosfata i piretroida koji su već duže vreme u primeni za suzbijanje *M. persicae* na nektarini kod nas.

Tokom 2016. godine ispitivali smo efikasnost deltametrina (Decis 2,5 EC, 25 g a.s./L) u koncentraciji od 0,05% preparata i lambda-cihalotrina (Karate zeon, 50 g a.s./L) u koncentraciji 0,025% preparata iz grupe piretroida i hlörpirifosa (Pyrinex 48 EC, 480 g a.s./L) u koncentraciji 0,15% preparata i dimetoata (Perfekthion, 400g a.s./L) u koncentraciji 0,1% preparata iz grupe organofosfata u suzbijanju *M. persicae* u zasadu nektarine (fenofaza BBCH 72). Insekticidi su primenjeni lednim atomizerom, prskanjem do početka kapanja tečnosti. Ogled je bio postavljen na lokalitetu Petrijevo (opština Smederevo) po tipu potpuno slučajnog blok sistema u četiri ponavljanja, saglasno standardnoj EPPO metodi PP 1/25B (1). Ocene brojnosti vaši su vršene su u 3 termina, i to: neposredno pre tretiranja, dva dana posle tretiranja (2 DPT) i osam dana posle tretiranja (8 DPT). Efikasnost insekticida utvrđena je prema metodi Handerson-Tilton-a.

Deltametrin je ispoljio veoma slabu efikasnost (50,38% 2 DPT; - 24,27% 8 DPT) u suzbijanju *M. persicae*, dok je stepen efikasnosti lambda-cihalotrina bio nešto viši, ali je efikasnost, takođe, bila slaba (35,36% 2 DPT; 21,55% 8 DPT). Efikasnost hlörpirifosa bila je veoma slaba (30,88% 2 DPT; - 8,11% 8 DPT). Dimetoat, u odnosu na hlörpirifos, ispoljio je još niži stepen efikasnosti (16,38% 2 DPT; - 10,48% 8 DPT).

Na osnovu rezultata oglada možemo zaključiti da su svi ispitivani insekticidi ispoljili slabu (lambda-cihalotrin), odnosno veoma slabu efikasnost (deltametrin, hlörpirifos, dimetoat) u suzbijanju *M. persicae* na nektarini. Ovi rezultati ukazuju da je došlo do smanjenja osetljivosti, odnosno mogućeg razvoja rezistentnosti populacije ove štetočine na lokalitetu Petrijevo. Međutim, da bi se rezistentnost dokazala neophodno je obaviti dodatna ispitivanja sprovođenjem biotestova u laboratoriji, ali i primenom savremenih biohemijskih i molekularnih metoda.



Poster

## EFIKASNOST FLONIKAMIDA I INSEKTICIDA IZ GRUPE NEONIKOTINOIDA U SUZBIJANJU ZELENE BRESKVINE VAŠI (*Myzus persicae* Sulzer) U ZASADU NEKTARINE NA LOKALITETU VINČA (TOPOLA)

Marko Sretenović, Novica Miletić, Nenad Tamaš  
Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Nemanjina 6, Beograd  
markosretenovic98@gmail.com

Zelena breskvina vaš (*Myzus persicae* Sulzer) predstavlja jednu od najznačajnijih štetočina nektarine kako u svetu tako i kod nas. Naseļjava naličje listova i vrhove letorasta na kojima se hrani sisanjem biljnih sokova. Štete koje prouzrokuje na taj način ogledaju se u uvijanju listova, zaostajanju u porastu letorasta, dok plodovi ostaju sitni i neugledni i kao takvi gube tržišnu vrednost. Pored toga značajna je i kao vektor biljnih virusa.

U toku 2016. godine ispitivana je efikasnost flonikamida, jedinjenja sa novijim mehanizmom delovanja i dva insekticida iz grupe neonikotinoida (imidakloprid i tiametoksam) u suzbijanju zelene breskvine vaši (*Myzus persicae* Sulzer). Ispitivanja su vršena na lokalitetu Vinča (opština Topola) gde je istorijat gajenja nektarine jako dug. Ogledi su postavljeni po tipu potpuno slučajnog blok sistema u četiri ponavljanja, saglasno standardnoj EPPO metodi.

Flonikamid, jedinjenje koje poseduje specifičan mehanizam delovanja (modulator hordotonalnih organa) pokazao je nešto slabije inicijalno (69,34% – 3 DPT) i dobro rezidualno delovanje (99,06% – 7 DPT). Insekticidi iz grupe neonikotinoida su takođe pokazali veoma dobru efikasnost u suzbijanju *M. persicae* na lokalitetu Vinča. Tako je efikasnost imidakloprida 3 DPT iznosila 95,17%, a 7 DPT 99,82%. Tiametoksam u odnosu na imidakloprid imao je nešto nižu, ali i dalje veoma dobru efikasnost koja je 3 DPT iznosila 93,95%, dok je 7 DPT efikasnost bila 96,84%.

Rezultati oglada pokazuju da flonikamid, imidakloprid i tiametoksam imaju veoma dobru efikasnost u suzbijanju zelene breskvine vaši na lokalitetu Vinča. S obzirom na različit mehanizam delovanja flonikamida i insekticida iz grupe neonikotinoida, ova jedinjenja se mogu alternativno primenljivati tokom vegetacije što zadovoljava jedan od ključnih principa u antirezistentnoj strategiji.

Poster

## ISPITIVANJE EFIKASNOSTI KOMBINACIJE DIFENOKONAZOL + ETARSKO ULJE ČAJNOG DRVETA U SUZBIJANJU *Venturia inaequalis*

Miloš Stepanović, Emil Rekanović, Svetlana Milijašević-Marčić, Ivana Potočnik,  
Biljana Todorović, Jelena Stepanović  
Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Banatska 31b, Beograd  
milos.stepanovic@pesting.org.rs

Proizvodnju jabuke karakteriše konvencionalna proizvodnja, pod kojom se prevashodno podrazumeva suzbijanje štetnih organizama primenom sintetskih preparata. Međutim, intenzivna i neadekvatna primena ovih preparata je osnovni razlog brze pojave rezistentnosti, što je posebno izraženo kod prouzrokovaca čađave pegavosti lista i krastavosti plodova jabuke (*Venturia inaequalis*), pre svega na fungicide specifičnog mehanizma delovanja kao što su DMI fungicidi i Qo inhibitori (QoI). Razvoj i unapređenje primene novih aktivnih supstanci sa različitim mehanizmom delovanja i



**DRUŠTVO ZA ZAŠTITU BILJA SRBIJE**

# **XV SAVETOVANJE O ZAŠTITI BILJA**

Zbornik rezimea radova

26-30. novembar 2018, Zlatibor

## XV SAVETOVANJE O ZAŠTITI BILJA - ZLATIBOR, 26 - 30. NOVEMBAR 2018.

### Stručni odbor

Petar Kijačić, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd, predsednik

### Članovi:

Drago Milošević, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak  
Draga Graor, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Aleksandra Ignjatović Cupina, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Veljko Gavrilović, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Snežana Tanasković, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak  
Danijela Pavlović, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Nenad Keča, Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet, Beograd  
Svetlana Živković, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Bojan Konstantinović, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Milan Ivanović, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Nada Đurović-Pejić, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd  
Mila Grahovac, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Marijana Pratić Golić, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd  
Dragoljub Milosavljević, predsednik Programskog saveta za unapređenje struke zaštite bilja

### Organizacioni odbor

Goran Delibašić, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd, predsednik

### Članovi:

Vera Stojšin, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Olivera Petrović-Obradović, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Beograd  
Goran Aleksić, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Emil Rekanović, Institut za pesticide i zaštitu životne sredine, Beograd  
Milana Mitrović, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd  
Dejan Beljin, Chemical Agrosava, Beograd  
Dijana Zečević, Galenika - Fitofarmacija, Beograd  
Vesna Urošević, Agromarket, Kragujevac  
Ljubša Milenković, BASF, Beograd  
Andrija Lilić, Bayer, Beograd  
Siniša Ilinčić, Stockton, Beograd  
Miloš Mihović, Delta Agrar, Beograd  
Dušan Radojević, Syngenta, Beograd  
Tajana Marić, Hemis, Velika Plana

Izdavač	Društvo za zaštitu bilja Srbije, Nemanjina 6, 11000 Beograd
Za izdavača	Dr Brankica Tanović
Fotografija na korici	Radivoje Jevtić (Detalj kamenog krova)
Lektor	Slavica Klarić
Priprema i prelom	Lidija Tutek
Štampa	KAKTUSPRINT, Beograd
Tiraž	600 Beograd, 2018.

CIP - Katalogizacija u publikaciji Narodna biblioteka Srbije  
632(048)

SAVETOVANJE o zaštiti bilja (15 : 2018 : Zlatibor)

Zbornik rezimea radova / XV savetovanje o zaštiti bilja, 26-30. novembar 2018, Zlatibor - Beograd :  
Društvo za zaštitu bilja Srbije, 2018 (Beograd : Kaktusprint). - 107 str. ; 25 cm

Tiraž 600. - Registar

ISBN 978-86-83017-34-8

a) biljke - zaštita - Anstrakti

b) Pesticidi - Anstrakti

COBISS.SR-ID 270200644

Organizovanje skupa i štampanje Zbornika rezimea radova finansijski je pomoglo Ministarstvo prosvete,  
nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije.



Poster

## EFIKASNOST RAZLIČITIH INSEKTICIDA U SUZBIJANJU ZELENE BRESKVINE VAŠI (*Myzus persicae* Sulzer) U ZASADU NEKTARINE NA LOKALITETU RADMILOVAC

Marko Sretenović<sup>1</sup>, Novica Miletić, Nenad Tamaš  
Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Nemanjina 6, Beograd  
markosretenovic989@gmail.com

Tokom 2018. godine ispitivana je efikasnost različitih insekticida u suzbijanju zelene breskvine vaši (*Myzus persicae* Sulzer). Ispitivanja su izvedena u zasadu nektarine na lokalitetu Radmilovac (Ogledno dobro Poljoprivrednog fakulteta iz Zemuna). U ogledu je ispitivana efikasnost acetamiprida (Affinex 20 SP, 200 g a.s./kg) u koncentraciji od 0,025% preparata, metomila (Lannate 90, 900 g a.s./kg) u koncentraciji od 0,05% preparata i bifentrina (Talstar 10 EC, 100 g a.s./l) u koncentraciji od 0,02% preparata. U momentu izvođenja ogleda nektarina je bila u fenofazi BBCH 75 (plodovi većinom dostigli 50% krajnje veličine). Ogled je postavljen po tipu potpunog slučajnog blok sistema u četiri ponavljanja prema standardnoj metodi za ispitivanje efikasnosti insekticida (PP 1/258 (1)). Insekticidi su primenjeni leđnim atomizerom, prskanjem do početka kapanja tečnosti. Obeležje ocenjivanja bio je broj živih beskrilnih vaši. Ocenjivanje vršeno je u tri termina: neposredno pre tretiranja (NPT), 3 dana posle tretiranja (3 DPT) i 7 dana posle tretiranja (7 DPT). Ocenjivanje je vršeno tako što je pre tretiranja obeleženo 10 mladara sa biljnim vašima po oglednoj parceli (na 2 stabla). Na obeleženim mladima utvrđivana je brojnost beskrilnih jedinki u svim periodima ocenjivanja. Efikasnost insekticida je izračunata pomoću Henderson-Tiltonove formule.

Infestacija mladara nektarine u kontroli NPT bila je umerena uz umereno variranje brojnosti vaši po ponavljanjima tretmana. Prosečna brojnost vaši u kontroli iznosila je 61,5 jedinki po mladaru. Efikasnost acetamiprida (neonikotenoide) 2 DPT iznosila je 98,72%, dok je 7 DPT ona bila 96,28%. Efikasnost metomila, karbamatnog insekticida, 3 DPT i 7 DPT bila je 98,26% i 94,4%. Za razliku od ovih insekticida, bifentrin je u oceni 3 DPT ispoljio efikasnost 82,65%, dok je 7 DPT njegova efikasnost bila 87,22%.

Na osnovu rezultata ogleda možemo zaključiti da su acetamiprid i metomil ispoljili dobru efikasnost u suzbijanju zelene breskvine vaši na lokalitetu Radmilovac. Visoka efikasnost (>94%) ukazuje da nije došlo do smanjenja osetljivosti *M. persicae* na ova jedinjenja i da se mogu alternativno primenjivati za njeno suzbijanje u vegetaciji. Bifentrin, insekticid iz grupe piretroida, imao je slabiju efikasnost (<87%), tako da se ne može preporučiti za suzbijanje *M. persicae* na ovom lokalitetu.

Poster

## EFEKAT NEORGANSKOG ĐUBRIVA NA BROJNOST AZIJSKE VOČNE MUŠICE (*Drosophila suzukii* Matsumura, 1931) U NIŠAVSKOM OKRUGU

Ivana Radojević<sup>1</sup>, Gordana Cvetković<sup>2</sup>

<sup>1</sup> TMB Diamond d.o.o., Nikole Tesle 2, Pančevo

<sup>2</sup> Poljoprivredna savetodavna i stručna služba Niš

ivana@tmbdiamond.com

Azijska vočna mušica (*Drosophila suzukii* Matsumura, 1931) (Diptera: Drosophilidae) je invazivna vrsta insekata. Poreklom je iz Japana, Jugoistočne Azije. Prvi put je registrovana u SAD 2008. godine.

### ПРИЛОГ 1.3. Компетентност ментора

**Име и презиме ментора: Новица Милетић**

**Звање: Ванредни професор**

**Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:**

1. Tamaš, N., Dojnov, B., Margetić, A., Vujčić, M., Špirović, B., **Miletić, N.**, Stević, M., Vujčić, Z. (2015): Resistance to common organophosphate and carbamate insecticides in *Aphis pomi* (Hemiptera: Aphididae). *Fruits*, 70 (3), 135 - 142. DOI: 10.1051/fruits/2015005; ISSN: 0248-1294; KoBSON, IF: 1,013
2. **Miletić, N.**, Tamaš, N. and Graora, D. (2011): The control of codling moth (*Cydia pomonella* L.) in apple trees. *ŽEMDIRBYSTĖ=Agriculture*, 98 (2), 213-218. ISSN: 1392-3196 Kobson: IF 0,327
3. **Miletich, N.**, Tamas, N., Vukša, P., Pfaf-Dolovac, E. and Dolovac, N. (2012): The Influence of Shading on the Development of *Podosphaera leucotricha* under Field Conditions. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 18 (2), 178-184. ISSN: 1310-0351; Kobson: IF 0,136
4. Stević, M., Tamaš, N., **Miletić, N.**, Vukša, P. (2015): Different toxicity of the strobilurin fungicides kresoxim-methyl and trifloxistrobin to *Venturia inaequalis* isolates from Serbia. *Journal of Environmental Science and Health, Part B: Pesticides, Food Contaminants, and Agricultural Wastes*, 50 (9), 633 – 637. DOI: 10.1080/03601234.2015.1038952; ISSN: 0360-1234; KoBSON, IF: 1,247
5. Sretenovic, M., **Miletic, N.**, Tamas, N. (2019): Efficacy of Different Insecticides for the Control of Green Peach Aphid (*Myzus persicae* Sulzer) in Nectarine Orchards. *Pakistan Journal of Agricultural Sciences*, 56 (3), 661-668. ISSN (Print) 0552-9034, ISSN (Online) 2076-0906; DOI:10.21162/PAKJAS/19.8690; Kobson: IF 0,677

У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији техничко-технолошких, природно-математичких и медицинских наука ментор треба да има **најмање пет радова** са SCI, SSCI, AHCI или SCIE листе, као и Math-Net.Ru листе.

У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији друштвено-хуманистичких наука ментор треба да има **најмање три рада** са релевантне листе научних часописа (Релевантна листа научних часописа обухвата SCI, SSCI, AHCI и SCIE листе, као и ERIH листу, листу часописа коју је Министарство за науку класификовало као M24 и додатну листу часописа коју ће, на предлог универзитета, донети Национални савет за високо образовање. Посебно се вреднују и монографије које министарство науке класификује као M11, M12, M13, M14, M41, M51).

**ПРИЛОГ 2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током претходног изборног периода**

ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР 2015/2016. ГОДИНЕ

Образац 2 а

**ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Факултет	Пољопривредни факултет
Студентски програм	Фитомедицина III година
Назив и шифра предмета	Фитофармација - зоониди
Наставник чији се рад вреднује	Проф. др Нивина Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	50
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврђење	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава	а) предавања 4,67
		б) консултације 4,53
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,40
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,46
4.	Подношње студената на активност, критичко размисљање и креативност	4,39
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,11
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,32
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	4,46
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентском коментарију	4,48
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,48
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,53
11.	Општи утисак	4,53
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,45

Коментар:

*Александра Сидра*



ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР 2015/2016. ГОДИНЕ

Образац 2а

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студијски програм	Фитомедицина IV година
Назив и шифра предмета	Технологија заштите биља
Наставник чији се рад вреднује	Новица Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	36
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврдње	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава	а) предавања 4,91
		б) консултације 4,66
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,66
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,66
4.	Подстицање студената на активност, критичко размишљање и креативност	4,61
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,75
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,36
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	4,75
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,74
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,86
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,81
11.	Општи утисак	4,75
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,71

Коментар:

*Снежана Савић*

ЗИМСКИ СЕМЕСТАР 2015/2016. ГОДИНЕ

Образац 2а

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студијски програм	Воћарство и виноградарство IV година
Назив и шифра предмета	Заштита воћака и винове лозе
Наставник чији се рад вреднује	Проф. др Новица Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	35
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврдње	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава	а) предавања 4,60
	б) консултације	4,55
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,58
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,68
4.	Подстицање студената на активност, критичко размишљање и креативност	4,60
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,54
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,28
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	4,57
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,51
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,60
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,57
11.	Општи утисак	4,51
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,55

Коментар: /



ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студијски програм/Модул	Воћарство и пчинарство ВП 14
Наси и шифра предмета	Заштита воћака и винове лозе
Наставник чији се рад вреднује	Новак Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	1
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврдње	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава	а) предавања 3,00
		б) консултације 3,00
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	3,00
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	3,00
4.	Подстицање студената на активност, критичко размишљање и креативност	3,00
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	3,00
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	3,00
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	3,00
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	3,00
9.	Професионалност и ефикасност наставника у комуникацији са студентима	3,00
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	3,00
11.	Општи утисак	3,00
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	3,00

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ЗЕМЉОПИСНИ ОДБОР  
Београд, 15. маја 2017.

*Novak Miletic*

ШКОЛСКА 2016/2017. ГОДИНА

Образац 2a

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студјески програм/Модул	Воћарство и виноградарство BB 08
Назив и шифра предмета	Заштита воћака и винове лозе
Наставник чији се рад вреднује	Никола Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	10
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тирање	Просечна оцена
1.	Дали се настава редовно одржава	а) предавања 4,89
		б) консултације 4,89
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,72
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,56
4.	Постизање студената на активност, критичко размишљање и креативност	4,67
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,44
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,00
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	4,44
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,56
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,56
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,38
11.	Општи утисак	4,56
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,51

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ЗЕМ. И Ш. НАУКЕ  
Сектор за квалитет



ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студентски програм/Модул	Фитомедицина ФМ 08
Назив и шифра предмета	Стручна пракса 2
Наставник чији се рад вреднује	Новица Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	22
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврдње	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава	а) предавања 4,73
		б) консултације 4,55
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,41
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,55
4.	Постизање студената на активност, критичко размисљање и креативност	4,55
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,59
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,52
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и на будућем раду студената	4,59
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,59
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,55
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,62
11.	Општи утисак	4,64
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,57

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ САВЕШТАТЕЉ  
ЗЕМУН, Немањина 11  
*Снежана Савић*

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студјски програм/Модул	Фитомедицина ФМ 14
Назив и шифра предмета	Фитофармација - зооцили
Наставник чији се рад вреднује	Новица Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	54
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тварање	Просечна оцена
1.	Да ли се наставна редовно одржава	
	а) предавања	4,83
	б) консултације	4,65
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,61
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,80
4.	Поштовање студената на активност, критичко размишљање и креативност	4,69
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,70
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,59
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	4,83
8.	Наставник одговара на питања и воли рачуна о студентским коментарима	4,80
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,83
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,65
11.	Општи утисак	4,74
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,73

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ЗЕМУН, Немањина 6

*Novica Miletic*

ШКОЛСКА 2016/2017. ГОДИНА

Образац 2a

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студјески програм/Модул	Фитомедицина ФМ 08
Назив и шифра предмета	Фитофармација - зоофарма
Наставник чији се рад вреднује	Новица Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	4
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврђење	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава	а) предавања 5,00
		б) консултације 5,00
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,25
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,67
4.	Подстицање студената на активност, критичко размишљање и креативност	5,00
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,25
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,75
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	5,00
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	5,00
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,75
10.	Објективност и непристрасност у оцени понашања студената	4,75
11.	Општи утисак	5,00
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,78

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ДЕМУ. НАСТАВНИК

*Novica Miletic*

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студјиски програм/Модул	Фитомедицина ФМ 08
Назив и шифра предмета	Технологија заштите биља
Наставник чији се рад вреднује	Новаца Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	26
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврђење	Просечна оцена
1.	Да ли се наставник редовно одржава	а) предавања 4,80
	б) консултације	4,88
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,72
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,64
4.	Подстицање студената на активност, критичко размислање и креативност	4,80
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше схвати материју предвиђену предметом	4,80
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,64
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	4,88
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,88
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,71
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,88
11.	Општа утисак	4,80
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,79

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ЗЕМЉ. МЕДИЦИНА Б

*Александар Вуковић*



ШКОЛСКА 2016/2017. ГОДИНА

Образац 2а

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Политехнички факултет
Студиски програм/Модул	Фитомедицина ФМ 08
Назив и шифра предмета	Стручна пракса 3
Наставник чији се рад вреднује	Нина Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	24
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тирање	Просечна оцена
1.	Да ли се наставна редовно одржава	а) предавања
		б) консултације
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,95
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	4,86
4.	Подстицање студената на активност, вредничко размисаљање и креативност	4,77
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,73
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	4,82
7.	Наставник даје корисне информације о досадици и за будући рад студената	4,77
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,86
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	4,77
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,86
11.	Општи утисак	4,77
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	4,80

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЛИТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
ЗЕМЉОПИСАРИЈА

*Снежана Савић*

ШКОЛСКА 2016/2017. ГОДИНА

Образац 2a

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студиски програм/Модул	Фитомедицина ФМ 14
Назив и шифра предмета	Стручна пракса 3
Наставник чији се рад вреднује	Новица Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	1
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тардак	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава:	а) предавања 5,00
		б) консултације 5,00
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	5,00
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	5,00
4.	Подстицање студената на активност, критичко размисљање и креативност	5,00
5.	Предавања наставника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	5,00
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	5,00
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	5,00
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	5,00
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	5,00
10.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	5,00
11.	Општи утисак	5,00
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	5,00

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
 ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
 - 5. МП, Новица Милетић

*Новица Милетић*

ИНДИВИДУАЛНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Факултет	Пољопривредни факултет
Студентски програм/Модул	Фитомедicina ФМ 14
Назив и цифра предмета	Стручна пракса 2
Наставник чији се рад вреднује	Новаца Милетић
Број студената који су учествовали у вредновању наставника на овом предмету	1
Број студената који имају обавезу да слушају наставника на овом предмету	

Р.бр.	Тврдње	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава:	
	а) предавања	5,00
	б) консултације	5,00
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	5,00
3.	Усаглашеност плана предавања и обима материје предвиђене предметом	5,00
4.	Постизање студената на активност, критичко размишљање и креативност	5,00
5.	Предавања наставника помажу студенту да лако схвати материју предвиђену предметом	5,00
6.	Обим и квалитет препоручене литературе	5,00
7.	Наставник даје корисне информације о досадашњем и за будући рад студената	5,00
8.	Наставник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	5,00
9.	Професионалност и етичност наставника у комуникацији са студентима	5,00
10.	Објективност и непристрасност у оцени зрна студената	5,00
11.	Општи утисак	5,00
12.	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА (просек претходних 11)	5,00

Коментар:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Др. Милена Новаца  
*Милена Новаца*

### ПРИЛОГ 3.1. Резултати у развоју наставно – научног подмлатка

#### Ментор у комисијама за израду мастер радова

	Презиме, име, број индекса	Наслов рада	Датум одбране
1.	Драган Момировић (ФМ 13/29)	“Ефикасност пропаргита у сузбијању <i>Panonychus ulmi</i> на јабуци“	7.10.2015.
2.	Слађана Вучковић (ФМ 14/115)	“Ефикасност различитих формулација препарата на бази абамектина у сузбијању обичне крушкине буве ( <i>Sacopsylla pyri</i> ) у засаду крушке“	4.02.2016.
3.	Нинослав Радош	«Заштита од болести и штеточина у технологији гајења винове лозе српског манастира Хиландара»	7.06.2016.
4.	Небојша Цекић (ФМ 15/90)	„Ефикасност инсектицида различитог механизма деловања у сузбијању трешњине муве, <i>Rhagoletis cerasi</i> Loew“	19.10.2016.
5.	Страхиња Јаковљевић (ФМ 15/51)	“Ефективност спинеторама и спиносада у сузбијању неких врста складишних штеточина из реда Coleoptera“	10.07.2017.
6.	Стефан Ђурђевић (ФМ 15/052)	„Ефикасност диметоата у сузбијању шљивиних оса ( <i>Hoplocampa spp</i> ) у засаду шљиве“	12.09.2017.
7.	Невена Дугалић (ФМ 15/53)	„Ефикасност инсектицида из различитих хемијских група у сузбијању кромпирове златице ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say)“	28.09.2017.
8.	Иван Стевановић (ФМ 16/186)	„Могућност примене инсектицида различитог механизма деловања за сузбијање зелене бресквине ваши ( <i>Myzus persicae</i> Sulzer) на нектарини“	29.09.2017.
9.	Ненад Илић (ФМ 15/16)	„Могућност сузбијања трипса ( <i>Thrips spp.</i> ) инсектицидима различитих механизма деловања у засаду нектарине“	22.01.2018.
10.	Илић Милан	„Могућност примене тиаклоприда и ацетамиприда за сузбијање јабуковог смотавца ( <i>Cydia pomonella</i> ) на јабуци“	14.05.2019.
11.	Павле Гавриловић	„Ефикасност спинеторама у сузбијању сузбијање јабуковог смотавца ( <i>Cydia pomonella</i> )“	12.07.2019.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 2/118-4  
Датум: 7. 7. 2019. године

Образац б.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Гордана Павић, уписаног/е на  
студијски програм Економија,  
одржане на дан 12. VII 2019., под насловом: «  
ЕФЕКТИВНОСТ СПИНТЕРАТОРА У СЕМИНАРИЈУ  
ТАБЛИРАНОГ СЕМИНАРА (СУВА РАКОВИЦА)».

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања:

### КОМИСИЈА:

1. Наташа Милетић, ментор,
2. Драган Ђоковић, члан,
3. \_\_\_\_\_, члан.



## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

кандидата ДРАГАН МОМИРОВИЋ<sup>†</sup>, одржане на дан 30.09.2015.  
2.10.2015.

*Ant Mij*

под насловом: « ЕФЕКТИВНОСТ ПРОПАГАНДЕ У СУЗБИЈАЊУ  
РАКОВИНСКИХ МИШИ НА ЗАБУЏИ »

пред Комисијом у саставу:

1. ПРОФ. ДР НОВИЧА НИЈЕТИЋ, руководилац,
2. ДОЦ. ДР НЕМАЏ ТАНАШ, члан Комисије,
3. ДОЦ. ДР БУЉАНА БУДОВИЋ, члан Комисије

Пошто је руководилац упознао присутне са основним подацима о студенту и извештајем о мастер раду, позвао је студента да усмено изнесе проблематику коју је обрађивао-ла и резултате до којих је дошао-ла.

По завршеном излагању, студенту су постављена питања која се односе на проблематику мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио-ла на постављена питања, Комисија је објавила да је

студент ДРАГАН МОМИРОВИЋ успешно одбранио-ла мастер рад и добио-ла оцјену 3 (добар), чиме су се испунили сви услови прописани Законом да буде промовисан-а у звање МАСТЕРА.

### † ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. *Ant Mij*
2. *Tamara Nenas*
3. *Vidovic Bjona*

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

кандидата СЛАЂАНА ВУЧКОВИЋ, одржане на дан 4.02.2016.

под насловом: « ЕФИКАСНОСТ РАЗЛИЧИТАХ ФОРМИЛАЦИЈА ПРЕПАРАТА  
НА БАЗИ АВАМЕКТИНА У СУЗБИЈАЊУ ОБИТНЕ КРУШКИНЕ БУВЕ (Сисороху, М. р. Л.)  
У ЗАСАДИ КРУШКЕ »  
пред Комисијом у саставу:

1. ДР НОВИЧА МИЛЕТИЋ, ДИП. МАФ., руководилац,
2. ДР НЕНАД ТАМАШ, ДИП., члан Комисије.
3. ДР ДУШАНКА ЖРИНИЋ-ПРОДАНОВИЋ, ДИП., члан Комисије

Пошто је руководилац упознао присутне са основним подацима о студенту и извештајем о мастер раду, позвао је студента да усмено изнесе проблематику коју је обрађивао-ла и резултате до којих је дошао-ла.

По завршеном излагању, студенту су постављена питања која се односе на проблематику мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио-ла на постављена питања, Комисија је објавила да је

студент СЛАЂАНА ВУЧКОВИЋ успешно одбранио-ла мастер рад и добио-ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви услови прописани Законом да буде промовисан-а у звање МАСТЕРА.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. Милетић Новича
2. Тамаш Ненад
3. Жринић Душанка



## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

кандидата Ninoslav Petrov, одржане на дан 07.06.2016

под насловом: « Защита от болезней и вредителей »

Тема за заштиту биљних врста од штетних инсеката

пред Комисијом у саставу:

Мислара

1. Ninoslav Petrov, руководилац,
2. Никола Матковић, члан Комисије.

Пошто је руководилац упознао присутне са основним подацима о студенту и извештајем о мастер раду, позвао је студента да усмено изнесе проблематику коју је обрађивао-ла и резултате до којих је дошао-ла.

По завршеном излагању, студенту су постављена питања која се односе на проблематику мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио-ла на постављена питања, Комисија је објавила да је

студент Ninoslav Petrov успешно одбранио-ла мастер рад и добио-ла оцену 9 (добио), чиме су се испунили сви услови прописани Законом да буде промовисан-а у звање МАСТЕРА.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. [Signature]  
2. [Signature]

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

кандидата НЕБОЈЏА ЦЕКИЋА, одржане на дан 19.10.2016.

под насловом: «Ефикасност инсектицида различитог механизма деловања у сузбијању пречишћене муве»,  
Phaenolletis ceratitidis  
пред Комисијом у саставу:

1. НИДЕТИЋ НОВЧА, руководилац,
2. ТАМАШ ЧЕНАД, члан Комисије,
3. ПАСРА ДРАГА, члан Комисије

Пошто је руководилац упознао присутне са основним подацима о студенту и извештајем о мастер раду, позвао је студента да усмено изнесе проблематику коју је обрађивао-ла и резултате до којих је дошао-ла.

По завршетку излагања, студенту су постављена питања која се односе на проблематику мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио-ла на постављена питања, Комисија је објавила да је

студент НЕБОЈЏА ЦЕКИЋ успешно одбранио-ла мастер рад и добио-ла оцјену 10 (десет), чиме су се испунили сви услови прописани

Законом да буде промовисан-а у звање МАСТЕРА.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. Нидетић Новча
2. Тамаш Ченад
3. Пасра Драга

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 21146-2  
Датум: 5.7.2017 године

Образац 6.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента СТРАХИЋА ЈАКОВЉЕВИЋИ, уписаног/е на  
студијски програм ФИТОМЕДИЦИНА,  
одржане на дан 10.07.2017. под насловом: «Ефикасност  
Синхосада и Синхиторама у сузбијању  
Неких врста класичних и нетипичних Salmonella»

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 9 (девет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Marko Mijic, ментор,
2. Tamara Nenad, члан,
3. Marko Radanovic, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 21000-2  
Датум: 6.9.2017 године

Образац 6.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента СТЕФАНА ЂУРАЋЕВИЋА, уписаног/е на  
студијски програм ФИТОМЕДИЦИНА,  
одржане на дан 12.09.2017, под насловом: «Ефикасност  
диглибосида у стварању нових лекова  
(Норласимид ддр) у засади и киви».

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 9 (двостран), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Драг Мило, ментор,
2. Бранко Ненад, члан,
3. Др Мило, члан.



Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 21262-2  
Датум: 16. 3. 2014 године

Образац 6.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента НЕВЕЊА ВУКАЉИЋ (ФН 170/051), уписаног на  
студијски програм Фитомедицина,  
одбрање на дан 28. 03. 2014., под насловом: «Ефикасност инсектицида  
на разним врстама хемиптерских инсеката у одбрању кромчице  
златне (српскогласне доминанте)».

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Милан Ђукић, ментор,
2. Јанко Нешић, члан,
3. Томислав Драгић, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 2/304-20  
Датум: 16.9.2017. године

Образац 6

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента СТЕВАНОВИЋ ЧВАН (фн 160/186), уписаног/е на  
студиски програм ФИТОНЕДИЧНА,  
одржане на дан 28.09.2017., под насловом: Могућност примене  
линеарне функције различитих метода релативне  
класе функције линеарне функције (линеарне функције) на линеарне функције

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Милош Милић, ментор,
2. Тамара Менаџ, члан,
3. Александар Бош, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 2/1-6  
Датум: 10. 01. 2018 године

Образац 6.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента НЕНАД ЧЛЧ (ФМ 150016), уписаног/е на  
студијски програм ФУТ-МСДЧЧ  
одржане на дан 22. 01. 2018. под насловом: Којтност сузбуђа  
мјрица (Trifolium sp.) инсектицидне резистент-  
механизма деловања у засаду пасикула

На почетку излагања студент је образложио проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 9 (девет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Др Милош Милош, ментор,
2. Томас Немаш, члан,
3. Др Милош Милош, члан.



Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 2/190-X  
Датум: 05.20 године

Образац 6.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Mark Mijatovic, уписаног/е на  
студијски програм FITOM PATRIK NA,  
одржане на дан 14.5.2019, под насловом: « MAKALINOS  
PRIMENJE TILAKOVA I AKTIVIRANJE ZA ZABRUBU  
TOBILANJE SMOTANJA CYRIL ROMANOVIC NA JAVU SI »

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се одnose на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 3 (dobro), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања:

### КОМИСИЈА:

1. Mark Mijatovic, ментор,
2. 27.10.2019, члан,
3. \_\_\_\_\_, члан.

### Прилог 3.2. Учесће у комисијама за одбрану завршних радова на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама

#### Члан у комисијама за одбрану докторских дисертација:

1. Доловац Ненад: "Рђаста мрежавост плодова брескве у Србији – етиологија и сузбијање.", Докторска теза, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, одбр. 12.12.2011., Булајић Александра (ментор), **Милетић Новица** (члан комисије), Крстић Бранка (члан комисије), Мирко Ивановић (члан комисије), Кесеровић Зоран (члан комисије)
2. Тамаш Ненад: "Осетљивост зелене ваши јабуке (*Aphis pomi* De Geer) предатора из фамилије Cecidomyiidae на инсектициде различитих механизма деловања", Докторска теза, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, одбр. 21.06.2012., Елезовић Ибрахим (ментор), Инђић Душанка (члан комисије), Спасић Радослава (члан комисије), **Милетић Новица** (члан комисије), Величковић Милован (члан комисије).
3. Миловановић Предраг: „Осетљивост репичиног сјајника (*Meligethes aeneus* F.) на инсектициде различитих механизма деловања и могућност сузбијања“, Докторска теза, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, одбр. 26.04.2013., Елезовић Ибрахим (ментор), Кљајић Петар (члан комисије), Петровић – Обрадовић Оливера (члан комисије), **Милетић Новица** (члан комисије), Гламочлија Ђорђе (члан комисије).
4. Пражић – Голић Маријана: „Ефекти инсектицида, инертних прашива и екстремних температура на различите популације пиринчаног жишка, *Sitophilus oryzae* (L.) (Coleoptera: Curculionide“, одбр. 21.05.2015., Петар Вукша (ментор), Петар Кљајић (члан комисије), Радослава Спасић (члан комисије), **Милетић Новица** (члан комисије), Драга Граора (члан комисије)
5. Миловац Жељко: „Биономија и могућности сузбијања репичиних пипа *Ceutorhynchus pallidactylus* (Marshall) и *Ceutorhynchus napi* Gyllenhal (Coleoptera: Curculionide)“, одбр. 30.09.2016., Оливера Петровић - Обрадовић (ментор), Радослава Спасић (члан комисије), Татјана Кереси (члан комисије), Снежана Пешић (члан комисије), **Милетић Новица** (члан комисије)

Универзитет у Београду  
ПОСРЕДСТВО ЗА ПРИБЛИЖАЊЕ  
Број: 40-8-6-2  
Датум: 30.06.2011. године  
БЕОГРАД, БЕМ511

На основу члана 125. Закона о високом образовању и члана 24. Правилника о последипломским студијама и докторату наука, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 29.06.2011. године, донело је:

### ОДЛУКУ

**I.** У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднео **НЕНАД ДОЛОВАЦ**, дипл. инж., под насловом: **«РЪАСТА МРЕЖАВОСТ ПЛОДОВА БРЕСКВЕ У СРБИЈИ - ЕТНОЛОГИЈА И СУЗБИЈАЊЕ»**, именују се:

1. др Александра Булајић, напредни професор,
  2. др Мирко Ивановић, редовни професор,
  3. др Бранка Кретић, редовни професор,
  4. др Новица Милетић, доцент и
  5. др Зоран Кесеровић, редовни професор
- Пољопривредног факултета у Новом Саду.

**II.** Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Већу Факултета извештај о оцени докторске дисертације.

ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
ДЕКАН



*Небојша Радковић*  
(проф. др Небојша Радковић)

Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за фитомедицину,  
Студентској служби и архиви.

Универзитет у Новом Саду  
ПЕЋИНСКИ ПОСРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Београд, 40100  
Датум: 22.02.2012. године  
ПРОГРАМ MSU

На основу члана 123. Закона о високом образовању и члана 24. Правилника о последипломским студијама и докторату наука, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 22.02.2012. године, донело је:

#### ОДЛУКУ

I У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднео **НЕНАД ТАМАШ, дипл. инж.** под насловом: **«ОСЕТЉИВОСТ ЗЕЛЕНЕ ВАШИ ЈАБУКЕ (*Aphis pomi* De Geer) И ПРЕДАТОРА ИЗ ФАМИЛИЈЕ *Cecidomyiidae* НА ИНСЕКТИЦИДЕ РАЗЛИЧИТИХ МЕХАНИЗАМА ДЕЛОВАЊА»**, именују се:

1. др Ибрахим Елезовић, редовни професор,
2. др Душанка Илић, редовни професор  
Пољопривредног факултета у Новом Саду,
3. др Радослава Спасић, редовни професор,
4. др Новица Милетић, доцент и
5. др Милован Величковић, редовни професор.

II Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Већу Факултета извештај о оцени докторске дисертације.

2<sup>и</sup> ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
ДЕКАН  
  
(Проф. др Небојша Ралевић)

Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за фитомедицину, Студентској служби и архиви.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 356/1-5.3.  
Датум: 24.10.2012. године  
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 128. Закона о високом образовању и члана 72. Статута Пољопривредног факултета, Наставно-изучно веће Факултета на седници одржаној 24.10.2012. године, донело је

#### ОДЛУКУ

**I** У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднео **г-р ПРЕДРАГ МИЛОВАНОВИЋ**, под насловом: «ОСЕТЉИВОСТ РЕПИЧНОГ СЛАЈНИКА (*Meligethes aeneus* L.) НА ИНСЕКТИЦИДЕ РАЗЛИЧИТОГ МЕХАНИЗМА ДЕЛОВАЊА И МОГУЋНОСТ СУЗБИЈАЊА», именују се:

1. др Ибрахим Елезовић, редовни професор у пензији,
2. др Петар Кљајић, виши научни сарадник  
Института за пестициде и заштиту животне средине у Земуну,
3. др Оливера Петровић Обрадовић, редовни професор,
4. др Новица Милетић, доцент и
5. др Ђорђе Гламочија, редовни професор.

**II** Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Већу Факултета извештај о оцени докторске дисертације.

ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
ДЕКАН  
  
(Проф. др Милена Петровић)

Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за фитомедицину,  
Студентској служби и архиви.



Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИРОДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 290/4-3.3  
Датум: 28.01.2015. године  
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 123. Закона о високим образовању и члана 37. Правилника о правилима академских студија другог и трећег степена, Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 28.01.2015. године, донело је

#### ОДЛУКУ

I У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднела МАРИЈАНА ПРАЖИЋ - ГОЛИЋ, дипл. инж. под насловом: „ЕФЕКТИ ИНСЕКТИЦИДА, ИНЕРТНИХ ПРАШИВА И ЕКСТРЕМНИХ ТЕМПЕРАТУРА НА РАЗЛИЧИТЕ ПОПУЛАЦИЈЕ ПИРИНЧАНОГ ЖИШКА, *Sitophilus oryzae* (L.) (Coleoptera: Curculionidae)“, именују се:

1. др Петар Вукша, редовни професор,
2. др Петар Клајаћ, научни саветник  
Института за пестициде и заштиту животне средине у Београду,
3. др Радослава Спасић, редовни професор,
4. др Новица Милетић, доцент и
5. др Драга Граора, ванредни професор.

II Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Већу Факултета извештај о оцени докторске дисертације.

ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
ДЕКАН



*(Проф. др Новица Петровић)*

Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за фитомедицину,  
Студентској служби и архиви.

Универзитет у Новом Саду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 33/99/5.4  
Датум: 25.05.2016. године  
БЕОГРАД-БЕМУН

На основу члана 123. Закона о високом образовању и члана 37. Правилника о правилима академских студија другог и трећег степена, Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 25.05.2016. године, донело је

### ОДЛУКУ

**I** У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднео **ЖЕЉКО МИЛОВАЦ**, мастер, под насловом: «**БИОНОМИЈА И МОГУЋНОСТИ СУЗБИЈАЊА РЕПИЧНИХ ПИПА *Ceutorhynchus pallidactylus* (Marshall) И *Ceutorhynchus napi* Gyllenhal (Coleoptera: Curculionidae)**», именују се:

1. др Оливера Петровић-Обрадовић, редовни професор,
2. др Радослава Спасић, редовни професор,
3. др Татјана Кереши, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Новом Саду, у пензији,
4. др Снежана Пешић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и
5. др Новица Милетић, ванредни професор.

**II** Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Већу Факултета извештај о оцени докторске дисертације.



ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
В.Д. ДЕКАН

*Milica Petrović*  
(Проф. др Милица Петровић)

Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за фитомедицину, Студентској служби и архиви.

## Председник у комисијама за израду мастер радова

	Презиме, име, број индекса	Наслов рада	Датум одбране
1.	Никола Додић (ФМ 15/145)	“Ефективност оксиматрина у сузбијању неких врста складишних штеточина из реда Coleoptera“	10.07.2017.
2.	Далибор Димковски (ФМ 16/190)	„Могућност примене инсектицида различитог механизма деловања за сузбијање памукове совице ( <i>Helicoverpa armigera</i> Hübner) на парадајзу“	16.10.2017.
3.	Данијел Томић (ФМ 15/48)	„Ефикасност препарата <i>Kulisa</i> (клотианидин) у сузбијању обичне крушкине буве ( <i>Cacopsylla pyri</i> L.) у засаду крушке“	1.06.2018.
4.	Стефан Пражић (ФМ 17/150)	„Ефикасност спиносада и спинеторама у сузбијању жижака из рода <i>Sitophilus</i> на различитим сортама ускладиштене пшенице“	27.09.2018.
5.	Љубиша Ђурић (ФМ 17/161)	„Могућност примене диметоата у сузбијању шљивиних оса ( <i>Hoplocampa</i> spp.) у засаду шљиве на локалитету Страгари“	27.09.2018.
6.	Алекса Петровић (ФМ 17/168)	„Могућност примене делтаметрина у сузбијању шљивиних оса ( <i>Hoplocampa</i> spp.) у засаду шљиве на локалитету Страгари“	27.09.2018.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 144-2  
Датум: 07.20 године

Образац 6.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента НИКОЛА ДОВЧИ, уписаног/е на  
студијски програм ФИТОМЕДИЦИНА,  
одржане на дан 10.02.2017. под насловом: «Ефикасност  
оксиметрина у бубрежном неким верста  
слезинских митохондрија из реда Coleoptera»

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Јана Ненад, ментор,
2. Јана Милић, члан,
3. Александар Радосавић, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број 2/341-12  
Датум 10/10/12 године

Образац 6

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Дамбор Димковски (бр 160/190) уписаног за  
студентски програм Фитотехника  
одржане на дан 16.10.2012, под насловом: Каултисација приликом  
инсектицидне резистентности настављања одржавања и сузбијања  
пешакева обале (Halicryptus albidus) до сузбијања

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Ђемић Nenad, ментор,
2. Јовановић Мило, члан,
3. Ћирић, члан.



Број: 2/67-2  
Датум: 24.5.2018 године

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Данијела Томича (ФМ 15/18), уписаног/е на

студијски програм Фитотехника

одржане на дан 1.06.2018., под насловом: Ефикасност

препарата kalisa (експеримент) у сузбијању обичне  
кривосице бубе (Coccophila rugi L.) у засаду бундуке

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 9 (девет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Тамар Нешовић, ментор,
2. Славољуб Рађић, члан,
3. Зоран Хрговић, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број 158-2  
Датум 22.09 године

Образац б.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента СТЕФАН ПРАЏИЋ (ФН 17/150), уписаног/е на  
студијски програм Фитотехника.

одржане на дан 27.09.2018, под насловом: «Ефикасност

минерала и синтетичких ђубрива у узбуђању раста

из родо Strobilicus на различитим сировинама  
у складним листовима»

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

22.09.2018.

### КОМИСИЈА:

1. Тамар Навод, ментор,
2. Драг Мило, члан,
3. Душан, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 2/206-2  
Датум: 01.09.18 године

Образак 6

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента ЉУБЧКА КЛУТИЋ (ФМ 171161), уписаног/е на  
студијски програм Фитомедицина,  
одржане на дан 27.09.2018. под насловом: Морфогенеза  
Демонстрација деловања у аутофору членика са  
(Hordosomus spp.) у засади членика локалитету Брвени

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

### КОМИСИЈА:

1. Јана Милош, ментор,
2. Јана Милош, члан,
3. \_\_\_\_\_, члан.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 1874-2  
Датум: 21.9.2018 године

Образлож.

## ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента АЛЕКСА ПЕТРОВИЋ (ФМ 12/168), уписаног на  
студијски програм Филозофски факултет,  
одржане на дан 27.03.2018 под насловом: Мотивација и процес  
дефиниције у сузбијању чиниоца оца (Филозофски факултет)  
у заседи чиниоца на локалитету Сиротина

На почетку излагања студент је образложио проблематику коју је обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

27.03.2018.

КОМИСИЈА:

1. Томас Нанд \_\_\_\_\_, ментор,
2. Димитрије Која \_\_\_\_\_, члан,
3. \_\_\_\_\_, члан.

ПРИЛОГ 4. Уџбеник за ужу научну област за коју се бира, објављен у периоду од избора у наставничко звање

Univerzitet u Beogradu - POLJOPRIVREDNI FAKULTET



Novica M. Miletic

**TEHNOLOGIJA ZAŠTITE BILJA**  
**ZAŠTITA VOĆAKA**  
**I VINOVE LOZE**





Univerzitet u Beogradu - Poljoprivredni fakultet

TEHNOLOGIJA ZAŠTITE BILJA  
– ZAŠTITA VOĆAKA I VINOVE LOZE –

Udžbenik

Autor:

Novica M. Miletić

Recenzenti:

Dr Petar Vukša, redovni profesor u penziji

Dr Aleksandra Bulajić, redovni profesor

Dr Draga Graora, vanredni profesor

Dr Nenad Tamaš, vanredni profesor

Univerzitet u Beogradu – Poljoprivredni fakultet

Izdavač: Univerzitet u Beogradu – Poljoprivredni fakultet

Za izdavača: Prof. dr Dušan Živković

Glavni i odgovorni urednik: Prof. dr Radojka Maletić

Tehnički urednik: Vesna Petrinović

Lektor: Sonja Čabrić

Izdanje: Prvo

Štampa: Kaktus Print, Beograd

Tiraž: 600

Odlukom Odbora za izdavačku delatnost Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Beogradu br. 36-VI-2/4 od 21.02.2019. godine, odobreno je izdavanje i štampanje udžbenika TEHNOLOGIJA ZAŠTITE BILJA - ZAŠTITA VOĆAKA I VINOVE LOZE –

Zabranjeno preštampavanje i fotokopiranje. Sva prava zadržava izdavač.

CIP- Каталогизација у публикацији  
Народна библиотека Србије

634-2(075.8)  
632(075.8)

МИЛЕТИЋ, Новица, 1963-

Tehnologija zaštite bilja : zaštita voćaka i vinove loze / Novica M. Milić. -  
Izd. 1. - Beograd : Univerzitet, Poljoprivredni fakultet, 2019 (Beograd : Kaktus  
Print). - 269 str. : ilustr. ; 24 cm

Autorova slika. - Tiraž 600. - Beleška o autoru: str. [270]. - Bibliografija: str.  
267-269.

ISBN 978-86-7834-325-4

a) Воћке - Заштита

b) Винова лоза - Заштита

COBISS.SR-ID 274546188

## ПРИЛОГ 5. Цитираност радова (хетероцитати)



Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“

Булевар краља Александра 71

Телефон: (011) 3370 – 509

11120 Београд

(011) 3370 – 513

ПАК:135505

Факс: (011) 3370 – 354

ПИБ: 101718060 - РИБ: 7032714 - ШД: 9101 - ТЕКУЋИ РАЧУН: 840-471658-63

[www.unilib.rs](http://www.unilib.rs)

15. новембар 2019. године

### Потврда о броју хетероцитата

У Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду урађена је цитираност радова за проф. др Новицу М. Милетића из база података Science Citation Index од 1993. до 1995. године и Web of Science од 1996. до новембра 2019. године.

Пронађено је 14 хетероцитата.

Одељење за научне информације и едукацију

  
Емилија Филиповић

Библиотекар информатор



## Проф. др Новица М. Милетић

Пољопривредни факултет Универзитета у Београду

### Библиографија хетероцитата

из база података Science Citation Index 1993-1995. и Web of Science 1996-2019. године

15. новембар 2019.

укупно хетероцитата: **14**

#### WEB OF SCIENCE, 1996-2019.

**Miletic N, 2011, ZEMDIRBYSTE, V98, P213**

Record 1 of 4

Title: Evaluation of combined treatment with mineral oil, fenoxycarb and chlorpyrifos against *Cydia pomonella*, *Phyllonorycter blancardella* and *Synanthedon myopaeformis* in apple orchards

Author(s): Deligeorgidis, NP (Deligeorgidis, Nickolas P.); Kavallieratos, N (Kavallieratos, Nickolas); Malesios, C (Malesios, Chrisovalantis); Sidiropoulos, G (Sidiropoulos, George); Deligeorgidis, PN (Deligeorgidis, Paul N.); Benelli, G (Benelli, Giovanni); Papanikolaou, NE (Papanikolaou, Nikos E.)

Source: ENTOMOLOGIA GENERALIS Volume: 39 Issue: 2 Pages: 117-126 DOI: 10.1127/entomologia/2019/0733 Published: 2019

Record 2 of 4

Title: THE EFFICIENCY OF BIOLOGICAL CONTROL TREATMENTS OF CODLING MOTH (*CYDIA POMONELLA* L.) ON THREE DIFFERENT APPLE VARIETIES

Author(s): Tomas, V (Tomas, V); Simic, D (Simic, D.); Mihaljevic, I (Mihaljevic, I); Dugalic, K (Dugalic, K.); Vuletic, MV (Vuletic, Viljevac M.); Vukovic, D (Vukovic, D.); Zdunic, Z (Zdunic, Z.); Baric, B (Baric, B.); Brnez, M (Brnez, M.)

Source: APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH Volume: 16 Issue: 2 Pages: 1293-1303 DOI: 10.15666/aer/1602\_12931303 Published: 2018

Record 3 of 4

Title: Impact of Temperatures on the Voltinism of *Cydia pomonella* (Lepidoptera: Tortricidae)

Author(s): El Iraqui, S (El Iraqui, S.); Hmimina, M (Hmimina, M.)

Source: ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA Volume: 109 Issue: 5 Pages: 698-704 DOI: 10.1093/aesa/saw046 Published: SEP 2016

Record 4 of 4

Title: Impact of insecticides on the reproductive potential of false codling moth, *Thaumetotibia leucotreta* (Meyrick, 1913) (Lepidoptera: Tortricidae)

Author(s): Fullard, T (Fullard, T.); Hill, MR (Hill, M. R.)

Source: AFRICAN ENTOMOLOGY Volume: 21 Issue: 2 Pages: 310-315 Published: SEP 2013

**Dolovac N., 2009, 7 INT PEACH S LLEID**

Record 1 of 2

Title: Susceptibility of Peach Cultivars to Rusty Spot and Characterization of Susceptibility Groups  
 Author(s): Lalancette, N (Lalancette, Norman); Ward, DL (Ward, Daniel L.); Goffreda, JC (Goffreda, Joseph C.)  
 Source: HORTSCIENCE Volume: 49 Issue: 5 Pages: 615-621 DOI: 10.21273/HORTSCI.49.5.615  
 Published: MAY 2014

Record 2 of 2

Title: Management of peach rusty spot epidemics with biorational fungicides  
 Author(s): Lalancette, N (Lalancette, N.); Furman, LA (Furman, L. A.); White, JF (White, J. F.)  
 Source: CROP PROTECTION Volume: 43 Pages: 7-13 DOI: 10.1016/j.cropro.2012.08.006  
 Published: JAN 2013

**Milatovic D., 2011, TRESNJA I VISNJA  
 MILATOVIC D, 2011, SWEET SOUR CHERRY**

Record 1 of 2

Title: ETIOLOGY OF BACTERIAL CANKER ON YOUNG SWEET CHERRY TREES IN SERBIA  
 Author(s): Balaz, J (Balaz, J.); Ilicic, R (Ilicic, R.); Ognjanov, V (Ognjanov, V.); Ivanovic, Z (Ivanovic, Z.); Popovic, T (Popovic, T.)  
 Source: JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY Volume: 98 Issue: 2 Pages: 285-294 DOI: 10.4454/JPP.V98I2.020 Published: 2016

Record 2 of 2

Title: S-allele Constitution and Flowering Time Synchronization - Preconditions for Effective Fertilization in Sweet Cherry (Prunus avium L.) Orchards  
 Author(s): Radicevic, S (Radicevic, Sanja); Maric, S (Maric, Sladana); Cerovic, R (Cerovic, Radosav)  
 Source: ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS Volume: 20 Issue: 6 Pages: 10997-11006  
 Published: NOV-DEC 2015

**MILETIC N, 2006, PESTIC PHYTOMED, V21, P71**

Record 1 of 1

Title: Chemical Control of Cacopsylla pyri L. in Serbian Pear Orchards Using Biorational Insecticides  
 Author(s): Marcic, D (Marcic, D.); Peric, P (Peric, P.); Prijovic, M (Prijovic, M.); Ogurlic, I (Ogurlic, I.); Andric, G (Andric, G.)  
 Edited by: Webster AD; Oliveira CM  
 Source: PROCEEDINGS OF THE XTH INTERNATIONAL PEAR SYMPOSIUM, VOLS 1 AND 2 Book  
 Series: ACTA HORTICULTURAE Issue: 800 Pages: 941-946 Published: 2008  
 Conference Title: 10th International Pear Symposium  
 Conference Date: MAY 22-26, 2007  
 Conference Location: Peniche, PORTUGAL



**Elezović I., 2006, PESTIC PHYTOMED, V21, P9**

Record 1 of 1

Title: Possibility of Aphis pomi control in apple orchards with azadirachtin

Author(s): Vukovic, S (Vukovic, S.); Krnjajic, S (Krnjajic, S.); Indic, D (Indic, D.); Gvozdenac, S (Gvozdenac, S.)

Edited by: Milatovic D; Milivojevic J; Nikolic D

Source: III BALKAN SYMPOSIUM ON FRUIT GROWING Book Series: Acta Horticulturae Volume: 1139 Pages: 727-731 DOI: 10.17660/ActaHortic.2016.1139.124 Published: 2016

Conference Title: 3rd Balkan Symposium on Fruit Growing

Conference Date: SEP 16-18, 2015

Conference Location: Belgrade, SERBIA

---

**Nenad D., 2010, PHYTOMEDICINE, V25, P241**

Record 1 of 2

Title: Degradation of Kresoxim-Methyl in Water: Impact of Varying pH, Temperature, Light and Atmospheric CO<sub>2</sub> Level

Author(s): Khandelwal, A (Khandelwal, Ashish); Gupta, S (Gupta, Suman); Gajbhiye, VT (Gajbhiye, Vijay T.); Varghese, E (Varghese, Eldho)

Source: BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY Volume: 96 Issue: 1 Pages: 130-136 DOI: 10.1007/s00128-015-1627-0 Published: JAN 2016

Record 2 of 2

Title: Degradation of kresoxim-methyl in soil: Impact of varying moisture, organic matter, soil sterilization, soil type, light and atmospheric CO<sub>2</sub> level

Author(s): Khandelwal, A (Khandelwal, Ashish); Gupta, S (Gupta, Suman); Gajbhiye, VT (Gajbhiye, Vijay T.); Varghese, E (Varghese, Eldho)

Source: CHEMOSPHERE Volume: 111 Pages: 209-217 DOI: 10.1016/j.chemosphere.2014.03.044 Published: SEP 2014

---

**Tamag N., 2012, PLANT DOCTOR, V40, P489**

Record 1 of 1

Title: Possibility of Aphis pomi control in apple orchards with azadirachtin

Author(s): Vukovic, S (Vukovic, S.); Krnjajic, S (Krnjajic, S.); Indic, D (Indic, D.); Gvozdenac, S (Gvozdenac, S.)

Edited by: Milatovic D; Milivojevic J; Nikolic D

Source: III BALKAN SYMPOSIUM ON FRUIT GROWING Book Series: Acta Horticulturae Volume: 1139 Pages: 727-731 DOI: 10.17660/ActaHortic.2016.1139.124 Published: 2016

Conference Title: 3rd Balkan Symposium on Fruit Growing

Conference Date: SEP 16-18, 2015

Conference Location: Belgrade, SERBIA

Tamag N., 2013, PLANT DOCTOR, V41, P540

Record 1 of 1

Title: Possibility of Aphis pomi control in apple orchards with azadirachtin

Author(s): Vukovic, S (Vukovic, S.); Krnjajic, S (Krnjajic, S.); Indic, D (Indic, D.); Gvozdenac, S (Gvozdenac, S.)

Edited by: Milatovic D; Milivojevic J; Nikolic D

Source: III BALKAN SYMPOSIUM ON FRUIT GROWING Book Series: Acta Horticulturae Volume: 1139 Pages: 727-731 DOI: 10.17660/ActaHortic.2016.1139.124 Published: 2016

Conference Title: 3rd Balkan Symposium on Fruit Growing

Conference Date: SEP 16-18, 2015

Conference Location: Belgrade, SERBIA

---

## ПРИЛОГ 6. Сарадник у реализацији пројеката

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје

### ПОТВРДУ

Да је наставник / сарадник DR NOICA MILUTIN, учесник на пројекту-има (Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања: година - година):

INTEGRALNA ZAŠTITA VOŠARNA I VINOVE  
LOPP 2002-2004  
STN. 4 400.7HP

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права вазаних за поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун  
Датум:

Шеф Службе за финансијске  
и рачуноводствене послове



Милена Досковић

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени  
гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ,  
издаје

ПОТВРДУ

Да је наставник / сарадник др НОЈИЋА МИЛЕНА, учесник  
на пројекту-има (Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања: година -  
година):

ISTRAŽIVANJE U OBLASTI RAZVOJA NOVIH  
PEVAČIŠTA POSTOJEĆIH FORMIČIŠTA PEVAČIŠTA  
2005-2007 TP-6296

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за  
поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у  
Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун  
Датум:



Шеф Службе за финансијске  
и рачуноводствене послове

Милена Досковић

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ,  
издаје

**ПОТВРДУ**

Да је наставних / сарадних др Невиле Милош, учесних  
на пројекту-има (Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања; година -  
година);

ОПТИМИЗАЦИЈА ПРИМЕНЕ АКТИВНИХ И ИСТРАЖИВАЊА  
ПОЛИ ГУМЕНИРА И ЖОСИРА И ЕКОЛОГИЈЕ  
РЕГИОНАЛНОСТИ И ВЕЗОВНОСТИ НАЦИОНАЛНО-2018-2019, ТР-20060

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права узманих за  
поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у  
Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун  
Датум:

Шеф Службе за финансијске  
и рачуноводствене послове



Милена Досковић



DAI Serbia

87 Internacionalnih  
brigada  
11000 Beograd  
Serbia

Tel: +381 11 344 53 65  
Fax: +381 11 344 53 65  
www.agribiznis.rs



## TEMPORARY LOCAL HIRE EMPLOYMENT AGREEMENT

Reference: RCO Rate Approval for Mr. Novica Miletic, dated Mar 10, 2011

This employment agreement, made this 14 day of Mar 2011, by and between DEVELOPMENT ALTERNATIVES, INC., a Delaware corporation with its principal place of business located in Bethesda, Maryland, (hereinafter called the "Corporation"), and Novica Miletic (hereinafter called the "Employee"), evidences the agreement of the parties hereto as follows:

The Corporation desires to employ the Employee and the Employee desires to accept employment with the Corporation. The Corporation and the Employee desire to establish the terms and conditions of such employment under a written contract. Therefore, the parties hereto covenant and agree as follows:

1. **Employment.** The Corporation hereby employs the Employee, upon the terms and conditions herein contained to perform such duties as may be defined by the officers of the Corporation. The Employee shall perform said duties in an efficient, trustworthy and businesslike manner. The duties of the Employee may vary from time-to-time as specified by the Corporation but without a reduction or increase in pay unless agreed to in writing.
2. **Terms of Employment.** The term of this employment, subject to earlier termination pursuant to the terms of this agreement, shall be for 8 (eight) working days ( five day week). The established starting date of employment is 15 Mar 2011 and the estimated completion date is 1 Apr 2011.
3. **Job Site.** The Employee shall perform the tasks in the USAID Agribusiness Project office at 57 Internacionalnih brigada, Vracar, 11000 Belgrade, Serbia and in the field as required.
4. **Job Description.** The temporary Employee will serve as a short-term Sour Cherry IPM Training Program STTA Consultant.

### Project Background:

Development Alternatives, Inc. (DAI) is implementing the USAID funded Serbia Agribusiness Project. The Agribusiness Project is an activity that falls within the Economic Growth Strategic Objective of the USAID Mission to Serbia, and the Project is funded at the level of \$23.9M. The project is being implemented under a RAISE Plus IQC Task Order, and it is projected to run for five years, starting from September, 2007. The principal goal of the project is to increase the sales volumes (either domestic or international), and employment, of Serbian agribusinesses by making these businesses more competitive in their respective markets.

The project is expected to generate at least a three to one Return on Investment (ROI) over the life of project, with a target for sales generation of \$72M. To achieve this projection, the USAID Serbia Agribusiness Project will support the firms to achieve in increased exports and/or domestic sales, within the target agribusiness sectors. To do so, the project focuses on six specific agribusiness value chains which offer the greatest potential for growth over the project horizon, and which offer the best prospects for a positive impact on Serbia's economy and population.

DAI Serbia

57 Internacijskih  
brigada  
11000 Beograd  
Serbia

Tel: +381 11 344 53 65  
Fax: +381 11 344 53 65  
www.agribusiness.rs



## TEMPORARY LOCAL HIRE EMPLOYMENT AGREEMENT

Reference: RCO Rate Approval for Mr. Novica Miletic, dated Mar 10, 2011

This employment agreement, made this 15 day of Dec 2011, by and between **DEVELOPMENT ALTERNATIVES, INC.**, a Delaware corporation with its principal place of business located in Bethesda, Maryland, (hereinafter called the "Corporation"), and **Novica Miletic** (hereinafter called the "Employee"), evidences the agreement of the parties hereto as follows:

The Corporation desires to employ the Employee and the Employee desires to accept employment with the Corporation. The Corporation and the Employee desire to establish the terms and conditions of such employment under a written contract. Therefore, the parties hereto covenant and agree as follows:

1. **Employment.** The Corporation hereby employs the Employee, upon the terms and conditions herein contained to perform such duties as may be defined by the officers of the Corporation. The Employee shall perform said duties in an efficient, trustworthy and businesslike manner. The duties of the Employee may vary from time-to-time as specified by the Corporation but without a reduction or increase in pay unless agreed to in writing.

2. **Terms of Employment.** The term of this employment, subject to earlier termination pursuant to the terms of this agreement, shall be for 18 (eighteen) working days ( five day week). The established starting date of employment is 20 Dec 2011 and the estimated completion date is 15 Apr 2012.

3. **Job Site.** The Employee shall perform the tasks in the USAID Agribusiness Project office at 57 Internacijskih brigada, Vracar, 11000 Beograd, Serbia and in the field as required.

4. **Job Description.** The temporary Employee will serve as a short-term Consultant for Trainings on Integrated Production and Integrated Pest Management in Tree and Berry Fruit exported to EU and Russia.

### Project Background:

Development Alternatives, Inc. (DAI) is implementing the USAID funded Serbia Agribusiness Project. The Agribusiness Project is an activity that falls within the Economic Growth Strategic Objective of the USAID Mission to Serbia, and the Project is funded at the level of \$23.9M. The project is being implemented under a RAISE Plus IQC Task Order, and it is projected to run for five years, starting from September, 2007. The principal goal of the project is to increase the sales volumes (either domestic or international), and employment, of Serbian agribusinesses by making these businesses more competitive in their respective markets.

The project is expected to generate at least a three to one Return on Investment (ROI) over the life of project, with a target for sales generation of \$72M. To achieve this projection, the USAID Serbia Agribusiness Project will support the firms to achieve in increased exports and/or domestic sales, within the target agribusiness sectors. To do so, the project focuses on six specific agribusiness value chains which offer the greatest potential for growth over the project horizon, and which offer the best prospects for a positive impact on Serbia's economy and population.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Институт за фитомедицину

У својству координатора Пројекта, а на захтев запосленог др Новице Милетића, овим

**ПОТВРЂУЈЕМ**

да је наставник др Новица Милетић, ванредни професор био учесник на међународном Пројекту у области образовања:

*International Joint Master degree in Plant Medicine (IPM) „TEMPUS IV“ (158875-TEMPUS-IT-JPCR) - Пројекат у области формирања међународних мастер студија у области Фитомедицине, (2010 - 2013)*

Сврха: остваривање права везаних за поступак избора у звање наставника.

У Београду,  
13.11.2019. године

Координатор Пројекта:



Проф. др Оливера Петровић – Обрадовић

**ПРИЛОГ 7. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа**

*Društvo za zaštitu bilja Srbije  
u četrdesetpetoj godini postojanja*

**ČETVRTO JUGOSLOVENSKO SAVETOVANJE  
O ZAŠTITI BILJA**

**- Zbornik rezimea -**

Zlatibor, 6-10. decembar 1999. godine

**Zbornik rezimea sa Četvrtog jugoslovenskog  
savetovanja o zaštiti bilja  
Zlatibor, 6-10.12.1999. godine**

Izdavač:

Društvo za zaštitu bilja Srbije  
Beograd - Zemun, Nemanjina 6

Za izdavača:

*Dr Ilija Perić, predsednik Društva*

Tiraž:

1000 primeraka

---

Realizacija: NEPEX, Beograd



## STRUČNI ODBOR

Predsednik: prof.dr Ferenc Balaž

Sekretar: Ivanka Kraus

- Članovi:
- dipl.inž. Viktorija Banković
  - dipl.inž. Kalman Bede
  - dipl.inž. Piljo Dakić
  - dipl.inž. Gizela Horvat
  - prof.dr Vladimir Lazarev
  - dipl.inž. Aleksandar Marinković
  - prof.dr Stevan Maširević
  - dr Dimitrije Matijević
  - dr Novica Miletić
  - dipl.inž. Đorđe Obradović
  - dr Svetomir Stamenković
  - prof.dr Srbobran Stojanović
  - dr Dragan Todorović
  - dipl.inž. Milka Tošev
  - dr Zora Vučinić
  - prof.dr Mileta Živanović

## **DRUŠTVO ZA ZAŠTITU BILJA SRBIJE**

Uz podršku

- Ministarstva za nauku, tehnologije i razvoj Republike Srbije
- Ministarstva poljoprivrede i vodoprivrede Republike Srbije

## **VI SAVETOVANJE O ZAŠTITI BILJA**

***Zbornik rezimea***

Zlatibor, 24 - 28. novembar 2003. godine

## **Organizacioni odbor**

**Predsednik:** doc.dr Novica Miletić

**Sekretar:** Ivanka Kraus

**Članovi:**

- dipl.inž. Dušica Bojović
- prof.dr Slavoljub Vitorović
- mr Veljko Gavrilović
- prof.dr Mirko Ivanović
- prof.dr Dušanka Inđić
- dr Radivoje Jevtić
- dipl.inž. Zoran Kojić
- mr Zoran Miladinović
- prof.dr Ljubodrag Mihajlović
- dr Neško Nešković
- dipl.inž. Ruža Petrina
- doc.dr Bojan Stojnić

# **DRUŠTVO ZA ZAŠTITU BILJA SRBIJE**

Uz podršku  
Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije

Organizuje

## **IX SAVETOVANJE O ZAŠTITI BILJA**

### ***Zbornik rezimea***

Zlatibor

24 - 28. novembar 2008. godine

**Zbornik rezimea radova sa IX Savetovanja o zaštiti bilja  
Zlatibor, 24 - 30. novembar 2008. godine**

Izdavač:

Društvo za zaštitu bilja Srbije  
11080 Beograd 80, Nemanjina 6; p.fah 123  
E-mail: [plantprs@eunet.rs](mailto:plantprs@eunet.rs)  
Internet: [www.plantprs.org.rs](http://www.plantprs.org.rs)

Za izdavača:

Doc.dr Bojan Stojnić, predsednik Društva

Tiraž:

1200 primeraka

**ISBN 978-86-83017-13-3**

Realizacija: LEX GRAF, Beograd



## STRUČNI ODBOR

Predsjednik: dr. Gordana Jovanović

Članovi: dr. Slobodan Krnjajić

dr. Dejan Marčić

mr. Maja Meseldžija

prof. dr. Tanja Miličević

dipl. inž. Jelena Tasovac

## ORGANIZACIONI ODBOR

Predsjednik: doc. dr. Novica Miletić

Članovi: doc. dr. Goran Delibašić

dr. Veljko Gavrilović

dr. Mile Ivanović

prof. dr. Vaskrsija Janjić

dipl. inž. Natalija Kurjak

prof. dr. Sanja Lazić

dipl. inž. Andrija Lilić

dipl. inž. Miloš Mahović

dipl. inž. Svetislav Rančić

dr. Živica Radin

dipl. inž. Miodrag Savić

dr. Dragan Sekulić

dipl. inž. Đorđe Šimunovački

dipl. inž. Vesna Urošević

Sekretar odbora: Ivanka Kraus

## ПРИЛОГ 8. Рецензија радова

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ОДБОР ЗА ИЗДАВАЧКУ ДЕЛАТНОСТ  
Број: 47-П-2/1  
Датум: 09.02.2017. године

На основу члана 10. став 1. алинеја 3. Правилника о издавачкој делатности уџбеницима и другој наставној литератури (бр. 830/ВС-2 од 13.06.2008. године), Одбор за издавачку делатност Пољопривредног факултета на II седници, одржаној 09.02.2017. године, д о н о с и

### ОДЛУКУ

**I** ОДОБРАВА СЕ издавање и штампа практикума под називом ПРАКТИКУМ ИЗ ФИТОФАРМАЦИЈЕ: ЗОЦИДИ, чији је аутор др Ненад Тамиш, као прво издање.

**II** Практикум ће користити студенти нашег Факултета и остали заинтересовани за ову област.

**III** Издавач је Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.  
Главни и одговорни уредник је проф. др Душан Радивојевић.  
Рецензенти су: др Петар Вукша, редовни професор у пензији и др Новица Милетић, ванредни професор, Универзитета у Београду - Пољопривредног факултета.  
Трошкове штампања не сноси Факултет.  
Тираж је 200 примерака.  
Матични број је: ISBN 978-86-7834-273-8

Председник  
ОДБОРА ЗА ИЗДАВАЧКУ ДЕЛАТНОСТ  
професор за наставу

Проф. др Душан Радивојевић



## ПРИЛОГ 9. Поседовање лиценце

  
РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ  
УПРАВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА  
Број: 321-01-00011-20/2009-11  
Датум: 22.04.2013. године  
Нови Београд  
Омладински Бригада 1

Решавајући по захтеву Пољопривредног факултета, Београд-Земун, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управа за заштиту биља на основу члана 11. став 4. Закона о министарствима („Сл. гласник РС“, бр. 72/12), члана 192. Закона о општем управном поступку („Сл. лист СРЈ“, бр. 33/97, 31/01 и „Сл. гласник РС“, бр. 140/10) и члана 87. Закона о средствима за заштиту биља („Сл. гласник РС“, бр. 41/09), а у вези са чланом 51. Закона о заштити биља („Сл. гласник РС“, 24/98, 26/98 и „Сл. гласник РС“, бр. 101/05-др. закон) и овлашћења Министра пољопривреде, шумарства и водопривреде по решењу бр. 119-01-90/2013-09 од 13.03.2013. године шеф Одсека за признавање сорти, доноси

### РЕШЕЊЕ

1. Утврђује се да Пољопривредни факултет из Београда – Земун, Ул. Немањина бр. 6 испуњава услове и овлашћује се за испитивања пестицида и оцену хемијских и физичких особина и биолошке ефикасности пестицида у области пољопривреде, са руководиоцима испитивања по областима:

- 1.1. За испитивање и оцену хемијских и физичких особина: др Милица Мојсиловић;
- 1.2. За испитивање и оцену биолошке ефикасности зооцида: др Новица Милетић и др Ненад Тамиш
- 1.3. За испитивање и оцену биолошке ефикасности фунгицида: др Петар Вукша и др Милан Стевић;
- 1.4. За испитивање и оцену биолошке ефикасности хербицида и регулатори раста: др Катарина Јовановић - Радованов.

2. Доношењем овог решења престаје да важи решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управе за заштиту биља бр. 321-01-00011-20/2009-11 од 28.04.2009. године.

### Образложење

Решењем Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управе за заштиту биља бр. 321-01-00011-20/2009-11 од 28.04.2009. године утврђено је да Пољопривредни факултет из Београда-Земун, Ул. Немањина бр. 6 испуњава услове и овлашћен се за испитивања пестицида и оцену хемијских и физичких особина и биолошке ефикасности пестицида у области пољопривреде, у складу са чланом 51. Закона о заштити биља („Сл. гласник РС“, 24/98, 26/98 и „Сл. гласник РС“, бр. 101/05-др. закон). У решењу су наведени руководиоци по областима испитивања и оцене пестицида.

Пољопривредни факултет из Београда-Земун, Ул. Немањина бр. 6 је дописом бр. 22/397 од 04.04.2013. године доставио овом органу захтев за измену решења, у следећем смислу:

- Додаје се још један руководиоц испитивања и оцену биолошке ефикасности зооцида др Ненад Тамиш. Уз захтев је достављен уговор о раду др Ненада Тамиша (допис бр. 02-495/3 од 25.02.2013. године), Одлука о избору у звање доцента (бр. 61202-90/2-13 од 19.02.2013. године) и Одлука о избору наставника у звање и на радно место доцента (бр. 360/3-2/1 од 27.12.2012. године).
- Брисања руководиоца испитивања и оцену биолошке ефикасности хербицида и регулатора раста др Ибрахима Елезовића, јер је пензионисан (Решење о престанку радног односа због стицања права на старосну пензију на основу прописаних година живота и стажа осигурања бр. 02-146/1 од 12.09.2012. године)
- Измене научног звања за руководиоце Милана Стевића (Одлука о избору у звање бр. 06-6256/9 од 06.07.2011. године) и Катарину Јовановић-Радованов (Уверење број 5/717 од 06.06.2012. године) са магистар на доктор наука – биотехничких наука

Како је чланом 51. Закона о заштити биља, између осталог, било прописано да овлашћени организација мора имати у сталном радном односу стручњаке са научном знањем из области заштите биља (ентомолог, фитопатолог, херболог, фитофармацијут), а да је др Ђебраилу Ђебраиловићу престао радни однос и да др Немања Ђокић испуњава наведене услове, у складу са чланом 87. Закона и средстама за заштиту биља („Сл. гласник РС”, бр. 41/09), решено је као у диспозитиву.

Ово решење је коначно у управном поступку. Против овог решења може се покренути управни спор пред Управним судом у Београду у року од 30 дана од дана пријема решења.

П/О МИНИСТРА  
Шеф Одсека за признавање сорти  
  
Драган Декић

**ДОСТАВИТИ:**

1. Пољопривредни факултет, Институт за фитопатологију, 11081 Београд-Земун, Немањина 6
2. Архиви

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о одитом управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје

**ПОТВРДУ**

Да је наставник / сарадник Никола Милетић, учесник на пројекту-има (Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања; година - година):

ISPRITIMJE BIOLOGIJE EFikasnosti ZlAGA U  
SKUPNIM IZMENE REGISTRACIJE U REKORDI  
SRBIJI U PERIODU 2015-2019.

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун  
Датум:



Шеф Службе за финансијске  
и рачуноводствене послове

Милена Досковић  
Милена Досковић



**ПРИЛОГ 10. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству**



**- Одбор за развој, научну и стручну сарадњу:**

1. др Небојша Момировић, редовни професор, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Драган Николић, редовни професор, Институт за хортикултуру,
3. др Драган Радојковић, доцент, Институт за зоотехнику,
4. др Блажо Лалевић, доцент, Институт за земљиште и мелиорације,
5. др Милан Стевић, доцент, Институт за фитомедицину,
6. др Мићо Ољача, редовни професор, Институт за пољопривредну технику,
7. др Миомир Никшић, редовни професор, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
8. др Наталија Богданов, редовни професор, Институт за агрономију.

**- Одбор за издавачку делатност:**

1. др Дубравка Савић, доцент, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Зоран Бешлић, доцент, Институт за хортикултуру,
3. др Весна Полексић, редовни професор, Институт за зоотехнику,
4. др Невенка Ђуровић, ванредни професор, Институт за земљиште и мелиорације,
5. др Наташа Дудук, доцент, Институт за фитомедицину,
6. др Раде Радојевић, ванредни професор, Институт за пољопривредну технику,
7. др Милош Рајковић, редовни професор, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
8. др Симо Стевановић, ванредни професор, Институт за агрономију.

**- Комисију за пострификацију:**

1. др Саво Вучковић, редовни професор, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Мића Младеновић, редовни професор, Институт за хортикултуру,
3. др Цвијан Мекић, редовни професор, Институт за зоотехнику,
4. др Свјетлана Џулаћ, доцент, Институт за земљиште и мелиорације,
5. др Драга Граора, доцент, Институт за фитомедицину,
6. др Драган Петровић, редовни професор, Институт за пољопривредну технику,
7. др Ида Лескошек Чукаловић, редовни професор, Институт за прех. технологију и биохемију,
8. др Драгана Божић, редовни професор, Институт за агрономију.

**- Комисију за међународну сарадњу:**

1. др Зора Дајић Стевановић, редовни професор, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Милица Фотирић-Акшић, доцент, Институт за хортикултуру,
3. др Владан Богдановић, ванредни професор, Институт за зоотехнику,
4. др Светлана Антић-Младеновић, ванредни професор, Институт за земљиште и мелиорације,
5. др Сава Врбичанин, редовни професор, Институт за фитомедицину,
6. др Горан Тописировић, ванредни професор, Институт за пољопривредну технику,
7. др Виктор Недовић, редовни професор, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
8. др Зорица Васиљевић, редовни професор, Институт за агрономију.

**- Комисија за спровођење пријемних испита:**

1. др Зора Дајић Стевановић, редовни професор, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Зорка Дулић, доцент, Институт за зоотехнику,
3. др Дијантрије Андријевић, ванредни професор, Институт за пољопривредну технику,
4. др Владимир Павловић, редовни професор, Институт за пољопривредну технику,
5. др Милош Рајковић, редовни професор, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
6. др Сретен Јепић, ванредни професор, Институт за агрономију.

**- Одбор за планирање и развој ОДПФ "Радмиловац":**

1. др Предраг Пуђа, редовни професор, продекан за науку и сарадњу са привредом,
2. др Жељко Долијановић, доцент, Институт за ратарство и повртарство,
3. др Гордан Зец, доцент, Институт за хортикултуру,
4. др Зоран Марковић, редовни професор, Институт за зоотехнику,
5. др Владо Личина, ванредни професор, Институт за земљиште и мелiorације,
6. др Новица Милетић, доцент, Институт за фитомедицину,
7. др Милош Пајић, асистент, Институт за пољопривредну технику,
8. др Предраг Вукисављевић, доцент, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
9. др Петар Годић, редовни професор, Институт за агрономију.

**- Комисија за нормативну делатност:**

1. др Ђорђе Моравчевић, доцент, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Михаило Николић, редовни професор, Институт за хортикултуру,
3. др Предраг Перишић, доцент, Институт за зоотехнику,
4. др Александар Ђорђевић, редовни професор, Институт за земљиште и мелiorације,
5. др Петар Вукша, редовни професор, Институт за фитомедицину,
6. др Ђукић Вукан, редовни професор, Институт за пољопривредну технику,
7. др Душан Живковић, редовни професор, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
8. др Савица Ивановић, доцент, Институт за агрономију.

**- Комисија за стамбена питања:**

1. др Јасна Лазаревић, доцент, члан и  
Дамир Белтовић, дипл. инж, заменик, Институт за ратарство и повртарство,
2. др Јасминка Миливојевић, доцент, члан и  
др Зоран Бешлић, доцент, заменик, Институт за хортикултуру,
3. др Владан Ђерминовић, доцент, члан и  
Драган Станојевић, дипл. инж, асистент, заменик, Институт за зоотехнику,
4. др Љиљана Прокић, доцент, члан и  
др Наташа Николић, асистент, заменик, Институт за земљиште и мелiorације,
5. др Анђа Вучетић, доцент, члан и  
др Ивана Станковић, доцент, заменик, Институт за фитомедицину,
6. Коста Глигоровић, дипл. инж, асистент, члан и  
Душан Радојичић, дипл. инж, асистент, заменик, Институт за пољопривредну технику,
7. др Јелена Миоциновић, доцент, члан и  
др Никола Томић, асистент, заменик, Институт за прехранбену технологију и биохемију,
8. др Бранка Калановић Булатовић, доцент, члан и  
др Бојан Димитријевић, асистент, заменик, Институт за агрономију.

**- Одбор за информационе технологије:**

1. др Предраг Пуђа, редовни професор, продекан за науку и сарадњу са привредом,
2. др Драгана Ранчић, доцент,
3. др Игор Томашевић, доцент,
4. Дарко Козарски, Служба за информационе технологије.

- Дисциплинска комисија:

1. др Мирко Урошевић, редовни професор, продекан за наставу,
2. Богдан Милановић, секретар факултета,
3. Славица Дучић, шеф Службе за студентска питања,
4. Светлана Лутовац, Служба за студентска питања.

**Члан 4.**

Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

**ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
ДЕКАН**



Доставити: декану, институтима, секретару факултета, архиви.



**IZVEŠTAJ O ANGAŽOVANJU Prof. Dr. NOVICE MILETIĆA NA OGLEDNOM DOBRU RADMILOVAC**

Prof. Dr. Novica Miletić je od 1993. do danas angažovan na Oglednom Dobru Radmilovac na poslovima zaštite višegodišnjih zasada voća i vinove loze, sadnog materijala i ratarskih i povrtarskih kultura, kako na otvorenom tako i u zaštićenom prostoru. U periodu od 1993 do 2010. godine samostalno je obavljao sve poslove zaštite bilja na Oglednom Dobru Radmilovac. U 2020. godini uspešno je izvršio obuku stručnog saradnika za zaštitu bilja Vladimira Zečevića. Profesor Miletić je svojim znanjem i iskustvom, a posebno izuzetnom predanošću obezbedio sprovođenje uspešne zaštite svih zasada i drugih kultura na Oglednom Dobru Radmilovac. Posebno treba istaći specifičnost i sličnost poslova zaštite bilja naročito na Oglednom Dobru Radmilovac imajući u vidu njegovu namenu, strukturu i sortiment zasada (kolekcion zasadi sa velikim brojem genotipova, varijeteta, klonova i uzgojnih oblika).

Svojim angažovanjem i podrškom omogućio je uspešno poslovanje i napredak Oglednog dobra Radmilovac. Profesor Miletić je svojim naučnim i stručnim radom inspirisao brojne studente kao i kolege na Oglednom Dobru. Uvek je bio spreman da podeli svoja iskustva sa našim inženjerima doprinoseći njihovom stručnom usavršavanju. Pored poslova zaštite bilja, Profesor Miletić je uveo nove tehnologije i inovacije i iz drugih oblasti poljoprivredne proizvodnje kao što su voćarstvo (primena tehnologije hemijske prerade plodova i ishrane biljaka), vinogradarstvo (različite ampelotehničke operacije), poljoprivredna tehnika (tehnički aspekti primene atomizera) i dr.

Direktor ODPF Radmilovac  
Mr. Nikola Filipović







## Чланство у комисијама за избор кандидата у наставна и истраживачка звања

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 400/9-4/3  
Датум: 30.06.2016. године  
БЕОГРАД - ЗЕМУН  
ГЛР

На основу Закона о научноистраживачкој делатности ( «Сл. гласник РС» 110/2005, 50/2006, 18/2010 и 112/2015 ) члени 7. Правилника о поступку и начину предисања, и квантитативном показатељу научноистраживачких резултата истраживача ( «Сл. гласник РС» бр. 24/2016 ) и чл. 39. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, Изборно веће Пољопривредног факултета Универзитета у Београду на седници одржаној 30.06.2016. године донело је

**ОДЛУКУ**  
**О СТИЦАЊУ ЗВАЊА**  
**МАРКО СРЕТЕНОВИЋ, мастер инж. стиче звање:**  
**ИСТРАЖИВАЧ ПРИПРАВНИК**  
за област: Биотехничке науке, грану: Пољопривреда,  
научну дисциплину: Заштита биљака и ужу научну дисциплину:  
Фитофармација и токсикологија  
Именовани је изабран на период од 3 године.

### Образложење

Марко Сретеновић, мастер инж. је, дана 14.04.2016. године, поднео Универзитету у Београду Пољопривредном факултету – Институту за фитомедицину и Катедри за фитопатологију, молбу за стицање звања истраживача приправника.

Истицао научно веће Института за фитомедицину Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, на предлог Катедре за фитопатологију, утврдио је предлог за покретање поступка и именовање Комисије за припрему Извештаја о стицању звања истраживача приправника за област: Биотехничке науке, грану: Пољопривреда, научну дисциплину: Заштита биљака и ужу научну дисциплину: Фитофармација и токсикологија и исти доставио Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду на даље поступање.

На Седмој редовној седници Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, одржаној дана 28.04.2016. године, покренут је поступак и донето је Решење бр. 400/9-5/3 о образовању Комисије за припрему Извештаја ради спровођења поступка за стицање звања истраживача приправника - кандидат: Марко Сретеновић, мастер инж., у саставу:

1. др Невена Минетић, ванредни професор Пољопривредног факултета у Београду,
2. др Невен Тамиш, доцент Пољопривредног факултета у Београду,
3. др Петар Клајн, научни саветник Института за фитопатологију и заштиту животног средине, Земун - Београд.

Комисија је сачинила Извештај о избору кандидата и исти доставила Изборном већу факултета, са предлогом да се Марко Сретеновић, мастер инж. изабере у звање истраживач приправник.

Извештај Комисије је стављен на увид јавности дана 13.05.2016. године.

Универзитет у Београду  
Пољопривредни факултет  
Број: 400/9-3/4  
Датум: 29.06.2017. године  
Београд-Земун  
ТЈР

На основу чл. 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и одлуке Изборног већа од 29.06.2017. године, доносим следеће

### РЕШЕЊЕ

I – ОБРАЗУЈЕ СЕ КОМИСИЈА за припрему Извештаја за избор наставника у звање и на радно место: ДОЦЕНТА за ужу научну област:

#### ПЕСТИЦИДИ

у саставу:

1. др Саша Врбичанин, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду,
2. др Новица Милетић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду,
3. др Љиљана Радивојевић, виши научни сарадник Институт за пестициде и заштиту животне средине, Београд-Земун;

II - Комисија је дужна да у складу са чл. 46., 48. и 50. Статута Пољопривредног факултета и чл. 4. и чл. 5. Правилника о уређењу дела поступка избора у звања и заснивања радног односа наставника и сарадника припреми Реферат и Сажетак о свим пријављеним кандидатима у року од 60 дана од дана истека рока за пријављивање кандидата на конкурс и у два примерка Извештај и Сажетак достави Катедри за пестициде и Институту за фитомедицину, заједно са материјалом.

III – Конкурсни материјал ће бити достављен комисији.

Достављено:

1x Комисији  
1x Правној служби



ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Милита Петровић

Универзитет у Београду  
Пољопривредни факултет  
Број: 400/10-3/1  
Датум: 28.09.2017. године  
Београд-Земун  
ГЈР

На основу чл. 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и одлуке Изборног већа од 28.09.2017. године, доносим следеће

### РЕШЕЊЕ

I – ОБРАЗУЈЕ СЕ КОМИСИЈА за припрему Извештаја за избор наставника у звање и на радно место: **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област:

**ПЕСТИЦИДИ**

у саставу:

1. др Новица Милетић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду,
2. др Милан Стевић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду,
3. др Петар Вукша, редовни професор у пензији Пољопривредног факултета Универзитета у Београду.

II – **Комисија је дужна да** у складу са чл. 46., 48. и 50. Статута Пољопривредног факултета и чл. 4. и чл. 5. Правилника о уређењу дела поступка избора у звања и заснивања радног односа наставника и сарадника **припреми Реферат и Сажетак о свим пријављеним кандидатима у року од 60 дана од дана истека рока за пријављивање кандидата на конкурс** и у два примерка Извештај и Сажетак достави Катедри за пестициде и Институту за фитомедицину, заједно са материјалом.

III – Конкурсни материјал ће бити достављен комисији.

Достављено:

- 1x Комисији
- 1x Правној служби



ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Милоша Петровић

*M. Petrović*

Универзитет у Београду  
Пољопривредни факултет  
Број: 420/7-8  
Датум: 25.04.2019. године  
Београд-Земун  
ТЈР

На основу члана 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и одлуке Изборног већа од 25.04.2019. године, доносим следеће

## РЕШЕЊЕ

**I - Образује се комисија за припрему Извештаја ради спровођења поступка за избор у истраживачко звање – ИСТРАЖИВАЧ САРАДНИК, кандидат: МАРКО СРЕТЕНОВИЋ, мастер инж. пољопривреде**

за област: Биотехничке науке, грану: Пољопривреда, научну дисциплину: Заштита биљака, ужу научну дисциплину: Фитофармација и токсикологија

Комисија у саставу:

1. др Новица Милетић, ванредни професор Универзитета у Београду Пољопривредног факултета,
2. др Ненад Тамаш, ванредни професор Универзитета у Београду Пољопривредног факултета,
3. др Петар Клајаћ, научни саветник Институт за пестициде и заштиту животне средине, Земун-Београд;

II - Комисија је дужна да у складу са важећим Законом о научно-истраживачкој делатности и Правилником о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата сачини Извештај у року од 30 дана од дана када је образована, два примерка Извештаја достави Катедри за пестициде и хербологију и Институту за фитомедицину, заједно са материјалом.

Достављено:

- 1. Комисији
- 1. Правној служби





## ПРИЛОГ 11. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ  
Број: 119-01-216/2009-11  
Датум: 27.01.2010. године  
БЕОГРАД

На основу члана 4. Закона о државној управи („Сл. гласник РС”, бр. 79/2005, 101/07), а у вези са чл. 61. и 62. Закона о средствима за заштиту била („Сл. гласник РС”, бр. 41/09), Министар пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије доноси

### РЕШЕЊЕ

о образовању Стручног савета за средства за заштиту била

- 1) Образује се Стручни савет за средства за заштиту била (у даљем тексту: Савет) у следећем саставу:
1. Председник Стручног савета:
    - др Пантелија Перић, Институт за пестициде и заштиту животне средине, Земун
  2. Група за оцену хемијских и физичких особина и МДК средстава за заштиту била:
    - проф. др Рада Сајчић, Хемички факултет, Београд, члан Савета,
    - мр Зоран Милићевић, Институт за заштиту била и животну средину, Београд, члан Савета,
    - проф. др Сана Лазин, Пољопривредни факултет-Нови Сад, члан Савета,
    - проф. др Мило Пучаревић, Edicosas University, Факултет заштите животне средине, Сремска Каменица, члан Савета;
  3. Група за оцену токсиколошких својстава средстава за заштиту била:
    - проф. др Ана Сабо, Медицински факултет, Нови Сад, члан Савета,
    - др Славка Вучинић, Војномедицинска академија, Београд, члан Савета;
  4. Група за оцену екотоксиколошких својстава средстава за заштиту била:
    - др Драгица Бркић, Институт за пестициде и заштиту животне средине -Земун, члан Савета,
    - др Немањ Теодоровић, Природно-математички факултет, Лабораторија за екотоксикологију Нови Сад, члан Савета;
  5. Група за оцену сузбаци и понашања у животној средини средстава за заштиту била:
    - проф. др Милана Мојисевић, Пољопривредни факултет, Земун, члан Савета,
    - др Марио Анђелковић, Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић”, Београд, члан Савета;
  6. Група за оцену ефикасности средстава за заштиту била:
    - проф. др Петар Вукша, Пољопривредни факултет-Београд, Институт за заштиту била и прехранбених производа, члан Савета,
    - др Горан Алексић, Институт за заштиту била и животну средину, Београд, члан Савета,
    - проф. др Бранко Константиновић, Пољопривредни факултет, Нови Сад, члан Савета,
    - др Љилана Радивојевић, Институт за пестициде и заштиту животне средине, Земун, члан Савета,
    - мр Катарина Јовановић-Радоваков, Пољопривредни факултет-Београд, Институт за заштиту била и прехранбених производа, члан Савета,
    - проф. др Новица Милетић, Пољопривредни факултет, Земун, члан Савета;



7. Група за оцену изложености руковођаца при примени средстава за заштиту биља:
- др Гордана Бабић, Војномедицинска академија, Београд, члан Савета,
  - др Милена Јовашевић-Стојановић, Институт за нуклеарне науке „Винча“, Београд, члан Савета;
8. Министарство животне средине и просторног планирања Оливера Пасићковић, дипломирани хемичар, члан Савета.
- II) За секретара Савета именује се Марина Цветковић, дипл. инж. из Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде.
- III) Задаци Савета:
- I) разматра:
- пријаве за испитивање и извештаје овлашћених организација за испитивање средстава за заштиту биља о извршеним испитивањима хемијских и физичких особина и биолошке ефикасности средстава за заштиту биља и експертизе о усклађивању њихове примене у погледу резистентности и повијих података о деловању на човека, корисне организме и животну средину;
  - токсиколошке оцене активних супстанци и средстава за заштиту биља урађене од стране овлашћених организација;
- 2) дије предлоге Министру пољопривреде, шумарства и водопривреде за:
- издавање сталне или привремене дозволе за стављање средстава за заштиту биља у промет;
  - разврставање активних супстанци и средстава за заштиту биља у групе отрова;
  - утврђивање МДК средстава за заштиту биља у храни и храни за животиње као последнице примене средстава за заштиту биља;
- 3) обавља и друге послове и задатке који произилазе из Закона о средствима за заштиту биља и прописа донетих на основу овог закона;
- 4) обавља и друге задатке које му повери Министар пољопривреде, шумарства и водопривреде.
- IV) Задатак секретара Савета је да обавља послове организације седница Савета, израде записника и решења о накнадама за чланове Савета и друге послове по налогу председника Савета, директора Управе за заштиту биља и начелника Одељења за средства за заштиту и исхрану биља.
- V) Чланови Савета именују се на две године.
- VI) Савет доноси Пословник о раду.
- VII) Одељење за средства за заштиту и исхрану биља врши стручне и административне послове за потребе Савета.
- VIII) Савет заседа у Групама или у целокупном саставу, у зависности од потреба.
- IX) На име накнаде за рад члановима Савета исплатиће се у нето износу 3.000,00 (три хиљаде) динара по седници, за сваког члана Савета.
- X) Накнада по овом решењу неће се исплатити члановима Савета који су запослени у Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде и запосленима у Министарству животне средине и просторног планирања.
- XI) Исплата накнада извршиће се на основу записника о одржаним седницама Савета и посебних решења која, сходно овом решењу припрема секретар Савета.
- XII) Дonoшењем овог решења престаје да важи решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије о образовању Комисије за средства за заштиту биља бр. 321-03-00019-6/2008-11 од 11.04.2008. године.

МИНИСТАР

др Саша Драганић



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ  
Управа за заштиту биља  
Број: 119-01-13/2017-11  
Датум: 23.10.2017. године  
Нови Београд  
Омладинских бригада 1

На основу члана 30. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/05 и 101/07), Управа за заштиту биља - Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије, коју заступа директор Небојша Милосављевић на основу Решења о овлашћењу бр. 119-01-5/2/2017-09 од 30.06.2017., доноси

### РЕШЕЊЕ

о образовању Радне групе за израду Предлога листе малих усева и мање значајних намена

1. Образује се Радна група за израду Предлога листе малих усева и мање значајних намена (у даљем тексту: Радна група), у следећем саставу:

- 1) Драгица Јанковић, председник;
- 2) Светлана Пауновић, члан;
- 3) Ненад Доловац, члан;
- 4) Жарко Илић, члан;
- 5) Новица Милетић, члан;
- 6) Емил Рекановић, члан;
- 7) Ненад Милојевић, члан;
- 8) Лидија Ристић-Матијевић, члан;
- 9) Александра Радојичић, члан;

2. Задатак Радне групе је да сачини Предлог листе малих усева и мање значајних намена, у складу са чланом 21. став 8. Закона о средствима за заштиту биља („Службени гласник РС“, бр. 41/09) и достави га Управи за заштиту биља до 30.11.2017. године.

ДИРЕКТОРА  
Управе за заштиту биља  
Небојша Милосављевић

**ПРИЛОГ 12. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.)**



**Институт за примену науке у пољопривреди**  
**Institute for Science Application in Agriculture**  
11000 Београд, Булевар деснога Стефана 686, П.фак. 43

Број: 1085  
Датум: 20.11.2019.

Институт за примену науке у пољопривреди издаје

**ПОТВРДУ**

Др Новица Милетић, Пољопривредни факултет, Београд, био је 2014. године ангажован као предавач на едукацији пољопривредних саветодаваца за модул *Мере заштите комитичких воћних врста*, које је финансирао Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије.

Као предавач је учествовао на VI Семинару пољопривредне саветодавне и стручне службе Републике Србије, Златибор, 17-20. новембар 2014. године, у оквиру радионице за заштиту била са темом *Проблеми заштите винове лозе у 2014. години и Појава резистентности гљива и инсеката на пестициде у воћарско-виноградарској производњи*.

С поштовањем,



Директор  
др Рад Јовановић, с.р.



# VII SAVETOVANJE VOĆARA "GRUŽA 2018" Gruža agrar

www.gruzagrar.rs

## PROGRAM VII SAVETOVANJA VOĆARA „GRUŽA 2018”

VREME	TEMA	PREDAVAČ
9:00-9:45	OKUPLJANJE I REGISTRACIJA UČESNIKA	
10:00-10:20	POZDRAVNA REČ DOMAĆINA	Miroslav Nikolić - GRUŽA AGRAR
10:20-10:30	NACIONALNE MERE PODRŠKE U 2018	Dipl. inž. Radivoj Nadlažki - Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede
10:35-10:45	KONCEPT „100”	Prof. dr Franci Štampar Univerzitet u Ljubljani - Biotehnički fakultet
10:45-11:00	PROREĐIVANJE CVETOVA I PLODOVA JABUKE	Doc. dr Dragan Radivojević Univerzitet u Beogradu - Poljoprivredni fakultet
11:00-11:10	PAKOVANJE I SKLADIŠTENJE VOĆA	Goran Stanarević - POLLINO GROUP
11:10-11:25	SAVREMENA TEHNIKA PRIMENE PESTICIDA U VIŠEGODIŠNIM ZASADIMA	Dipl. inž. Nikola Škrbić PSS Institut „Tamiš” Pančevo
11:25-11:45	AUTOMATSKA FERTIGACIJA SA DALJINSKIM UPRAVLJANJEM	Dipl. inž. Slobodan Birovlijev Avital d.o.o. Beograd
11:45-12:00	Pauza uz koktel	
12:00-12:15	FVC - ŠTA JE TO?	Dipl. inž. Aleksandar Jotov - BASF
12:15-12:30	ZNAČAJ REJONIZACIJE ZA UNAPREĐENJE VOĆARSTVA REPUBLIKE SRBIJE	Dr Milan Lukić - Institut za voćarstvo Čačak
12:30-12:40	ISHRANA BOROVNICE	Dr David Gluhic - TRADEAGRO d.o.o.
12:40-12:55	DELEGAT - NOVI ADUT ZA SUZBIJANJE CARPOCAPSE NA JABUCI	Prof. dr Novica Miletić Univerzitet u Beogradu-Poljoprivredni fakultet
12:55-13:05	DIOXY AKTIV SUPRA AGRO DEZINFEKCIJA NOVE GENERACIJE	Dipl. inž. Zoran Maričić - HOVA V.S.
13:05-13:30	Pauza uz koktel	
13:30-13:40	MEHANIZACIJA U VOĆARSTVU EKOLOŠKE I BEZBEDNOSNE NORME MEHANIZACIJE	Dipl. inž. Alfred Stefančić - GOLDONI
13:40-13:55	REZIDBA BOROVNICE	Prof. Dr Jasminka Milićević Poljoprivredni fakultet-Univerzitet u Beogradu
13:55-14:05	NOVI PESTICIDI U PROGRAMU GALENIKA FITOFARMACIJA	Dr Predrag Milovanović Galenika fitofarmacija
14:05-14:20	MOGUĆNOSTI I USLOVI KORIŠĆENJA IPARD-a	Msc Radmila Vučinić CMS Consulting Management Services
14:20-14:30	KONSTRUKCIJE PROTIVGRADNIH MREŽA, PROIZVODNI PROGRAM I USLUGE UTISCI SA MEĐUNARODNOG SIMPOZIJUMA VOĆARSTVA U JAPANU - TOKYO 2017	Miroslav Nikolić - GRUŽA AGRAR
14:30-15:00	Diskusija i pitanja	
od 15:00	Zajednički ručak uz gruzanske specijalitete i druženje	
Program vodi Marija Borović		





# VIII SAVETOVANJE VOČARA "GRUŽA 2019" Gruža agrar

www.gruzagrar.rs

## PROGRAM VIII SAVETOVANJA VOČARA „GRUŽA 2019“

VREME	TEMA	PREDAVAČ
9:00-9:45	OKUPLJANJE I REGISTRACIJA UČESNIKA	
10:00-10:10	POZDRAVNA REČ DOMAĆINA	Miroslav Nikolić - GRUŽA AGRAR
10:10-10:25	IPARD KAMEN SPOTICANJA ILI ŠANSA	Dipl. inž. Radivoj Nodlački - Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede
10:25-10:40	KRAJ VOČARSKOG RAJA	Prof. dr Franci Štampar Univerzitet u Ljubljani - Biotehniški fakultet
10:40-10:55	UTICAJ GUSTINE SADNJE NA RODNOST I KVALITET PLODA SORTI JABUKE ZLATNI DELIŠES I GRENI SMIT	Doc. dr Dragan Radojević Univerzitet u Beogradu - Poljoprivredni fakultet
10:55-11:05	MEHANIZACIJA U VOČARSTVU	Dipl. inž. Alfred Stefančić - GOLDONI
11:05-11:20	POSTUPCI SA OTPADOM OD PESTICIDA	Dipl. inž. Nikola Škribić PSS institut „Tamiš“ Pančevo
11:20-11:30	NETBEAT PRVI SISTEM ZA NAVODNJAVANJE SA MOZGOM	Dipl. inž. Slobodan Birovljević Avtal d.o.o. Beograd
11:30-11:45	Pauza uz koktel	
11:45-11:55	KISS KONCEPT U SUZBIJANJU ALTERNATIVE I ČADAVE KRSTAVOSTI	Dipl. inž. Aleksandar Jotov - BASF
11:55-12:05	NOVE SORTE I SAVREMENI TRENDovi U GAJENJU KAJSIE	Dr Nebojša Milošević Institut za voćarstvo Čučak
12:05-12:15	MEHANIZACIJA U VOČARSTVU	Vaso Savić - Agro Vojvodina mekanizacija Kruška Čačak
12:15-12:25	VAŠE VOĆE ZASLUŽUJE NAJBOLJE PAKOVANJE	Ozen Jozil - PANONSKA NIT
12:25-12:35	PRIPREMA STAJNJIKA U VOČARSTVU I MODERNE ALTERNATIVE	Dr David Gluhic - TRADEAGRO d.o.o.
12:35-12:50	POJAVA TRIPSA NA JABUCI TOKOM 2018. GOD. I NJEGOVO SUZBIJANJE U 2019. GOD.	Prof. dr Novica Miletic Univerzitet u Beogradu-Poljoprivredni fakultet
12:50-13:00	EFIKASNOST U PROIZVODNJI I PAKOVANJE	Igor Šipraga - Fruit Land
13:00-13:15	Pauza uz koktel	
13:15-13:25	PREZENTACIJA NOVOG EKOLOŠKOG UREĐAJA ZA ODSUŠIVANJE PTICA ŠTETOČINA	Aleksandar Čerevicki ECKER DOO - Novi Sad
13:25-13:35	ERWIX - SUZBIJANJE ERWINIA AMYLOVORA NA JABUČASTOM VOĆU	Prof. dr Snežana Đorđević - AGROUNIK
13:35-13:50	UZGOJ BOROVNICE U FIRMI «GRUŽA AGRAR» - STUDIJA SLUČAJA -	Prof. Dr Jasminka Milivojević Poljoprivredni fakultet-Univerzitet u Beogradu
13:50-14:00	DA LI STE DOBAR KANDIDAT ZA KORIŠĆENJE FONDOVA ZA RURALNI RAZVOJ?	Msc Radmila Vučinić CMS Consulting Management Services
14:00-14:10	TEHNOLOGIJA ZAŠTITA JABUKE	Dr Predrag Milovanović Galenika fitofarmacija
14:10-14:20	KONSTRUKCIJE PROTIVGRADNIH MREŽA, PROIZVODNI PROGRAM I USLUGE	Miroslav Nikolić - GRUŽA AGRAR
14:20-15:00	Diskusija i pitanja	
od 15:00	Zajednički ručak uz gruzanske specijalitete i druženje Voditeljka programa Zorica Kovačević	



**ПРИЛОГ 13. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству**

<p>Универзитет у Крагујевцу Агрономски факултет Чачак, Србија</p> <hr/> <p>Универзитет у Крагујевцу Агрономски факултет Чачак, Србија</p>		<p>University of Kragujevac Faculty of Agronomy Čačak, Serbia</p> <hr/> <p>Université de Kragujevac Faculté des sciences agronomiques Čačak, Serbia</p>
<p>Цара Душана 34, 32000 Чачак, Србија Cara Dušana 34, 32000 Čačak, Serbia</p> <p>Тел/Тел: +381 32/30 34 00 или/или +381 32/30 34 10 Факс: +381 32/30 34 01 <a href="http://www.afk.kragujevac.rs">www.afk.kragujevac.rs</a>, <a href="mailto:afk@kragujevac.rs">afk@kragujevac.rs</a></p>		
<p>Број: 2645/1 Датум: 22.11.2019. године</p>		
<p>На основу захтева др Новине Милетић, ванредног професора, Секретаријат Агрономског факултета у Чачку издаје следећу</p>		
<p><b>ПОТВРДУ</b></p>		
<p>Потврђује се да је др Новина Милетић изводио наставу на специјалистичким студијама, смер: <i>Земљопитање биљака</i> на Агрономском Факултету у Чачку школске 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006. године.</p>		
<p>Потврда се издаје ради избора у звање редовни професор.</p>		
<p>ДЕКАН ФАКУЛТЕТА  Проф. др Тамара Милошевић</p> 		



ДРЖАВНИ УНИВЕРЗИТЕТ  
У НОВОМ ПАЗАРУ  
Нови Пазар, Вука Караџића бр. 9

Број: 4286/19

Датум: 11.12.2019. године

На лични захтев проф. др Новице Милетића, ванредног професора за ужу научну област Пестициди на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, а на основу документације којом располаже Служба за кадровске, правне и административне послове Државног универзитета у Новом Пазару, издаје се следећа

#### ПОТВРДА

Да је проф. др Новица Милетић био допунски ангажован на извођењу наставе и испита на предмету Технологија заштите биљака на Департману за хемијско-технолошке науке Државног универзитета у Новом Пазару, у петљем семестру школске 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018 и 2018/2019 године.

Потврда се именованом издаје ради пријаве на конкурс за избор у одговарајуће звање, те се у друге сврхе не може употребити.

Служба за кадровске, правне и  
административне послове ДУНП

Неркеза Бишсвап



**ПРИЛОГ 14. Чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног нивоа**



**ДРУШТВО ЗА ЗАШТИТУ БИЉА СРБИЈЕ**

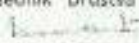
11080 Београд - Земун, Немањина 6, п.фах 123

**POTVRDA**

Na osnovu uvida u dokumentaciju, ovim potvrđujemo da je dr Novica Miletić, vanredni profesor, član Društva za zaštitu bilja Srbije.

Beograd,  
05. decembar 2019. godine



Predsednik Društva  
  
Dr Brankica Tanović



Društvo voćara Vojvodine (DVV)  
Trg Dositeja Obradovića 8  
21000 Novi Sad  
Srbija  
Tel. +381 21 4853-376  
Fax +381 21 6350-702  
E-mail: drustvovocara@gmail.com



**DVV**  
**Članska karta**

Ime i prezime

Novica Miletic

Broj članske karte 25/2019

**ПРИЛОГ 15. Учесће у програмима размене наставника и студената**

