

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Београд-Земун

Предмет: Избор наставника у звање и на радно место РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ПОСЕБНО ВИНОГРАДАРСТВО

Одлуком Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (Решење бр. 300/4-3/1) од 27.01.2022. године о именовану Комисије и одређивању председавајућег комисије за припрему реферата за избор наставника у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ПОСЕБНО ВИНОГРАДАРСТВО** образована је Комисија за припрему Извештаја за избор у саставу:

1. Др Драгољуб Жунић, редовни професор у пензији Универзитета у Београду Пољопривредног факултета, ужа научна област Посебно виноградарство;
2. Др Нада Кораћ, редовни професор у пензији Универзитета у Новом Саду Пољопривредног факултета, ужа научна област Виноградарство;
3. Др Братислав Ћирковић, редовни професор, Универзитета у Приштини, Пољопривредног факултет у Косовској Митровици-Лешку, ужа научна област Воћарство и виноградарство.

За председавајућег Комисије одређен је проф. др Драгољуб Жунић. На основу одлуке Декана бр. 68/1 од 28.01.2022. године, расписан је конкурс који је објављен у листу «Послови» број 973-974 од 09.02.2022. године. На расписани конкурс за избор у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ПОСЕБНО ВИНОГРАДАРСТВО** са пуним радним временом, пријавио се само један кандидат, др Саша М. Матијашевић, садашњи ванредни професор на истој ужој научној области. Кандидат је доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса.

После прегледа конкурсне документације, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Саша М. Матијашевић рођен је 6. октобра 1967. године у Тополи, република Србија. Основну и средњу школу је завршио у Тополи.

Пољопривредни факултет у Београду, одсек за Воћарство и виноградарство, уписао је 1987. године, а 1995. године је дипломирао и стекао звање дипломираног инжењера пољопривреде за воћарство и виноградарство. По завршеном факултету радио је у ПИК «Опленац» у Тополи.

Од 01.06.1996. године запослен је на Пољопривредном факултету у Београду у звању асистента приправника на предмету Посебно виноградарство.

Магистарске студије је уписао исте године на групи за Ампелологију, положио је све програмом предвиђене испите и одбранио магистарску тезу 2001. године, чиме је стекао звање магистра биотехничких наука, област Ампелологија. У звање асистента на предмету Посебно виноградарство, изабран је 17.06.2002. године, а реизабран 04.02.2009. године. Докторске студије уписао је 2002. године, на групи за Ампелологију Пољопривредног

факултета у Земуну, где је докторирао 2010. године. У звање доцента изабран је 06.06.2012 године, а у звање ванредног професора 13.06. 2017. године.

Учествовао је на међународним и домаћим научним скуповима на којима је самостално или као коаутор презентовао већи број радова. Такође, учествовао је на седам пројеката које су финансирани Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС и Европска агенција за реконструкцију и развој.

Аутор је Практикума из „Посебног виноградарства“, као и уџбеника „Посебно виноградарство“ и коаутор две монографије „Резидба винове лозе“ и „Подизање винограда“. Као аутор или коаутор објавио је 10 научних радова у часописима са SCI листе.

Као ментор или члан комисије учествовао је у изради и одбрани већег броја дипломских и мастер радова као и докторских дисертација.

2. МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ

Магистарска теза: „Ампелографске карактеристике стоних сорти различитог периода сазревања у условима грочанског виногорја“. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, 2001. године.

Докторска дисертација: „Ампелографске карактеристике мускатних стоних сорти грожђа (*Vitis vinifera L.*)“. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, 2010. године.

3. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

3.1. Наставни рад

Др Саша Матијашевић је као асистент приправник и асистент изводио вежбе из предмета Посебно виноградарство (на Одсеку за Воћарство и виноградарство), такође учествовао је у извођењу Практичне обуке II и јесење радне праксе студената IV године Одсека за Воћарство и виноградарство.

После избора у звање доцента Саша Матијашевић је учествовао у извођењу наставе (предавања и вежбе) на основним академским студијама из предмета Биолошке основе чувања воћа и грожђа и Посебно виноградарство (студијски програм Биљна производња, модул воћарство и виноградарство), Посебно виноградарство (модул Хортикултура), Посебно воћарство и виноградарство (модул Фитомедицина), Познавање сировина воће и грожђе (Студијски програм Прехрамбена технологија, модул Технологија конзервисања и врења). Ангажован је у извођењу наставе на дипломским академским студијама (студијски програм Пољопривреда, модул Воћарство и виноградарство и Хортикултура, предмет Биолошке основе чувања воћа и грожђа, предмет Ампелографија). Ангажован је на извођењу наставе на докторским студијама (Студијски програм Пољопривредне науке, предмети Методе истраживања у воћарству и виноградарству и Ампелологија). Ангажован је у извођењу наставе на државном Универзитету у Новом Пазару, Департман Хемијско технолошке науке (студијски програм Пољопривредна производња, предмет Воћарство и виноградарство).

Од избора у звање ванредни професор (2017 – сада), изводио је наставу на предметима:

Основне академске студије: 1. *Посебно виноградарство* – предавања (4+2), обавезни предмет, студијски програм Биљна производња, модул Воћарство и виноградарство; 2. *Посебно виноградарство* – предавања (2+2), обавезни предмет студијски програм Биљна производња, модул Хортикултура. 3. *Посебно воћарство и виноградарство* – предавања 40%

(3+2), изборни предмет студијски програм Биљна производња, модул Фитомедицина. 4. *Производња стоног грозђа* – вежбе (2+2), изборни предмет студијски програм Биљна производња, модул Воћарство и виноградарство. 5. *Познавање сировина воће и грозђе* – предавања 40% (3+2), изборни предмет студијски програм Прехрамбена технологија, модул Технологија конзервисања и врења. 6. *Практична обука* – (0+6), обавезни предмет студијски програм Биљна производња, модул Воћарство и виноградарство.

Мастер академске студије: 1. *Биолошке основе чувања воћа и грозђа* – 50% (3+2), изборни предмет студијски програм Пољопривреда, модул Воћарство и виноградарство. 2. *Биолошке основе чувања воћа и грозђа* – 50% (3+2), изборни предмет студијски програм Пољопривреда, модул Хортикултура. 3. *Виноградарство и винарство* – предавања (3+2), изборни предмет студијски програм Пољопривреда, модул Виноградарство и винарство. 4. *Пројектовање винограда и винарије* – предавања (3+2), изборни предмет студијски програм Пољопривреда, модул Виноградарство и винарство. 5. *Ампелографија* – предавања (3+2), изборни предмет Пољопривреда, модул Воћарство и виноградарство. 6. *Ампелографија* – предавања (3+2), изборни предмет Пољопривреда, модул Хортикултура.

Докторске академске студије: 1. *Ампелографија* – изборни предмет, студијски програм Пољопривредне науке, модул Воћарство и виноградарство. 2. *Методе истраживања у виноградарству* (5+3), студијски програм Пољопривредне науке, модул Воћарство и виноградарство.

3.1.1. Оцена педагошког рада у студентским анкетама

Кандидат поседује квалитетне педагошке способности и ради на њиховом усавршавању. Значајна је његова активност у осавремењавању наставе. У настави користи савремене методе које омогућавају студентима да успешно савладају материју предвиђену планом и програмом предмета. На основу извештаја о студентском вредновању педагошког рада наставника и сарадника, кандидат др Саша Матијашевић оцењен је просечном оценом **4,82** (табела 1, Прилог 1).

Табела 1. Извештај о студентском вредновању педагошког рада наставника и сарадника др Саше Матијашевића, ванредног професора

Предмет/Студијски програм/Модул	Школска година			Просек
	2017/2018	2018/2019	2019/2020	
Резултати вредновања педагошког рада наставника				
Практична обука Воћарство и виноградарство	4,84	4,78	4,60	4,74
Посебно виноградарство Хортикултура	4,76	4,74	4,67	4,72
Посебно виноградарство Воћарство и виноградарство	5,00	4,83	4,74	4,86
Производња стоног грозђа Воћарство и виноградарство	/	4,67	4,80	4,73
Посебно воћарство и виноградарство Фитомедицина	/	4,95	4,95	4,95
Познавање сировина - воће и грозђе Прехрамбена технологија Технологија конзервисања и врења	4,65	4,82	4,80	4,76
Резултати вредновања педагошког рада сарадника				
Познавање сировина - воће и грозђе Прехрамбена технологија Технологија конзервисања и врења	4,95	4,80	4,75	4,83

Производња стоног грожђа Воћарство и виноградарство	/	/	5,00	5,00
Укупна просечна оцена за посматрани период				4,82

3.1.2. Обезбеђење наставно-научног подмлатка

Кандидат је дао велики допринос у погледу обезбеђивања научно-наставног подмлатка. После избора у звање ванредног професора, ментор је две докторске дисертације чија израда је у току, и 5 мастер радова, члан је Комисије за одбрану 3 докторске дисертације и 4 мастер рада (**Прилог 6. и 7.**).

3.1.3. Уџбеници, практикуми, монографије

Пре избора у звање ванредног професора као коаутор објавио је две монографије и самостално један практикум.

1. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2004). Резидба винове лозе. "Пољопривредни лист"(стр. 1 – 211), ISBN: 86-85121-01-9. Београд.

2. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2008) Заснивање засада винове лозе. „Пољопривредни лист“ (стр. 1 – 183). Београд. ISBN: 86-85121-07-4

3. **Матијашевић, С.** (2017). Практикум из Посебног виноградарства. Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. стр. 1 - 118. ISBN број: 978-86-7834-269-1, COBISS. SR-ID 228974092.

После избора у звање ванредног професора објавио је уџбеник из уже научне области Посебно виноградарство (**Прилог 5.**)

4. **Матијашевић, С.** (2021). Посебно виноградарство. Уџбеник, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. 1 - 536 стр. . ISBN 978-86-7834-388-9. COBISS.SR-ID 54758665.

3.2. Научно-истраживачки рад

3.2.1. Објављени и саопштени научно-истраживачки радови

Научно-истраживачки и стручни рад др Саше Матијашевића се може сагледати кроз обим и структуру објављених радова. У свом досадашњем раду самостално или у сарадњи са другим ауторима, објавио је или саопштио, укупно 94 научна рада из уже научне области за коју се бира (**Прилог 1а**). До избора у звање ванредног професора објавио је 56, а после избора у звање ванредног професора објавио је 21 научни рад.

Др Саша Матијашевић је до сада као аутор и коаутор објавио 35 научних радова који су штампани у целини у међународним и националним часописима са рецензијом. Пре избора у звање ванредног професора објавио је 5 радова из категорије M20 (SCI листа). Два рада су објављена у врхунском међународном часопису (M21), а 3 рада у међународном часопису (M23). Након избора у звање ванредног професора објавио је још 5 радова на SCI листи, од којих један у врхунском међународном часопису (M21), три рада у истакнутом међународном часопису (M22) и један рад у међународном часопису. Поред тога у истом периоду објавио је 2 рада у националним часописима међународног значаја (M24). У прилогу 2. дати су докази о објављеним радовима са SCI листе после избора у звање ванредног професора.

У врхунским часописима националног значаја (M51) штампано је 2 рада, сви до избора у звање ванредног професора. У истакнутом националном часопису (M52) објављено

је пет радова. Три рада пре избора у звање ванредног професора, а два рада после избора. На међународним скуповима објављено је укупно 33 рада, од чега је до избора у звање ванредног професора 7 радова објављено у целини, а после избора још 8 радова (М33) (Прилог 4). Пре избора у звање ванредног професора објављено је 17 радова у изводу, а после избора један рад (М34).

Са националних скупова објављено је укупно 32 рада од чега је 18 објављено у целини (М61 и М63) и 14 радова у изводу (М64). Пре избора у звање ванредног професора, др Саша Матијашевић објавио је 31 рад саопштен на националним скуповима, а један после избора, од којих је једно саопштење по позиву (Прилог 4.).

Кандидат је коаутор две монографске публикације (М43) које су објављене пре избора у звање ванредног професора.

Др Саша Матијашевић је коаутор четири призната клона сорте винове лозе, сорте Прокупац који су стављени на сортну листу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије пре избора у звање ванредног професора. Такође је коаутор две признате стоне сорте винове лозе Симона и Валентина после избора у звање ванредног професора (Прилог 10.).

На основу укупног броја објављених библиографских јединица, кандидат је према критеријумима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача („Сл. гласник РС“, бр. 24/2016, 21/2017 и 38/2017), остварио укупни коефицијент научне компетентности **М=136,3**, од чега пре избора у звање ванредног професора **М=85,3** а после избора у звање ванредног професора **М=51** (Табела 2, Прилози 1а, 2, 4 и 10).

Детаљни преглед објављених и саопштених радова др Саше Матијашевића као и збир коефицијената компетентности приказан је у табели 2.

Табела 2. Врста и квантификација научно-истраживачких резултата др Саше Матијашевића

Научно-истраживачки резултат		До избора у звање ванр. професор		После избора у звање ванр. професор		Укупно		
М	Категорија	Број радова	Број бодова	Број радова	Број бодова	Број радова	Број бодова	
20	М21=8	Радови у врхунским међународним часописима	2	16	1	8	3	24
	М22=5	Радови у истакнутим међународним часописима	-	-	3	15	3	15
	М23=3	Радови у међународном часопису	3	9	1	3	4	12
	М24=3	Радови у националним часописима међународног значаја	-	-	2	6	2	6
30	М33=1	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	7	7	8	8	15	15
	М34=0,5	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	17	8,5	1	0,5	18	9
40	М43=3	Монографска библиографска публикација или монографска студија	2	6	-	-	2	6
50	М51=2	Радови у врхунским часописима националног значаја	2	4	-	-	2	4
	М52=1,5	Радови у истакнутим националним часописима	3	4,5	2	3	5	7,5

	M53=1	Радови у националним часописима	1	1	-	-	1	1
60	M61=1,5	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини	-	-	1	1,5	1	1,5
	M63=0,5	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	17	8,5	-	-	17	8,5
	M64=0,2	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	14	2,8	-	-	14	2,8
70	M71=6	Докторска дисертација	1	6	-	-	1	6
90	M98=3	Призната сорта, раса или сој на националном нивоу	4	12	2	6	6	18
		УКУПНО	56	85,3	21	51	94	136,3

Анализа радова: Свеобухватно посматрано, проблематика коју је изучавао др Саша Матијашевић је значајна за науку и виноградарску струку, што указује и на могућност примене остварених резултата у производној пракси, чиме се може допринети унапређењу виноградарске производње у нашој земљи.

Целокупни научно-истраживачки рад др Саше Матијашевића може се приказати у неколико тематских целина:

Проучавање агробиолошких и производно технолошких особина сорти и клонова

виновелозе(радови:6,7,8,10,11,12,15,22,23,33,35,36,40,41,42,43,45,46,48,49,50,52,53,54,57,59,65,67,68,69,80,88).

У наведеним радовима ове тематске целине, углавном су испитивана најважнија производна својства различитих сорти винове лозе и њихових клонова која укључују: родност окаца и ластара, елементе приноса, почетак и трајање одређених фенофаза, хемијске особине шире, анализу саставних и структурних елемената грозда и бобице, отпорност на абиотичке чиниоце средине и сл. Проучавање агробиолошких и производно технолошких особина винове лозе представљају фундаментална истраживања у виноградарској науци. Ова истраживања представљају основу за даља истраживања специфичности физиолошких процеса, детаљнија хемијска истраживања грожђаног сока и прерађевина од грожђа, генетска истраживања и др. Други аспект ових истраживања огледа се у стицању сазнања важних за производну праксу и давању смерница виноградарима у смислу избора за гајење појединих сорти винове лозе и њихових клонова као и њиховог просторног распореда, избора лозних подлога итд.

Испитивања сорти винове лозе и њихових клонова спроведена у наведеним радовима у агроеколошким условима Србије имала су за циљ упознавање са особинама новоинтродукованих клонова, како би се најбољи од њих препоручили производној пракси за комерцијално гајење. На основу испитивања најважнијих фенолошких особина, родности, као и важнијих физичких и хемијских особина издвојени су клонови појединих сорти и дата препорука за њихово гајење у појединим виноградарским локалитетима.

С обзиром на то да су биолошки и генеративни потенцијал пре свега условљени генетским особинама сорти, проучавани елементи родности код већег броја сорти и клонова имали су за циљ да укажу на потенцијалне разлике у приносу сорти, а све у циљу њиховог правилног избора.

Проучавање утицаја система гајења и примене одређених ампелотехничких и агротехничких мера на винову лозу

(радови: 5,13,16,17,20,26,27,29,34,37,39,47,55,61,62,63,64,75,87,89,92)

У истраживањима је праћена примена одређених ампелотехничких мера у одређеном систему гајења и њихов утицај на различита својства сорти винове лозе. Један део истраживања се односи на примену различитог оптерећења чокота родним окцима, посматрано са аспекта броја остављених зимских окаца и дужине родних елемената, на родност, принос и квалитет грожђа. Значајна истраживања у овом сегменту представљају праћење баланса чокота винове лозе при чему је испитиван однос између вегетативне масе и висине приноса након примене неке од ампелотехничких мера као што је резидба на зрело, дефолијација или квалитет грожђа након проређивања гроздова, прстеновања и др.

Успостављање и одржавање уравнотеженог односа између вегетативне масе (асимилациона површина листова, маса ластара и сл.) и висине приноса грожђа представља императив савремене виноградарске производње с обзиром на значај оптималног баланса на правилно протицање физиолошких процеса и квалитет грожђа и вина. Испитиван је утицај времена дефолијације на промене структуре грозда, хемијски састав грожђаног сока и вина, посебно на акумулацију полифенолних једињења у шири и вину.

Један сегмент ових испитивања односи се на проучавање утицаја ампелотехничких и агротехничких мера на статус водног режима винове лозе у зависности од промене односа вегетативна маса/принос грожђа који је изазван мерама зелене резидбе (дефолијација), различитим оптерећењем чокота окцима, начином одржавања земљишта итд. Поред водног режима чокота, праћен је и водни статус земљишта у циљу добијања целисходније слике након примене одређених мера у винограду.

Значај ових испитивања огледа се у правилном избору одговарајућег система гајења, а све у циљу постизања оптималних приноса квалитетног грожђа које је основни предуслов квалитетног вина.

Проучавање хемијског састава грожђа, грожђаног сока и прерађевина од грожђа

(радови: 1,3,4,9,14,21,32,58,77,81,83,84,86,91,93)

У овим радовима посебна пажња је усмерена на квалитет грожђа за потрошњу у свежем стању, затим као сировине за прераду, потом вина и дестилата за добијање ракије лозоваче. Обзиром да грожђе и прерађевине од грожђа представљају важну намирницу због своје хранљиве вредности и позитивног здравствено заштитног деловања у једном броју радова је приказан садржај бојених и фенолних једињења у покожици бобице који се исхраном, употребом грожђа у свежем стању или конзумирањем вина уносе у организам. Испитиван је утицај сорте, значај, начин и интензитет примене одређених мера у винограду на повећање садржаја здравствено значајних једињења. Напомиње се и образлаже значај одржавања уравнотежености чокота и утицај микроклиме чокота.

Један број радова односи се на проучавање утицаја сорте и агроколошких услова на садржај ароматских једињења у ракијама лозовачама. Технолошке особине сорти винове лозе су веома значајне, обзиром да од њих зависи квалитет производа који се од њих добија. Посебна пажња у овом делу истраживања посвећена је мускатним стоним сортама и проучавању њиховог ароматског и мирисног комплекса. У овим радовима испитиване су мускатне стоне сорте различитог времена зрења. Нарочит допринос ових радова огледа се у анализи садржаја испарљивих ароматичних компонената у ракијама лозовачама и њиховом утицају на ароматски профил истих. У овим радовима истиче се да сорта има највећи утицај на релативни садржај појединих испарљивих једињења. Естри су представљали бројчано и количински најобилнију групу испарљивих једињења, док су најважније ароматичне компоненте ракија лозовача из групе терпенских једињења. Када су винске сорте у питању пажња је усмерена на проучавање фенолног састава и квантификацију појединих фенолних једињења у радовима су испитиване црне винске сорте из различитих виноградарских рејона.

Проучавање ампелографских и генетичких особина сорти и клонова винове лозе (радови: 18,19,24,25,28,38,44,51,56,60,66,70,71,72,73,74,76,79,82,90,94,95)

Кандидат је кроз наведене радове приказао резултате који се односе на ампелографску карактеризацију винских и стоних сорти као и клонова сорте Прокупац и њихову дивергентност исказану кроз варирање морфолошких особина грозда и бобица и њиховог утицаја на хемијски састав грожђаног сока и вина. Приказом механичког састава грозда и бобице и удела појединих компоненти у њима стиче се јаснија слика о накупљању и концентрацији полифенола, ароматичних материја, шећера и киселина у грозду и бобици, важних компонената које су показатељи употребне вредности грожђа.

Вишедеценијски период оплемењивачког рада на Пољопривредном факултету за резултат има значајан број признатих винских и стоних сорти винове лозе као и значајан број признатих клонова сорти. У периоду до избора у звање ванредног професора др Саша Матијашевић је коаутор 4 призната клона сорте Прокупац, а после избора у звање ванредног професора коаутор је две стоне сорте винове лозе Валентина и Симона повећане отпорности на проузроковаче најважниј болести винове лозе, које су признате од стране Министарства Пољопривреде и заштите животне средине.

Кроз испитивање ампелографских и генетичких карактеристика у поступку признавања нових сорти винове лозе обогаћује се и шири генофонд домаћих сорти отпорних на најважније проузроковаче болести. Ово је од великог значаја имајући у виду да је на домаћем и светском тржишту стоног грожђа императив производња грожђа уз редуковану заштиту или по систему органске производње.

Проучавање утицаја климатских фактора на особине винове лозе (радови: 2,85)

Имајући у виду актуелност истраживања климатских промена, део истраживања кандидата био је усмерен на испитивање климатских чинилаца у виноградарским рејонима Србије, њиховог варирања и примену климатских пројекција. Такође, је испитиван и утицај различитих климатских показатеља на могућност гајења винове лозе и утицај на квалитет произведеног грожђа и вина.

3.2.2. Цитираност

Радови др Саше Матијашевића до сада су без аутоцитата, цитирани 79 пута уз *h*-индекс 3. Преглед цитираности урађен је на основу базе података *Scopus* (83 цитата, 79 хетероцитата, *h*-индекс 3) (**Прилог 3.**).

4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ

4.1. Стручно – професионални допринос

После избора у звање ванредног професора учествовао је на 3 међународна и једном националном скупу (**Прилог 8.**).

1. 13th Anniversary Conference „Durable Agriculture-Agriculture of the Future“, 9th – 10th November 2017, Craiova, Romania.
2. The 47th Conference of the European Society for New Methods in Agriculture-ESNA, 27th – 29th September 2018. Craiova, Romania.
3. The 15th annual meeting "Durable agriculture – agriculture of the future: advanced methods for a sustainable agriculture, silviculture, cadastre and food science". 7th-8th November 2019, Craiova, Romania.
4. Научни скуп са међународним учешћем “СЕЛЮ И ПОЉОПРИВРЕДА“, 27 – 28. Септембар 2019. године. Пољопривредни факултет Бијелина, Република Српска, БиХ.

Др Саша Матијашевић има допринос у погледу обезбеђења научно-наставног подмлатка. У периоду после избора у звање ванредног професора, кандидат је ментор две пријављене докторске дисертације, члан комисија за одбрану 4 докторске дисертације. Такође ментор је 5 мастер радова и члан комисије за одбрану једног мастер рада. У протеклом периоду ментор је и члан комисија већег броја дипломских радова на основним академским студијама, (**Прилози 6 и 7.**).

Кандидат је до сада учествовао у реализацији укупно 7 пројеката, од чега су 5 научно истраживачка, које је финансирао Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије. Такође је учествовао у два пројекта један стручни и један едукативни које је финансирао Министарство пољопривреде Републике Србије.

«Биотехнологија и агроиндустрија» (БТН 4.4.1.0719 Б/2),), Републичко министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, период 2002 – 2004.

«Географски заштићени производи од грозња» (БТН 341003 Б), Републичко министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, период 2005 – 2008.

«Примена савремених ампелотехничких мера у циљу производње грозња побољшаног квалитета (ТП 2016)». Републичко министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, период 2008 – 2011.

«Контрола производње грозња намењеног за производњу вина са географским пореклом и контроле производње вина са географским пореклом» број 320-05-894/2010-08. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републике Србије, период 2010 – 2015.

«Програм едукације произвођача и потрошача о вредностима вина са географским пореклом» број 320-05-06248/2007-08. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републике Србије, период 2007.

Пројекат «Гудурички виногради», Програм РСЕДП, финансира ЕАР – Европска агенција за реконструкцију и развој. Пројекат едукативног карактера. Период 21.06.2006 до 21.12.2006.

Тренутно је ангажован на два пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја (**Прилог 9.**):

2011-2019. «Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину-праћење утицаја, адаптација и ублажавање». 43007. Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије.

2001-2019. «Примена нових генотипова и технолошких иновација у циљу унапређења воћарске и виноградарске производње» ТР 31063. Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије.

Кандидат је коаутор две признате сорте винове лозе (**Прилог 10.**):

Новостворена сорта винове лозе, (*Vitis vinifera* L.), под називом **Валентина**. Решење Министарства Пољопривреде и заштите животне средине, регистрациони број 119-01-5/2/2017-09 од 30.06.2017. године.

Новостворена сорта винове лозе, (*Vitis vinifera* L.), под називом **Симона**. Решење Министарства Пољопривреде и заштите животне средине, регистрациони број 119-01-5/2/2017-09 од 30.06.2017. године.

Био је рецензент радова у научном часопису *Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology*, и у зборницима радова са међународних и националних скупова (**Прилог 10.**).

4.2. Допринос академској и широј заједници

Др Саша Матијашевић био је члан Комисије за процену вредности вишегодишњих засада у оквиру ОДПФ „Радмиловац“. Такође члан је Панела и Комисије за сензорно оцењивање вина у лабораторији „ЈУГОИНСПЕКТ“ Београд и лабораторији „ЕКО-ЛАБ“ доо Падинска Скела, Београд. (Прилог 11.).

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

Др Саша Матијашевић је остварио веома добру сарадњу са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству. Резултати те сарадње огледају се у значајном броју објављених научних радова реализованих кроз заједничка истраживања, као и преко држања наставе на другим високошколским установама у земљи и иностранству. У периоду после избора у звање ванредног професора др Саша Матијашевић држао је наставу и испит из предмета „Воћарство и виноградарство“, део виноградарство на Департману за хемијско-технолошке науке, студијског програма Пољопривредна производња на државном Универзитету у Новом Пазару, и студијском програму Агрономија на департману за биотехничке науке у Сјеници.

Такође био је ангажован на извођењу наставе и испита из предмета „Методе научно-истраживачког рада у виноградарству“ на докторским студијама Пољопривредно-прехранбеног факултета Универзитета у Сарајеву.

Трећи сегмент сарадње са другим високошколским установама кандидата огледао се у учешћу у комисијама за изборе у звања и заснивање радног односа. (Прилог 12).

5. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

Увидом у поднету документацију констатовано је да се на расписани Конкурс за избор у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Посебно виноградарство пријавио један кандидат – др Саша М. Матијашевић. На основу анализе досадашњег рада и сагледавања обавезних и изборних услова предвиђених Правилником о минималним условима за стицање звања редовног професора на Универзитету у Београду, а који су релевантни за избор кандидата у звање и на радно место редовног професора, Комисија сматра да је др Саша М. Матијашевић досадашњи ванредни професор, показао запажену наставну, научну и стручну активност.

Кандидат поседује вишегодишње педагошко искуство у извођењу наставе и вежби на обавезним и изборним предметима из уже научне области Посебно виноградарство, на свим нивоима академских студија. У свом досадашњем раду др Саша Матијашевић је показао коректан и професионалан однос према студентима, што потврђује и просечна оцена педагошког рада у студентским анкетама, која износи 4,82.

Др Саша Матијашевић је ментор две докторске дисертације и пет мастер радова. Члан је комисије за одбрану три докторске дисертације и једног мастер рада и ментор је или члан комисије већег броја дипломских радова. Аутор је једног уџбеника из уже научне области за коју се бира, који је објављен после избора у звање ванредног професора.

Као истраживач учествовао је у реализацији 7 пројеката. Тренутно је ангажован на два истраживачка пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Р Србије. Кандидат је допринео развоју уже научне области Посебно виноградарство објављивањем и саопштавањем 94 библиографске јединице са укупним коефицијентом научне компетентности $M=136,3$. Од укупног броја радова 56 је објављено пре избора у звање ванредног професора ($M=85,3$), а 21 рад после избора у то звање ($M=51$). Коаутор је две признате сорте винове лозе. У међународним часописима са SCI листе има објављено 10 радова, од којих је пет објављено после избора у звање ванредног професора. Тематика

радова је уско повезана са ужом научном облашћу у оквиру које се кандидат бира. Област научног истраживања којом се кандидат до сада бавио веома је актуелна, при чему посебно треба истаћи значај континуираног испитивања ампелографских и производно-технолошких особина сорти винове лозе и њихових клонова у циљу унапређења производње и квалитета грозђа као и прерађевина од грозђа. Радови кандидата су цитирани у међународним и националним научним часописима укупно 83 пута (према извору *Scopus h-index* 3, број хетеро цитата је 79).

Др Саша Матијашевић је кроз залагање и различите видове ангажовања дао стручно професионални допринос академској и широј заједници, остварио је веома добру сарадњу са другим високошколским, научноистраживачким установама како у земљи тако и у иностранству.

Ценећи целокупни досадашњи рад кандидата др Саше Матијашевића, постигнуте резултате у научноистраживачком и педагошком раду, Комисија сматра да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду и Статутом Пољопривредног факултета и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да прихвати овај Извештај и донесе одлуку да се др Саша М. Матијашевић изабере у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ПОСЕБНО ВИНОГРАДАРСТВО**.

Београд, 02.03.2022. год.

Чланови Комисије:

Др **Драгољуб Жунић**, редовни професор у пензији,
Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
ужа научна област Посебно виноградарство;

Др **Нада Кораћ**, редовни професор у пензији,
Пољопривредни факултет Универзитет у Новом Саду,
ужа научна област Виноградарство;

Др **Братислав Ћирковић**, редовни професор,
Пољопривредни факултет Косовска Митровица-Лешак,
Универзитет у Приштини, ужа научна област Воћарство
и виноградарство.

ПРИЛОЗИ

Прилог 1a. Списак радова др Саше Матијашевића.

I) Списак објављених радова др Саше Матијашевића до избора у звање ванредног професора

Радови објављени у научним часописима међународног значаја

Рад у врхунском међународном часопису ($M_{21}=8$)

1. Milica Pantelić, Dragana Dabić, **Saša Matijašević**, Sonja Davidović, Biljana Dojčinović, Dušanka Milojković-Opsenica, Živoslav Tešić, Maja Natić (2014). Chemical Characterization of Fruit Wine Made from Oblačinska Sour Cherry. Hindawi Publishing Corporation, The Scientific World Journal. Volume 2014, ID 454797, 1-9 pages. DOI : 10.1155/2014/454797

IF (2013)=1,219

<https://www.hindawi.com/search/all/>

2. Mirjana Ruml, Ana Vuković, Mirjam Vujadinović, Đurđević, V., Zorica Ranković-Vasić, Atanacković, Z., Branislava Sivčev, Marković, N., **Matijašević, S.**, Nevena Petrović (2012) : On the use of regional climate models: Implications of climate change for viticulture in Serbia. Agricultural and Forest Meteorology, 158-159, 53-62.

ISSN 0168-1923, IF (2012)=3,421

<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S016819231200055X?>

Рад у међународном часопису ($M_{23}=3$)

3. Vera Đ. Vukosavljević, Radmila M. Pajović-Šćepanović, **Saša M. Matijašević**, Radojka O. Maletić 2016. Fermentation activity of yeast in Pinot noir must. Romanian Biotechnological Letters, Vol. 21, No. 2 : 11337 – 11344.

ISSN 2248 – 3942, IF (2016)=0,396

<https://e-repository.org/rbl/vol.21/iss.2/10.pdf>

4. **Matijasevic, S.**, S. Todić, Z. Beslic, Z. Rankovic Vasic, D. Zunic , Z. Atanackovic, V. Vukosavljevic and B. Cirkovic, 2013. Volatile components of grape brandies produced from Muscat table grapevine (*Vitis vinifera* L.) cultivars. *Bulg. J. Agric. Sci.*, Vol. 19 N₀ 4: 783-791

ISSN 1310-0351, IF (2013)=0,136

<http://www.agrojournal.org/19/04-26.html>

5. Beslic, Z., S. Todić and **S. Matijasevic**, 2013. Effect of timing of basal leaf removal on yield components and grape quality of grapevine cvs Cabernet Sauvignon and Prokupac (*Vitis vinifera* L.). *Bulg. J. Agric. Sci.*, Vol. 19 N₀ 1: 96-102

ISSN 1310-0351, IF (2013)=0,136

<http://www.agrojournal.org/19/04-26.html>

Радови објављени у зборницима међународних научних скупова (M_{30})

Саопштење са међународног скупа штампано у целини ($M_{33}=1$)

6. Ćirković, B., Žunić, D., Deletić, N., Ćirković Dušica, **Matijašević, S.**, Janković, D., Jovanović, Z. (2015) : Comparative analysis of parameters fertility of the forms of grapevine cultivar Traminer in the subregion of Niš (Serbia). VI International Symposium „Agrosym 2015“ Jahorina. Book of proceedings, pp. 169 – 174. ISBN 978-99955-751-9-9.
7. Ćirković, B., Deletić, N., Ćirković Dušica, **Matijašević, S.**, Janković, D., Jovanović, Z.(2015): Ampelographic characteristics of grape variety red traminer in vinegrowing subregion of Niš. Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences. Proceedings of the Fifth International Conference. Lozenec, Bulgaria, 24 – 28 June, p.p. 14-19.
8. Bratislav Ćirković, Dragoljub Žunić, Nebojša Deletić, Zoran Jovanović, **Saša Matijašević**, Dušica Ćirković (2014): Biological and productive characteristics of grape variety „Red Traminer“ in vinegrowing subregion of Niš. 25thInternational Scientific-Experts Congress on Agriculture and Food Industry.Izmir – Turkey, p.p. 257 - 260.
9. Mersija Delić, Agan Kojić, Fikreta Behmen, Violeta Dimovska, **Saša Matijašević**, Zorica Ranković-Vasić (2014): Effect of Bud Loads on Mechanical Composition of Cluster and Chemical Content of Must in Victoria Table Grape Variety (*Vitis vinifera L.*). 25thInternational Scientific-Experts Congress on Agriculture and Food Industry. Izmir.
10. Ćirković, B., Žunić, D., Deletić, N., Jovanović, Z., **Matijašević, S.**, Ćirković, D. (2014) : Ampelographic characteristics of two forms of grapevine cultivar Traminer in vinegrowing subregion of Niš. V International Symposium „Agrosym 2014“ Jahorina. Book of Proceedings, pp. 169 – 175. ISBN 978-99955-751-9-9
11. B. Ćirković, N. Deletić, **S. Matijašević**, Dušica Ćirković, Z. Jovanović (2013): Biological and productive characteristics of grape variety Gewürztraminer in vinegrowing subregion of Niš. Fourth Conference „Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences“. Bulgarian National Multidisciplinary Scientific network of the Professional Society for Research Work. Volume 1., pages 46 – 50. Lozenec, Bulgaria, 12 – 16 June, ISSN 1313-7735
12. Ćirković, B., Žunić, D., Garić, M., **Matijašević, S.**, Jovanović, Z., Deletić, N. (2013) : Usporedna analiza parametara rodnosti Traminca crvenog i Traminca varijeteta 11 GM u uvjetima niške podregije. 48th International Symposium on Agriculture, 17 th-22th February, Dubrovnik, Croatia, 870-874. ISBN 978-953-7871-08-6

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

13. Beslic Zoran, **Matijasevic Sasa**, Todic Slavica (2014). Effect of vineyard floor management on soil and plant water status. International Conference. EU Project Collaborations: Challenges for Research Improvements in Agriculture. 2-4 June 2014, Belgrade, Serbia
ISBN: 978-86-7834-197-7,CPBISS.SR-ID 207535372
14. **S. Matijašević**, D. Žunić, S. Todić, Z. Bešlić, B. Ćirković, V. Vukosavljević, D. Ćirković, M. Delić (2013). Testing the effect of varietal characteristics of muscat table vine varieties (*Vitis vinifera L.*) on the composition and quality of lozovaca. Book of Abstracts 24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, pp (178). Sarajevo, 2013., Bosnia and Herzegovina.
15. **Matijašević, S.**, Žunić, D., Slavica Todić, Bešlić, Z., Zorica Ranković-Vasić, Ćirković, B., Vera Vukosavljević, (2012) : Resistance of table grape varieties with different ripening times to low

winter temperatures. Proceedings 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. Opatija, 13-17 february, Croatia.

16. Bešlić, Z., Slavica Todić, **Matijašević, S.**, Zorica Ranković-Vasić (2012) : Changes of stem water potential of grapevine cv. Frankovka (*Vitis vinifera* L.) in different crop load models. Proceedings 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. Opatija, 13-17 february, Croatia.

17. Slavica Todić, Bešlić, Z., **Matijašević, S.**, Zorica Ranković-Vasić, Kuljančić, I., (2012) : Hormonal regulation of growth, fruit set and yield of grapevine cultivar Cabernet Sauvignon (*Vitis vinifera* L.). Proceedings 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture. Opatija, 13-17 february, Croatia .

18. Nikolić, D., Branislava Sivčev, Zorica Ranković-Vasić, Vesna Pajić, Ivana Radojević, **Matijašević, S.**, Bešlić, Z. (2012) : Discriminative analysis of productive properties of promising grapevine hybrids (*Vitis vinifera* L.). Book of abstracts I International symposium and XVII scientific conference of agronomists of Republic of Srpska, p.p 178, 19 – 22 march, Trebinje, Bosnia and Herzegovina.

19. Ćirković, B., Žunić, D., Garić, M., **Matijašević, S.**, Jovanović, Z. (2011) : Ampelographic and productivity characteristics of two forms of the traminer cultivar in Niš vine subregion. Proceedings 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. Opatija, 14-18 february, Croatia (p. p. 927-931).

20. Bešlić, Z., Todić, Slavica, **Matijašević, S.**, Novaković, M., Kuljančić, I. (2011) : Effect of early basal leaf removal on grape structure and quality of Prokupac (*Vitis vinifera* L.). Proceedings 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. Opatija, 14-18 february, Croatia (p. p. 919-923).

21. **Matijašević, S.**, Žunić, D., Slavica Todić, Bešlić, Z., Nikićević, N., Ćirković, B., Vera Vukosavljević (2011) : Influence of cultivar characteristics of muscat table grapevine cultivar (*Vitis vinifera* L.) on grape brandy composition and quality. Proceedings 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. Opatija, 14-18 february, Croatia (p. p. 955-958).

22. Sivčev, B., Ranković-Vasić, Z., **Matijašević, S.**, Žunić, D., Pajić, V. (2011) : Elements of grapes quality of Godominka variety. Book of Abstracts 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, p.p. 82. Sarajevo.

23. Delić, M., Kojić, A., Sefo, S., **Matijašević, S.**, Behmen, F. (2011) : Effect of bud load on yield of the table variety grape Victoria. Book of Abstracts 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, p.p. 55. Sarajevo.

24. Циндрић, П., Кораћ Нада, Жунић, Д., Пејовић, Љ., Мараш Весна, **Матијашевић, С** (2008): Grapevine genetic resources in Serbia and Montenegro. Report of a Working Group on *Vitis*. Bioversity International, p.p. 97 – 101. Rome.

25. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2004): Интерспециес хибриди винове лозе повећане отпорности на болести и штеточине. Тематски зборник радова III Међународна еко – конференција «Здравствено безбедна храна», стр. 81 – 84. Нови Сад.

26. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (1999): Влирнието на каптовото напојаване вјерху наи важните карактеристики на кои десертни сортове лози. Лозарство и винарство. Н⁰ 6, (37-40). Софиа.

27. Žunić, D., **Matijašević, S.**, Vukosavljević Vera, Kojović, R., Doričić, I. (2009) : Influence of the distance of plantation in row on the characteristics of the variety Cabernet sauvignon. 32nd World congress of vine and wine, 7th General assembly of the O.I.V. Presentation summaries. P. I. 39, Zagreb, Croatia.

28. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (1998) : Interspecies Crossing for the creation of the grapevine resistant to low temperatures. 7th International Symposium on Grapevine Genetics and Breeding. Poster. 722. Montpellier.

29. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2004): The influence of planting density of yield and grape quality of Cabernet sauvignon. II Balcan Symposium of viticulture and enology. Symposium proceeding (poster 23). Pleven.

Монографије националног значаја (M40)

Монографска библиографска публикација или монографска студија (M₄₃=3)

30. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2004). Резидба винове лозе. "Пољопривредни лист"(стр. 1 – 210). Београд.

31. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2008) Заснивање засада винове лозе. „Пољопривредни лист“ (стр. 1 – 183). Београд.

Радови у часопису националног значаја (M₅₀)

Рад у врхунском часопису националног значаја (M₅₁=2)

32. **Саша Матијашевић**, Зоран Бешлић, Зоран Пржић, Драгољуб Жунић, Славица Тодић, Небојша Марковић, Зорица Ранковић-Васић, Братислав Ћирковић, Вера Вукосављевић, Душица Ћирковић, Мерсија Делић (2016). Influence of cultivar characteristics of Muscat table grapevine cultivars (*Vitis vinifera* L.) on grape brandy composition and quality. Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol. XLVI/1/2016, ISSN 1841-8317, .

33. Зорица Ранковић-Васић, Драган Николић, Александар Петровић, Бранислава Сивчев, Неда Костадиновић, Никола Лисов, **Саша Матијашевић** (2016). Some important agrobiological characteristics of promising grapevine genotypes obtained for red wine production. Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol. XLVI/1/2016, ISSN 1841-8317, 255-260.

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

34. Вера Вукосављевић, Драгољуб Жунић, Славица Тодић, **Саша Матијашевић** (2016) : Organic viticulture in world, Serbia and region. Acta Agriculture Serbica, Faculty of Agronomy Čačak Vol. XXI, 42, 155-166, UDC: 634.8-114.7; COBISS.SR-ID: 228213260.

35. Зоран С. Бешлић, Славица Р. Тодић, **Саша М. Матијашевић** (2014). Procena prinosa grožđa analizom digitalne fotografije čokota vinove loze. Journal of Agricultural Sciences. Vol. 59, No. 2. 201-206. DOI: 10.2298/JAS1402201B UDC: 634.8-155.9;004.932:634.8

36. Братислав М. Ћирковић, Драгољуб М. Жунић, Млађан С. Гарић, Душица М. Ћирковић, **Саша М. Матијашевић**, Зоран М. Јовановић (2012): Biological and productive properties of the forms of grapevine cultivar traminer in the subregion of Niš. Journal of Agricultural Sciences, Vol. 57, No. 2., pages 69 – 79. University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade.

Рад у националном часопису (M₅₃=1)

37. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Којовић, Р., Вукосављевић Вера (2000) : The effect of "drip" irrigation on the most important characteristics of some table grapevine cultivars. Acta Agriculturae Serbica, (p. 61-67). Čačak.

Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M₆₀)

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M₆₁=1,5)

38. Жунић, Д., Кораћ, Н., Тодић, С., Папрић, Ђ., Марковић, Н., Сивчев, Б., Куљанчић, И., Бешлић, З., **Матијашевић, С.**, Вујовић, Д. (2012) : Стање и услови развоја виноградарства Србије. Зборник радова и апстраката 14-тог Конгреса воћара и виноградара Србије са међународним учешћем. Врњачка Бања 9 – 12. 10. 2012.

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

39. Д. Жунић, В. Трандафиловић, **С. Матијашевић**, Н. Марковић, З. Атанацковић, Д. Ћирковић, В. Вукосављевић (2013) : Утицај висине стабла на својства сорти за бела вина совињон бели, бургундац бели и жупљанка. Зборник научних радова XXVIII Саветовања унапређење производње воћа и грожђа, Вол. 19. бр. 5, стр. 75 – 81. Београд.

40. Жунић, Д., Којовић, Р., **Матијашевић, С.**, Вера Вукосављевић (2007) : Перспективни клонови сорти за врхунска обојена вина. Зборник радова XI Саветовања о биотехнологији. Вол. 12. (13), стр. 449 – 452. Чачак.

41. Жунић, Д., Којовић, Р., **Матијашевић, С.**, Вера Вукосављевић (2006): Родност и квалитет грожђа и вина сорти винове лозе перспективних за гајење у јеличком и љубичком виногорју. Зборник радова XI Саветовања о биотехнологији. Вол. 11. (11-12), стр. 107 – 112. Чачак.

42. Жунић, Д., Којовић, Р., **Матијашевић, С.**, Вукосављевић Вера (2005) : Агробиолошке и привредно технолошке особине интродукованих винских сорти у западноморавском виноградарском рејону. Зборник радова X Саветовања о биотехнологији. Вол. 10. бр. 10., (стр. 242-246). Чачак.

43. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2003): Принос и квалитет грожђа стоних сорти раног периода сазревања. Зборник научних радова са XVII Саветовања агронома, ветеринара и технолога, (стр. 213 – 221). Београд.

44. Циндрић, П., Кораћ Нада, Жунић, Д., Пејовић, Љ., Мараш Весна, **Матијашевић, С.**(2003) : Grapevine genetic resources in Serbia and Montenegro. Зборник "Генетички ресурси за пољопривреду и исхрану Србије и Црне Горе". Југословенска инжењерска академија, (стр. 1-12). Београд.
45. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**(2002) : Агробиолошке карактеристике нових стоних сорти веома раног периода сазревања. Зборник научних радова са XVI Саветовања агронома, ветеринара и технолога, (стр. 241-249). Београд.
46. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2000): Принос и квалитет грожђа стоних сорти винове лозе различитог периода сазревања. Зборник научних радова XIV Саветовања агронома, ветеринара и технолога. Вол. 6. бр. 2. (стр. 333-339). Аранђеловац.
47. Жунић, Д., Јовић, С., **Матијашевић, С.** (1999) : Утицај "Витастемин"-а на родност и квалитет грожђа и вина сорте Бургундац бели. Зборник научних радова XIII Саветовања агронома, технолога и ветеринара. Вол. 5. бр. 1. (стр. 401-406). Аранђеловац.
48. Жунић, Д., Којовић, Р., **Матијашевић, С.** (1999): Нове домаће сорте винове лозе врло раног периода сазревања. Зборник радова "Зимска школа за агрономе". Вол.3., бр.3 (стр. 51-56). Чачак.
49. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (1998): Могућност гајења стоних сорти винове лозе у Неготинском виногорју. Зборник научних радова XII Саветовања агронома, ветеринара и технолога (стр. 281 – 289). Аранђеловац.
50. Којовић, Р., Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (1998) : Перспективни интерспециес хибриди винове лозе за услове чачанског виноградарског подрејона. Зборник радова "Зимска школа за агрономе", вол. 2. бр. 2. (стр. 119-122). Чачак.
51. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Бешлић, З., Стевановић, М., Којовић, Р. (1998) : Оцена отпорности окаца домаћих и интродукованих стоних сорти на ниске температуре. Зборник радова XIII Саветовања виноградача и винара Србије. (стр. 173-177). Нишка Бања.
52. Жунић, Д., Аврамов, Л., **Матијашевић, С.** (1997) : Производња стоног грожђа у централном подручју Србије. Зборник прегледних радова XII Саветовања виноградача и винара Србије. (стр. 49-53). Нови Сад.
53. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Којовић, Р. (2004) : Елементи родности и квалитета грожђа сорти намењених производњи врхунских белих вина у јагодинском виногорју. Зборник научних радова "Унапређење производње воћа и грожђа". Вол. 10. бр. 3., (стр. 3-11). Београд.
54. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Тодоровић, В. (2002) : Привредно технолошке карактеристике новоинтродукованих интерспециес хибрида винове лозе. Зборник научних радова са XVIII Саветовања "Унапређење производње воћа и грожђа", (стр. 5 – 12). Београд.
55. Жунић, Д., Којовић, Р., **Матијашевић, С.** (2003) : Утицај величине животног простора чокота на својства сорте Каберне совиньон. Зборник научних радова XVIII Саветовања "Унапређење производње воћа и грожђа. Вол. 9. бр. 2. (стр. 5 – 11). Београд.

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

56. Жунић Драгољуб, **Матијашевић Саша**, Тодић Славица, Бешлић Зоран, Сивчев Бранислава, Ранковић-Васић Зорица, Ћирковић Братислав, Вукосављевић Вера, Ћирковић Душица(2016) : Ампелографске карактеристике интродукованих клонова сорте Cabernet sauvignon. Зборник апстраката 15. Конгреса воћара и виноградара Србије, стр. 158-159., Крагујевац 21-23. 09. 2016.

57. **Матијашевић Саша**, Жунић Драгољуб, Тодић Славица, Бешлић Зоран, Ћирковић Братислав, Вукосављевић Вера (2016): Испитивање утицаја сортних карактеристика мускатних стоних сорти винове лозе (*Vitis vinifera* L.) на састав и квалитет ракије лозоваче. Зборник апстраката 15. Конгреса воћара и виноградара Србије, стр. 326-327., Крагујевац 21-23. 09. 2016.

58. **Матијашевић Саша**, Жунић Драгољуб., Тодић Славица, Бешлић, Зоран, Ћирковић Братислав, Вукосављевић Вера (2012) : Испитивање утицаја сортних карактеристика мускатних стоних сорти винове лозе (*Vitis vinifera* L.) на састав и квалитет ракије лозоваче. Зборник радова и апстраката 14-тог Конгреса воћара и виноградара Србије са међународним учешћем. Стр. (200), Врњачка Бања 9 – 12. 10. 2012.

59. Ћирковић Братислав, Жунић Драгољуб, Гарић Млађан, **Матијашевић Саша**, Јовановић Зоран (2012) : Биолошке и производне карактеристике варијетета сорте траминац у нишком подрејону. Зборник радова и апстраката 14-тог Конгреса воћара и виноградара Србије са међународним учешћем. Стр. (133), Врњачка Бања 9 – 12. 10. 2012.

60. Жунић Драгољуб, **Матијашевић Саша**, Радојковић Александар (2012): Ампелографске карактеристике Интродукованих клонова сорте каберне совињон. Зборник радова и апстраката 14-тог Конгреса воћара и виноградара Србије са међународним учешћем. Стр. (131), Врњачка Бања 9 – 12. 10. 2012.

61. Трандафиловић, В., Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2008) : Утицај система гајења на ампелографска својства неких стоних сорти у Зајечарском виногорју. Књига абстраката, XIII Конгрес воћара и виноградара Србије, стр. 143. Нови Сад.

62. Вера Вукосављевић, Жунић, Д., Славица Тодић, **Матијашевић, С.** (2008) : Утицај различитих супстрата на коренов систем једногодишњих зрелих лозних калемова. Књига абстраката, XIII Конгрес воћара и виноградара Србије, стр. 144. Нови Сад.

63. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Којовић, Р., Вера Вукосављевић (2007) : Утицај различитих размака садње у реду на производне карактеристике сорте каберне совињон. Зборник абстраката саветовања «Иновације у воћарству и виноградарству», стр. 98. Београд.

64. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Којовић, Р., Вера Вукосављевић (2006): Утицај размака садње на својства сорте каберне совињон. Зборник абстраката «Симпозијум унапређење пољопривредне производње на територији Косова и Метохије», стр. 18. Врњачка Бања.

65. Жунић, Д., **Матијашевић, С.**, Којовић, Р., Вера Вукосављевић (2006): Карактеристике интерспецис хибрида винове лозе отпорних на ниске зимске температуре. Зборник сажетака «Научно – стручног савјетовања агронома Републике Српске», стр. 115. Теслић.

66. Жунић, Д., Којовић, Р., **Матијашевић, С.**, Вукосављевић Вера (2005) : Интерспециес хибридизације – императив савременог виноградарства. Зборник сажетака «Научно – стручног савјетовања агронома Републике Српске», стр. 115. Јахорина.

67. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2004) : Агробиолошке и привредно-технолошке карактеристике стоних сорти винове лозе различитог времена сазревања. Зборник резимеа "Агроиновације у биљној производњи". Нишка Бања.

68. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (2004) : Агробиолошке карактеристике нових стоних сорти веома раног периода сазревања. Зборник радова II Симпозијум пољопривреде, ветеринарства, шумарства и биотехнологије, стр. 111. Бихаћ.

69. Жунић, Д., **Матијашевић, С.** (1997) : Могућност гајења стоних сорти винове лозе у неготинском виногорју. Зборник извода радова II међународног скупа "Место воћарске производње у дугорочном програму агроиндустријске производње у Југославији. (стр. 44). Пролом Бања.

Одбрањена докторска дисертација (M₇₀=6)

70. **Матијашевић, С.** (2010) : Ампелографске карактеристике мускатних стоних сорти грожђа (*Vitis vinifera* L.). Докторска дисертација, стр. 1-298. Пољопривредни факултет, Београд.

Патенти (M₉₀)

Призната сорта, раса или сој на националном нивоу (M₉₈=3)

71. Марковић Небојша, Пржић Зоран, Зорица Ранковић-Васић, **Саша Матијашевић** (2015): Клон сорте прокупац ПР 16. Решење бр. 320-04-01331/2009-11.

72. Марковић Небојша, Пржић Зоран, Зорица Ранковић-Васић, **Саша Матијашевић** (2015): Клон сорте прокупац ПР 17. Решење бр. 320-04-01479/2010-11.

73. Марковић Небојша, Пржић Зоран, Зорица Ранковић-Васић, **Саша Матијашевић** (2015): Клон сорте прокупац ПР 19. Решење бр. 320-04-01477/2010-11.

74. Марковић Небојша, Пржић Зоран, Зорица Ранковић-Васић, **Саша Матијашевић**. (2015): Клон сорте прокупац ПР 20. Решење бр. 320-04-01476/2010-11.

Списак објављених радова др Саше Матијашевића после избора у звање ванредног професора

Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M₂₀)

Рад у врхунском међународном часопису (M₂₁=8)

75. Dušica Ćirković, **Saša Matijašević**, Nebojša Deletić, Bratislav Ćirković, Uroš Gašić, Milica Sredojević, Zoran Jovanović, Vladan Đurić and Živoslav Tešić (2019). The effect of early and late defoliation on phenolic composition and antioxidant properties of Prokupac variety grape berries (*Vitis vinifera* L.). MDPI Agronomy, 9, 822, p. 1 – 15; doi: 10.3390/agronomy9120822. IF(2019) = 2, 603 www.mdpi.com/journal/agronomy. <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

Рад у истакнутом међународном часопису ($M_{22}=5$)

76. Kristina Milišić, Branislava Sivčev, Nataša Štajner, Jernej Jakše, **Saša Matijašević**, Dragan Nikolić, Tatjana Popović and Zorica Ranković-Vasić (2021). Ampelographic and molecular characterisation of grapevine varieties in the gene bank of the experimental vineyard „Radmilovac“ – Serbia. *Oeno One* Vol. 55., No 4, pp 129 – 144. DOI: 10.20870/oeno-one.2021.55.4.4508. IF (2021) = 2,305
<https://doi.org/10.20870/oeno-one.2021.55.4.4508>

77. **Matijašević, S.**, Popović-Đorđević, J., Ristić, R., Ćirković, D., Ćirković, B., and Popović, T. (2019). Volatile aroma compounds of Brandy „Lozovača“ produced from Muscat table grapevine cultivars (*Vitis vinifera L.*). *Molecules*, 24, 2485, p 1 - 15; doi: 10.3390/molecules24132485. IF (2019) = 3,060
www.mdpi.com/journal/molecules. <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

78. Svetlana H. Lakićević, Jelena B. Popović Djorđević, Boris Pejtin, Aleksandra S. Djorđević, **Saša M. Matijašević**, Miodrag L. Lazić (2018). An insight into chemical composition and bioactivity of „Prokupac“ red wine. *Natural Product Research*, p. 1-5 ISSN: 1478-6419 (Print) 1478-6427 (Online). IF (2018) =1,734
<https://doi.org/10.1080/14786419.2018.1516219>, 1-5.

Рад у међународном часопису ($M_{23}=3$)

79. Marković, N., Pržić, Z., Rakonjac, V., Todić, S., Ranković-Vasić, Z., **Matijašević, S.**, Bešlić, Z. (2017): Ampelographic characterization of *Vitis* cv “Prokupac” clones by multivariate analysis. *Romanian Biotechnological Letters*, Vol. 22(5): 12868-12875. ISSN 1224-5984, IF (2017)=0,321
<http://www.rombio.eu/vol22nr5/3%20Ampelographic%20characterization%20of%20%20%20%20%20%20Vitis%20cv%2013.7.pdf>

Рад у националном часопису међународног значаја ($M_{24}=3$)

80. Popović, T., **Matijašević, S.**, Raičević, D., Mijović, S. (2020). Influence of vine loads with fertile buds on grape yield and quality of variety žizak in podgorica vineyard area. *Agriculture and Forestry*, Vol. 66 (3) : 241-250. ISSN 0554-5579; E-ISSN 1800-9492; DOI: 10.17707/AgricultForest.66.3.20.
<http://www.agricultforest.ac.me/data/20200930-Volume%2066%20-%203.pdf>

81. Aleksandar V. Petrović, Nikolina M. Lisov, Uroš D. Čakar, Nebojša R. Marković, **Saša M. Matijašević**, Jelena M. Cvejić, Milica T. Atanacković, Ljiljana C. Gojković-Bukarica (2019) . The effects of Prokupac variety clones and vinification method on the quantity of resveratrol in wine. *Food and Feed Research*, 46 (2), p 189 – 198. Vol. 46 02/19. ISSN 2217-5369; UDK 582.998.2:577.112:66.048.6; doi : 10.5937/FFR1902189P
<https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/2217-5369/2019/2217-53691902189P.pdf>

Радови објављени у зборницима међународних научних скупова (M_{30})

Саопштење са међународног скупа штампано у целини ($M_{33}=1$)

82. Ranković-Vasić, Z., Petrović, A., Lisov, N., **Matijašević, S.**, Vujadinović Mandić, M., Vuković, A., Muždalo, S., Nikolić, D. (2019). Properties of grapevine hybrid ‘14362’ obtained from

crossing combination Red Traminer x Early Muscat. AgroReS 2019, 16 – 18 may 2019 Trebinje, Bosnia and Herzegovina. Book of proceedings, 43 – 49.
<http://agro.unibl.org/wp-content/uploads/2019/07/Book-of-Proceedings-AgroReS-2019.pdf>

83. **Matijašević, S.**, Popović, T., Glišić, M., Isajlović, S., Ranković-Vasić, Z., Pržić, Z., Nikolić, D., Ćirković, D. (2019) : The influence of the berry size on the skin anthocyanins content of some black varieties. The 15th annual meeting "Durable agriculture – agriculture of the future: advanced methods for a sustainable agriculture, silviculture, cadastre and food science". 7th-8th November 2019, Craiova, Romania Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Book of proceedings Vol. XLIX/2019:98-106. ISSN: 1841-8317
<http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/887/837>

84. Lakićević, S., Popović, T., **Matijašević, S.**, Ćirković, B., Lazić, M., Popović-Đorđević, J. (2019) : Chemical evaluation of autochthonous variety „Prokupac“ red wine with the addition of selected aromatic herbs. The 15th annual meeting "Durable agriculture – agriculture of the future: advanced methods for a sustainable agriculture, silviculture, cadastre and food science". 7th-8th November 2019, Craiova, Romania Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Book of proceedings Vol. XLIX/2019, ISSN 1841-8317, p 87-97 . link Vol 49. No1 (2019)
<http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/887/837>

85. Ana Vukovic, Mirjam Vujadinovic, Mirjana Ruml, Zorica Rankovic-Vasic, Zoran Przic, Zoran Beslic, **Sasa Matijasevic**, Dragan Vujovic, Slavica Todoc, Nebojsa Markovic, Branislava Sivcev, Dragoljub Zunic, Ljubomir Zivotoc, Darko Jaksic (2018), Implementation of climate change science in viticulture sustainable development planning in Serbia. XII Congreso Internacional Terroir, June 18, 2018, Zaragoza, España, p. 45-50. ISBN 978-84-09-03040-8 pp 45-50
<http://www.terroircongress.org/en/>

86. **Saša Matijašević**, Zoran Bešlić, Zoran Pržić, Aleksandar Petrović, Zorica Ranković-Vasić, Bratislav Ćirković, Dragoslav Ivanišević, Dušica Ćirković, Mersija Delić (2018). Structure and Representation of aromatic compounds of grape brandy produced from muscat table grapevine (*Vitis Vinifera L.*) cultivars. The 47th Conference of the European Society for New Methods in Agriculture-ESNA, proceedings, papers print in Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Book of proceedings Vol. 48, No1 2018, ISSN 1841-8317, p 190-201 .
<http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/view/16>

87. Mersija Delić, Agan Kojić, Fikreta Behmen, Pakeza Drkenda, Violeta Dimovska, **Saša Matijašević**, Zorica Ranković Vasić (2017). Effect of bud loads on mechanical content of must in Victoria table grape variety (*Vitis vinifera L.*). Works of the Faculty of Agricultural and Food Sciences University of Sarajevo. Volume LXII, No 67/1. pp. 39 – 57. ISSN 0033-8583; UDK 63/66(058) 0808.1/2. <https://www.ppf.unsa.ba/radovipppf.php>

88. **Saša Matijašević**, Zoran Bešlić, Zoran Pržić, Dragoljub Žunić, Slavica Todić, Nebojša Marković, Zorica Ranković-Vasić, Bratislav Ćirković, Vera Vukosavljević, Dušica Ćirković, Mersija Delić (2017). Reaction of table grape varieties to low winter temperatures. Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Book of proceedings Vol. XLVII/1/2017, ISSN 1841-8317, p 176-180 . <http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/575/536>

89. Zoran Bešlić, Zoran Pržić, **Saša Matijašević**, Slavica Todić, Nebojša Marković, Marijana Pešaković (2017). Effect of bacterial fertilizer on growth, yield and grape quality of potted Cabernet

sauvignon (*Vitis vinifera* L.) . Anals of the University of Craiova – Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Book of proceedings Vol. XLVII/1/2017, ISSN 1841-8317, p 36-40 .
<http://anale.agro-craiova.ro/index.php/aamc/article/view/554/515>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M₃₄)

90. Ranković-Vasić, Z., Sivčev, B., **Matijašević, S.**, Nikolić, D. (2017). Evaluation of promising grapevine hybrids from crossing combination Muscat Hamburg x Seedling 108. *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Book of Abstracts*, (pp. 130). 27-29 September, 2017. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
<https://ppf.unsa.ba/Aktuelnosti/Book%20of%20Abstracts%202017.pdf>

Радови у часописима националног значаја (M₅₀)

Радови у истакнутом часопису националног значаја (M₅₂=1,5)

91. Banjanin, T., Ranković -Vasić, Z., **Matijašević, S.** (2018). Technological Characteristics of the Vranac and Cabernet Sauvignon Grapevine Varieties in the Conditions of the Trebinje Vineyards. *Agro-knowledge Journal*, 19(3):167-175. UDC 634.8.07:663.2(497.6Trebinje) DOI: 10.7251/AGREN 1803167B.
<https://cms.bitlab.host/api/data/83/documents/791/technological-characteristics.pdf>

92. Deliћ, M., Behmen, F., Sefo, **S.**, **Matijašević, S.**, Hamidović, S. (2020): The effect of pruning on fruiting capacity of Muscat bleu table grape variety in the Herzegovina conditions. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo*. Vol. LXV, No. 70. UDK 63/66 (058)0808.1/2, BH ISSN 0033 – 8583. <https://www.ppf.unsa.ba/radovippf.php>

Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M₆₀)

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M₆₁=1,5)

93. **Матијашевић, С.** (2019). Утицај производно технолошких особина мускатних стоних сорти винове лозе (*Vitis vinifera* L.) на састав и квалитет ракије лозоваче. Зборник радова научног скупа село и пољопривреда. Универзитет „Бијељина“. Бијељина 27 – 28. 09. 2019., стр. 19 – 32. ISBN 978-99976-751-2-5.

Патенти (M₉₀)

Призната сорта, раса или сој на националном нивоу (M₉₈=3)

94. Новостворена сорта винове лозе, (*Vitis vinifera* L.), под називом **Валентина**.
Носилац патента и проналазачи: Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду;
Оплећењивачи: Драган Николић, Вера Ракоњац, Драгољуб Жунић, Зорица Ранковић-Васић, **Саша Матијашевић**. Решење Министарства Пољопривреде и заштите животне средине, регистрациони број 119-01-5/2/2017-09 од 30.06.2017. године.

95. Новостворена сорта винове лозе, (*Vitis vinifera* L.), под називом **Симона**.
Носилац патента и проналазачи: Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду;

Оплемењивачи: Драган Николић, Драгољуб Жунић, **Саша Матијашевић**, Милица Фотирић-Акшић. Решење Министарства Пољопривреде и заштите животне средине, регистрациони број 119-01-5/2/2017-09 од 30.06.2017. године.

Прилог 1. Оцена педагошког рада у студентским анкетама.

**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ
ПРЕДАГОШКОГ РАДА САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ**

Сарадник чији се рад вреднује	Саша Матијашевић
-------------------------------	------------------

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија Технологија конзервисања и врења/14				
Назив предмета	Познавање сировина – воће и грожђе				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	15	11	18
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,95	4,80	4,75

Студијски програм/Модул	Воћарство и виноградарство/14				
Назив предмета	Производња стоног грожђа				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	/	/	6
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	/	5,00

Овај Извештај сачињен је на основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Овлашћено лице

 ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
 ЗЕМУН, Рамачки б

Студијски програм/Модул	Фитомедицина/14				
Назив предмета	Посебно пољарство и виноградарство				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	/	2	2
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	4,95	4,95

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија Технологија конзервација и врења/14				
Назив предмета	Познавање сировина – воће и грашће				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	12	9	10
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,65	4,82	4,80

Овај Извештај сачињен је на основу података у одговарајућој саопштености Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Овлашћено лице


 ВЕСЛИНА СТОЈАНОВИЋ
 ЗЕМЛЈОПРИВРЕДНИК

**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ
ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ**

Наставник чији се рад вреднује	Сана Матијасевић
--------------------------------	------------------

Студијски програм/Модул	Воћарство и виноградарство/14				
Назив предмета	Практична обука				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	8	5	5
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,84	4,78	4,60

Студијски програм/Модул	Хортикултура/14				
Назив предмета	Посебно виноградарство				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	8	3	3
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	4,76	4,74	4,67

Студијски програм/Модул	Воћарство и виноградарство/14				
Назив предмета	Посебно виноградарство				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	7	12	13
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	5,00	4,83	4,74

Студијски програм/Модул	Воћарство и виноградарство/14				
Назив предмета	Производња стоног грожда				
Школска година	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	/	/	/	3	6
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	4,67	4,80

Article

The Effect of Early and Late Defoliation on Phenolic Composition and Antioxidant Properties of Prokupac Variety Grape Berries (*Vitis vinifera* L.)

Duška Ćirković¹, Saša Matijević², Nebojša Deletić³, Bratislav Ćirković³, Uroš Gašić⁴,
Milica Sredojević⁵, Zoran Jovanović³, Vladan Djurić³ and Živoslav Tešić⁶

¹ College of Agriculture and Food Technology, Ćirila i Metodija 1, 18400 Prokupac, Serbia;

ducka.cirkovic16@gmail.com

² Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia; sasamat@agrif.bg.ac.rs

³ Faculty of Agriculture, University of Pristina–Kosovska Mitrovica, Kopaonicka bb, 38279 Lesak, Serbia;

nebojsa.deletic@pr.ac.rs (N.D.); bratislav.cirkovic@pr.ac.rs (B.Ć.); zoran.jovanovic.p@pr.ac.rs (Z.J.);

vladan.djuric@pr.ac.rs (V.D.)

⁴ Institute for Biological Research “Siniša Stanković”, University of Belgrade, Bulevar despota Stefana 142,

11060 Belgrade, Serbia

⁵ Innovation Center of the Faculty of Chemistry, P.O. Box 51, 11158 Belgrade, Serbia; pamir@icfchem.bg.ac.rs

⁶ University of Belgrade–Faculty of Chemistry, P.O. Box 51, 11158 Belgrade, Serbia; zivost@chem.bg.ac.rs

* Correspondence: urogass@icfchem.bg.ac.rs; Tel.: +381-1-1207-8385

Received: 25 October 2019; Accepted: 28 November 2019; Published: 30 November 2019



Abstract: The influence of leaf area and various variants of manual defoliation on the phenolic profile of the Prokupac variety grape berry were investigated in the agroecological conditions of southern Serbia. The following four trial variants of manual defoliation were assessed: Early defoliation—variant I (flowering stage; 50% open flowers), early defoliation—variant II (grape size 3–3 mm), late defoliation—variant III (onset of grape ripening, veraison); and control (no defoliation). The first six leaves of each primary shoot were removed from all defoliated vines. The greatest assimilation area of primary and lateral shoots during the study was observed in the control, i.e., the trial variant with no defoliation. Defoliation significantly decreased the grape yield of the all three defoliated variants in regard to the control. The phenolic profile of the three variants and control was established by analyzing the grape seeds and skin. Based on the collected results for the Prokupac variety, significant differences between the trial variants were established regarding the content of phenols and total polyphenols, as well as radical scavenging activity. Defoliation variants showed a significant effect on the total phenols content of grape skin. In all defoliation variants, as well as in the control, high amounts of ellagic acid were measured. Resveratrol was identified only in grape skin samples of the control variant. The removal of leaves increased the concentration of phenolic compounds in variants when early defoliation was applied. The highest total anthocyanins content was found in 2015 in variant I, where leaves were removed during the full flowering stage.

Keywords: skin anthocyanin; leaf removal; treatments; grape seeds; assimilation area; polyphenols

1. Introduction

Prokupac is the predominant vine variety in southern Serbia, and quality wines with distinctive and unique taste are made of it. It is an autochthonous vine variety that produces table and quality red wines, and belongs to the ecologically geographic group *Cannus postica*, *Cannarietas balcanica*. It is a very vigorous and high-yielding variety, which demands short pruning. Besides international vine varieties, vineyards of southern Serbia are often made of old, native vine varieties, adapted to the soil

Ampelographic and molecular characterisation of grapevine varieties in the gene bank of the experimental vineyard 'Radmilovac' – Serbia

✉ Kriština Mihilić¹, Branislava Sivčev², Natala Štajner³, Jeroj Jakić¹, Saša Matijević¹, Dragan Nikolić²,
Tajana Popović² and Zorica Ranković-Vasić²

¹Directorate for Agricultural Land, Gračanička 8, 11000 Belgrade, Serbia

²University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, 11080 Belgrade-Zemun, Serbia

³University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, Jamnikarjeva cesta 101, Ljubljana, Slovenia

⁴University of Montenegro Faculty of Biotechnology, Mihaila Lalića 1, 81000 Podgorica, Montenegro

✉ *Corresponding author: kiki.vuljeco91@gmail.com

✉ Associate editor: Cornelis van Leeuwen

Characteristics of thirty grapevine varieties (*Vitis vinifera* L.) from the experimental vineyard 'Radmilovac' were conducted using a large number of OIV descriptors and eight highly polymorphic microsatellite loci. The ampelographic description contained 45 features. Molecular characterisation of selected microsatellite loci was performed using capillary electrophoresis fragment analysis. Dendrograms based on ampelographic and genetic data resulted in three groups of varieties. Qualitative ampelographic characteristics tended to manifest significant differences. The most common deviation among varieties within the group was in the characteristic OIV 051 (colouration of the upper side of a young leaf). Genetic characterisation of SSR markers through analyses of a large number of varieties contributes to better organisation of grapevine collections and simpler identification of varieties, as well as data exchange. When identifying the varieties, the results of the DNA analysis should be combined with the ampelographic descriptors, in order to select grapevine varieties with desirable viticultural and oenological traits. Integration of the obtained genetic data with the ampelographic data is of utmost importance for accurate identification of the varieties and offers a significant means for the preservation and use of the varieties.

KEYWORDS

Vitis vinifera, variety, identification, OIV descriptors, SSR

Article

Volatile Aroma Compounds of Brandy ‘Lozovača’ Produced from Muscat Table Grapevine Cultivars (*Vitis vinifera* L.)

Saša Matijašević ^{1,*}, Jelena Popović-Djordjević ^{2,*}, Renata Ristić ³, Dušica Čirković ⁴, Bratislav Čirković ⁵ and Tatjana Popović ⁶

¹ Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia

² Department of Food Technology and Biochemistry, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia

³ AHC Training Centre for Innovative Wine Production, School of Agriculture, Food and Wine, University of Adelaide, PMB 1, Glen Osmond, SA 5064, Australia

⁴ College of Agriculture and Food Technology, Čirila i Metodija 1, 18600 Prokuplje, Serbia

⁵ Faculty of Agriculture, University of Pristina, Kopunjska bb, 38219 Lešak, Serbia

⁶ Faculty of Biotechnology, University of Montenegro, Mihaila Lalića 1, 81000 Podgorica, Montenegro

* Correspondence: sasam@agrif.bg.ac.rs (S.M.); jelena@agrif.bg.ac.rs (J.P.-D.); Tel.: +38-111-441-3351 (S.M.); +38-111-441-3142 (J.P.-D.)

Received: 7 June 2019; Accepted: 2 July 2019; Published: 6 July 2019



Abstract: Grape brandy, known as ‘Lozovača’, is one of the most produced alcoholic beverages in the Republic of Serbia. Muscat cultivars are highly priced in grape brandy manufacturing. Among the numerous factors, cultivar-specific characteristics have a significant influence on its quality and aroma profile. Pectolytic enzymes play a part in increasing intensity of the prefermentative aroma by hydrolysis of terpenic glycosides, from which the compounds that contribute to the aroma of brandy are released. In this study, grape brandy samples were produced from five Muscat table grapevine cultivars (*Vitis vinifera* L.) namely, Early Muscat, Radmilovac Muscat, Banat Muscat, Italia Muscat, and Muscat Hamburg, with the addition of pectolytic enzyme in two different concentrations or without it (control). A total of 58 volatile aroma compounds were detected by means of combined gas chromatographic-mass spectrometric (GC/MS) method. Ethyl esters of C₇–C₁₅ fatty acids (21) and terpene (16) compounds were considerably more abundant in all grape brandy samples compared to the other volatile compounds identified. Pectolytic enzyme, positively affected terpenes content in the brandy of all studied cultivars. The similarities between brandy samples produced from Muscat Hamburg (MH) and other Muscat cultivars may be attributed to the parentage of MH to those cultivars.

Keywords: grape brandy ‘Lozovača’; Radmilovac Muscat; Banat Muscat; pectolytic enzymes; terpenes; esters; PCA; AHC; GC/MS

1. Introduction

Brandy is a popular spirit which is produced in a few regions worldwide and it falls into the fifth biggest category of spirit drinks (1.2 billion liters of brandy out of 20.0 billion liters in total). European Union legislation describes brandy as an alcoholic beverage which is produced from wine spirit, with or without wine distillate, distilled at less than 94.8% (v/v), provided that the distillate is not greater than the maximum of 50% of alcoholic content in the final product [1].



molecules

IMPACT
FACTOR
3.060



CERTIFICATE of PUBLICATION

Certificate of publication for the article titled:

Volatile Aroma Compounds of Brandy 'Lozovača' Produced from Muscat Table Grapevine Cultivars (Vitis vinifera L.)

Authored by:

Saša Matijašević; Jelena Popović-Djordjević; Renata Ristić; Duška Čirković; Bratislav Čirković; Tatjana Popović

Published in:

Molecules 2019, Volume 24, Issue 13, 2485



Academic Open Access Publishing

SHORT COMMUNICATION



An insight into chemical composition and bioactivity of 'Prokupac' red wine

Svetlana H. Lakićević^a, Jelena B. Popović Djordjević^b, Boris Pejin^c, Aleksandra S. Djordjević^d, Saša M. Matijasević^e and Miodrag L. Lazić^f

^aCollege of Agriculture and Food Technology, Prokuplje, Serbia; ^bFaculty of Agriculture, Department of Food Technology and Biochemistry, University of Belgrade, Belgrade, Serbia; ^cDepartment of Life Science Institute for Multidisciplinary Research - IMSI, University of Belgrade, Belgrade, Serbia; ^dFaculty of Science and Mathematics, Department of Chemistry, University of Niš, Niš, Serbia; ^eDepartment for Fruit Science and Viticulture, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Belgrade, Serbia; ^fDepartment of Food Technology and Biotechnology, Faculty of Technology, University of Niš, Leskovac, Serbia

ABSTRACT

Autochthonous variety 'Prokupac' (*Vitis vinifera* L.) red wines with the addition of selected aromatic herbs (*Artemisia absinthium*, *Cinnamomum zeylanicum*, *Glycyrrhiza glabra* and *Pimpinella anisum* L.) were evaluated for chemical composition and biological activity. Furthermore, their polyphenolic profiles were determined by HPLC-DAD. While total phenolic (TPC) and flavonoid (TFC) contents, along with antioxidant activity, were significantly higher in all examined wine samples, the content of total anthocyanins was decreased, compared to a pure 'Prokupac' wine, used as the control one. On the other hand, 'Prokupac' wines with the addition of cinnamon (*S. zeylanicum*) and wormwood (*A. absinthium*) displayed highest antioxidant (EC_{50} , 0.021 ± 0.001 mg/mL) and antibacterial (*Enterococcus faecalis*, MIC/MBC 15.63/62.50 μ L/mL) activities, respectively. The study showed that 'Prokupac' wine with the addition of cinnamon was significantly enriched both with TPC and TFC, compared to control wine ($p < 0.05$), which may contribute to its market potential.

ARTICLE HISTORY

Received 25 June 2018
Accepted 20 August 2018

KEYWORDS

autochthonous variety 'Prokupac'; red wine; total contents of polyphenolic and flavonoids; polyphenolic profile; antioxidant activity; antibacterial activity



CONTACT Jelena B. Popović Djordjević jelenad@agrif.bg.ac.rs

Supplemental data for this article can be accessed at <https://doi.org/10.1080/14786419.2018.1518219>

© 2018 Informa UK Limited, trading as Taylor & Francis Group

Ampelographic characterization of *Vitis* cv "Prokupac" clones by multivariate analysis

Received for publication, January 22, 2016

Accepted, March 15, 2016

NEBOJŠA MARKOVIĆ, ZORAN PRŽIĆ, VERA RAKONJAC, SLAVICA TODIĆ,
ZDRICA RANKOVIĆ-VASIĆ, SAŠA MATIJAŠEVIĆ, ZORAN BEŠLIĆ

University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia
corresponding author e-mail: zjrankovic@yubios.com

Abstract

Twenty-five Prokupac clones were included in the research. The aim of this study was to examine the variability of morphological traits within the clone collection, calculate the correlation among characteristics, detect associations among clones, identify the most useful variables for discrimination among clones and recommend clones suitable for further exploitation.

Statistical analysis was performed based on the average values obtained from a three year long period. Relationship among the traits was processed with a correlation analysis which was done by using Pearson correlation coefficients. Cluster analysis was performed by applying Ward's method and Euclidean distances. The overall mean values showed high level of morphological variability. The highest level of variation was found in the number of berry seeds. Based on cluster analysis clones divided into three clusters I, II and III which include 7, 12 and 6 clones, respectively. Maximum Euclidean distance was observed between the clones 42/2 and 43/8, and minimum distance was observed between the clones 40/8 and 43/7. Parameters with high discriminating values were those related to bunch and berry size and structure. Most clones are perspective for further investigation and vine production, clones 40/4, 41/1 and 43/8 have large bunches and can be recommended as consumption grape.

Keywords: Prokupac, clone, morphological variation, bunch weight, cluster analysis

1. Introduction

Morphological properties of a grape cultivar are the most important factors based on which successful viticulture can be achieved. Therefore, the adequate choice of a clone is extremely important in the process of vineyard establishment.

Prokupac is Serbian autochthonous red wine variety whose precise origin has not been determined. It is often found under the synonyms: "Kameničarka", "Rekovačka crnka", "Nikodimka", "Rskavac", "Prokupka" and "Niševka". It is characterized with strong vigor and yielding capacity. Prokupac bunch is medium large, with cylindrical or conical form, medium compact. Berries are medium large, round or slightly snappy with thick and dark blue-epidermis. Some Prokupac clones are characterized as highly resistant to *Botrytis cinerea* (ZIROJEVIĆ [1]; AVRAMOV & ŽUNIĆ [2]; ŽUNIĆ & GARIĆ [3]). Long-term cultivation in diverse agro-ecological conditions has caused the Prokupac to become a mixture of clones (genotypes). Polyclonal origin and the accumulation of genetic mutations caused high variability within this cultivar. The heterogeneity of the cultivated population can create problems in production, so efforts have been made to identify clones with desirable properties. Also, autochthonous cultivars are in some cases at a high risk of extinction due to the introduction of famous European grapevine cultivars. Because of those reasons special attention should be pay to the clonal selection. In clonal selection the most important

Прилог 2а. Објављено 2 рада у националном часопису међународног значаја од избора у звање ванредног професора.



University of Montenegro
Biotechnical faculty

Univerzitet Crne Gore
Biotehnički fakultet



BTF
Biotehnički fakultet

Agriculture and Forestry

Poljoprivreda i šumarstvo

3

Agriculture and Forestry, Vol.66. Issue 3: 1-252, Podgorica, 2020

ISSN 0554-5579; E-ISSN 1800-9492; DOI: 10.17707/AgricultForest
COBIS.CG-ID: 3758082 www.agricultforest.ac.me

DOI: 10.17707/AgricultForest.66.3.20

Tatjana POPOVIĆ^{1*}, Saša MATIJEVIĆ²,
Danijela RAIČEVIĆ, Slavko MIJOVIĆ¹**INFLUENCE OF VINE LOADS WITH FERTILE BUDS ON GRAPE
YIELD AND QUALITY OF VARIETY ŽIŽAK
IN PODGORICA VINEYARD AREA****SUMMARY**

Results of a two - year study of the influence of different vine loads with fertile buds on elements of grape yield and quality of Žižak grape variety are presented in this paper. The research was conducted in the Podgorica sub region, at the Lješkopolje site. Four different vine loads with fertile buds were applied: 14 buds, 18 buds, 20 and 24 buds per vine. The results of this research show that the applied loads significantly influence the examined parameters of the autochthonous variety Žižak. The highest percentage of developed and fertile shoots, as well as the average number of flowers per bud, had a variant with load of 14 buds. The relative coefficient of yielding in all examined load variants had mean values. In terms of the number of flowers per fertile shoot in the two-year average, variants with a load of 18 and 14 buds (1.44 and 1.39) stood out. The highest yield of grapes in the two-year average had the variant with a load of 24 buds - 3.60 kg/vine, while the highest bunch weight had the variant V1-185 g. The quality of grapes also varied significantly under the influence of the vine load with fertile buds. The highest sugar content in must had variant with a load of 18 buds (22.32%), while the highest acid content (6.27g/l) was recorded in the variant with 24 buds per vine.

Keywords: Žižak, load, fertility, yield, bunch weight, grape quality

INTRODUCTION

Pruning is an ampelotechnical measure that should enable the achievement of maximum yields of grapes, without reflecting on the weakening of the vegetative power of the vine and deterioration of quality of grapes (Cindrić et al., 2000). This ampelotechnical measure seeks to ensure balance between vegetative strength and condition of vine and the quality of grape yield, in a manner that does not jeopardize productive capacity of the vine during decades of vineyard exploitation (Mijatović et al., 2018). Pruning maintains the cultivation form of the

¹Tatjana Popović (corresponding author: tatjanapopovic@com.net), Danijela Raičević, Slavko Mijović, Biotechnical faculty Podgorica, MONTENEGRO.

²Saša Matijević, Faculty of Agriculture Belgrade, SERBIA.

Notes: The authors declare that they have no conflicts of interest. Authorship Form signed online.
Received: 24/08/2020 Accepted: 28/09/2020

ISSN 2217-5369

FOOD & FEED RESEARCH

Journal of the Institute of Food Technology in Novi Sad



Vol. 46
02/19





THE EFFECTS OF *PROKUPAC* VARIETY CLONES AND VINIFICATION METHOD ON THE QUANTITY OF RESVERATROL IN WINE

Aleksandar V. Petrović¹, Nikola M. Lisov¹, Uroš D. Čakar², Nebojša R. Marković¹, Saša M. Matijašević¹, Jelena M. Cvejić³, Milica T. Atanacković¹, Ljiljana C. Gojković Bukarica⁴

¹University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Department of Food Technology and Biochemistry, 11080 Zemun, Nemanjina 6, Serbia

²University of Belgrade, Faculty of Pharmacy, Department of Bromatology, 11000 Belgrade, Vojvode Stepe 450, Serbia

³University of Novi Sad, Faculty of Medicine, Department of Pharmacy, 21000 Novi Sad, Hajduk Veljkova 3, Serbia

⁴University of Belgrade, Faculty of Medicine, Department of Pharmacology and Toxicology and Clinical Pharmacology, 11129 Belgrade, P.O. Box. 840, Serbia

*Corresponding author:

Aleksandar Petrović

Phone: +381 (11) 2199711 or +381 (64) 1660637

Fax: +381 (11) 2199711

E-mail address: zesta@vest.net

Uroš Čakar

Phone: +381 (11) 3951 327

Fax: +381 (11) 3972 840

E-mail address: uros.cakar@pharmacy.bg.ac.rs

ABSTRACT: The focus of this study was to investigate the effects of clones (subvarieties) of autochthonous Serbian grape variety *Prokupac*, along with the influence of vinification method on the content of *trans*- and *cis*-resveratrol as well as on total phenolic content (TPC) in wines. Wines were made from four clones of *Prokupac* variety (PR1, 40/1, PR6 and PR7) by application of different periods of maceration duration (1, 5 and 10 days). The effects of different species of selected wine yeasts and glucosidase enzymes on the quantity of resveratrol and TPC in wine made from PR6 variety were also investigated. The content of *trans*-resveratrol varied from 0.27 mg/L to 1.46 mg/L. The highest content of resveratrol was determined in *Prokupac* clone PR6, and the lowest in PR7 clone. An increase in resveratrol and TPC content was observed in all clones when the duration of maceration was prolonged. Wine produced by application of β enzyme preparation and 299 yeast had the highest concentration of total resveratrol (4.23 mg/L). The TPC was the highest in the wine made by combined application of yeast 299 and OE enzyme. The obtained results showed that by adequate selection of varieties, prolonged duration of maceration, application of appropriate species of yeast and enzyme preparations, it is possible to increase the content of resveratrol and other phenolic compounds in wine.

Key words: antioxidants, polyphenols, yeast, enzymes, maceration, HPLC

INTRODUCTION

Resveratrol (3,5,4'-trihydroxystilbene) is a polyphenol which appears as a *cis*- and a *trans*- isomer, free or in a glucosidase bound form as a 3-mono-D-glucoside called piceld or polydatin (3,5,4'-trihydroxystilbene-3- β -mono-D-glucoside).

Resveratrol is a phenolic phytoalexin with antifungal properties. It belongs to the class of antibiotics synthesized by certain parts of plants as a response to an attack of illness, in cases of abiotic stress (in the presence of heavy metal ions) (Vitrac et


Прилог 3. Цитираност радова.


rought to you by KoBSON - Konzorcijum biblioteka Srbije za objedinjenu nabavku

Scopus Search Sources Lists SciVal   [Create account](#) [Sign in](#)

This author profile is generated by Scopus. [Learn more](#)

Matijašević, Saša M.

 University of Belgrade, Belgrade, Serbia [Show all author info](#)

 55956484200  [Connect to ORCID](#)  [Is this you? Connect to Meindeley account](#)

[Edit profile](#) [Set alert](#) [Potential author matches](#) [Export to SciVal](#)

Metrics overview

- 11 Documents by author
- 83 Citations by 82 documents
- 3 h-index [View graph](#)

Document & citation trends



Year	Documents	Citations
2012	1	0
2013	1	0
2014	1	0
2015	1	0
2016	1	0
2017	1	0
2018	1	0
2019	4	0
2020	1	0
2021	1	13

[Analyze author output](#) [Citation overview](#)

Most contributed Topics 2016–2020

- Viticulture; Grapes; Vitis
3 documents
- Red Wines; Winemaking; Vitis
1 document
- Rotundone; Damascenone; Odor Compounds
1 document

[View all Topics](#)

11 Documents [Cited by 82 Documents](#) [0 Preprints](#) ^{New} [45 Co-Authors](#) [Topics](#)

[0 Awarded grants](#)

[Export all](#) [Add all to list](#) [Sort by Date \(newest\)](#)

[View list in search results format](#)

[Set citation alert](#)

Article • [Open access](#)


























Shading of medical plants affects the phytochemical quality of herbal extracts

















Trnajić, N., Ilić, Z.S., Milerković, L., ... Stančević, I., Čvetković, D.

Herzalkultur, 2021, 7(1), 437

[Show abstract](#)  [View at Publisher](#) [Related documents](#)

[0 Citations](#)

- Machine Learning Algorithms for Modelling Agro-climatic Indices: A Review** 0 Citations
 Edwin Pram Kumar, G., Lydia, M.
Smart Innovation, Systems and Technologies, 2021, 22(1), pp. 15–23
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article • Open access**
Impact of Fruit Zone Leaf Removal on Fruit Quality and Yield of King's Ruby Grapes (*Vitis vinifera* L.) 0 Citations
 Bakht, A., Akhtar, A., Hussain, F., Ahmed, S.
Sarhad Journal of Agriculture, 2021, 27(3), pp. 776–780
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article**
Classification of wine grape biotypes according to their variety and sanitary condition by fingerprinting untargeted analysis 1 Citations
 Crupi, P., Gasparis, M., Caputo, A.R.
Natural Product Research, 2021, 35(4), pp. 659–663
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article**
Climate change impacts on viticulture in Croatia: Viticultural zoning and future potential 5 Citations
 Gimazić, B., Tedićman Pterjak, M., Pifa, I., ...Šimon, S., Gajder, L.
International Journal of Climatology, 2020, 40(3), pp. 1634–1655
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article**
Assessment of the impacts of climate change on agro-climatic indices in Iran 2 Citations
 Kamyar, A., Yazdangarali, H., Movahedi, S., Morimoto, D.
Theoretical and Applied Climatology, 2020, 142(3–4), pp. 1359–1367
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article • Open access**
Cultivation trials of hop (*Humulus lupulus* L.) in semi-arid environments 5 Citations
 Marceddu, R., Carrubba, A., Sarro, M.
Heliyon, 2020, 6(10), e05134
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article • Open access**
Impacts of global warming on southern California's winegrape climate suitability 2 Citations
 Monteverde, C., De Sales, T.
Advances in Climate Change Research, 2020, 11(3), pp. 279–293
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Article • Open access**
Synergy of experts' and farmers' responses in climate-change adaptation planning in Serbia 3 Citations
 Stričević, R., Srdjević, Z., Lipovac, A., ...Čović, M., Djurđević, N.
Ecological Indicators, 2020, 116, 106481
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents
- Review • Open access**
Polyphenols as possible agents for pancreatic diseases 4 Citations
 Gašić, U., Čirk, I., Pejić, T., ...Badašević, S., Tešić, Ž.
Antioxidants, 2020, 9(6), pp. 1–22, 347
 Show abstract  [KOBSON](#)  [View at Publisher](#)  Related documents

- A new integrated methodology for characterizing and assessing suitable areas for viticulture: A case study in Northwest Spain** 0 Citations
 del Río, S., Álvarez-Esteban, R., Alonso-Redondo, S., Hidalgo, C., Penas, A.
European Journal of Agronomy, 2021, 131, 126391.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article - Open access**
Comparison of physicochemical properties, amino acids, mineral elements, total phenolic compounds, and antioxidant capacity of Cuban fruit and rice wines 0 Citations
 Núñez, L., Serratos, M.P., Godoy, A., ...Delacasa, E., Moyano, L.
Food Science and Nutrition, 2021, 9(7), pp. 3673-3682.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article**
Differences between retort distillation and double distillation in cherry spirits with double-kettle equipment 0 Citations
 Zhang, J., Zhao, X., Qin, W., ...Ma, Z., Sun, Y.
International Journal of Food Engineering, 2021, 17(7), pp. 541-549.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article - Open access**
Agrometeorological conditions and agroclimatic trends for the maize and wheat crops in the balkan region 0 Citations
 Charalampopoulos, I.
Atmosphere, 2021, 12(6), 471.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article - Open access**
Effects of defoliation at fruit set on vine physiology and berry composition in cabernet sauvignon grapevines 0 Citations
 Cataldo, E., Salvi, L., Paoli, F., Fusile, M., Mattioli, G.R.
Plants, 2021, 10(9), 1183.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article**
Discrimination of French wine brandy origin by PTR-MS headspace analysis using ethanol ionization and sensory assessment 0 Citations
 Malfoidet, N., Brunerie, P., Le Quéé, J.-L.
Analytical and Bioanalytical Chemistry, 2021, 413(12), pp. 3349-3363.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Review - Open access**
Future climate change impacts on european viticulture: A review on recent scientific advances 4 Citations
 Droula, F., Charalampopoulos, I.
Atmosphere, 2021, 12(6), 495.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article - Open access**
Early leaf removal increases berry and wine phenolics in cabernet sauvignon grown in eastern serbia 0 Citations
 Stefanovic, D., Nikolic, N., Kostic, L., Todic, S., Nikolic, M.
Agronomy, 2021, 11(2), 238.
 Show abstract  View at Publisher  Related documents
- Article - Open access**
Spatiotemporal estimation of the olive and vine cultivations' growing degree days in the balkans region 4 Citations

Прилог 4. Саопштено минимум 5 радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31 – М34 и М61 – М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.

**Properties of grapevine hybrid '14362' obtained from crossing combination
Red Traminer × Early Muscat**

Zorica Ranković-Vasić, Aleksandar Petrović, Nikolina Lisov, Saša Matijašević, Mirjam
Vujadinović Mandić, Ana Vuković, Sara Muždalo, Dragan Nikolić

University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade, Serbia

Corresponding author: Zorica Ranković-Vasić, zoricarv@agrif.bg.ac.rs

Abstract

The most important method for creating new grapevine varieties is hybridization. Work on the creation of new grape varieties by hybridization has been in progress for a long time on the Faculty of Agriculture University in Belgrade. This paper presents the results obtained from two years research (2017-2018) of important properties of perspective hybrid intended for table and wine production. The properties of studied hybrid were compared to the parental partners Red Traminer and Early Muscat. Data analysis was performed using the statistical software package Statistica, Version 8 (StatSoft, Inc., Tulsa, Oklahoma, USA). The results of the study showed that the hybrid 14362 had a higher grape yield (2.25 kg per vine) than the Red Traminer (1.80 kg per vine), while the Early Muscat had a grape yield of 3.44 kg per vine. The hybrid 14362 had a higher bunch weight (258.0 g) than the Red Traminer (118.6 g), and a smaller bunch weight compared to the Early Muscat (302.0 g). Hybrid 14362 and Red Traminer had approximately the same sugar content (22.6; 22.9%) and total acid content in the must (7.1; 7.2 g/l). Sugar and total acid content were lower in Early Muscat (18.1%; 6.9 g/l). The investigated hybrid 14362 due to its specificity and diversity in relation to parental partners should be further monitored and studied in order to obtain a more detailed analysis of the most important traits.

Key words: grapevine, hybridization, yield, quality

ORGANIZERS



**Faculty of Agriculture
University of Banja Luka**

In cooperation with


Biotechnical Faculty
University of Ljubljana



Faculty of AgriSciences
Mendel University in Brno



Genetic Resources Institute
University of Banja Luka



RebResNet Scientific Network



Faculty of Agriculture
University of Novi Sad



CIHEAM

Mediterranean Agronomic
Institute of Bari



Biotechnical Faculty
University of Montenegro



The Chamber of Agricultural Engineers of the
Republic of Srpska

SUPPORTED BY

Ministry for Scientific and Technological Development, Higher Education and Information Society
of the Republic of Srpska

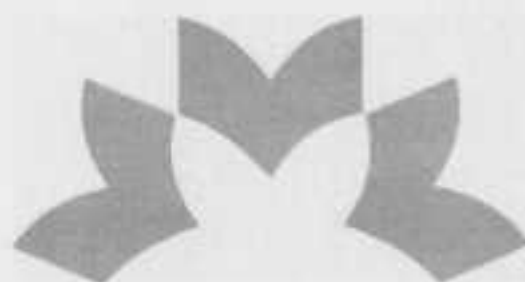
and

Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management of the Republic of Srpska

VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AGRICULTURAL SCIENCES

16-18 May, 2019

Trebinje, Bosnia and Herzegovina



AGRORES

2019

BOOK OF PROCEEDINGS

Banja Luka

2019

THE INFLUENCE OF THE BERRY SIZE ON THE SKIN ANTHOCYANINS CONTENT OF SOME BLACK WINE VARIETIES

MATJAŠEVIĆ S.^{1A}, POPOVIĆ T.², GLIŠIĆ M.¹, ISAJLOVIĆ S.¹, RANKOVIĆ-VASIĆ Z.¹, PRŽIĆ Z.¹, NIKOLIĆ D.¹, ČIRKOVIĆ D.²

¹Belgrade University, Faculty of Agriculture, Department for horticulture, Belgrade, Serbia;

^{1A} corresponding author e-mail: msam@agrif.bg.ac.rs

²College Of Agriculture and Food technology, Prokuplje, Serbia;

³University of Montenegro, Faculty of Biotechnology, Podgorica, Montenegro;

ABSTRACT

The influence of the berry size on the skin anthocyanins content of the black wine grape varieties Cabernet sauvignon (clone 169), Merlot (clone 348) and Pinot noir (clone 115) was studied. Research was conducted in vineyard of Experimental estate "Radmilovac" and in the laboratory of Faculty of Agriculture, University of Belgrade. The aim of the research was the determination of an anthocyanin of malvidin-3-glucoside on the berry skin. For all three varieties, berries were separated into three categories: small, medium and large. Based on the results, the goal was to compare the berry skin anthocyanin content of different sizes of berries. Determination of fertility coefficients, yield indicators, analysis of the composition and structure of clusters and berries and the content of sugars and total acids were performed regularly. The obtained results on the content anthocyanin of malvidin-3-glucoside were expressed in mg/g skin fresh weight. Varieties Cabernet sauvignon and Pinot noir had an expected result, meaning that the highest anthocyanin content was recorded in the smallest berries (diameter < 7.5 mm). For the Merlot variety, the highest anthocyanin content was observed in the medium berries (diameter 7.6 – 10 mm). The lowest anthocyanin content in varieties Cabernet sauvignon and Merlot was obtained in the largest berries (diameter > 10.1 mm), which was the expected result, while in the Pinot noir variety the lowest anthocyanin content was registered in the medium category (diameter 7.6 – 10 mm). Variety Cabernet sauvignon (clone 169) showed the highest anthocyanins content (average 6.871 mg/g fresh skin weigh), followed by Merlot variety, clone 348 (average 4.61 mg/g fresh skin weigh), whereas the lowest anthocyanin content was observed in Pinot noir, clone 115 (average 4.05 mg/g fresh skin weigh).

Keywords: variety, clone, berry, berry skin, anthocyanins.

INTRODUCTION

Irrespective of cultivar characteristics, total polyphenols and their qualitative profiles are influenced by interactions of environmental factors and cultivation techniques, such as irrigation, pruning, canopy management, row orientation, etc. (Poni et al., 2006; Chorti et

al., 2010.). Furthermore, these factors may also affect berry size and modify proportions of skin, flesh and seed in the grapevine berry. The influence of berry size on grape composition and hence on the quality of red wine is the subject of much debate. Authors have shown the relationship between berry weight and the

CHEMICAL EVALUATION OF AUTOCHTHONOUS VARIETY 'PROKUPAC' RED WINE WITH THE ADDITION OF SELECTED AROMATIC HERBS

LAKIČEVIĆ, S.,¹ POPOVIĆ, T.,² MATIJAŠEVIĆ, S.,³ ČIRKOVIĆ, B.,⁴ LAZIĆ, M.,⁵
POPOVIĆ-DORĐEVIĆ, J.^{3A}

¹College of Agriculture and Food Technology, Prokuplje, Serbia

²University of Montenegro, Faculty of Biotechnology, Podgorica, Montenegro;

³Belgrade University, Faculty of Agriculture, Department for horticulture, Belgrade, Serbia;

^{3A} Corresponding authors: e-mail: jelena.djordjevic@gmail.com

⁴University of Prishtina, Faculty of Agriculture, Lešak, Serbia

⁵University of Niš, Faculty of Technology, Leskovac, Serbia

ABSTRACT

The quality parameters and chemical composition (total phenolics, total flavonoids and total anthocyanins) of the red wine obtained from the autochthonous variety 'Prokupac' (*Vitis vinifera* L.) with the addition of the selected aromatic herbs (*Pimpinella anisum* L., *Cinnamomum zeylanicum*, *Artemisia absinthium* and *Glycyrrhiza glabra*) were examined in two consecutive vintages (2013-2014). The differences in contents of total extract, reducing sugars and ash between the studied samples were observed, but with no statistical significance between both examined years and analyzed wines. 'Prokupac' red wines with the addition of aromatic herbs stood out with significantly higher contents of total phenolics (371.4-594.3 mg GAE L⁻¹) and total flavonoids (136.2-243.2 mg CTE L⁻¹) while lower total anthocyanins content was noticed, when compared to 'Prokupac' red wine used as control ($p < 0.05$). The unfavourable weather conditions in the vintages 2013 and 2014, reflected notably on the quality of the obtained wine. To analyze the correlations between wine quality parameters and the similarity of individual wine samples, Principal Component Analysis (PCA) was used.

Keywords: wine quality, chemical composition, cinnamon, polyphenols, PCA

INTRODUCTION

Vitis vinifera L. is one of the oldest agricultural cultures. It encompasses a large number of varieties of different use. Only a few hundred varieties are used for commercial wine production (Pelsy et al., 2010). Wine represents a complex mixture of natural organic compounds belonging to different structural classes that synergistically affect the quality of the wine. Wine quality attributes depend on many factors including grape composition, grape variety, soil and microclimatic conditions, viticultural practices and applied winemaking techniques (Popović-Djordjević et al.,

2017). Due to its rich history and tradition it has been the subject of diverse studies. The 'Prokupac' autochthonous variety comes from the Toplica vineyard (Republic of Serbia). It is adaptable to the climatic conditions of the Republic of Serbia and is grown on significant winegrowing surfaces (Žunić and Garić, 2010).

Wines made from grapes are one of the most important sources of phenolic compounds. Besides being responsible for particular roles in plants in terms of protection against biotic and abiotic environmental stress, these compounds are effective antioxidants as they may help in preventing various degenerative

Implementation of climate change science in viticulture sustainable development planning in Serbia

Ana Vukovic¹, Mirjam Vujadinovic², Mirjana Rumić¹, Zorica Rankovic-Vasic¹, Zoran Prizic¹, Zoran Benfic¹, Sasa Matijasevic¹, Dragan Vujovic¹, Slavica Todic¹, Nebojsa Matkovic¹, Branislava Siveev¹, Dragoljub Zanic¹, Ljubomir Zivotic¹ and Darko Jakac²

¹Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia

²Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management, Nemanjina 22-26, 11000 Belgrade, Serbia

Abstract. Growing interest in Serbia in adaptation of viticulture to climate change emerged from a recorded positive impact of summer increased drought on domestic wine quality. Another motivation is that viticulture has been recognized as one of the fastest developing agricultural sectors in Serbia and, to contain its growing potential, it is crucial to provide basis for its future sustainable development. Prioritization and implementation of adaptation measures in practice require reliable assessment of climate projections. For climate change impact assessment is used high resolution multi-model ensemble of nine regional climate models simulations, bias corrected, with two most probable future scenarios of GHG emissions RCP4.5 and RCP8.5, for the period 2016-2100. Analysis has been done for the near future, mid-century and end of the century periods. The periods are defined according to the IPCC 5th Assessment Report, which enables comparison of climate change impacts with a wider region, and preferably motivate future international collaboration and knowledge exchange.

1 Introduction

After viticulture has been recognized as one of the fastest developing agricultural sectors in Serbia and probably the only one with positive response to climate change trends over this region, local experts in collaboration with relevant governmental institutions continue to implement latest climate change knowledge in decision-making and promote climate change information among the producers. Increased summer drought [1] had good wine quality response, especially during the years 2012 and 2017, which were critical for other agricultural sectors and caused significant reduction in crop production. Flowering, veraison and harvest advanced significantly [2] because of the change in thermal conditions. Future climate change analysis showed that this trend will continue and accelerate [3], and varieties that are growing in lower altitudes will be under the stress from extreme temperature and late spring frost, which signals the need for advance planning of vineyard displacements and change of selection of varieties in present grape growing areas.

Study presented in this paper is continuation of several studies related to climate change impact on viticulture in Serbia, all using regional climate models results (RCMs) and showing similar signals of climate

change relevant to viticulture. The models resolution and complexity of the analysis increased [4-8, 7]. The latest study involved RCP8.5 scenario [9] and analysis of results obtained with one RCM, Non-Hydrostatic Multiscale Model on the B grid (NMMB) on a very high horizontal resolution of about 8 km, with applied bias correction of the results, which is of crucial importance in this application of data [3].

Viticultural zoning performed in Serbia, officially entered into force in 2014 [10], showed diversity in terroir characteristics among wine-growing regions and districts. This, combined with the fact that majority of producers have relatively small scale wine-growing farms, shows necessity for high resolution approach and reliable analysis, since their incomes are highly vulnerable to weather conditions. The latest research on climate change and its impacts on viticulture development and planning, presented in this paper, is implemented according to IPCC 5th Assessment Report (AR5 [9]), using two scenarios, RCP4.5 as lower end and RCP8.5 as higher end scenario, splitting the future period, according to the planning strategy, into three periods: near future, mid-century and end of century. In order to have most reliable results as possible, high-resolution multi-model ensemble approach has been used. Changes of selected climate and bioclimatic indices, which describe climate characteristics relevant for wine-growing regions and

Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series

[HOME](#) [ABOUT](#) [LOGIN](#) [REGISTER](#) [SEARCH](#) [CURRENT](#) [ARCHIVE](#)

OPEN JOURNAL
SYSTEMS

[HOME](#) > [ARCHIVES](#) > Vol 48, No 1 (2018)

[JOURNAL INFO](#)

Vol 48, No 1 (2018)

USER

Annals of the University of Craiova - Agriculture,
Montanology, Cadastre Series, Vol. 48/1/ 2018

Username

Password

Remember me

[TABLE OF CONTENTS](#)

NOTIFICATIONS

- [View](#)
- [Subscribe](#)

**JOURNAL
CONTENT**

Search

Search Scope

All

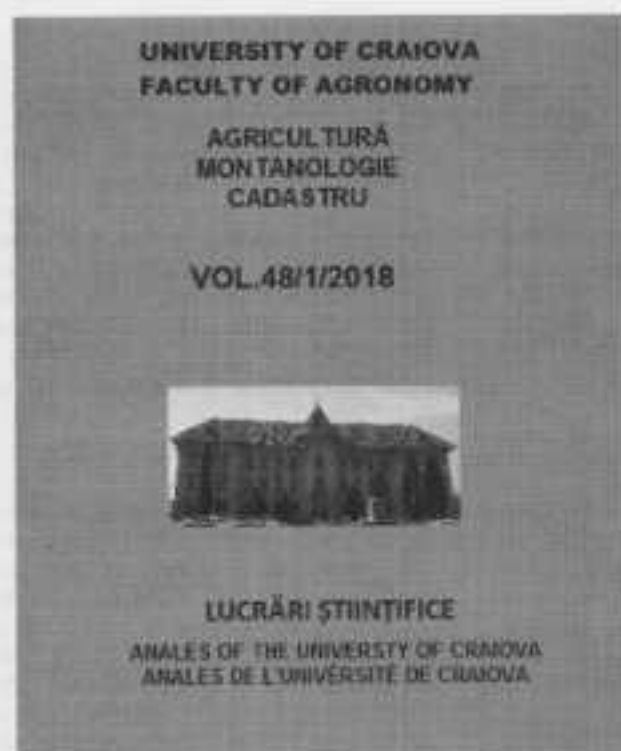
Browse

- [By Issue](#)
- [By Author](#)
- [By Title](#)
- [Other Journals](#)

FONT SIZE

INFORMATION

- [For Readers](#)
- [For Authors](#)
- [For Librarians](#)



ISSN: 1044-8217

STRUCTURE AND REPRESENTATION OF AROMATIC COMPOUNDS OF GRAPE BRANDY PRODUCED FROM MUSCAT TABLE GRAPEVINE (*VITIS VINIFERA L.*) CULTIVARS

SAŠA MATIJAŠEVIĆ¹, ZORAN BEŠLIĆ¹, ZORAN PRŽIĆ¹, ALEKSANDAR PETROVIĆ¹, ZORICA RANKOVIĆ-VASIĆ¹, BRATISLAV ČIRKOVIĆ², DRAGOSLAV IVANIŠEVIĆ³, DUŠICA ČIRKOVIĆ⁴, MERSIJA DELIĆ⁵

¹Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Serbia

²Faculty of Agriculture, University of Pristina-Kosovska Mitrovica, Serbia

³Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Serbia

⁴College of Agriculture and Food technology, Prokuplje, Serbia

⁵Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

ABSTRACT

A combined gas chromatographic-mass spectrometric (GC/MS) method was used in this study to detect volatile components of eight samples of grape brandy produced from Muscat table grapevine (*Vitis vinifera L.*) cultivars. The gas chromatographic-mass spectrometric analysis of the extracts resulted in the identification of 155 components including

64 esters, 35 terpenes, 17 acids, 8 alcohols, 3 aldehydes, 8 ketones, 14 hydrocarbons (alkanes, alkenes and alkenols), 5 acetals and 1 heptanoic acid anhydride. Ethyl esters of C₅ – C₁₈ fatty acids and terpenic compounds were considerably more abundant in all grape brandy samples as compared to the other volatile compounds identified.

Key words: grape brandy, aroma, GC/MS, ethyl esters, terpenes, higher alcohols

INTRODUCTION

Grape brandy is obtained through fermentation and distillation of the whole non-strained mash of noble grape *Vitis vinifera L.* cultivars. A beverage similar but not identical to grape brandy, the so-called Pisco (obtained by distillation of wine), is produced in some countries of South America (Chile, Peru and Argentina) as well as in Italy where it is marketed under the name Eauvite duvs.

Grape brandy quality is dependent upon a number of factors, most notably cultivar-specific characteristics, grape processing method, alcoholic fermentation and distillation method (Versini et al., 1993, Nikicevic et al.,

2000, Wondra and Berovic, 2001, Radeka et al., 2008). The aromatic potential of different grape cultivars is of particular importance for grape brandy quality. As regards Muscat cultivars, this potential arises from the terpenic content Agosin et al. (2000).

Apart from water and ethanol as the main constituents, grape brandy also contains a number of other components the concentration of which is mostly dependent upon the cultivar i.e. raw materials used and the technology employed (fermentation method, distillation process, etc.).

EFFECT OF BUD LOADS ON MECHANICAL COMPOSITION OF CLUSTER AND CHEMICAL CONTENT OF MUST IN VICTORIA TABLE GRAPE VARIETY (*VITIS VINIFERA L.*)*

Mersija Delić^{1**}, Agan Kojić¹, Fikreta Behmen¹, Pakeza Drkenda¹, Violeta Dimovska², Saša Matijašević³, Zorica Ranković-Vasić³

Original scientific paper

Summary

Crop load is most important factor affecting yield and quality of grapes. Wine pruning highly depends on vigour and fertility of the buds. Two year research was conducted on the newly introduced variety 'Victoria'. The experiment was carried out in private vineyard in Nerezi, Čapljina. We have researched the effect of various crop load on cluster structure and chemical composition of variety 'Victoria' grapes in environmental conditions of south Bosnia and Herzegovina. Four different crop loads were researched (19, 24, 28 and 33 buds per vine). The experiment was conducted on 96 grapevines, in four repetitions (6 vines per repetition). Results show that crop load of 24 buds per vine had greatest cluster weight (599.78 g), berry weight in cluster (587.28 g) and pedicel weight (12.5 g). Average sugar content of juice was slightly higher in crop load of 19 and 24 buds per vine (14 %) in comparison to other pruning systems. Highest average acid content (4.06 g) was measured in grapes from vine left with 28 buds per vine.

Key words: 'Victoria' variety, pruning, cluster structure, chemical compositions of grape juice

INTRODUCTION

Table grapes are grapes which by their appearance, organoleptic properties, time of ripening and market value are more suitable for consumption while they are fresh as opposed to grapes grown for wine production (Cosmo, as cited by Kamnečki, 1969). Table grape variety Victoria is a result of crossing between the varieties Cardinal and Afus – Ali. It is created by Leopodatu Victoria and Coridei Gheorghe at the Romanian Institute of Horticultural Research. With trellising (wire and rebar) it can easily reach a yield of 20 t/ha (www.mih.hr/vino_product.asp, May 2010).

*Rad prezentiran na 25. Međunarodnom naučno-stručnom kongresu poljoprivrede i prehrambene industrije/ 25th International Scientific-Expert Congress on Agriculture and Food Industry, 25-27 September 2014, Izmir, Turkey

¹ University of Sarajevo, Faculty of Agriculture and Food Sciences, Department of Plant Production, Bosnia and Herzegovina

² Goce Delčev University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Production, Republic of Macedonia

³ University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Department of Plant Production, Serbia

**Corresponding author: mersija.delic@gmail.com, m.delic@ppf.unsa.ba

UDK 63/66 (058)0808.1/2

BH ISSN 0033-8583

RADOVI
POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENOG FAKULTETA
UNIVERZITETA U SARAJEVU



WORKS
OF THE FACULTY OF AGRICULTURE
AND FOOD SCIENCES
UNIVERSITY OF SARAJEVO

Godina
Volume

LXII

Broj
No.

67/1

Sarajevo, 2017.

REACTION OF TABLE GRAPE VARIETIES TO LOW WINTER TEMPERATURES

Saša Matijašević¹, Zoran Bešlić¹, Zoran Pržić¹, Dragoljub Žunić¹, Slavica Todić¹, Nebojša Marković¹, Zorica Ranković-Vasić¹, Bratislav Ćirković², Vera Vukosavljević³, Dušica Ćirković⁴, Mersija Delić⁵

¹ Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Nemanjina 6, 11080 Zemun, Serbia

² Faculty of Agriculture, University of Priština, Jelene Anđuške bb, 38228 Zubin potok

³ Faculty of Agronomy, University of Kragujevac, Cara Dušana 34, 32000 Čačak

⁴ College of Agriculture and Food technology, Ćirila i Metodija 1, 18400 Prokuplje

⁵ Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

Key words : resistance, table varieties, winter temperatures

ABSTRACT

The aim of this study was to investigate the resistance of winter buds to low winter temperatures on eight table varieties of different ripening time. The study was conducted during vine dormancy at three testing dates during winter i.e. over the last ten days of the three winter months of December, January and February. At the first, second and third dates, the air temperature in the freezing chamber was reduced to -15 °C, -20 °C, and -10 °C, respectively. The analysis of the average values for the study period shows that Muscat Hamburg and Smederevo Muscat had the lowest and highest average percentage of completely frozen buds (48.97% and 58.84%, respectively). The average values for partly frozen buds ranged from 29.17 % in Afuz-Ali to 33.11 % in Muscat Hamburg. The evaluation of the data on unfrozen buds suggests that the average values were within the range of 11.15 % (Smederevo Muscat) to 17.91 % (Muscat Hamburg).

INTRODUCTION

In vine-growing areas having a continental and temperate continental climate, table grape varieties often suffer substantial damage from exposure to low temperatures. At some sites, this abiotic factor generally poses a risk to grape production. The results of many studies show higher susceptibility of table varieties to low temperatures as compared to wine varieties (Korać 1989, Žunić et al. 1998, Todić 2000).

The degree of winter cold hardiness is governed by both the underlying genetic background and cultivation conditions. Moreover, no clear estimate of cold hardiness can be provided, due to its dependence upon a range of variable biotic and abiotic factors. Therefore, the evaluation of cold hardiness is restricted to the assessment of relative cold hardiness and determination of differences between individual varieties. Typically, cold hardiness begins to increase in late summer or early autumn, well in advance of low temperatures. Differences in winter cold hardiness can be associated with tissue maturity and bud position (Wolpert et al. 1985).

Cold-hardy varieties have the ability to store sufficient amounts of natural antifreeze carbohydrates and proteins in their trunk and shoots during autumn, also exhibiting a severe tissue moisture decline during a short photosynthetic period in cold weather immediately before the onset of winter (Meiering et al. 1980).

Proebating et al. (1980) studied seasonal changes in bud cold hardiness in three varieties, including Concord (*Vitis labrusca*), White Riesling (Rhine Riesling) and Cabernet Sauvignon. A constant temperature of -26 °C for Concord and -23 °C for White Riesling and Cabernet Sauvignon induced freezing in 50% of grapevine buds. The authors observed that Concord grapevines began to lose the ability to adapt to freezing

EFFECT OF BACTERIAL FERTILIZER ON GROWTH, YIELD AND GRAPE QUALITY OF POTTED CABERNET SAUVIGNON (VITIS VINIFERA L.)

ZORAN BEŠLIĆ^{1*}, ZORAN PRŽIĆ¹, SAŠA MATIJAŠEVIĆ¹, SLAVICA TODIĆ¹,
NEBOJŠA MARKOVIĆ¹, MARIJANA PEŠAKOVIĆ²

¹FACULTY OF AGRICULTURE, UNIVERSITY OF BELGRADE, SERBIA

²FRUIT RESEARCH INSTITUTE, ČAČAK, SERBIA

*e-mail: zbeslic@agrif.bg.ac.rs

Key words: bacterial fertilizer, vigour, yield, grape structure, must quality.

ABSTRACT

In these studies, one commercial bacterial fertilizer - BactoFil B10 was used during the first and second growing seasons of the potted vines. The influence of the fertilization was investigated on the vine growth – total leaf area, shoot diameter, dormant pruning weight and fresh root weight. The most expressed effect of Bactofil application was in the first vegetation with increases of the total leaf area of 9%, shoot length of 6% and shoot pruning weight of 14.6%, in comparison to the control. At the end of the second vegetation, plants were removed from the pots and the fresh root weight was measured. It was found that applied treatment was not influenced on the variations of the average root weight. The first grapes were obtained in the second vegetation, and treatment with BactoFil was not influenced on the differences in the yield, grape and berry weight. Also, treatment was not influenced on the must quality which was expressed over the dry matter content and total acid content.

INTRODUCTION

The established practice in conventional viticulture production in Serbia involves the use of mineral fertilizers whose long-term utilization, together with the use of pesticides and the inappropriate mechanization, leads to disturbance of soil properties, the accumulation of toxic compounds in soil and plant tissues. By introducing the practice of bio fertilization, especially with the use of bacteria, the biological properties of the soil are improved by significantly increasing the types and number of useful rhizosphere bacteria that positively affect the structure and fertility of the soil, the accessibility of nutrients, especially N, P and K, and the synthesis of other stimulating compounds. The direct influence of rhizospheric bacteria on the vine is reflected as the increase in the content of readily available macro and micro nutrients in the rhizosphere, the synthesis of hormones and other stimulating compounds. The increased availability of accessible N in the rhizosphere is due to the activity of symbiotic and non-symbiotic azotofixators (*Rhizobium*, *Azospirillum*, *Azotobacter*, etc.). The translation of bound and insoluble P and K into forms directly accessible to the plant takes place thanks to the bacteria of the species *Bacillus*, *Pseudomonas*, *Aspergillus* and others. Further, the synthesis of siderophores, molecules containing easily accessible Fe, is significant in preventing of the chlorosis on carbonate soils. In translating the insoluble Fe⁺³ into easily accessible molecules - siderophores, the bacteria of genera *Aeromonas*, *Azotobacter*, *Bacillus*, *Pseudomonas*, *Rhizobium* and others play a major role. The special significance of rhizospheric bacteria is in the ability to synthesize phytohormones such as auxins, cytokinins, gibberellins and ethylenes that have a positive effect on the growth of the organs, branching and extending of the root, shoots, and growth of berries. The ability of the phytohormone synthesis is distinguished by 80% of the rhizosphere bacteria (Vessey, 2003). In addition to direct, no less significance has the indirect effect of rhizosphere bacteria on the vine. This influence is based on the synthesis of various compounds that promote the resistance of plants to unfavorable

**UNIVERSITY OF CRAIOVA
FACULTY OF AGRONOMY**



SCIENTIFIC INTERNATIONAL CONFERENCES

**The 13th ANNUAL MEETING
"DURABLE AGRICULTURE – AGRICULTURE OF THE FUTURE"**

PARTICULAR FOCUS OF THE CONFERENCE

**"ADVANCED METHODS FOR A SUSTAINABLE
AGRICULTURE, SILVICULTURE AND FOOD SCIENCE"**

VOL. XLVII/1/2017

**ISSN 1841-8317
ISSN CD-ROM 2066-950X**

09th-10th NOVEMBER 2017

**CRAIOVA
ROMANIA**

Faculty of Agriculture and Food Sciences
University of Sarajevo
Bosnia and Herzegovina



Faculty of Agriculture
Ege University
Republic of Turkey



In partnership with
The ICA Regional Network for Central and South Eastern Europe



**28TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT
CONFERENCE OF AGRICULTURE AND
FOOD INDUSTRY**

Book of Abstracts

Sarajevo
September 27–29, 2017

EVALUATION OF PROMISING GRAPEVINE HYBRIDS FROM CROSSING COMBINATION Muscat Hamburg x Seedling 108

Ranković-Vasić Z., Sivčev B., Matijašević S., Nikolić D.

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

Summary

The important production traits of two promising grapevine hybrids (19293 and 19295) intended for fresh consumption were investigated in this paper. The investigated hybrids were obtained from crossing combination Muscat Hamburg x Seedling 108. Both hybrids have a very pronounced dark skin color and characteristic flavor. All features of hybrids were compared with the standard cultivar (Muscat Hamburg). At the selected hybrids and standard cultivar the ripening time, grape yield per vine, bunch characteristics (bunch weight, bunch length, bunch width, and number of berries in the bunch), the properties of the berries (berry weight, berry length and berry width), as well as the traits of grape quality (sugar and total acids content in the must, and anthocyanins content in berry skin) were studied. The obtained data were processed by the Analysis of Variance (ANOVA), and the individual testing of differences between each hybrids and standard cultivar was performed using Dunnett's test for significance levels of $P < 0.05$ and $P < 0.01$. It was found that the hybrid 19293 ripens earlier (16.09.), and the hybrid 19295 later (22.09.) compared to the standard cultivar whose ripening time was 18.09. Hybrid 19293 showed a higher grape yield per vine (5.5 kg) as compared to the standard cultivar (4.24 kg). Analysis of Variance showed that for bunch weight, bunch length, number of berries in the bunch, berry weight, berry length and berry width significant differences between the tested hybrids and the standard cultivar were determined. Both hybrids were manifested a lower sugar content, but a higher total acids content in the must than Muscat Hamburg cultivar. The high content of anthocyanins in the berry skin showed a hybrid 19293 (1.42 mg), in which the established values for that feature were more from hybrid of 19295 (0.90 mg) and from Muscat Hamburg cultivar (0.51 mg). The tested hybrids showed satisfactory results in relationship to the standard cultivar so they are recommended for recognition as a new cultivars and further breeding work.

Key words: grapevine, hybrid, breeding, grape quality.



УНИВЕРЗИТЕТ „БИЈЕЉИНА“ БИЈЕЉИНА

Универзитет „Бијељина“ бр. 60 – Дитровица, Београд, 019 250 120, 251 198
ДП: 11061501234999888 Рашићки пут бр. 5 Маг.бр. 110002003111, 440710300007, Дифер. >85.47
www.unibj.ac.ba, info@unibj.ac.ba

Број: 01-2847-1/19
Дата: 13.06.2019

**ПРОФ. ДР САША МАТИЈАШЕВИЋ,
„ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, УНИВЕРЗИТЕТ БЕОГРАД“

ПРЕДМЕТ: П о з и в за учешће на Научној конференцији

Као овлашћено лице ове високошколске установе позивам Вас да одржите предавање по позиву на Другој научној конференцији са међународним учешћем, која ће се одржати 27. и 28. септембра 2019.године на Универзитету Бијељина, Република Српска, БиХ.

Научну конференцију организују Пољопривредни факултет Универзитета „Бијељина“, на тему: „Село и пољопривреда“

У Бијељини,





УНИВЕРЗИТЕТ „БИЈЕЉИНА“ БИЈЕЉИНА

Бијељина, Павловацки пут 66 – Дворана, Контакт: 055 259-150, 253-101
ЖР: 1610250028400014, Raiffeisen Bank, Mat. бр. 11096283, ЈИП: 4403186380002.
Шифра з. 65-42; www.abn.rs.ba; info@abn.rs.ba

СЕЛО И ПОЉОПРИВРЕДА

**ЗБОРНИК РАДОВА
НАУЧНИ СКУП
са међународним учешћем**

Бијељина, 2019.

УТИЦАЈ ПРОИЗВОДНО ТЕХНОЛОШКИХ ОСОБИНА МУСКАТНИХ СТОНИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ (*Vitis Vinifera L.*) НА САСТАВ И КВАЛИТЕТ РАКИЈЕ ЛОЗОВАЧЕ

Саша Матијашевић¹

Апстракт

Циљ овог рада био је да се испита утицај сорте на састав и квалитет ракије лозоваче добијене од мускатних стоних сорти Демир капија, Рани мускат (Early muscat), Радмиловачки мускат, Банатски мускат, Мускат хамбург, Смедеревски мускат, Мускат Италија и Афуз-али.

Једна од најважнијих особина при избору сорти за гајење је њихова продуктивност и квалитет грозђа. Добијени резултати о просечном приносу грозђа по чокоту, показују да је најмању вредност овог параметра имала сорта Демир капија (4,23 кг), док је највећи просечан принос грозђа по чокоту забележен код сорте Афуз – али (6,54 кг). Садржај шећера у току трогодишњег периода испитивања, посматрано код свих сорти варирао је од 13,00 % до 24,70 %. Најмањи садржај шећера у грозђаном соку забележен је код сорте Мускат италија (15,83 %) а највећи код сорте Мускат хамбург (21,76 %). Ракије лозоваче произведене од преврелог кљука грозђа наведених сорти у погледу садржаја метил алкохола као и укупних испарљивих састојака, задовољавају прописане норме предвиђене правилником о квалитету алкохолних пића. Лозоваче од сорти Демир капија и Мускат хамбург знатно су се разликовале по хемијском саставу у односу на ракије лозоваче добијене од осталих сорти.

Кључне речи : *сорта, лозовача, метанол, виши алкохоли, естри.*

Увод

Лозовача, односно лозова ракија, све до 1984. године искључиво се производила у бившој Југославији, ферментацијом и дестилацијом целог, нецеђеног кљука племените сорте винове лозе *Vitis vinifera L.*, (Пауновић и Никићевић, 1988). Слично, али не и исто пиће под називом „писко“ (настало од винског дестилата) производи се у неким земљама Јужне Америке (Чиле, Перу и Аргентина), као и у Италији, где се продаје под именом *Caquavite d'uva*.

Квалитет лозоваче зависи од низа фактора међу којима најзначајније место припада сортним карактеристикама грозђа, затим начину прераде

¹ Саша Матијашевић, др, ванредни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Немањина 6, 11080 Земун, Србија, E-mail: sasam@agrif.bg.ac.rs



УНИВЕРЗИТЕТ „БИЈЕЉИНА“ БИЈЕЉИНА

Бијељина, Палеолова бр.66 - Дворана - телефакс: 055/350-150; 351-101
ЖР: 1610250025490014 Рађањски беока/Мат.бр.11066283, ЈИБ: 44031860380002, Шифра д.85.42
www.uibn.ba; info@uibn.ba

Број: 01-35/21

Дана: 30.12.2021. године

На лични захтев др Саше Матијашевића, а сходно Статуту Универзитета Бијељина, издаје се:

ПОТВРДА

Да је др Саша Матијашевић одржао предавање по позиву на тему: „Утицај производно-технолошких особина мускатних стоних сорти винове лозе (*Vitis vinifera* L.) на састав и квалитет ракије лозоваче“ у оквиру Друге научне конференције са међународним учешћем „Село и пољопривреда“, коју је организовао Пољопривредни Факултет Универзитета „Бијељина“, и која је одржана 27.09. и 28.09.2019.године.

Потврда се издаје у сврху доказивања научних компетенција именованог, те се у друге намене не може користити

У Бијељини,

Директор
Проф. др Боро Крстић



Technological Characteristics of the Vranac and Cabernet Sauvignon Grapevine Varieties in the Conditions of the Trebinje Vineyards

Tijana Banjanin¹, Zorica Ranković-Vasić², Saša Matijašević²

¹University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, BiH

²University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia

Abstract

The aim of this paper is to present technological characteristics of the Vranac and Cabernet Sauvignon grapevine varieties in the conditions of the Trebinje vineyards during the vegetation in 2016 and 2017. Researching technological characteristics includes mechanical compounds of grapes and berries as well as the quality of grapes and berries (sugar, total acid content in the must and pH). Bunch weight, the number of berries on a bunch, the weight of 100 berries, the weight of 100 berries flesh, the weight of berries skin as well as the weight of 100 berries seeds were higher for both varieties in 2017. The bunch weight of Vranac was higher in 2016, and for Cabernet Sauvignon in 2017. Sugar content and acid content were higher in the must of the Vranac variety in 2016, while its pH value did not vary. The sugar content of the Cabernet Sauvignon variety was the same in both examined years, the content of acids was higher in 2016, while the pH value was higher in 2017.

Key words: technological characteristics, grape, Trebinje vineyards, Vranac, Cabernet Sauvignon

THE EFFECT OF PRUNING ON FRUITING CAPACITY OF MUSCAT BLEU TABLE GRAPE VARIETY IN THE HERZEGOVINA CONDITIONS

Mersija Delić¹, Fikreta Behmen¹, Semira Sefo², Saša Matijašević³, Saud Hamidović¹

Original scientific paper

Summary

The study of the effect of various types of pruning on fruiting of Muscat Bleu grape variety in the conditions of Herzegovina lasted for three years. Three pruning variants (28, 32 and 40 buds/vine) were applied in four repetitions. The yield of grapes per vine and the number of clusters per vine was the highest in 2011 year (10.30 kg and 45.98). The yield of grapes per vine (7.59 kg) was the smallest in 2012, and the number of grapes per vine in 2013 (25.93). The total number of productive canes per vine was the highest in 2012 (26.62), and the lowest in 2013 year (total number of productive canes per vine 22.65, number of productive canes per vine 22.47). Pruning variant III had the highest levels of these parameters in all three experimental years, and variant I the lowest.

Key words: *Muscat Bleu, table grapevine, pruning, yield.*

INTRODUCTION

Table grapes are primarily intended for fresh consumption due to their sensory and commercial characteristics (OIV – 2014). Table grapes represent one of the most important crops in the world, and special attention is paid to improving the fruit yield and quality (Bruhn *et al.*, 1991).

The Muscat Bleu grape variety, as an interspecies hybrid, was created in Switzerland in 1930, on Lake Geneva, with winegrower Charles Garnier. It was created by crossing *Garnier 15/6 x Seyve Villards 20-347*, which are also interspecies hybrids. Initially, it was used as a wine variety. However, it is now used as a table variety as well. It is very popular because of its high resistance to diseases and pests, so it can be grown in organic grape production (Häseli *et al.*, 2008). It is suitable for high altitudes. In addition to Switzerland, it is grown in Belgium, Germany, and other northern countries.

Muscat Bleu is a table variety with seeds. It has a characteristic muscat flavor, a firm skin that protects it from wasps but causes no problem in consumption. Taste is slightly aromatic, with medium to high sugar content and low total acid content. It

¹ University of Sarajevo, Faculty of Agriculture and Food Sciences, Department of Plant Production, Bosnia and Herzegovina

² University "Đurađ Bošić" of Mostar, Agronomical Faculty, Bosnia and Herzegovina

³ University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia

Corresponding author: m.dolic@ppf.unsa.ba

UDK 63/66 (058)0808.1/2

BH ISSN 0033-8583

RADOVI

POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENOG FAKULTETA
UNIVERZITETA U SARAJEVU



WORKS

OF THE FACULTY OF AGRICULTURE
AND FOOD SCIENCES
UNIVERSITY OF SARAJEVO

Godina
Volume

LXV

Broj
No.

70

Sarajevo, 2020.

Прилог 5. Уџбеник за ужу област за коју се бира.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Одбор за издавачку делатност
Број: 36/VI-2/1
Дана 21.12.2021. године
Београд - Земун

На основу члана 31, став 1, тачка 1. Правилника о издавачкој делатности и настаним и научним публикацијама, Одбор за издавачку делатност на седници одржаној дана 21.12.2021. године, доноси:

О Д Л У К У

I ОДОБРАВА СЕ издавање наставне публикације под насловом ПОСЕБНО ВИНОГРАДАРСТВО, прво издање, чији је аутор др Саша Матијасевић, званични професор.

II Наставна публикација из тачке I ове одлуке, категорише се као уџбеник.

III Издавач је: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет.

Главна и одговорна уредница је доц. др Тамара Пауновић.

Рецензенти су:

- др Драгољуб Жузић, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет у Београду и

- др Братислав Ђирковић, редовни професор, Универзитет у Приштини - Пољопривредни факултет.

Трошкове издавања и штампе не сноси Факултет.

Тираж је 500 примерака.

Математи број је: ISBN-978-86-7834-388-9

IV Ова одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

У складу са припелим предлогом Већа катедре за виноградарство и Наставно-научног већа Института за хортикултуру, по разматрању, донета је одлука којом се одобрава издавање наставне публикације из тачке I ове одлуке и њена категоризација, као и тираж.

Сходно изнетом одлучено је као у диспозитиву ове одлуке.



Председница
Одбора за издавачку делатност

Tamara Paunovic
др Тамара Пауновић, доценткиња

Дистрибуција: Аутору, архиву.



UNIVERZITET U BEOGRADU
POLJOPRIVREDNI FAKULTET

POSEBNO VINOGRADARSTVO

Autor:

Prof. dr Saša Matijašević

Recenzenti:

dr. Dragoljub Žanić, redovni profesor u penziji
Univerzitet u Beogradu - Poljoprivredni fakultet
dr. Bratislav Ćirković, redovni profesor
Univerzitet u Prištini - Poljoprivredni fakultet
Kosovska Mitrovica - Lešak

Izdavač: Univerzitet u Beogradu - Poljoprivredni fakultet

Za izdavača: Prof. dr Dušan Živković

Glavni i odgovorni urednik: Doc. dr Tamara Pašnović

Tehnički urednik: Strahinja Ajčić

Štampa: Zefir 100, Sendešićeva 48, Vojvođa

Izdanje: Prvo

Tiraž: 500 primeraka

ISBN - 978-86-7834-388-9

Odlukom Odbora za izdavačku delatnost Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Beogradu od 21.12.2021. godine, br. 36/VII-2/1, odobreno je izdavanje i štampanje udžbenika POSEBNO VINOGRADARSTVO.

Zabranjeno preštampavanje i fotokopiranje. Sva prava zadržava izdavač.

СР - Каталогизација у публикацији - Народна библиотека Србије,
Београд

634.8(075.8)

МАТИЈАШЕВИЋ, Саша, 1967-

Posebna vinogradarstvo / Saša Matijašević. - 1. izd. - Beograd :
Univerzitet, Poljoprivredni fakultet, 2021 (Valjevo : Zefir). - 536 str. :
ilustr. ; 28 cm

Tiraž 500. - Bibliografija uz svako poglavlje.

ISBN 978-86-7834-388-9

а) Виноградарство

COBISS.SR-ID 54758665

Прилог 6. Ментор за одбрану дипломских или завршних радова на академским мастер, специјалистичким и докторским студијама. Испуњеност услова за ментора докторских дисертација.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/18-4.1.
Датум: 22.07.2020. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 44. Статута Пољопривредног факултета (2018. година), Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 22.07.2020. године, дошло је

ОДЛУКУ

I **ПРИХВАТА СЕ** извештај о позитивној оцени пријаве теме докторске дисертације коју је поднела **АНА ЧОЛОВЕЋ**, мастер и одобрава израда дисертације под насловом: **«УТИЦАЈ ЗАСТИРАЊА ЗЕМЉИШТА ФОЛИЈОМ НА ФЕНОЛНИ САСТАВ И КВАЛИТЕТ ГРОЖЂА И ВИНА СОРТЕ КАБЕРНЕ СОВИЊОН».**

II За ментора се именује др Саша Матијашевић, извршни професор.

III На одлуку о прихватању теме докторске дисертације и одређивању ментора сагласност даје одговарајуће Веће научних области Универзитета у Београду.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН

(Проф. др Душан Јанковић)

Доставити: кандидату, ментору, Институту за хортикултуру, Студентској служби и архиви.



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Адреса: Студентски трг 1, 11000 Београд, Република Србија
Тел.: 011 3207400; Факс: 011 2638818; Е-маил: kabinet@rect.bg.ac.rs

ВЕЋЕ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ
БИОТЕХНИЧКИХ НАУКА

Београд, 10. новембар 2020. године
02-08 Број: 61206-3786/2-20
МЦ

На основу члана 48 став 5 тачка 3 Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 201/18, 207/19 и 213/20) и члана 32 Правилника о докторским студијама на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 191/16, 212/19), а на захтев Пољопривредног факултета, бр. 32/20-6.3. од 28. октобра 2020. године, Веће научних области биотехничких наука, на седници одржаној 10. новембра 2020. године, донело је

О Д Л У К У

ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ на одлуку Наставно-научног већа Пољопривредног факултета о прихватању теме докторске дисертације МИЛИЦЕ ГЛИШИЋ, под називом: „Ампелографска карактеризација и производни потенцијал новостворених стоних сорти винове лозе“ и одређивању проф. др Саше Матијашевића за ментора.

ЗАМЕНИК ПРЕДСЕДНИКА ВЕЋА

проф. др Чедомир Марковић



Доставити:

- Факултету
- архиви Универзитета

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32-20-6.3.
Датум: 28.10.2020. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 51. и 52. Правилника о правилима докторских академских студија и члана 44. Статута Пољопривредног факултета, Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 28.10.2020. године, донело је

ОДЛУКУ

I ПРИХВАТА СЕ тема докторске дисертације коју је поднела **МИЛЦИА ГЛИШИЋ**, мастер и одобрава израда дисертације под насловом: **«АМПЕЛОГРАФСКА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ПРОИЗВОДНИ ПОТЕНЦИЈАЛ НОВОСТВОРЕНИХ СТОНИХ СОРТИ ВИНОВЕ ЛОЗЕ»**.

II За ментора се именује др Саша Матијасевић, завредни професор.

III На одлуку о прихватању теме докторске дисертације и одређивању ментора сагласност даје одговарајуће Веће научних области Универзитета у Београду.

Образложење

Наставно-научно веће факултета разматрало је и усвојило Извештај о позитивној оцени научне заснованости теме докторске дисертације коју је поднела Милциа Глишић, мастер.

Наставно-научно веће факултета је приликом доношења одлуке оцењивало да ли је реч о оригиналној идеји и да ли је тема од значаја за развој науке, примену њених резултата, односно развој научне мисли уопште.

Сходно изнетом одлучено је као у диспозитиву.

**ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН**


(Проф. др Душан Јанковић)

Доставити: кандидату, ментору, Институту за хортикултуру, Студентској служби и архиви.

Табела. 9.5 Ментори

Презиме, средње слово, име		Матијашевић М. Саша	
Звање		доцент	
Ужа научна област		Посебно виноградарство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Пољопривредни факултет - Београд	биотехничке науке
Докторат	2010.	Пољопривредни факултет - Београд	биотехничке науке
Диплома	1995.	Пољопривредни факултет - Београд	биотехничке науке
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р. б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1.			
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току); ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допуних стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
1.	Mirjana Ruml, Ana Vuković, Mirjam Vujadinović, Đurđević, V., Zorica Ranković-Vasić, Atanacković, Z., Branislava Sivčev, Marković, N., Matijašević, S. , Nevena Petrović (2012) : On the use of regional climate models: Implications of climate change for viticulture in Serbia. <i>Agricultural and Forest Meteorology</i> , 158, 53-62.		M21
2.	Duška Ćirković, Saša Matijašević , Nebojša Deletić, Bratislav Ćirković, Uroš Gašić, Milica Sredojević, Zoran Jovanović, Vladan Đurić and Živoslav Tešić (2019). The effect of early and late defoliation on phenolic composition and antioxidant properties of Prokupac variety grape berries (<i>Vitis vinifera</i> L.). <i>MDPI Agronomy</i> , 9, 822, p. 1 – 15; doi: 10.3390/agronomy9120822		M21
3.	Svetlana H. Lukićević, Jelena B. Popović Đorđević, Boris Pejin, Aleksandra S. Đorđević, Saša M. Matijašević , Miodrag L. Lazić (2018). An insight into chemical composition and bioactivity of „Prokupac” red wine. <i>Natural Product Research</i> , p. 1-5 ISSN: 1478-6419 (Print) 1478-6427 (Online). https://doi.org/10.1080/14786419.2018.1516219 , 1-5.		M22
4.	Matijašević, S. , Popović-Đorđević, J., Ristić, R., Ćirković, D., Ćirković, B., and Popović, T. (2019). Volatile aroma compounds of Brandy „Lozovača” produced from Muscat table grapevine cultivars (<i>Vitis vinifera</i> L.). <i>Molecules</i> , 24, 2485, p 1 - 15; doi: 10.3390/molecules24132485.		M22
5.	Kristina Milišić, Branislava Sivčev, Nataša Stajner, Jernej Jakše, Saša Matijašević , Dragan Nikolić, Tatjana Popović and Zorica Ranković-Vasić (2021). Ampelographic and molecular characterisation of grapevine varieties in the gene bank of the experimental vineyard „Radmilovac” – Serbia. <i>Oeno One</i> Vol. 55., No 4, pp 129 – 144. DOI: 10.20870/oeno-one.2021.55.4.4508. IF (2021) = 2,305 https://doi.org/10.20870/oeno-one.2021.55.4.4508		M22
6.	Vera Đ. Vukosavljević, Radmila M. Pajović-Šćepanović, Saša M. Matijašević , Radojka O. Maletić (2016). Fermentation activity of yeast in Pinot noir must. <i>Romanian Biotechnological Letters</i> , Vol. 21, No. 2 : 11337 – 11344.		M23
7.	Nebojša Marković, Zoran Pržić, Vera Rakonjac, Slavica Todić, Zorica Ranković-Vasić, Saša Matijašević , Zoran Bešlić (2017). Ampelographic characterization of <i>Vitis cv „Prokupac”</i> clones by multivariate analysis. <i>Romanian Biotechnological Letters</i> , Vol. 22, No. 5 : 12868 – 12875.		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним:			
Максимална дужина не сме бити већа од 2 странице А4			

Mentor master radova:

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Срђануб Мисирковић, уписаног је на
студијски програм Пољопривредна Савремена и Високопродуктивна
одржане на дан 20.03.2018, под насловом: Утицај величине
Бобнице на садржај аминокиселина у вољеношци
јасике урних бивских сараци»

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 мастер рад и добио је оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

КОМИСИЈА:

1. др Снежана Мисирковић ван. проф., ментор.
2. [Својеручни потпис], члан.
3. [Својеручни потпис], члан.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Милице Петровић, уписаног на
студијски програм Пољопривреда,
одржане на дан 28. 09. 2018., под насловом: Тривална антиоксидантна и молекуларна менаџмент у бродзастому сорису и одрицању биомасе лозе.

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 мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

КОМИСИЈА:

1. Саша Милићковић, ментор,
2. Васиљ, члан,
3. Др. Јелена Милић, члан.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Милана Тешкић, уписаног/е на
студијски програм Пољопривреда,
одржане на дан 28.09.2020 под насловом: "Референтни радови
Андрејиванка Јабланица као класичне функције
серисе Викитрија"

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. Сана Машурковић, ментор,
2. Васиљ, члан,
3. Јован, члан.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Андријана Ковачевић, уписао/се на
студијски програм Пољопривреда,
одржане на дан 30.11.2019, под насловом: «Вискозитет и дубинске
особине серије Стефановић и Милосављевић у јавној
дубинској вентилацији».

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. Саша Милошевић, ментор,
2. [Својеручни потпис], члан,
3. [Својеручни потпис], члан.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Институт за хортикултуру
Број: 2/40
Дана 22.04.2019. године
Београд - Земун

На основу члана 48. Статута Пољопривредног факултета и члана 12. став 2. Правилника о правилима мастер академских студија, Наставно-научно веће Института за хортикултуру, на седници одржаној дана 22.04.2019. године доноси

О Д Л У К У
о одобравању теме мастер рада

I ОДОБРАВА СЕ Студенту Бојани Гачевић, број индекса: ВВ 180085, тема мастер рада и то:

Наслов теме мастер рада:	„Ампелографски опис сорте Манџони бели“
--------------------------	---

II ОДРЕЂУЈЕ СЕ Комисија за одбрану мастер рада:

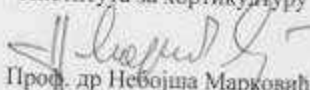
1. др Саша Матијашевић, ванредни професор – ментор

2. др Драгољуб Жунић, редовни професор – члан

III Рок за израду и одбрану мастер рада је годину дана од дана доношења одлуке. Ова одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

У складу са поднетим захтевом, студента из тачке II ове одлуке, одобрена је тема мастер рада и одређена Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада. Сходно изнетом одлучено је као у диспозитиву.

Председник ННВ
Института за хортикултуру

Проф. др Небојина Марковић

Прилог 7. Учешће у комисијама за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/24-3.2.
Датум: 24.02.2021. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 44. Статута Пољопривредног факултета, Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 24.02.2021. године, донело је

ОДЛУКУ

I У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднела **ДУШИЦА ЂИРКОВИЋ, мастер**, под насловом: **«УТИЦАЈ ТЕРМИНА ДЕФОЛИЈАЦИЈЕ И АСИМИЛАЦИОНЕ ПОВРШИНЕ ЗАПЕРАКА НА КВАЛИТЕТ И ФЕНОЛНИ САСТАВ ГРОЖЂА И ВИНА СОРТЕ ВИНОВЕ ЛОЗЕ ПРОКУПАЦ»**, именују се:

1. др Зоран Бешлић, редовни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
2. др Саша Матијашевић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
3. др Драган Вујовић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
4. др Александар Петровић, доцент
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета и
5. др Урош Гашић, виши научни сарадник
Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду.

II Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Наставно-научном већу факултета извештај о оцени докторске дисертације.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

ПОД
ДЕКАН

(Проф. др Душан Живковић)

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

ЗАПИСНИК са јавне одбране докторске дисертације

кандидата ДУШИЦЕ ЂИРКОВИЋ, одржане на дан 16.06.2021. године, под

насловом: «УТИЦАЈ ТЕРМИНА ДЕФОЛИЈАЦИЈЕ И АСИМИЛАЦИОНЕ ПОВРШИНЕ ЗАПЕРАКА НА
КВАЛИТЕТ И ФЕНОЛНИ САСТАВ ГРОЖЂА И ВИНА СОРТЕ ВИНОВЕ ЛОЗЕ ПРОКУПАЦ».

Комисију за одбрану докторске дисертације сачињавају:

1. др Зоран Бешић, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, ментор
2. др Саша Матијасевић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, члан
3. др Драган Вујковић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, члан
4. др Александар Петровић, доцент Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, члан и
5. др Урош Гашић, виши научни сарадник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду, члан.

Комисија је за председника изабрала др Саша Матијасевић

Председник Комисије је упознао присутне са биографским подацима кандидата и подацима о досадашњем његовом раду, а затим позвао кандидата да изнесе резултате до којих је дошао у својој докторској дисертацији.

Кандидат је изнео садржај своје дисертације, методе које је применио, посебно истакао научне доприносе и изнео закључке до којих је у докторској дисертацији дошао.

По завршеном излагању кандидата чланови Комисије и присутни су кандидату поставили питања у вези изнетих тврдњи у тексту дисертације и током излагања.

Кандидат је дао одговоре на питања која су му постављена и пружио тражена објашњења.

Пошто је кандидат позитивно одговорио на сва постављена питања у вези са докторском дисертацијом, Комисија се повукла ради доношења одлуке.

После већања, председник Комисије је јавно саопштио једногласну одлуку да је кандидат **одбрано** докторску дисертацију.

Одбраном докторске дисертације кандидат је завршио докторске студије и стекао научни назив **ДОКТОР НАУКА – БИОТЕХНИЧКЕ НАУКЕ**.

Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације:

1. Саша Матијасевић _____, председник
2. Зоран Бешић _____, ментор
3. Драган Вујковић _____, члан
4. Александар Петровић _____, члан
5. Урош Гашић _____, члан



ЗАПИСНИК
са јавне одбране докторске дисертације

кандидат: **СТЕВАНОВИЋ ДЈАНА**, одржана на дан: **15.07.2023. године, 10:00**

наслов: **УТИЦАЈ ПРОМЕНА ДОЗОБИЈАЦИЈЕ НА ХИМОДИСА СВОЈСТА, ЕНТАЛПИЈУ СРЖИВА И НАСТАНАК ПИГМЕНТА ДИТЕЛСАДЖИНИЈА У *Salvia officinalis***

Комисију за одбрану докторске дисертације сачињавају:

1. др Зоран Костић, редовни професор Полјопривредног факултета Универзитета у Београду, ментор
2. др Саша Милошевић, извршни професор Полјопривредног факултета Универзитета у Београду, члан
3. др Зорана Рањковић-Вукић, извршни професор Полјопривредног факултета Универзитета у Београду, члан
4. др Александар Ђоковић, доцент Полјопривредног факултета Универзитета у Београду, члан
5. др Мирослава Никодић, ванредни научни сарадник Института за заштити, фитопатологију и фитотерапију Универзитета у Београду, члан

Комисија је за председника изабрала др Зорана Костића

Председник Комисије је лично присутан са биографском поднаслову кандидата и поднаслову и доказаним деловима рада, а остали чланови Комисије су лично присутни до којих је дошло у својој докторској дисертацији.

Кандидат је лично одбранио своју дисертацију, методу коју је применио, посебно истакнувши допринос и нове закључке до којих је у докторској дисертацији дошао.

По завршетку излагања кандидата чланови Комисије и присутни су високошколски наставници истаčili у делу излагања сардани у тиму дисертације и њеним закључцима.

Комисија је дано одобрење на питања која су му постављена и дружено тражило објашњења.

Питан је кандидат личним питањима на ова постојећа питања у вези са докторском дисертацијом. Комисија се позитивно реди доносило одлуку.

После сећања, председник Комисије је јавно саопштио резултат одлуке да је кандидат одбранио докторску дисертацију.

Одбраном докторске дисертације кандидат је завршио докторску студију и стиче научни назив **ДОКТОР НАУКА – БИОТЕХНИЧКЕ НАУКЕ**.

Комисија за одбрану докторске дисертације:

1. Зоран Костић председник
2. Саша Милошевић ментор
3. Зорана Рањковић-Вукић члан
4. Александар Ђоковић члан
5. Мирослава Никодић члан

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32-25-6.2
Датум: 24.07.2021. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 44. Статута Пољопривредног факултета, Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 24.07.2021. године, донело је:

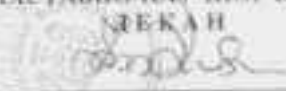
ОДЛУКУ

I У Комисију за оцену и избору урађене докторске дисертације коју је поднео **ДЕЈАН СТЕФАНОВИЋ**, звања **инж.**, год. под. наставник: **„УТИЦАЈ ВРЕМЕНА ДИФУЗИЈАЦИЈЕ НА БИОЛОШКА СВОЈСТВА, КВАЛИТЕТ ГРОЖЂА И ВИНА СОРТЕ ВИНОВЕ ЛОЗЕ САВЕРNET SAUVIGNON**, именују се:

1. др Зоран Белић, редовни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
2. др Саша Митрићевић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
3. др Зорана Рањковић-Васић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
4. др Александар Петровић, доцент
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета и
5. др Мирослав Новаковић, звања **инж.** и научни сарадник
Института за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду.

II Комисија је дужна да изврши у року од 45 дана одласка Наставно-научног већа факултета извештај и оцену докторске дисертације.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ФЕКАН


(Проф. др Душан Жилски)

Доставите оригинал, члановима Комисије, Институту за хортикултуру,
Студентској служби и архиви.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/BC2-4.1.
Датум: 07.07.2021. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 44. Статута Пољопривредног факултета, Наставно-научно веће факултета на седници одржаној 07.07.2021. године, донело је

ОДЛУКУ

I У Комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације коју је поднео **МИЛАН СТОЈАНОВИЋ**, дипл. инж. под насловом: «**ОБРАДА ФЕРМЕНТИСАНЕ ПОКОЖИЦЕ ГРОЖЂА КАО СПОРЕДНОГ ПРОИЗВОДА У ПРОИЗВОДЊИ ВИНА У ЦИЉУ ДОБИЈАЊА ПОТЕНЦИЈАЛНИХ ФУНКЦИОНАЛНИХ ДОДАТАКА ЗА ПРЕХРАМБЕНУ ИНДУСТРИЈУ**», имају се:

1. др Милиша Антић, редовни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
2. др Зора Дарић-Стевановић, редовни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
3. др Весна Антић, редовни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
4. др Саша Матијашевић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета и
5. др Станислава Горјановић, научни саветник
Института за општу и физичку хемију у Београду.

II Комисија је дужна да најкасније у року од 45 дана поднесе Наставно-научном већу факултета извештај о оцени докторске дисертације.

**ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА**

ДЕЈАН

(Проф. др Душан Жипковић)

Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за прехранбenu технологију и биохемију, Студентској служби и архиви.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/23-3.1.
Датум: 27.01.2021. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 44. Статута Пољопривредног факултета (2018. година), Наставно-научно веће факултета, на седници одржаној 27.01.2021. године, донело је

ОДЛУКУ

I У Комисију за оцену пријаве теме докторске дисертације коју је поднела **ТИЈАНА БАЉАНИН, мастер**, под насловом: «**ФЕНОЛНИ САСТАВ И АНТИОКСИДАТИВНА СВОЈСТВА ГРОЖЂА И ВИНА СОРТЕ БЛАТИНА У ТРЕБИЊСКОМ ВИНОГОРЈУ**», именују се:

1. др Зорина Рапковић-Васић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
2. др Саша Матијасевић, ванредни професор
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
3. др Мирјам Вујадиновић Мандић, доцент
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
4. др Милеико Ђосић, редовни професор
Пољопривредно-прехрамбеног факултета Универзитета у Сарајеву и
5. др Татјана Јовановић Цветковић, ванредни професор
Пољопривредног факултета Универзитета у Била Луци.

II Комисија у року од 30 дана утврђује да ли кандидат испуњава услове и научну заснованост поднете докторске дисертације.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН

(Проф. др Луана Живковић)

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

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 2/10-2
Датум: 3. 12. 2020 године

Обрзана б.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Милана Вршић, уписаног/е на
студијски програм Полупривреда и биљногродарство,
одржане на дан 11. 2. 2020, под насловом: "Вителогенеза и
процеси карактеристичне сорисе Вителогенеза у
аграрно-индустријским условима одржавања".

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. [Својеручни потпис], ментор,
2. Светлана Милошевић, члан,
3. _____, члан.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Јелена Петровић, уписаног/е на
студијском програму Магистарски степен у области производње
одржане на дан 30.9.2011., под насловом: "Нормативи за
бодификсе ортанскег вилостржа у Вујоски ле вилостржу"

На почетку излагања студент је образложила 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 одговорила на сва постављена питања, Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент успешно одбранила мастер рад и добила оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

КОМИСИЈА:

1. Васа К, ментор,
2. Васа К, члан,
3. С. Милошевић, члан.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Арамбасић Зобрица, уписаног/е на
студијски програм Органиски пољопривреда
одржане на дан 30.09.2021, под насловом: "Секундарна
производна тржишта у српском бизнису".

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. др Зорана Ракић-Васић, ментор,
2. др Саша Милосављевић, члан,
3. др Милош, члан.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Стефана Вонџића, уписаног на
студентски програм Економија и бизниса
одржане на дан 31.01.2022 год. насловом: "Анализа
сеобне сорте Миссиот Стеналл" тајланд
на С.В. Тадиновићу".

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 мастер рад и добио је оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање категорије магистарског звања.

КОМИСИЈА:

1. Ђоковић, ментор,
2. С. Мисирковић, члан,
3. Ђоковић, члан.

Прилог 8. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.



THE ORGANIZING COMMITTEE
of the 15TH ANNUAL MEETING

"DURABLE AGRICULTURE – AGRICULTURE OF THE FUTURE"

Certificate of attendance

We have the pleasure to confirm that

MATIJAŠEVIĆ S.

attended the INTERNATIONAL CONFERENCE with the particular focus:

"ADVANCED METHODS FOR A SUSTAINABLE
AGRICULTURE, SILVICULTURE, CADASTRE AND FOOD SCIENCE"

November 7-8, 2019
Craiova, Romania

Dean,
Prof. dr. eng. Tudor ALEXANDRU



Vice-Dean,
Assoc. Prof. dr. Mariana NICULESCU



UNIVERSITY OF CRAIOVA
 FACULTY OF AGRONOMY
 71 YEARS OF HIGHER EDUCATION IN OLTENIA
 Tradition, Performance, Vision



Certificate of attendance

We hereby certify that
SAŠA MATUŠEVIĆ

on the occasion of the **47th CONFERENCE OF ESNA –
 EUROPEAN SOCIETY FOR NEW METHODS IN AGRICULTURAL RESEARCH**
 and the **14th ANNUAL MEETING**
DURABLE AGRICULTURE – AGRICULTURE OF THE FUTURE
27th-29th September 2018, University of Craiova, Romania

Tudor ALEXANDRU, Professor, PhD
 Dean of the Faculty of Agronomy



Mariana NICULESCU, Associate Professor, PhD
 Research Vice-Dean of the Faculty of Agronomy





UNIVERSITY OF CRAIOVA
FACULTY OF AGRONOMY



70 YEARS OF HIGHER EDUCATION IN OLITENIA

Tradition, Performance, Vision

Diploma of excellence

Is proudly presented to **SAŠA MATIJAŠEVIĆ**
on the occasion of the ANNIVERSARY CONFERENCE
„DURABLE AGRICULTURE – AGRICULTURE OF THE FUTURE“
**9th-10th November 2017, Craiova, Romania as a token of
appreciation for the academic and scientific contribution.**



Prof. dr. eng. Tudor ALEXANDRU
Dean, Faculty of Agronomy

Prof. assoc. dr. Mariana NICULESCU
Vice-Dean, Faculty of Agronomy





УНИВЕРЗИТЕТ „БИЈЕЉИНА“ БИЈЕЉИНА

Бијељина, Павловића пут бб – Дворови, тел/факс: 055-350-150; 351-101
ЖР: 1610250028490014; Raiffeisen Bank; Mat.бр.11066283; ИБ:4403180380002;
Шифра л. 85-42; www.ubn.rs.ba; info@ubn.rs.ba

СЕЛО И ПОЉОПРИВРЕДА

ЗБОРНИК РАДОВА
НАУЧНИ СКУП
са међународним учешћем

Бијељина, 2019.

31. Проф. др Мирко Кулина, Пољопривредни факултет Универзитета Источно Сарајево,
32. Проф. др Рајко Миодраговић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
33. Проф. др Бранка Калановић Булатовић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
34. Проф. др Саша Матијашевић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
35. Проф. др Јонел Субић, Институт за економику пољопривреде, Београд,
36. Проф. др Љиљана Јовић, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
37. Проф. др Љиљана Кеча, Шумарски факултет, Универзитет у Београду,
38. Проф. др Зоран Милеуснић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
39. Проф. др Небојша Новковић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду,
40. Проф. др Милорад Мириловић, Ветеринарски факултет, Универзитет у Београду,
41. Проф. др Зорица Танасковић, Виша школа струковних студија, Ужице,
42. Проф. др Велисав Марковић, Универзитет Сингидунум, Факултет здравствених и пословних студија,
43. Проф. др Беба Мутавцић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду,
44. Проф. др Мирјана Лукач Булатовић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду,
45. Проф. др Катарина Ђурић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду,
46. Проф. др Љубиша Живановић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
47. Проф. др Марија Мандарић, Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи,
48. Проф. др Сениша Домазет, Универзитет „Educons“ Сремска каменица, Нови Сад,
49. Доц. др Тамара Пауновић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
50. Доц. др Снежана Стевановић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
51. Доц. др Бојан Димитријевић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,

6. Доц. др Марко Малићанин, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
7. Доц. др Миливоје Тосић, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
8. Доц. др Драгана Ђурић, Висока пословна школа, Блаце,
9. Доц. др Иван Мићић, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
10. Доц. др Тања Вучић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
11. Др Нада Тајдић, Ветеринарски факултет, Универзитет у Београду,
12. Проф. др Снежана Трмчић, Институт за примену науке у пољопривреди, Београд,
13. Др Јелена Ђоковић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
14. Мирослав Недељковић, докторанд, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду,
15. Мерсида Јандрић, докторанд, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
16. Олга Гаврић, докторанд, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду.

НАУЧНИ ОДБОР

1. Проф. др Драгић Живковић, председник, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
2. Др Григорије Трифуновић, проф. емеритус, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
3. Доц. др Боро Крстић, декан, Пољопривредни факултет, Универзитет Бијељина,
4. Проф. др Зоран Рајић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
5. Проф. др Сретен Јелић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
6. Проф. др Гордана Ђурић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Бања Луци,
7. Проф. др Никола Мићић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Бања Луци,
8. Проф. др Огњен Маћеј, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,
9. Проф. др Радица Ђедовић, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду,

Прилог 9. Потврде о учешћу на пројектима.

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 Саша Матијасевић, ванредни професор учесник на пројекту-има (Назив пројекта – број пројекта; циклус истраживања; година – година):

„Примена нових генотипова и технолошких иновација у циљу унапређења воћарске и овоградиларске производње“ - IP 31063, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (2011 – 2019).

„Истраживања климатских промена и њиховог утицаја на животну средину, припрема стратегија, адаптација и ублажавање“ – III 43007, Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (2011 – 2019).

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

Београд-Земун

Датум: 02.12.2021.

Шеф Стужбе за финансијске

и службеноводствене послове



Милена Досковић

Прилог 10. Коаутор прихваћеног патента и рецензент радова.

11. Циљ селекције (намена сорте)	Стварање стоне сорте, високог приноса и квалитета грозђа										
12. Назив и адреса одржаваоца сорте након признавања	Пољопривредни факултет, Београд Немањина 6, 11080 Земун										
13. Да ли је сорта генетички модификована?	<input type="checkbox"/> да <input checked="" type="checkbox"/> не										
14. За домаће сорте навести имена оплеменивача који су учествовали у процесу стварања сорте (ради могућности стицања услова за научна звања у ресорном министарству за област научног истраживања)	<table> <tr> <td>1. др Драган Николић</td> <td>30%</td> </tr> <tr> <td>2. др Вера Рахоњац</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>3. др Драгољуб Жунџић</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>4. мр Зорица Ранковић-Васић</td> <td>15%</td> </tr> <tr> <td>5. др Саша Матијасевић</td> <td>15%</td> </tr> </table>	1. др Драган Николић	30%	2. др Вера Рахоњац	20%	3. др Драгољуб Жунџић	20%	4. мр Зорица Ранковић-Васић	15%	5. др Саша Матијасевић	15%
1. др Драган Николић	30%										
2. др Вера Рахоњац	20%										
3. др Драгољуб Жунџић	20%										
4. мр Зорица Ранковић-Васић	15%										
5. др Саша Матијасевић	15%										
15. Напомена: ако постоји потреба за било каквом додатном информацијом навести у овој тачки.	Стандард: Афуз али										

- Изјављујемо да су подаци у захтеву тачни

Датум: 29. 03. 2012.



Потпис подносиоца захтева

Република Србија
 Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде
 Управа за заштиту биља
 Одсек за признавање сорти
 Омладинских Бригада 1, 11070 Београд

ЗАХТЕВ ЗА ПРИЗНАВАЊЕ СОРТЕ

03 APR 2012

Регистарски број: _____
 Датум подношења захтева: _____
 (не попуњава подносилац захтева)

1. Биљна врста (српски и латински назив)	Винова лоза (<i>Vitis L.</i>)
2. Предложено име или оплеменивачка ознака сорте	Оплеменивачка ознака сорте: ZMS
3. Назив и адреса власника сорте (телефон, факс, Е-mail)	Пољопривредни факултет, Београд Немањина 6, 11080 Земун Тел: 011 2615 315 Факс: 011 2193 659 Е-mail: office@agrif.bg.ac.rs
4. Назив и адреса подносиоца захтева (телефон, факс, Е-mail)	Пољопривредни факултет, Београд Немањина 6, 11080 Земун Тел: 011 2615 315 Факс: 011 2193 659 Е-mail: office@agrif.bg.ac.rs
5. Изворни материјал, име и порекло (код укрштања навести родитеље и метод укрштања)	Међуврсни хибрид Muskat hamburg x SV 12375
6. Поднети захтеви за признавање у другим земљама (навести земљу и годину подношења)	-
7. Да ли је урађен DUS тест у некој од земаља чланица UPOV (навести земљу)	-
8. Сорта призната (земља, име, година)	-
9. Сорта заштићена (земља, име, година)	-
10. Специфична својства сорте (ако нису предвиђена техничким упутником: тип, сезона гајења, група зрења у нашим условима, отпорност на болести и штеточине и слично)	-



Република Србија
 МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
 ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
 Управа за заштиту биља
 Број: 320-04-03449/2012-11
 Датум: 23.07.2012. године
 Општински Београд 1
 Београд

Решавајући по захтеву Пољопривредног факултета у Београду, број 320-04-03449/2012-11 од 03.04.2012. године за прозивања сорти пшенице тврде, зрачјављене под заштитом ЗМЗ, на основу члана 1. став 1. тачка 1., 2. и 3. и члана 29. Закона о прозивању сорти пољопривредних биља ("Службени гласник РС", број 30/10) и решења Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде 118-01-0320017-00 од 30.06.2012. године, директор Управе за заштиту биља доноси:

РЕШЕЊЕ

1. Промења се именовање сорти пшенице тврде (Риба нивоа 1) под заштитом **Ушатица**.
2. Властита брзина и подстицањак пшенице од тачке 1. овог решења је Пољопривредни факултет у Београду.
3. Сорту од тачке 1. овог решења региструје у Регистар сорти пољопривредних биља.
4. Одговарајућа сорта је Пољопривредни факултет у Београду.

Образложење

Пољопривредни факултет у Београду захтева је решење број 320-04-03449/2012-11 од 03.04.2012. године за прозивања сорти пшенице тврде, зрачјављене под заштитом ЗМЗ.

Имајући што је утврђено да је зрачјављена сорта различита, униформна и стабилна, Комисија за прозивања сорти пшенице тврде, на седници одржаној 18.02.2012. године, узела позитиван технички резултат сорти, тако је препоручила да се сорта укључи у Регистар сорти пољопривредних биља.

Документација о постојању унікалне сорте у Регистар сорти налази се у Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде. Такође по овом решењу издати ће се и остале биљке о тарифи рата биљних производа/услуга, тачка.

Упутство о поштом праћењу:

Решење овог решења може се оспоравати у управном поступку пред Управним судом Србије у року од 30 дана од дана првобитног решења.

Датум: _____

1. Пољопривредни факултет у Београду, Минимална 8, 11000 Београд
2. Стручни секретар
3. Архив

ДИРЕКТОР



 Nedžad Miletosavljević

11. Циљ селекције (намена сорте)	Стварање стоне сорте, високог приноса и квалитета грозђа
12. Назив и адреса одржаваоца сорте након признавања	Пољопривредни факултет, Београд Немањина 6, 11080 Земун
13. Да ли је сорта генетички модификована?	() да (x) не
14. За домаће сорте навести имена оплеменјивача који су учествовали у процесу стварања сорте (ради могућности стицања услова за научна звања у ресорном министарству за област научног истраживања)	1. др Драган Николић 40% 2. др Драгољуб Жунџић 30% 3. др Саша Матијасевић 20% 4. др Милица Фстирић-Ажић 10%
15. Напомена: ако постоји потреба за било каквом додатном информацијом навести у овој тачки.	Стандард: Афуз али

- Изјављујемо да су подаци у захтеву тачни

Датум: 29.03.2012.



Потпис подносиоца захтева

Република Србија
 Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде
 Управа за заштиту биља
 Одсек за признавање сорти
 Омладински Бригада 1, 11070 Београд

ЗАХТЕВ ЗА ПРИЗНАВАЊЕ СОРТЕ

03 12 2012

Регистарски број: _____
 Датум подношења захтева: _____
 (не попуњава подносилац захтева)

1. Биљна врста (српски и латински назив)	Винова лоза (Vitis L.)
2. Предложено име или оплемењивачка ознака сорте	Оплемењивачка ознака сорте: OBC
3. Назив и адреса власника сорте (телефон, факс, E-mail)	Пољопривредни факултет, Београд Немањина б. 11080 Земун Тел: 011 2615 315 Факс: 011 2193 659 E-mail: office@agrif.bg.ac.rs
4. Назив и адреса подносиоца захтева (телефон, факс, E-mail)	Пољопривредни факултет, Београд Немањина б. 11080 Земун Тел: 011 2615 315 Факс: 011 2193 659 E-mail: office@agrif.bg.ac.rs
5. Изворни материјал, име и порекло (код укрштања навести родитеље и метод укрштања)	Међузрени хибрид Sejanac 113 x Muskat hamburg
6. Поднети захтеви за признавање у другим земљама (навести земљу и годину подношења)	-
7. Да ли је урађен DUS тест у некој од земаља чланица UPOV (навести земљу)	-
8. Сорта призната (земља, име, година)	-
9. Сорта заштићена (земља, име, година)	-
10. Специфична својства сорте (ако нису предвиђена техником укупноком тип, сезоне гајења, гула зрна у нашим условима, отпорност на болести и штеточне и слично)	-

Sasa Matijasevic

From: Pinaki Mondal [editor1_ikpress@gmail.com]
Sent: 13. december 2019 11:16
To: sasam@agrif.bg.ac.rs
Subject: 2019/PCBMB/6871: Re-Review request for revised paper (v1)
Attachments: 1.OriginalMa_PCBMB_6871.docx; 2.Revised-ms_PCBMB_6871_v1.docx; 4.Final Eval Form_PCBMB_6871.doc; 3.Feedback_PCBMB_6871_v1_Sas.doc

Dear Dr. Saša Matijašević,

We are contacting you from **PLANT CELL BIOTECHNOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY**

Manuscript Title: **Production of wine from different types of banana and analyze its properties**

Type of Article: **Original research article**

We are thankful as you previously sent your valuable review comments for this manuscript. Considering the comments of all peer reviewers, editorial office decided to give another chance to the author and advised to submit the revised paper based on the comments of all reviewers. Author has submitted the revised paper version 1 and author's response files.

May I kindly request you to evaluate the revised manuscript and authors' response against your comments. I shall be thankful if you could send your evaluation result within next 4 days (Date: 17 Dec-2019).

At present our online management system is under development. Therefore, we are depending from email communication. Kindly send us your comment on this manuscript by email.

Attachment list:

1. Original paper submitted first time
2. Revised paper version 1
3. Authors' response
4. Final evaluation form

Please inform as early as possible if you agree to accept our invitation to re-review. Would you not be able to find time to act as a reviewer this time, please let me know through an email. We hope as part of academic community you'll appreciate our efforts to complete quality peer review within stipulated time period. Comments received after stipulated time (as mentioned above) may not be utilized. Here we politely want to mention that, if we do not receive any communication within next 5 calendar days, we'll be approaching to alternative reviewers to complete this peer review.

Thank you very much for spending your valuable time.

ONE LINE OF ACKNOWLEDGEMENT WILL BE HIGHLY APPRECIATED.

Thanking you

Sasa Matijasevic

From: dulekov@agrif.bg.ac.rs
Sent: 3. avgust 2020 12:09
To: sasam@agrif.bg.ac.rs
Subject: Recenzija Jahorina
Attachments: Instructions for full papers writing AGROSYM 2020.pdf; Review Form-AGROSYM 2020.doc; GREECE-Elisavet Bouloumpasi-01 POSTER.docx; SERBIA-Nikolina Lisov-01 POSTER.docx

Poštovani kolega Matijaševiću, Zamolio bih vas za recenziju dva rada za ovogodišnji međunarodni skup na Jahorini. Unapred zahvalan prof. Dušan Kovačević

Ljuborina, 8-11 October 2020, Bosnia and Herzegovina

AGROSYM
2020

XI International Agriculture Symposium "AGROSYM 2020"

1	Were consulted references properly cited and listed?	Yes		
1	Is the paper based on rigorous academic standards?	Yes		
1	Is the paper easy to read and free from significant grammatical or spelling errors?	No		

Additional comments, if any

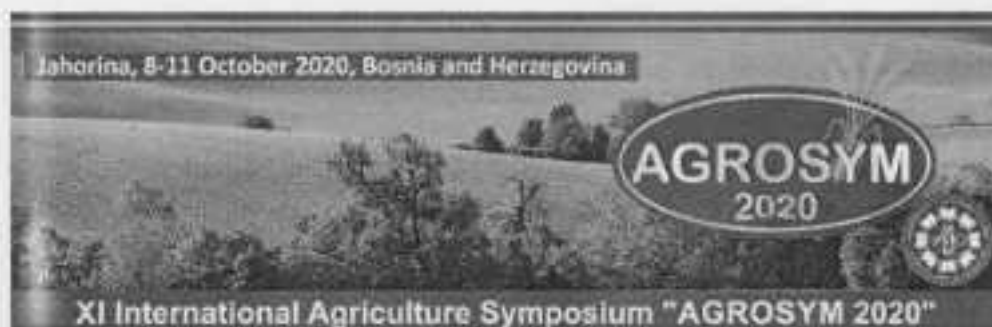
Recommendations		
1	Accept, no significant revisions	Accept, no significant revisions
1	Accept, but suggest changes to the article as indicated in this review	
1	Reject, with a brief comment	

Final Decision		
1	Recommend to publish paper in AGROSYM Book of proceedings	Yes
1	Recommend to publish paper in one of the selected journals (please explain why)*	

*Note that just high-quality papers should be published in selected journals.

NAME OF REVIEWER:

PhD Saša Matijašević



REVIEW FORM

Please, after reviewing the paper, fill out this form and submit it to the following email address: agrosym2020@gmail.com

Review will be forwarded to the author/s for revisions, if any.

The names of reviewers will not be known to the authors.

Article Title: Exploration of viticultural tasks to be performed by autonomous robots: possibilities and limitations

Author(s): Elisavet Boulovaogasi, Serafim Theocharis, Aikaterini Karampatra, Stavros Pavlidis, Spyridos Marmalis, Stefanos Koundakouris, Theodora Merou, Eleni Vrschidou, Theodoros Pachidis, Michail Marios, George Papakonstantis, Vasilis Kaburlasos

Article category	Review paper	
	Original scientific paper	Original scientific paper
	Professional paper	
	Preliminary communication	

Review items	Yes	No	Comment, if any
Is the topic of the paper relevant, timely, and of interest?	Yes		
Does the title reflect the paper content?	Yes		
Is the abstract concise and sufficient?	Yes		
Are keywords appropriate?	Yes		
Does the introduction provide the necessary background information?	Yes		
Are the methods adapted, clearly presented and properly applied?	Yes		
Are the results of analysis correctly interpreted and discussed?	Yes		
Are the illustrations and tables relevant and properly displayed?	Yes		
Are the conclusions sound and supported by the presented results?	Yes		

Jahorina, 8-11 October 2020, Bosnia and Herzegovina

AGROSYM
2020



XI International Agriculture Symposium "AGROSYM 2020"

Are the conclusions sound and supported by the presented results?	Yes	
Are consulted references properly cited and listed?	Yes	
Is the paper based on rigorous academic standards?	Yes	
Is the paper easy to read and free from significant grammatical or spelling errors?	No	

General comments,
if any.

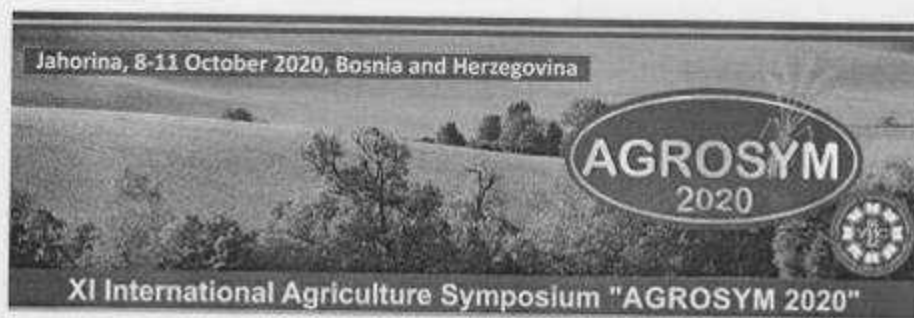
Recommendations	
Accept, no significant revisions	Yes
Accept, but suggest changes to the article as specified in this review	
Reject, with a brief comment	

Publication	
I recommend to publish paper in AGROSYM Book of proceedings	Yes
I recommend to publish paper in one of selected journals (please explain why)*	

* Please note that just high-quality papers should be published in selected journals.

NAME OF REVIEWER:

PhD Saša Matijević



REVIEW FORM

Please, after reviewing the paper, fill out this form and submit it to the following email address: agrosym2020@gmail.com
 Review will be forwarded to the author/s for revisions, if any.
 The names of reviewers will not be known to the authors.

Article Title: Dynamic of total phenolic content cv cabernet sauvignon during ripening and impact on antioxidant capacity of wine

Author(s): Nikolina Lisov, Ivana Plavšić, Aleksandar Petrović, Ljiljana Gojković-Bukarica

Article category	Review paper	
	Original scientific paper	Original scientific paper
	Professional paper	
	Preliminary communication	

Review items	Yes	No	Comment, if any
Is the topic of the paper relevant, timely, and of interest?	Yes		
Does the title reflect the paper content?	Yes		
Is the abstract concise and sufficient?	Yes		
Are keywords appropriate?	Yes		
Does the introduction provide the necessary background information?	Yes		
Are the methods adapted, clearly presented and properly applied?	Yes		
Are the results of analysis correctly interpreted and discussed?	Yes		
Are the illustrations and tables relevant and properly displayed?	Yes		

Прилог 11. Члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија Пољопривредног факултета, Универзитета у београду. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 426/4
Датум: 20.03.2017. године
Београд – Земун

На основу Закључка Савета факултета бр. 34/9-3-2 од 31.01.2017. године, декан дава 20.03.2017. године доноси:

РЕШЕЊЕ

о образовању Комисије за процену вредности вишегодишњих засада у оквиру
ОДПФ „Радмиловац“

I Именују се следећи чланови комисије:

1. *Гордан Зеџ – председник комисије;*
2. *Сања Матијашевић – заменик председника комисије;*
3. *Снежана Спремо – члан.*

II Комисија из тачке I овог Решења формирана је са задатком да изврши процену вредности вишегодишњих засада у оквиру ОДПФ „Радмиловац“.

III Рок за подношење извештаја о процени вредности вишегодишњих засада је 01.06.2017. године.

IV Решење ступа на снагу даном доношења.

Образложење

Због утврђених неслагања у површинама под вишегодишњим засадама у оквиру ОДПФ „Радмиловац“, Централна пописна комисија је дала предлог да се формира комисија за процену вредности засада, како би се утврдило стварно стање, а затим исто ускладило са књиговодственим стањем. Савет факултета се сложио са предлогом Централне пописне комисије и донео Закључак број 34/9-3-2, на основу кога се формира Комисија за процену вредности вишегодишњих засада.

Чланови Комисије су именовани уважавајући њихово искуство у раду, структуру вишегодишњих засада подигнутих у оквиру ОДПФ „Радмиловац“, методологију по којој се утврђује вредност засада и њихово рачуноводствено обухватање.

Сходно изнетом одлучено је као у диспозитиву.


Декан
Проф. др Милана Петровић

Доставити: Именованим, декану, Служби за финансијске и рачуноводствене послове, архиви.

Korisnik autorskog dela: **JUGOINSPEKT**
Čika Ljubina 8/5
11000 BEOGRAD PIB (100045292)

JUGOINSPEKT BEOGRAD
BEOGRAD
09-07-2021
BEOGRAD
JMBG: 0610967721614

Koga zastupa direktor: **BOZOVIC GORAN**

AUTOR: **MATIJASEVIC SASA**
BANIJSKA br. 2 *
11080 ZEMUN

Čiji je zastupnik **IMD PROAUTOR DOO**

- Preduzeće za zaštitu autorskih prava u Beogradu, Kođe Kapetana 6, P.J, Trg Nikole Pašića 7, II sprat-kancelarija 19;
tel/fax: 011/33-444-58; imdproautor@gmail.com; Zaključila su na osnovu Zakona o obligacionim odnosima i Zakona o
autorskom pravu člana 01.07.2021
u Beogradu sledeći

AUTORSKI UGOVOR br: 2890-2021

član 1.

AUTOR se obavezuje da KORISNIKU, u skladu sa odredbama ovog ugovora, ustupi pravo korišćenja svog autorskog dela:

Strucno delo/ Strucno obavljanje senzornog ocenjivanja u okviru Panela i Komisije senzornog ocenjivanja sira i vina i drugih proizvoda koje obrazuje korisnik. Autor prihvata da obavlja opšta predavanja kao i predavanja o specijalnim temama u skladu sa odobrenjem koje ima od strane nadležnog ministarstva. Autor se angazuje najviše četiri dana u toku jednog meseca.

član 2.

AUTOR se obavezuje da autorsko delo iz prethodnog člana završi i ustupi korisniku do: 31.08.2021

Za vreme trajanja ovog ugovora AUTOR je dužan da se uzdržava od postupaka koji bi ometali korisnika u iskorišćavanju prenetog autorsko-imovinskog prava.

član 3.

AUTOR ustupa korisniku praxe korišćenja autorskog dela s tim da pravo njegovog iskorišćavanja korisnik ne može preneti na treće lice bez pismene saglasnosti autora.
KORISNIK je dužan da stavi autoru na raspolaganje potrebnu dokumentaciju koja je neophodna za stvaranje autorskog dela.

AUTOR je obavezan da se izjasni o svom statusu po osnovu zaposlenja:

a) zaposlen/ penzioner b) nezaposlen c) umetnik / član udruženja
Zaokružiti jedno od ponuđenih rešenja. Zdravstveno osiguranje regulisano: DA NE
Ukoliko podaci nisu tačni, odgovornost će snositi sam AUTOR ili lice zaduženo za dostavljanje podataka.

član 4.

KORISNIK se obavezuje da zastupniku autora isplati autorsku naknadu, na osnovu ispostavljenog računa u iznosu:

Isplata autorske naknade prema realizaciji.

ZASTUPNIK autora će po prijemu autorske naknade obračunati porez i doprinose i izvršiti isplatu, po odbitku troškova zastupanja, neto iznosa AUTORU.

član 5.

ZASTUPNIK autora, u daljem **IMD PROAUTOR DOO** - Preduzeće za zaštitu autorskih prava odgovara samo za finansijske elemente ovog ugovora

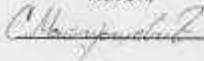
član 6.

Ugovorne strane nastojeće da sporove rešavaju usaglašavanjem, posredovanjem ili na drugi miran način. Ako nastale probleme ne mogu da reše u skladu sa dobrim poslovnim običajem, u slučaju spora, nadležan je Viši sud u Beogradu

član 7.

Ovaj ugovor sačinjen je u tri istovetna primerka, od kojih KORISNIK I ZASTUPNIK autora zadržavaju po jedan, a AUTOR jedan primerak.

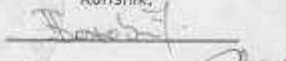
AUTOR,



Zastupnik autora,



Korisnik,



Korisnik autorskog dela **JUGOINSPEKT**
Cika Ljubina 8/5
11000 BEOGRAD PIB (100045292)

Koga zastupa direktor: **VESELIN TIMOTIJEVIC**

AUTOR **MATIJASEVIC SASA**
BANIJSKA br. 2 *
11080 ZEMUN

JUGOINSPEKT BEOGRAD
Bilina za komercijalni prebitu rok od
dne 05 FEB 2020 god.
BEOGRAD

JMBG: 0610967721614

čiji je zastupnik IMD PROAUTOR DOO

- Preduzeće za zaštitu autorskih prava u Beogradu, Koče Kapetana 6; P.J. Trg Nikole Pašića 7, II sprat-kancelarija 19;
tel/fax: 011/33-444-58; imdproautor@gmail.com; Zaključili su na osnovu Zakona o obligacionim odnosima i Zakona o
autorskom pravu dana 01.02.2020
u Beogradu sledeći:

AUTORSKI UGOVOR br: 221-2020

član 1.

AUTOR se obavezuje da KORISNIKU, u skladu sa odredbama ovog ugovora, ustupi pravo korišćenja svog autorskog dela:

**Strucno delo: Strucno obavljanje senzornog ocenjivanja u okviru Panela i Komisije za senzorno ocenjivanje
sire, vina i drugih proizvoda koje obrazuje korisnik. autor prihvata da obavlja predavanja o svim
specijalnom temama u skladu sa odobrenjima koje ima od strane nadležnog ministarstva, Korisnik
obezbedjuje lice-sekretar Panela koje ce koordinirati rad Komisija i Panela.**

član 2.

AUTOR se obavezuje da autorsko delo iz prethodnog člana završi i ustupi korisniku do: 30.04.2020

Za vreme trajanja ovog ugovora AUTOR je dužan da se uzdržava od postupaka koji bi ometali korisnika u iskorišćavanju
prenetog autorsko-imovinskog prava.

član 3.

AUTOR ustupa korisniku pravo korišćenja autorskog dela s tim da pravo njegovog iskorišćavanja korisnik ne može preneti
na treće lice bez pismene saglasnosti autora.
KORISNIK je dužan da stavi autoru na raspolaganje potrebnu dokumentaciju koja je neophodna za stvaranje autorskog
dela.

AUTOR je obavezan da se izjasni o svom statusu po osnovu zaposlenja:

a) zaposlen / penzioner b) nezaposlen c) umetnik / član udruženja

Zaokružiti jedno od ponuđenih rešenja. Zdravstveno osiguranje regulisano: DA NE

Ukoliko podaci nisu tačni, odgovornost će snositi sam AUTOR ili lice zaduženo za dostavljanje podataka.

član 4.

KORISNIK se obavezuje da zastupniku autora isplati autorsku naknadu, na osnovu ispostavljenog računa u iznosu

Isplata autorske naknade prema realizaciji.

ZASTUPNIK autora će po prijemu autorske naknade obračunati porez i doprinose i izvršiti isplatu, po odbitku troškova
zastupanja, neto iznosa AUTORU

član 5.

ZASTUPNIK autora, u daljem **IMD PROAUTOR DOO** - Preduzeće za zaštitu autorskih prava odgovara samo za
finansijske elemente ovog ugovora

član 6.

Ugovorne strane nastojeće da sporove rešavaju usaglašavanjem, posredovanjem ili na drugi miran način. Ako nastale
probleme ne mogu da reše u skladu sa dobrim poslovnim običajem, u slučaju spora, nadležan je Viši sud u Beogradu

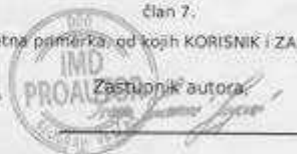
član 7.

Ovaj ugovor sačinjen je u tri istovetna primerka, od kojih KORISNIK i ZASTUPNIK autora zadržavaju po jedan, a AUTOR
jedan primerak.

AUTOR,



Zastupnik autora,



Korisnik,



SERVICE AGREEMENT

УГОВОР О ДЕЛУ

Concluded in Belgrade, on the 04th January 2021,
in between:

Закључен у Београду, дана 04.01.2021. године,
 између уговорних страна:

1. EKO LAB LLC Padinska Skela, registration number: 07783582, TIN: 100210626, registered seat at Industrijsko naselje nn, Padinska Skela, Beograd, represented by Stanislava Jelic, director (hereinafter: „The Laboratory“ or „EKO-LAB“) and
2. Saša Matijašević, Personal ID number: 0610967721614, adress Balkanska 2/78, Zemun, bank account no: 160-3300100049664-17 at Bank Intesa - employee (hereinafter: the Sensory Assessor“)

1. EKO-LAB доо Падинска Скела, МБ: 07783582, ПИБ: 100210626, ул. Индустриско насеље 66, Падинска Скела, Београд, кога заступа Станислава Јелић, директор (у даљем тексту: „Лабораторија“ или „ЕКО-ЛАБ“) и

3. Саша Матијашевић, ЈМБГ: 0610967721614, ул. Балканска бр. 2/78 Земун, текући рачун број: 160-3300100049664-17 који се води код Банке интеса, [запослени] (у даљем тексту: „Сензорни Оцењивач“)

The Laboratory and the Sensory Assessor are hereinafter jointly referred to as the "Parties" and individually as the "Party".

Лабораторија и Сензорни Оцењивач ће се у даљем тексту заједнички означавати као „Уговорне стране“, а појединачно као „Уговорна страна“.

Introductory provisions

Уводне одредбе

Article 1

Члан 1.

1.1. The Parties mutually agree that the EKO-LAB is an independent certified laboratory for physic-chemical examination, microbiological testing of food and beverages and testing of the seed, which performs sensory assessments for the needs of the laboratory's clients. Also, the Rulebook of internal organization and systematization of workplaces in the Laboratory does not predict workplace of assessor, and for that reason, the Parties wants to conclude this Agreement.

1.1 Уговорне стране сагласно констатију да је ЕКО-ЛАБ самостална акредитована лабораторија за физичко-хемијска испитивања, микробиолошка испитивања хране и напитака и испитивање семена, која за потребе клијената лабораторије врши сензорна оцењивања. Такође, Правилником о унутрашњој организацији и систематизацији радних места Лабораторије није предвиђено радно место оцењивача, из ког разлога Уговорне стране приступају закључењу овог уговора.

SERVICE AGREEMENT

УГОВОР О ДЕЛУ

Concluded in Belgrade, on the 1st October 2019,
in between:

Закључен у Београду, дана 01.10.2019. године,
 између уговорних страна:

1. EKO LAB LLC Padinska Skela, registration number: 07783582, TIN: 100210626, registered seat at Industrijsko naselje nn, Padinska Skela, Beograd, represented by Stanislava Jelić, director (hereinafter: „The Laboratory“ or „EKO-LAB“) and
2. Saša Matijašević, Personal ID number: 0610967721614, adress Baniska br. 2/78, Zemun, bank account no: 160-3300100049664-17 at Banca Intesa, employee/ (hereinafter: the Sensory Assessor“)

1. EKO-LAB доо Падинска Скела, МБ: 07783582, ПИБ: 100210626, ул. Индуријско насеље 66, Падинска Скела, Београд, кога заступа Станислава Јелић, директор (у даљем тексту: „Лабораторија“ или „ЕКО-ЛАБ“) и
3. Саша Матијашевић, ЈМБГ: 0610967721614, ул. Баниска бр. 2/78, Земун, текући рачун број: 160-3300100049664-17 који се води код Банка Интеса, [запослен] (у даљем тексту: „Сензорни Оцењивач“)

The Laboratory and the Sensory Assessor are hereinafter jointly referred to as the "Parties" and individually as the "Party".

Лабораторија и Сензорни Оцењивач ће се у даљем тексту заједнички означавати као „Уговорне стране“, а појединачно као „Уговорна страна“.

Introductory provisions

Уводне одредбе

Article 1

Члан 1.

1.1. The Parties mutually agree that the EKO-LAB is an independent certified laboratory for physio-chemical examination, microbiological testing of food and beverages and testing of the seed, which performs sensory assessments for the needs of the laboratory's clients. Also, the Rulebook of internal organization and systematization of workplaces in the Laboratory does not predict workplace of assessor, and for that reason, the Parties wants to conclude this Agreement.

1.1. Уговорне стране сагласно констатују да је ЕКО-ЛАБ самостална акредитована лабораторија за физичко-хемијска испитивања, микробиолошка испитивања хране и напитака и испитивање семена, која за потребе клијената лабораторије врши сензорна оцењивања. Такође, Правилником о унутрашњој организацији и систематизацији радних места Лабораторије није предвиђено радно место оцењивача, из ког разлога Уговорне стране приступају закључењу овог уговора.

Прилог 12. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ДРЖАВНИ УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ ПАЗАРУ
Број: 02-443-02/18
Датум: 22.02.2018. године
Нови Пазар

Државни универзитет у Новом Пазару, кога заступа Ректор Универзитета проф. др Миладин Костић, као наручилац посла (у даљем тексту: наручилац посла) и др Саша М. Матијасевић (ЈМБГ 0610967721614), ванредни професор на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (место пребивалишта: Београд, општина Земун, ул. Банијска бр. 2/78), као извршилац посла (у даљем тексту: извршилац посла) закључили су

УГОВОР О ИЗВОЂЕЊУ ОБЛИКА НАСТАВЕ

Члан 1.

Наручилац посла уступа, а извршилац посла прихвата рад на извођењу свих облика наставе и испита на Департману за хемијско-технолошке науке, студијски програм Пољопривредна производња у летњем семестру, уз обавезу обављања испита до краја школске 2017/2018 године.

Члан 2.

Извршилац посла је обавезан да испите изводи у просторијама наручиоца посла, и у свему према наставном плану и програму и утврђеном распореду од стране наручиоца посла.

Члан 3.

Наручилац посла се обавезује да извршиоцу посла на име обављања послова по овом уговору исплаћује месечну накнаду у нето износу од 15.000,00 динара, на текући рачун број: 160-3300100049664-17 код Интеса банке, у коју су урачунати путни трошкови неопходни за обављање описаних послова.

Члан 4.

Обрачун и исплата месечне накнаде из члана 3. овог уговора вршиће се у периоду од 01.03.2018. до 30.06.2018. године, према могућностима наручиоца.

Члан 5.

Уговорне стране задржавају право да могу једнострано раскинути уговор у било којем моменту важења истог.

Право предвиђено у претходном ставу овог члана уговорне стране могу остварити без претходног образложења разлога раскида уз обавезу да о томе обавесте другу страну (телефоном, мејлом, усмено), најмање 15 дана пре раскида уговора.

Члан 6.

У случају спора по овом уговору надлежан је Суд у Новом Пазару.

Члан 7.

Овај уговор је сачињен у 4 (четири) истоветна примерка, од којих 3 (три) за наручиоца посла, а 1 (један) за извршиоца посла.

ИЗВРШИЛАЦ ПОСЛА


Проф. др Саша Матијасевић



НАРУЧИЛАЦ ПОСЛА
РЕКТОР


Проф. др Миладин Костић

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/13-6.2.
Датум: 25.12.2019. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Београду у другој високошколској установи ("Гласник Универзитета у Београду", година XLIV, бр. 132) и сагласности Института за хортикултуру, Наставно-научно веће факултета, на седници одржаној 25.12.2019. године, донело је

ОДЛУКУ

I ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ др Саши Матијашевићу, ванредном професору, за извођење наставе и одржавање испита из предмета Воћарство и виноградарство (део Виноградарство) са фондом часова 2+2, у летњем семестру школске 2019/2020. године, на Департману за хемијско-технолошке науке Државног универзитета у Новом Пазару, до 1/3 радног времена.

II Сагласност за извођење наставе не подразумева сагласност за радно ангажовање у смислу стављања на листу ради акредитације друге високошколске установе.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН



(Проф. др Душан Живковић)

Доставити: проф. др Саша Матијашевићу, Институту за хортикултуру, Департману за хемијско-технолошке науке Државног универзитета у Новом Пазару, Служби за финансијске и рачуноводствене послове, Служби за правне, кадровске и опште послове и архиви.

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/16-6.1.
Датум: 13.05.2020. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу Правилника о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Београду у другој високошколској установи ("Гласник Универзитета у Београду", година XLIV, бр. 132) и сагласности Института за хортикултуру, Наставно-научно веће факултета, на седници одржаној 13.05.2020. године, донело је

ОДЛУКУ

I ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ др Саше Матијашевићу, ванредном професору, за извођење наставе из изборног предмета Методе научно-истраживачког рада у виноградарству, са фондом часова 1+1 у пролећном семестру школске 2019/2020. године, на докторским студијама Пољопривредно-прехрамбеног факултета Универзитета у Сарајеву, до 1/3 радног времена.

II Сагласност за извођење наставе не подразумева сагласност за радно ангажовање у смислу стављања на листу ради акредитације друге високошколске установе.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН



(Проф. др Душан Живковић)

Доставити: проф. др Саше Матијашевићу, Институту за хортикултуру, Пољопривредно-прехрамбеном факултету Универзитета у Сарајеву, Служби за финансијске и рачуноводствене послове, Служби за правне, кадровске и опште послове и архиви.

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

Број: 433-02/20
Датум: 19.02.2020. године

Државни универзитет у Новом Пазару, кога заступа: Ректор Универзитета проф. др Миладин Костић, као наручилац посла (у даљем тексту: наручилац посла) и др Саша М. Матијашевић (ЈМБГ 0610967721614), ванредни професор на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (место пребивалишта: Београд, општина Земун, ул. Банијска бр. 2/78), као извршилац посла (у даљем тексту: извршилац посла) закључили су

УГОВОР
О ИЗВОЂЕЊУ ОБЛИКА НАСТАВЕ

Члан 1.

Наручилац посла уступа, а извршилац посла прихвата рад на извођењу свих облика наставе и испита на Департману за биотехничке науке у Сјеници, студијски програм Агрономија, у летњем семестру, уз обавезу обављања испита до краја школске 2019/2020 године.

Члан 2.

Извршилац посла је обавезан да испите изводи у просторијама наручиоца посла, и у свему према наставном плану и програму и утврђеном распореду од стране наручиоца посла.

Члан 3.

Наручилац посла се обавезује да извршиоцу посла на име обављања послова по овом уговору исплаћује месечну накнаду у нето износу од 15.000,00 динара, на текући рачун број: 160-3300100049664-17 код Интеса банке, у коју су урачунати путни трошкови неопходни за обављање описаних послова.

Члан 4.

Обрачун и исплата месечне накнаде из члана 3. овог уговора вршиће се у периоду од 01.03.2020. до 30.06.2020. године, према могућностима наручиоца.

Члан 5.

Уговорне стране задржавају право да могу једнострано раскинути уговор у било којем моменту важења истог.

Право предвиђено у претходном ставу овог члана уговорне стране могу остварити без претходног образложења разлога раскида уз обавезу да о томе обавесте другу страну (телефоном, мејлом, усмено), најмање 15 дана пре раскида уговора.

Члан 6.

У случају спора по овом уговору надлежан је Суд у Новом Пазару.

Члан 7.

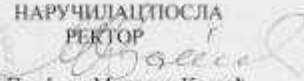
Овај уговор је сачињен у 4 (четири) истоветна примерка, од којих 3 (три) за наручиоца посла, а 1 (један) за извршиоца посла.

ИЗВРШИЛАЦ ПОСЛА


Проф. др Саша Матијашевић



НАРУЧИЛАЦ ПОСЛА
РЕКТОР


Проф. др Миладин Костић



УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Булевар Караџића бр. 30, 71123 Источно Сарајево
office@pof.ues.rs.ba +387 57 342 701 www.pof.ues.rs.ba
+387 57 340 401



Број : 04-2070/21
Источно Сарајево, 19.11.2021. године

На основу члана 61. став 1. тачка 13) Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Српске", број 67/20), члана 57. Статута Универзитета у Источно Сарајево, члана 27. Статута Пољопривредног факултета Источно Сарајево и члана 4. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источно Сарајево, Научно-наставно вијеће Факултета, на сједници одржаној 19.11.2021. године, донијело је

ОДЛУКУ

I

У Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја, за избор сарадника у звање вишег асистента на ужу научну област Хортикултура (Воћарство, Виноградарство и винарство), именују се:

1. Др Мирко Кулина, редовни професор, Пољопривредни факултет у Источно Сарајево, ужа научна област Хортикултура (Воћарство), председник,
2. Др Зорица Раиковић-Васић, редовни професор, Пољопривредни факултет у Београду, ужа научна област Опште виноградарство, члан,
3. Др Саша Матијашевић, ванредни професор, Пољопривредни факултет у Београду, ужа научна област Посебно виноградарство, члан.

II

Комисија је обавезна извјештај доставити у писаној и електронској форми у року од 30 дана од дана достављања конкурсног материјала.

III

Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

Достављено:

1. Члановима Комисије,
2. Вијеће Факултета,
3. А/А.



ПРЕДСЈЕДАВАЈУЋИ
НАУЧНО-НАСТАВНОГ ВИЈЕЋА

Проф. др Татјана Крајишник

Крајишник Т.

Универзитет у Новом Саду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД
ДЕКАНАТ
1000/0101 Број 1511/2
19.10.2021.

КОМИСИЈИ
ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТИМА ПРИЈАВЉЕНИМ НА КОНКУРС
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И ЗАСНИВАЊЕ РАДНОГ ОДНОСА

1. Др Драгослав Иванишевић, ванредни професор
2. Др Предраг Божовић, доцент
3. Др Саша Матијашевић, ванредни професор

Сагласно члану 10. Правилника о поступку за стицање и заснивање радног односа наставника, сарадника и истраживача, достављају вам се пријаве кандидата пристигле по расписаном конкурс за избор у звање доцента за ужу научну област Виноградарство. Конкурс је расписан у огласним новинама "Послови" дана 29.09.2021. године.

Сходно наведеном члану Правилника Комисија припрема извештај о пријављеним кандидатима у року од 60 дана, од дана истека рока за пријаву на конкурс односно до 13.12.2021. године. Извештај доставити у 2 штампана примерка и 1 примерак на ЦД-у.

Ако Комисија не припреми извештај у року, дужна је да достави писмено образложење. Уколико аргументи и чињенице наведене у образложењу нису објективни и прихватљиви, Изборно веће образује нову комисију /чл.11. Правилника/

Извештај о пријављеним кандидатима сачињава Комисија на обрасцу који прописује Универзитет и у њему износи своју оцену кандидата. Извештај комисије садржи: биографске податке; преглед и мишљење о досадашњем научном, стручном и педагошком раду, сваког пријављеног кандидата; податке о објављеним радовима, мишљење студената о педагошком раду и предлог за избор кандидата у одређено звање /чл.12. Правилника/

Прилог:
пријаве кандидата:

1. Др Младен Калајић

-Персонални референт
Гордана Тонковић



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ
Број: 1557/15-ХП
У Чачку 04.07.2019. године

На основу чл.123, 124, 125, и 170. Статута Факултета (број: 1880/2 од 20.09.2018. године), а на предлог Катедре за воћарство и виноградарство од 04.07.2019. године,
Наставно-научно веће Факултета, на седници одржаној 04.07.2019. године, доноси

ОДЛУКУ

1. Именује се **Комисија за припрему извештаја о пријављеним кандидатима** на расписани конкурсе од 19.06.2019. године за избор сарадника у звању асистент за ужу научну област: **Виноградарство**, са пуним радним временом, на одређено време од три године, и то:

1) **Проф. др Драгољуб Жунић**, редовни професор, УНО Посебно виноградарство, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, *председник*;

2) **Проф. др Славица Тодић**, редовни професор, УНО Опште виноградарство, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, *члан*;

3) **Др Саша Матијашевић**, ванредни професор, УНО Посебно виноградарство, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, *члан*.

2. Извештај Комисије садржи: биографске податке; преглед и мишљење о досадашњем научном и стручном раду сваког пријављеног кандидата; податке о објављеним радовима; мишљење о испуњености других услова за рад утврђених Законом, Статутом и општим актом Факултета и предлог за доношење одговарајуће одлуке по расписаном конкурсу.

3. Комисија припрема и доставља писани Извештај о свим пријављеним кандидатима у року од 30 дана од дана истека рока за пријављивање кандидата на конкурсе, односно до 05.08.2019. године. Писани извештај, заједно са конкурсним материјалом, доставити у три примерка Наставно-научном већу Агреномског факултета у Чачку (вирличним писмом).

4. Конкурсни материјал ће бити достављен председнику Комисије, који координира рад Комисије.

ДОСТАВЉЕНО:
- члановима Комисије

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН
Томо Милошевић
Проф. др Томо Милошевић



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЈУЖНА СРБИЈА

Бр. 1580/2021-2

28. 07. 2021. год.

Лесковац, Партизанска бр. 7

На основу члана 81. и 166. Статута Академије, (пречишћен текст број 644/2021 од 16. 04. 2021. год.), а у складу са чланом 18 Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицање звања наставника и сарадника (пречишћен текст број 193/2021-7 од 23. 02. 2021.), Предлога Катедре за фитомедицину, биљну и анималну производњу од 27. 07. 2021. год., Наставно-стручно веће Академије, на својој седници одржаној дана 28.07. 2021. године донело је следећу:

ОДЛУКУ

Именује се Комисија за писање извештаја за избор наставника у звање вишег предавача за ужу област Виноградарство са пуним радним временом, један извршилац, у следећем саставу:

1. Др Саша Матијашевић, ванредни професор, Пољопривредни факултет Београд-Земун, ужа научна област Посебно виноградарство – председник
2. Др Зоран Бешлић, редовни професор, Пољопривредни факултет Београд-Земун, ужа научна област Опште виноградарство - члан
3. Др Југослав Трајковић, професор струковних студија, Академија Јужна Србија Лесковац - ужа научна област Воћарство - члан



Доставити:
- Члановима Комисије
- Архива

Председавајући НСВ
Вд Председник Академије
др Звонко Златановић, проф.

Обрадио:

М. М. М. М. М.