

АИНС – Избори 2021.
Одељење биотехничких наука
Кандидат за дописног члана: **ВЕСНА ДРАГИЧЕВИЋ**

На седници Одељења биотехничких наука АИНС, од 9.7.2021. године, одређени смо за чланове комисије за писање реферата за избор кандидата, за дописног члана АИНС, Весну Драгичевић. На основу увида у документацију која нам је достављена и у складу са Статутом и Правилником АИНС достављамо вам следећи:

РЕФЕРАТ

1. Биографски подаци.

Драгичевић (Душан) Весна рођена је 25.04.1970. године у Земуну, Београд. На Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Одсек за ратарство, уписала се 1989. године. Дипломирала је 1995. године. Магистрирала 1998. године, а докторирала 2007. године, на Пољопривредном факултету Универзитета у Новом Саду. Радни однос у Институту за кукуруз Земун Поље у Београду, као истраживач приправник у Лабораторији за агрохемију, у Групи за Агроекологију и агротехнику, засновала је 2005. године. У сарадњи са др Снежаном Младеновић Дринић одржала је предавање на научном скупу Одељења биотехничких наука АИНС-а „Иновативна решења у искоришћавању усева - биофортификација у функцији производње квалитетне хране“, 04.11.2020. У звање научни саветник изабрана је 2016. године. Члан је Друштва селекционара и семенара Србије, Друштва генетичара Србије, Српског друштва за проучавање обраде земљишта, као и уређивачког одбора часописа: *African Journal of Agricultural Research*, и уредник рецензент часописа *Frontiers in Plant Science*.

2. Научни резултати.

Научноистраживачки рад др Весне Драгичевић припада пре свега области исхране биљака, а затим области агротехнике и агроекологије. Објавила је као аутор или коаутор 400 научних радова и саопштења од чега, 1 монографију међународног значаја и 4 поглавља у монографијама међународног значаја, 61 рад у часописима са СЦИ листе, 1 предавање по позиву на међународном скупу, 3 предавања по позиву на домаћим скуповима. Према бази *Scopus*, на дан 06.07.2021. цитирана је 184 пута (без аутоцитата), уз *h* индекс = 7, а према бази *Google Scholar*, цитирана је 733 пута, уз *h* индекс = 13. Била је члан Програмског одбора на 3 међународне и 1 домаћој конференцији и председавајући на 2 секције. Рецензирала је 123 рада, углавном за међународне часописе са ISI-JCR-SCI листе и 26 радова за скупове, као и 3 међународна пројекта. Учествовала је на већем броју домаћих пројеката МПНТР и 1 иновационом пројекту, где је руководила подпројектима, односно пројектним темама. Била је заменик националног руководиоца (MC Substitute) за Србију на 1 COST Акцији. Тренутно руководи темама у оквиру истраживачког и развојног пројекта Института за кукуруз. Најзначајнији радови су:

1. **Dragičević V., Stoilković M.** (2016): Biofortification – enriching of crops with mineral nutrients. Lap Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, Germany, ISBN978-3-659-90382-3
2. **Dragičević V.** (2016): Maize fertilization, its agro-ecological and human health implications. In: *Zea mays* L., Molecular Genetics, Potential Environmental Effects and Impact on Agricultural Practices. Ed. Barnes L., Nova Science Publishers Inc., New York, USA: 1-46. ISBN: 978-1-53610-210-7
3. **Dragicevic V., Oljaca S., Stojiljkovic M., Simic M., Dolijanovic Z., Kravic N.** (2015) Effect of the maize and soybean intercropping system on the potential bioavailability of magnesium, iron and zinc. *Crop & Pasture Science*. 66 (11), 1118-1127, ISSN: 1836-0947 http://www.publish.csiro.au/view/journals/dsp_journals_pip_abstract_scholar1.cfm?nid=40&pip=CP14_211
4. **Simić M., Dragičević V., Mladenović Drinić S., Vukadinović J., Kresović B., Tabaković M., Brankov M.** (2020): The contribution of soil tillage and nitrogen rate to the quality of maize grain. *Agronomy*(Basel), 10 (7): 976. *Agronomy*
5. **Dragicevic V., Dolijanović Z., Janosevic B., Brankov M., Stoilkovic M., Dodevska M., Simic M.** (2021): Enhanced nutritional quality of sweet maize kernel in response to cover crops and bio-fertilizer. *Agronomy*, 11(5), 981; <https://doi.org/10.3390/agronomy11050981>, *Agronomy*

3. Инжењерски резултати.

Др Весна Драгичевић успешно руководи лабораторијом за агрохемију у Институту за кукуруз «Земун Поље». Обезбедила је неопходну опрему и стручно оспособљавање кадрова за осавремењавање и стављање у функцију Лабораторије. Значајно је допринела унапређењу истраживања у области технологије и система гајења усева са посебним освртом на очување плодности земљишта.

Започела је и утемељила нови истраживачки правац у Србији – биофортификацију ратарских усева, са циљем производње нутритивно квалитетније хране. Посебан допринос се огледа у коришћењу одрживих и тзв. low-input система гајења као важних мера биофортификације. Указала је да наведени системи гајења доприносе повећању нутритивног квалитета јестивих делова биљака.

Коаутор је 2 хибрида кукуруза и 2 техничка решења. Добитник је награда и признања на домаћим и међународним изложбама и такмичењима иноватора, на 4 као први аутор и на 10 као коаутор.

4. Наставна активност.

Др Весна Драгичевоћ је активно укључена у педагошки рад, преко сарадње са Центром за талене из Земуна, учествујући у осмишљавању и реализацији експерименталног дела, као и писања научних радова талентованих ученика средњих и основних школа из области биологије и хемије. Учествује у реализацији практичне наставе студената Пољопривредног факултета, као и ученика Хемијско-прехрамбене технолошке школе у Београду и Геолошке и хидрометеоролошке школе „Милутин Миланковић“ у Београду.

5. Организација научног и стручног рада.

Била је учесник на неколико пројеката МПНТР РС, Институционалних пројеката Института за кукуруз "Земун Поље" и на једном Иновационом пројекту МПНТР РС. Такође је руководила потпројектима и потпројектним темама у оквику неколико пројеката МПНТР РС, као и Институционалних пројеката Института за кукуруз "Земун Поље", а била је заменик националног руководиоца (MC Substitute) за Србију на 1 COST Акцији. Била је члан Комисије за оцену научне заснованости тема 4 докторске дисертације, као и члан Комисије за одбрану 3 и коментор за израду и за одбрану 1 докторске дисертације. Ментор је истраживачу стипендисти ресорног Министарства. Руководи Лабораторијом за агрохемију при Групи за агроекологију и агротехнику Института за кукуруз. Такође, члан је Научног већа Института за кукуруз.

6. Предлог комисије.

Др Весна Драгичевић се бави истражачким и инжењерским активностима у областима исхране биљака, биофортификације, агротехнике и агроекологије. из чега су проистекли резултати који су имали значајну практичну примену. Допринос се огледа у практичној примени истраживања која су резултирала техничким решењима и бројним наградама на изложбама иноватора и проналазача., као и упознавању шире јавности са улогом биофортификације у производњи нутритивно вредне и квалитетне хране. На основу комплетног увида у досадашњи научно-истраживачки и стручни рад кандидата, Комисија предлаже да се др Весна Драгичевић изабере за дописног члана АИНС.

06.09.2021.године

Комисија:
др Милена Симић, дописни члан АИНС
др Снежана Младеновић Дринић, академик АИНС
Проф. др Душан Ковачевић, академик АИНС



Весна Драгичевић, кандидат за дописног члана Академије инжењерских наука Србије (АИНС), научни саветник, водећи истраживач у Групи за агроекологију и агротехнику, Одељења за селекцију у Институту за кукуруз „Земун Поље“.
ORCID: 0000-0003-1905-7931.

Др Весна Д. Драгичевић (дев. Воркапић) рођена је 25. априла 1970. године у Београду - Земуну. Основну школу и гимназију завршила је у Београду – Земуну, 1989 год, а дипломирала је 1995 год. на Пољопривредном факултету, Универзитета у Београду, на Одсеку за Ратарство са просечном оценом 9,36. Магистрала је 1998. год. на Пољопривредном факултету, Универзитета у Новом Саду, и на истом Факултету је докторирала 2007. год. Од 1996. год. је стипендиста Министарства за науку и технологију Републике Србије, при Институту за примену науке у пољопривреди, а од 2000. год. у Институту за кукуруз „Земун Поље“, у ком је од 2005. године запослена у Лабораторији за агрохемију у Групи за агроекологију и агротехнику.

У наставној активности је активно укључена у педагошки рад, преко сарадње са Центром за талене из Земуна, учествујући у осмишљавању и реализацији експерименталног дела, као и писања научних радова талентованих ученика средњих и основних школа из области биологије и хемије. Учествоје у реализацији практичне наставе студената Пољопривредног факултета, као и ученика Хемијско-прехрамбене технолошке школе у Београду и Геолошке и хидрометеоролошке школе „Милутин Миланковић“ у Београду. Била је коментор у 1 докторској дисертацији, члан комисије за одбрану 3 докторске дисертације и члан комисије за оцену пријаве 1 докторске дисертације, учествовала је у изради 1 магистарске тезе.

У научноистраживачкој делатности ради у области минералне исхране биљака, агрохемије и биофортификације, а затим области агротехнике и агроекологије. Објавила је као аутор или коаутор 400 научних радова и саопштења од чега, 1 монографију међународног значаја и 4 поглавља у монографијама међународног значаја, 61 рад у часописима са СЦИ листе, 1 предавање по позиву на међународном скупу, 3 предавања по позиву на домаћим скуповима. Према бази *Scopus*, цитирана је 184 пута (без аутоцитата), уз *h* индекс = 7, а према бази *Google Scholar*, цитирана је 733 пута, уз *h* индекс = 13. Била је члан Програмског одбора на 3 међународне и 1 домаћој конференцији и председавајући на 2 секције. Рецензирала је 123 рада, углавном за међународне часописе са ISI-JCR-SCI листе и 26 радова за скупове, као и 3 међународна пројекта. Решењем Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, број 660-01-00011/699 од 25. 05 2016. године, изабрана је у звање научни саветник. Учествовала је на већем броју домаћих пројеката МПНТР и 1 иновационом пројекту, где је руководила подпројектима, односно пројектним темама. Тренутно руководи темама у оквиру истраживачког и развојног пројекта Института за кукуруз.

У инжењерско стручном раду коаутор је 2 хибрида кукуруза и 2 техничка решења. Добитник је награда и признања на домаћим и међународним изложбама и такмичењима иноватора, на 4 као први аутор и на 10 као коаутор.

У међународној сарадњи била је заменик националног руководиоца (MC Substitute) за Србију на 1 COST Акцији. Члан је Радне групе за конзервацијску обраду земљишта, Међународне организације за проучавање земљишта и обраде земљишта (ISTRO).

У организационом раду члан је Научног већа Института за кукуруз „Земун Поље“.

ПОДСЕТНИК
Одељење за биотехничке науке
Дописни члан

Име и презиме, датум и место рођења, завршен факултет, место и датум:

Весна Драгичевић, 25.04.1970., Земун, Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, Београд - Земун, 03.05.1995.

Тема Докторског рада, ментор, датум и факултет:

„Утицај убрзаног старења и стимулативних концентрација 2,4-D на семе кукуруза (*Zea mays* L.)“ Проф. др Мирјана Милошевић, 20.12.2007., Универзитет у Новом Саду - Пољопривредни факултет факултет.

Запослење: најдуже, садашње; за пензионере и датум пензионисања (институција и врста посла):

Институ за кукуруз - Земун Поље, водећи истраживач у Групи за агроекологију и агротехнику

Област научног и инжењерског рада и ORCID идентификатор:

Биотехничке науке, пољопривреда, ратарство и агрохемија ORCID ID 0000-0003-1905-7931

Научни саветник.

1. Научно-истраживачки резултати (ПРИЛОЗИ 2 и 3 ПРАВИЛНИКА МИНИСТАРСТВА)

Они који конкуришу за редовне чланове уписују број до избора у дописног + број након избора (пример: 24+6)

M10	МОНОГРАФИЈЕ И МОНОГРАФСКЕ СТУДИЈЕ	ТИП	M11	M12	M13	M14
		БРОЈ		1		4

M20	РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА	ТИП	M21a	M21	M22	M23	M24	M28	M29
		БРОЈ		9	10	34	8		

M30	МЕЂУНАРОДНИ СКУПОВИ	ТИП	M31	M32	M33	M34	M35	M36
		БРОЈ		1	79	85		

M40	НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ	ТИП	M41	M42	M44	M45	M48	M49
		БРОЈ						

M50	ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНИ	ТИП	M51	M52	M53	M54	M55
		БРОЈ	25	31	2		

M60	НАЦИОНАЛНИ СКУПОВИ	ТИП	M61	M62	M63	M64	M66
		БРОЈ	1	2	25	78	

M80	ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА	ТИП	M81	M82	M83	M84	M85	M86	M87
		БРОЈ		2					

M90	ПАТЕНТИ	ТИП	M91	M92	M93	M94	M95	M96	M97	M98
		БРОЈ								2

M100	ИЗВЕДЕНА ДЕЛА, НАГРАДЕ, СТУДИЈЕ, ИЗЛОЖБЕ	ТИП	M101	M102	M103	M104	M105	M106	M107	M108
		БРОЈ								
		ТИП	M109	M110	M111	M112				
		БРОЈ								

2. Цитираност (одређује се према SCOPUS-у)

2.1 Укупан број цитата **212**

2.2 Број хетероцитата **148**

2.3 Број цитираних радова на SCOPUS-у **49**

- 2.4 Цитираност у књигама **4**, дисертацијама **20** и значајним иностраним публикацијама ____
 2.5 Хиршов индекс (h-фактор) према броју хетероцитата **7**

3. Документоване инжењерске реализације (техничко-технолошки пројекти примењени у пракси)
 (потребе привреде подразумевају и инфраструктурне и јавне објекте)

Р.Б .	Активност	Главни	Извођач и	Технички	Остали
1.	Урађени значајни пројекти за потребе привреде				
2.	У потпуности изведени већи пројекти за потребе привреде (број пројеката је део од пројеката под 1.)				
3.	Број ревизија (рецензија) привредних пројеката		Број експертских оцена		
4.	Руковођење: Изградњом привредних објеката		Радом привредних објеката		
5.	Остало: (нпр. Извођење других пројеката, и др.)				

4. Остали показатељи успеха

1.	Награде међународне	8	4.	Рецензије ISI-SCI-IF радова	110
2.	Награде домаће	6	5.	Рецензије међународних пројеката	3
3.	Уређивачки одбори часописа	1	6.	Чланство у научним и стр. удруж.	2

5. Доприноси развоју услова научно-истраживачког рада

- 5.1 Формирање: 1 Лабораторија **1** 2 Истраживачке групе ____
 3 Нови истраживачки правци ____ 4 Центара изврсности ____
 5.2 Менторство: Доокторске дисертације **1**
 5.3 Педагошки рад: 1 Број уџбеника ____ 2 Збирка задатака ____
 3 Број курсева: 4 Основне студије ____ 5 Мастер студије ____ 6 Др студије ____
 5.4 Међународна сарадња: 1 Руковођење пројектима **1** 2 Учешће на пројектима ____
 3 Студијски боравак у иностранству дужи од 2 месеца ____
 5.5 Одржавање 1 Председник програмског ____ 3 Секретар програмског ____ 5 Члан програмског 5
 научних скупова: 2 /организационог одбора ____ 4 /организационог одбора ____ 6 /организационог одбора ____
 5.6 Комисија за оцену испуњености услова за избор кандидата у научно звање **15**

6. Организација научног рада

- 6.1 Руковођење: Домаћим пројектима **5**
 6.2 Руковођење у Министарству науке: 1 Министар ____ 2 Држ.сек. ____ 3 Помоћник ____ 4 Предс.МНО ____
 6.3 Руковођење у Инжењерској комори: 1 Председник ____ 2 Предс.Скупштине ____ 3 Предс.Комисије ____
 6.4 Активности у Министарству науке: 1 Матични одбори ____ 2 Вођење комисија ____
 6.5 Руковођење научним институцијама: 1 Институт **1** 4 Лабораторија **1**
 2 Факултети ____ 5 Катедре ____
 3 Одсеци, смерови ____
 6.6 Руков. и актив. у другим друштвима: 1 Научним 2 Стручним

Датум
07.07.2021.

Потпис кандидата



ИЗБОРИ АИНС 2021.

Одељење за биотехничке науке

Дописни члан

Весна Д. Драгичевић

ДОДАТАК БИОГРАФИЈИ И БИБЛИОГРАФИЈИ

Најбољих 5 научних доприноса:

M12 - Монографија међународног значаја

1. **Dragičević V.**, Stoilković M. (2016): Biofortification – enriching of crops with mineral nutrients. Lap Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, Germany, ISBN978-3-659-90382-3
2. **M14 - Монографска студија/поглавље у књизи M12**
3. **Dragičević V.** (2016): Maize fertilization, its agro-ecological and human health implications. In: *Zea mays* L., Molecular Genetics, Potential Environmental Effects and Impact on Agricultural Practices. Ed. Barnes L., Nova Science Publishers Inc., New York, USA: 1-46. ISBN: 978-1-53610-210-7
4. **M21 - Рад у врхунском међународном часопису**
5. **Dragicevic V.**, Oljaca S., Stojilkovic M., Simic M., Dolijanovic Z., Kravic N. (2015) Effect of the maize and soybean intercropping system on the potential bioavailability of magnesium, iron and zinc. *Crop & Pasture Science*. 66 (11), 1118-1127, ISSN: 1836-0947 http://www.publish.csiro.au/view/journals/dsp_journals_pip_abstract_scholar1.cfm?nid=40&pip=CP14211; *Agriculture, Multidisciplinary*, IF (2014) = 1.483 (11/56), br. citata = 9
6. Simić M., **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Vukadinović J., Kresović B., Tabaković M., Brankov M. (2020): The contribution of soil tillage and nitrogen rate to the quality of maize grain. *Agronomy*(Basel), 10 (7): 976. *Agronomy*, IF (2019) = 2,603 (18/91), br. citata = 2
7. **Dragicevic V.**, Dolijanović Z., Janosevic B., Brankov M., Stoilkovic M., Dodevska M., Simic M. (2021): Enhanced nutritional quality of sweet maize kernel in response to cover crops and bio-fertilizer. *Agronomy*, 11(5), 981; <https://doi.org/10.3390/agronomy11050981>, *Agronomy*, IF (2019) = 2,603 (18/91), br. citata = 0

Најбољих 5 инжењерских доприноса:

1. Željko Dolijanović, Milena Simić, Vesna Dragičević, Nebojša Momirović, Snežana Oljača, Jelena Srdić (2020): Uvođenje pokrovnih useva u sistem gajenja kukuruza šećerca, 1-19, (br. 438)
2. Milena Simić, Željko Dolijanović, Vesna Dragičević, Branka Kresović, Dušan Kovačević, Milan Brankov (2020): Uvođenje pokrovnih useva u sistem gajenja kukuruza kokičara, 1-20, (br. 439)
3. Milomir Filipović, Zoran Čamdžija, Obrad Stojnić, Željko Kaitović, **Vesna Dragičević**: ZP 4123. Hibrid kukuruza. Rešenje broj, 320-04-02397/2/2016-11, od 21.02.2018.
4. Milomir Filipović, Zoran Čamdžija, Vojka Babić, **Vesna Dragičević**: ZP 7777. Hibrid kukuruza. Rešenje broj, 320-04-02210/2/2017-11, od 20.02.2019.
5. Испитивање деловања UTEC 46 ђубрива на висину приноса кукуруза, EuroChem Agro, Немачка, 2013. и 2014.

ИЗЈАВА

Изјављујем да желим да конкуришем на изборе за Дописног члана Академије инжењерских наука Србије (АИНС) у одељењу Биотехничких наука.

С поштовањем,

Београд, 07.07.2021.

Подносилац изјаве:
др Весна Драгичевић



БИБЛИОГРАФИЈА

1. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РЕЗУЛТАТИ

М10 – МОНОГРАФИЈЕ И МОНОГРАФСКЕ СТУДИЈЕ

Монографија међународног значаја (М12)

1. Dragičević V., Stoiljković M. (2016): Biofortification – enriching of crops with mineral nutrients. Lap Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, Germany, ISBN978-3-659-90382-3

Монографска студија / поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (М14)

1. Dragičević V., Sredojević S. (2011): Thermodynamics of Seed and Plant Growth, In “Thermodynamics – Systems in Equilibrium and Non-Equilibrium”, ed. Juan Carlos Moreno Piraján, INTECH, Rijeka, Croatia ISBN 979-953-307-047-5, 1-20.
2. Dragičević V. (2015): Thermodynamics of abiotic stress and stress tolerance of cultivated plants. U: Recent Advances in Thermo and Fluid Dynamics. Urednik: Mofid Gorji-Bandpy, ISBN: 978-953-51-4388-8. Izdavač: INTECH, Rijeka, Croatia: 195-221
3. Dragičević V. (2016): Maize fertilization, its agro-ecological and human health implications. In: *Zea mays* L., Molecular Genetics, Potential Environmental Effects and Impact on Agricultural Practices. Ed. Barnes L., Nova Science Publishers Inc., New York, USA: 1-46. ISBN: 978-1-53610-210-7
4. Dolijanović Ž., Dragičević V., Simić M. (2021): Improving current agricultural practices, Chapter VII In: Innovative approaches for sustainable food production and security by 2050, Springer book (прихваћено, у штампи)

М20 – РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

Рад у врхунском међународном часопису (М21)

1. Dragicevic V., Oljaca S., Stojiljkovic M., Simic M., Dolijanovic Z., Kravic N. (2015) Effect of the maize and soybean intercropping system on the potential bioavailability of magnesium, iron and zinc. Crop & Pasture Science. 66 (11), 1118-1127, ISSN: 1836-0947 http://www.publish.csiro.au/view/journals/dsp_journals_pip_abstract_scholar1.cfm?nid=40&pip=CP14211; Agriculture, Multidisciplinary, IF (2014) = 1.483 (11/56), br. citata = 9
2. Branković G., Dragičević V., Dodig D., Knežević D., Kandić V., Šurlan-Momirović G., Sečanski M. (2015): Phytic acid, inorganic phosphorus, antioxidants in bread and durum wheat and their associations with agronomic characteristics. Agricultural and Food Science 24 (3): 183-194. ISSN: 1459-6067, Agriculture, Multidisciplinary, IF (2014) = 1.200 (15/56), br. citata = 6
3. Simić M., Dragičević V., Babić M., Brankov M., Filipović M. (2020): Integrated effects of nitrogen form, row spacing, and herbicide treatment on maize. Agronomy Journal, 112 (2): 748-757. <https://doi.org/10.1002/agi2.20024>, Agronomy, IF (2019) = 2,095 (24/91), br. citata = 1

4. Simić M., **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Vukadinović J., Kresović B., Tabaković M., Brankov M. (2020): The contribution of soil tillage and nitrogen rate to the quality of maize grain. *Agronomy(Basel)*, 10 (7): 976. *Agronomy*, IF (2019) = 2,603 (18/91), br. citata = 2
5. Brankov M., Simić M., Dolijanović Ž., Rajković M., Mandić V., **Dragičević V.** (2020): The response of maize lines to foliar fertilizing. *Agriculture (Basel)*, 365 IF (2019)=2,072 (25/91) *Agronomy*, br. citata = 1
6. Mandić V., Đorđević S., Bijelić Z., Krnjaja V., Pantelić V., Simić A., **Dragičević V.**(2020): Agronomic Responses of Soybean Genotypes to Starter Nitrogen Fertilizer Rate. *Agronomy(Basel)* 10:535. <https://doi.org/10.3390/agronomy10040535>, *Agronomy*, IF (2019) = 2,603 (18/91), br. citata = 4
7. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.** (2021): The Influence of Maize – Winter Wheat Rotation and Pre-emergence Herbicides on Weeds and Maize Productivity. *Crop Protection*, <https://doi.org/10.1016/j.cropro.2021.105558>, *Agronomy*, IF (2019) = 2,603 (18/91), br. citata = 0
8. Dodevska M. S., Sobajic S. S., **Dragicevic V. D.**, Stankovic I., Ivanovic N. Dj., Djordjevic B. I. (2021): The impact of diet and fibre fractions on plasma adipocytokine levels in prediabetic adults. *Nutrients*, 13(2), 487; <https://doi.org/10.3390/nu13020487>, *Nutrition and Dietetics*, IF (2019) = 5,089 (14/89), br. citata = 0
9. **Dragicevic V.**, Dolijanović Z., Janosevic B., Brankov M., Stojilkovic M., Dodevska M., Simic M. (2021): Enhanced nutritional quality of sweet maize kernel in response to cover crops and bio-fertilizer. *Agronomy*, 11(5), 981; <https://doi.org/10.3390/agronomy11050981>, *Agronomy*, IF (2019) = 2,603 (18/91), br. citata = 0

Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

10. Stanisavljević R., **Dragičević V.**, Milenković J., Djukanović L., Djokić D., Dodig D. (2010): Effects of the duration of after-ripening period on seed germination and seedling size in three fescue species. *Spanish Journal of Agricultural Research* 8 (2): 454-459, ISSN 1695-971-X. *Agriculture, Multidisciplinary*, IF (2010) = 0,646 (20/55), br. citata = 9
11. Brankovic G., Dodig D., Zoric M., Knezevic D., Surlan-Momirovic G., **Dragicevic V.**, Djuric N. (2014): Effects of climatic factors on grain vitreousness stability and heritability in durum wheat. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*. 38 (4): 429-440. ISSN: 1300-011X <http://journals.tubitak.gov.tr/agriculture/issues/tar-14-38-4/tar-38-4-1-1308-51.pdf>. *Agronomy*, IF (2014) = 0.983 (40/81), br. citata = 6
12. Brankovic G., **Dragicevic V.**, Dodig D., Zoric M., Knezevic D., Zilic S., Dencic S., Surlan G. (2015) Genotype × environment interaction for antioxidants and phytic acid contents in bread and durum wheat as influenced by climate. *Chilean Journal of Agricultural Research*, 75(2): 139-146. ISSN: 0718-5820 (Print), 0718-5839 (Online). *Agronomy*, IF (2015) = 0.697(27/56), br. citata = 11
13. **Dragicevic V.**, Mladenovic-Drinic S., Stojiljkovic M., Filipovic M., Nikolic B., Babic V., Kravic N. (2016): Maize inbreds from different heterotic groups as favorable sources for increased potential bioavailability of magnesium, iron, manganese and zinc. *Chilean Journal of Agricultural Research* 76(2): 213-219. *Agronomy*, IF (2016) = 0,719 (51/83), br. citata = 1
14. Janosevic B., Dolijanovic Z., **Dragicevic V.**, Simic M., Dodevska M., Djordjevic S., Moravcevic Dj., Miodragovic R. (2017): Cover crop effects on the fate of N in sweet maize (*Zea mays* L. *saccharata* Sturt.) production in a semiarid region. *International Journal of Plant Production* 11 (2): 285-294. *Agronomy*, IF (2017) = 1,138 (41/87), br. citata = 3
15. Waisi H., Janković B., Nikolić B., **Dragičević V.**, Panić I., Tosti T., Trifković J. (2018). Influence of various concentrations of 24-epibrassinolide on the kinetic parameters during isothermal dehydration of two maize hybrids. *South African Journal of Botany* 119, 69-79. <https://doi.org/10.1016/j.sajb.2018.08.006>, *Plant Sciences*, IF (2018) = 1,504 (112/228), br. citata = 2

16. Mesarović J., Srdić J., Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Milojković Opsenica D. (2019): Evaluation of the nutritional profile of sweet maize after herbicide and foliar fertilizer application. *Journal of Cereal Science* (87): 132-137. <https://doi.org/10.1016/j.jcs.2019.03.017>, *Food Science & Technology* IF (2019) = 3,419 (43/139), br. citata = 4
17. Simić M., **Dragičević V.**, Chachalis D., Dolijanović Ž., Brankov M. (2020): Integrated weed management in long-term maize cultivation. *Zemdirbyste-Agriculture* 107 (1): 33–40. DOI 10.13080/z-a.2020.107.005 ISSN 1392-3196 / e-ISSN 2335-8947, *Agriculture, Multidisciplinary*, IF (2019) = 1,045 (33/58), br. citata = 2
18. Brankov M., Simic M., Mesarovic J., Kresovic B., Dragicevic V. (2020): Integrated effects of herbicides and foliar fertilizer on corn inbred line. *Chilean Journal of Agricultural Research* 80(1): 50-60. doi:10.4067/S0718-58392020000100050, *Agriculture, Multidisciplinary*. IF (2019) = 1,321 (43/91), br. citata = 2
19. Tabaković M, Simić M, **Dragičević V**, Stanisavljević R, Oro V, Brankov M, Živanović Lj. (2021): A sowing date as a response to ecological conditions in maize seed production. *Chilean Journal of Agriculture Research*, in press *Agriculture, Multidisciplinary*. IF (2019) = 1,321 (43/91)

Рад у међународном часопису (M23)

20. **Dragičević V.**, Sredojević S., Spasić M., Vrvic M. (2003): Ageing-induced changes of reduced and oxidised glutathione in fragments of maize seedlings, *Journal of the Serbian Chemical Society* 68 (12): 911-917. *Chemistry*, IF (2003) = 0,474 (88/123), br. citata = 1
21. **Dragicevic V.**, Sredojevic S., Vrvic M., Djukanovic L., Todorovic M. (2004): The mass and water partitioning as growth factors of maize seedlings influenced by ageing and 2,4-D, *Fresenius Environmental Bulletin* 12 (4): 336-340. *Environmental Sciences*, IF (2004) = 0,480 (118/134), br. citata = 1
22. **Dragicevic V.**, Sredojevic S., Djukanovic L., Srebric M., Pavlov M., Vrvic M. (2007): The stimulatory effects of 2,4-D as hormetic on maize seedling's growth *Maydica* 52, 307-310. *Agronomy* IF (2007) = N/A, br. citata = 3
23. **Dragicevic V.**, Sredojevic S., Spasic M. (2010): Introduction of the interdependence between the glutathione half-cell reduction potential and thermodynamic parameters during accelerated aging of maize seeds. *Journal of Serbian Chemical Society*, 75 (3): 323-331; ISSN 0352–5139, *Chemistry*, IF (2010) = 0,725 (98/147), br. citata = 2
24. **Dragičević V.**, Simić M., Stefanović L., Sredojević S. (2010): Possible toxicity and tolerance patterns towards postemergence herbicides in maize inbred lines, *Fresenius Environmental Bulletin*, 19 (8): 1499-1504 ISSN: 10184619. *Environmental Sciences*, IF (2010) = 0,716 (164/193), br. citata = 7
25. **Dragicevic V.**, Simic M., Sredojevic S., Kresovic B., Saponjic B., Jovanovic Z. (2011): The effect of super-hydro-grow polymer on soil moisture, nitrogen status and maize growth. *Fresenius Environmental Bulletin*, 20 (4a): 1013-1019 ISSN: 10184619, *Environmental Sciences*, IF (2011) = 0,660 (178/205), br. citata = 3
26. Kresović B., **Dragičević V.**, Simić M., Tapanarova A. (2011): The responses of maize genotypes to growth conditions. *Genetika*, 43 (3): 655-666. ISSN 0534-0012, *Agronomy*, IF (2011) = 0,440 (61/80), br. citata = 4
27. **Dragičević V.**, Simić M., Sečanski M., Cvijanović G., Nišavić A. (2012): Study of the susceptibility of maize lines to some sulfonylurea herbicides. *Genetika* 44 (2), 355-366. ISSN: 0534-0012, *Agronomy*, IF (2012) = 0.372 (63/78), br. citata = 8
28. Stevanović M., Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Camdžija Z., Filipovic M., Veličković N., Stanković G. (2012) An assessment of nutritional quality of hybrid maize grain based on chemical

composition. Genetika, 44 (3): 571-582. ISSN: 0534-0012, Agronomy, IF (2012) = 0.372 (63/78), br. citata = 2

29. **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Stojiljković M., Filipović M., Dumanović Z. (2013): Variability of factors that affect availability of iron, manganese and zinc in maize lines. Genetika 45 (3): 907-920. ISSN: 0534-0012, Agronomy, IF (2013) = 0.492 (60/79), br. citata = 5
30. Pandurovic Z., **Dragicevic V.**, Glamoclija Dj., Dumanovic Z. (2013): Possibilities of maize cropping for feed on acid soil. Journal of Animal and Veterinary Advances 12 (7): 813-822, ISSN: 1680-5593 (Print), ISSN: 1993-601X (Online) Veterinary Science, IF (2012) = 0.365 (107/142), br. citata = 2
31. Kresović B., **Dragicevic V.**, Gajić B., Tapanarova A., Pejić B. (2013): The dependence of maize (*Zea mays*) hybrids yielding potential on the water amounts reaching the soil surface. Genetika 45 (1): 261-272. ISSN: 0534-0012, Agronomy, IF (2013) = 0.492 (60/79), br. citata = 4
32. **Dragicevic V.**, Spasic M., Simic M., Dumanovic Z., Nikolic B. (2013): Stimulative influence of germination and growth of maize seedlings originating from aged seeds by 2,4-D potencies. Homeopathy. 102 (3): 179-86. ISSN: 1475-4916, Integrative & Complementary Medicine, IF (2013) = 0.746 (16/22), br. citata = 12
33. Videnović Ž., Jovanović Ž., Dumanović Z., Simić M., Srdić J., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2013): Effect of long term crop rotation and fertiliser application on maize productivity. Turkish Journal of Field Crops, 18 (2): 233-237. ISSN:1301-1111, IF (2013) = 0.641 (48/79), br. citata = 3
34. Videnović Ž., Dumanović Z., Simić M., Srdić J., Babić M., **Dragičević V.** (2013): Genetic potential and maize production in Serbia. Agronomy, Genetika 45 (3): 667-677. ISSN: 0534-0012, IF (2013) = 0.492 (60/79), br. citata = 9
35. Saponjic B., **Dragicevic V.**, Rakocevic M., Simic M., Djordjevic N., Glamoclija Dj. (2014): The productive and quality traits of forage maize in relation to the soil type and sowing density. Romanian Agricultural Research, 31: 205-212. ISSN: 1222 - 4227 (print).<http://www.incda-fundulea.ro/rar/nr31/rar31.25.pdf>, Agronomy, IF (2014) = 0.281 (72/81), br. citata = 1
36. Branković, G., **Dragičević, V.**, Dodig, D., Knežević, D., Kobiljski, B., Šurlan-Momirović, G. (2015): Albumins of bread wheat (*Triticum aestivum* L.) and durum wheat (*Triticum durum* Desf.) as affected by climatic conditions. Žemdirbyste-Agriculture 102 (3) 281-288. ISSN: 1392 – 3196, Agronomy, IF (2014) = 0.420 (39/56), br. citata = 2
37. Waisi H., Kosović A., Krstić Đ., Milojković-Opsenica D., Nikolić B., **Dragičević V.**, Trifković J. (2015): Polyphenolic Profile of Maize Seedlings Treated with 24-Epibrassinolide. Journal of Chemistry, Volume 2015 (2015), Article ID 976971, 10 pages. 2090-9063 (Print), ISSN: 2090-9071 (Online) <http://dx.doi.org/10.1155/2015/976971>, Chemistry, IF (2014) = 0.696 (122/157) br. citata = 6
38. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.**, Vrbničanin S., Spasojević I. (2015): Genotype dependent tolerance to herbicides of maize (*Zea mays*, L) inbred lines. Genetika, Vol. 47, No.1, 97-106. ISSN=0534-0012, Agronomy, IF (2014) = 0.347 (70/81), br. citata = 3
39. Mandić V., Đorđević S., Stanojević D., Bijelić Z., Krnjaja V., Tomić Z., **Dragičević V.** (2016): Bacterial seed inoculation effect on nitrogen dynamics and number of bacteria in soil under maize and yield of maize. Journal of Environmental Protection and Ecology 17 (3): 1003-1010. Environmental Sciences, IF (2016) = 0,774 (202/22), br. citata = 2
40. Ječmenica M., Kravić N., Vasić M., Živanović T., Mandić V., Damnjanović J., **Dragičević V.** (2016): Variability of free energy in a function of drought tolerance in common bean accessions. Genetika – Belgrade, 48 (3):1003-1015. Agronomy, IF (2016) = 0,351 (70/83), br. citata = 0
41. Branković G., **Dragičević V.**, Žilić S., Knežević D., Đurić N., Dodig D. (2016): Expected genetic advance and stability of phytic acid and antioxidants content in bread and durum wheat. Genetika – Belgrade, 48 (3): 867-880. Agronomy, IF (2016) = 0,351 (70/83), br. citata = 0

42. Simić M., Spasojević I., Kovacević D., Brankov M., **Dragicević V.** (2016): Crop rotation influence on annual and perennial weed control and maize productivity. *Romanian Agricultural Research*, No. 33, 125-133. *Agonomy*, IF (2016) = 0,377 (70/83), br. citata = 6
43. Mesarović J., **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Ristić D., Kravić N. (2017): Determination of free phenolic acids from leaves within different colored maize. *Journal of the Serbian Chemical Society* 82 (1): 63-72. *Chemistry, Multidisciplinary*, IF (2017) = 0,923 (134/171), br. citata = 1
44. **Dragičević V.**, Simić M., Jovanović Radovanov K., Brankov M., Srdić J. (2017): Reaction of susceptible maize inbred lines to herbicides. *Genetika* 49 (3): 765-774. <https://doi.org/10.2298/GENSR1703765D>, *Agonomy*, IF (2017) = 0,392 (77/87), br. citata = 1
45. M. Brankov, **V. Dragičević**, M. Simić, M. Filipović, M. Kresović, V. Mandić (2017): Diminishing herbicide stress in maize inbred lines by application of foliar fertilizer. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 18 (4), 1440-1449, *Environmental Sciences*, IF (2017) = 0,523 (225/242), br. citata = 3
46. **Dragičević V.**, Kratovalieva S., Dimov Z., Babić V., Kresović B., Kravić N. (2018). Potential bioavailability of calcium, magnesium, iron, manganese and zinc from seeds of different chickpea and peanut landraces. *Journal of Elementology*, 23 (1): 273 - 285. DOI: 10.5601/jelem.2016.21.4.1377. *Environmental Sciences*, IF (2018) = 0,733 (239/251), br. citata = 4
47. Djuric N., Prodanovic S., Brankovic G., Djekic V., Cvijanovic G., Zilic S., **Dragicevic V.**, Zecevic V., Dozet G. (2018). Correlation-regression analysis of morphological-production traits of wheat varieties. *Romanian Biotechnological Letters*. 23 (2): 13457-13465. ISSN 1224-5984, <https://doi.org/10.26327/RBL2017.71>. *Biotechnology & Applied Microbiology*, IF (2018) = 0,590 (159/162), br. citata = 12
48. Camdzija Z., **Dragicevic V.**, Vancetovic J., Stevanovic M., Pavlov J., Filipovic M., Ignjatovic-Micic D. (2018). Inheritance of inorganic and phytic phosphorus in maize (*Zea mays* L.) kernel. *Genetika-Belgrade* 50 (1), 299-314. <https://doi.org/10.2298/GENSR1801299C>. *Agonomy*, IF (2018) = 0,459 (78/89), br. citata = 1
49. Mesarović J., Srdić J., Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Milojković-Opsenica D. (2018): Antioxidant status of the different sweet maize hybrids under herbicide and foliar fertilizer application. *Genetika*, Vol. 50, No3, 1023-1033. <https://doi.org/10.2298/GENSR1803023M> *Agonomy*, IF (2018) = 0,459 (78/89), br. citata = 2
50. Jordanovska S., Jovović Z., Dolijanović Ž., **Dragičević V.**, Branković G., Đekić V. (2018): Nutritional properties of Macedonian landraces of small grain cereals as a source of new genetic variability. *Genetika-Belgrade*, 50 (3): 863-883, <https://doi.org/10.2298/GENSR1803863J>, *Agonomy*, IF (2018) = 0,459 (78/89), br. citata = 5
51. Mandić V., Krnjaja V., Djordjević S., Djordjević N., Bijelić Z., Simić A., **Dragičević V.** (2018): Effects of bacterial seed inoculation on microbiological soil status and maize grain yield. *Maydica* 63 (3): *Maydica*, *Agonomy*, IF (2018) = 0,667 (67/89), br. citata = 0
52. Đurović S., **Dragičević V.**, Waisi H., Pagnacco M., Luković N., Knežević-Jugović Z., Nikolić B. (2019): Enhancement of antioxidant activity and bioactive compound contents in yellow soybean by plant-extract-based products. *Archives of Biological Sciences, OnLine-First* (00): 24-24. <https://doi.org/10.2298/ABS190123024D>, *Biology*, IF (2019) = 0,719 (77/93), br. citata = 2
53. **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Simić M., Brankov M., Dumanović Z., Sečanski M., Milenković M. (2020): Variability of maize inbred lines in nitrogen use efficiency. *Genetika* 52 (2): 585-596. *Agonomy*, IF (2019) = 0,403 (85/91), br. citata = 0

54. Stefanović L., Simić M., **Dragičević V.** (2010) Studies on maize inbred lines susceptibility to herbicides, Genetika-Belgrade, 42 (1): 155-168 ISSN 0534-012
55. **Dragicevic V.**, Kovacevic D., Sredojevic S., Dumanovic Z., Drinic Mladenovic S. (2010): The variation of phytic and inorganic phosphorus in leaves and grain in maize populations Genetika-Belgrade, 42 (3): 555-563, ISSN 0534-012
56. Simić M., **Dragičević V.**, Knežević S., Radosavljević M., Dolijanović Ž., Filipović M. (2011): Effects of applied herbicides on weed infestation in different stages of sunflower (*Helianthus annuus* L.) development and on crop productivity. Helia, 34 (54): 27-37, ISSN 1018-1806, br. citata = 7
57. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Spasojević, I., Sečanski M., Kresović B. (2012): Thermodynamic Characterisation of Early Phytotoxic Effects of Sulfonylurea Herbicides to Maize Lines. Pesticides and Phytomedicine (Belgrade), 27(3): 231–237. ISSN: 1820-3949
58. Spasojević I., **Dragičević V.**, Simić M., Kovačević D., Brankov M. (2014): Efekti različitih sistema gajenja kukuruza i kontrole zakorovljenosti na status slobodne energije i sadržaj biljnih pigmenata. Pesticidi i fitomedicina, 29 (1): 45-54. ISSN: 1820-3949
59. **Dragičević V.D.**, Mladenović-Drinić S.D., Babić V.B., Filipović M.R., Čamdžija Z.F., Kovačević D.R. (2014): The variations in maize grain composition induced by different environments. Acta Periodica Technologica, 45: 1-10. ISSN: 1450-7188
60. **Vesna D. Dragičević**, Bogdan R. Nikolić, Milica M. Radosavljević, Nenad A. Đurić, Dejan B. Dodig, Milovan M. Stoiljković, Natalija B. Kravić (2016): Barley grain enrichment with essential elements by agronomic biofortification. Acta Periodica Technologica 47: 1-9. br. citata = 3
61. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M. (2017): Influence of growing measures on weed interference and water status in maize. Pesticidi i fitomedicina 32 (2): 113-120.
62. Milena Simić, **Vesna Dragičević**, Milan Brankov, Milena Šenk Does maize cultivation in continuous cropping contribute to infestation with Johnsongrass (*Sorghum halepense* (L.) Pers.)? Pestic. Phytomed. (Belgrade), 35 (3), 2020, 161-172. DOI: <https://doi.org/10.2298/PIF2003161S>

M30 – МЕЂУНАРОДНИ НАУЧНИ СКУПОВИ

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)

1. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Stoiljković M., Šenk M., Tabaković M., Kresović B. (2021): Production of maize grain enriched with mineral nutrients in monoculture. The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production Conference, 08.-09. June 2021, Belgrade, Book of Abstracts. pp. 62

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

1. **Dragičević V.**, Sredojević S., Drinić G. , Ivanović M., Pajić Z., Vrvic M. (2004): The changes of growth in function of free energy input in maize seedlings originated from aged seeds, Proceedings of the 7th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, vol. I: 353-355.
2. **Dragičević V.**, Sredojević S., Srebrić M., Cvijanović G., Spasić M., Vrvic M. (2004): The metabolites of phosphorus and water status in lettuce influenced by different doses of *Kerb*, Proceedings of the 3rd European Conference on Pesticides And Related Micropollutants In the Environment, 7-10 October 2004, Halkidiki, Greece: 71-72.
3. S. Sredojević, D. Terzić, **V. Dragičević**, Lj. Sredojević (2007): Proizvodnja hrane i hraniva iz agrotezidua kukuruza sa osvrtom na druge kulture, Prva regionalna naučno-stručna konferencija o upravljanju industrijskim otpadom, 20-25 Oktobar 2007, Kopaonik, CD izdanje, valorizacija industrijskog otpada, 24v.

4. S. Sredojevic, D. Terzic, D. Pavlovic, **V. Dragičević**, B. Kerecki, D. Selakovic, M. Pavlov, Z. Jovic, M. Srebric, Lj. Sredojevic, S. Strajner (2007) The whole maize father's plant utilization in food and feed, International Innovation Conference, 29-30 November 2007, Belgrade, CD izdanje, Section B, BAI2007B006
5. **Dragičević V.**, Sredojević S., Milivojević M. (2008): Dependence of starting wheat growth on dynamics of hydrolysis, biosynthesis and free energy, 9th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, 24-26 September 2008, Belgrade, Proceedings 409-411, 978-86-82475-16-3 ISBN
6. Simić M., **Dragičević V.**, Stefanović L., Sredojević S., Grčić N. (2010): Effects of the herbicide application on physiological and productive parameters of maize inbred lines, 45 Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, February 17-19, 2010, Opatija, Croatia, Proceedings: pp. 920-924.
7. Mladenović Drinić S., Filipović M., Čamdžija Z., Stevanović M., **Dragičević V.** Sredojević S. (2010): Variation in phytate, inorganic phosphorus and protein content among ZP inbred lines and hybrids, 45 Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, February 17-19, 2010, Opatija, Croatia, Proceedings: pp. 404-408.
8. **Dragičević V.**, Simić M., Videnović Ž., Sredojević S., Dumanović Z. (2010): The changes of available nitrogen in dependence on maize tillage systems, 45 Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, February 17-19, 2010, Opatija, Croatia, Proceedings: pp. 697-701.
9. Đukanović L., **Dragičević V.**, Stanisavljević R., Srebrić M., Đukanović D. (2010): Application of vigor tests on forage crop seed. Biotechnology in Animal Husbandry 26 (spec. Issue): 197-208. ISSN 1450-9156
10. **Dragičević V.**, Simić M., Stefanović L., Sredojević S., Dumanović Z. (2010): The alteration of phytic phosphorus content in maize inbred lines, caused by post-emergence herbicides, 3rd International Scientific/Professional Conference "Agriculture in Nature and Environment Protection", 31st May – 2nd June, 2010, Vukovar, Croatia, Proceedings: pp.59-64, ISBN 978-953-7693-00-8
11. Stevanović M., Čamdžija Z., **Dragičević V.**, Filipović M., Delić N., Drinić Mladenović S. (2010): Chemical composition and phytate content in ZP maize hybrids, 3rd International Scientific/Professional Conference "Agriculture in Nature and Environment Protection", 31st May – 2nd June, 2010, Vukovar, Croatia, Proceedings: pp.101-105, ISBN 978-953-7693-00-8
12. **Dragičević V.**, Gošić-Dondo S., Jug I., Srdić J., Sredojević S. (2011): The influence of seed treatments on germination and initial growth of maize seedlings Proceedings. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. February 14-18 2011, Opatija, Croatia: pp. 654-657.
13. Simić M., **Dragičević V.**, Dolijanović Ž., Jug D., Brankov M., Stipešević B. (2011): Effect of applied herbicides (fluchloridone+smetolachlor) on weeds in different stage of sunflower growth Proceedings. 46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture. February 14-18 2011, Opatija, Croatia: pp. 704-708.
14. Srdić J., Simić M., Videnović Ž., Pajić Z., **Dragičević V.** (2011): Effects of the genotype and sowing densities on ear yield and shelling percentage of sweet maize (*Zea mays* L. var. *saccharata*), AGRISAFE, Final Conference, Climate Change: Challenges and Opportunities in Agriculture, Budapest, Hungary, March 20 2011, 344-347. ISBN: 978-963-8351-37-1
15. Anđelković V., Kravić N., Vančetošević J., **Dragičević V.**, Drinić Mladenović S. (2011): Maize landraces as a natural source of beneficial traits. The 4th International/Professional Conference „Agriculture in Nature and Environment Protection“ 1-3 June 2011, Vukovar, Croatia, Proceedings 37-45, ISBN 978-953-7693-01-5
16. Simić M., **Dragičević V.**, Jug I., Stipešević B., Spasojević I., Dumanović Z. (2011): Maize hybrids productivity under different spatial arrangements. The 4th International/Professional Conference

„Agriculture in Nature and Environment Protection“ 1-3 June 2011, Vukovar, Croatia, Proceedings 54-6,3 ISBN 978-953-7693-01-5

17. Filipović M., Simić M., **Dragičević V.**, Drinić Mladenović S., Stipešević B. (2011): Evaluation of ZP maoze hybrids as double crops. The 4th International/Professional Conference „Agriculture in Nature and Environment Protection“ 1-3 June 2011, Vukovar, Croatia, Proceedings 93-97, ISBN 978-953-7693-01-5
18. **Dragičević V.**, Brankov M., Simić M., Spasojević I., Dumanović Z. (2011): The influence of foliar fertilization on growth soluble protein's status and yield of maize inbred plants. The 4th International/Professional Conference „Agriculture in Nature and Environment Protection“ 1-3 June 2011, Vukovar, Croatia, Proceedings 112-117, ISBN 978-953-7693-01-5
19. *Dragičević V., Šaponjić B., Đorđević N., Glamočlija Đ, Spasojević I. (2012): The variations in quality of maize biomass in different environments. 6th Central European Congress on Food, 23-26 May 2012, Novi Sad, Serbia, Proceedings: 1396-1400. ISBN: 978-86-7994-029-2*
20. *Brankov M., Dragičević V., Simić M., Vrbničanin S., Spasojević I. (2012): The sensitivity of maize lines to different herbicides. International Symposium: Current Trends in Plant Protection. 25-28th September 2012, Belgrade, Serbia, Proceedings: 178-182. ISBN: 978-86-910951-1-6*
21. **Dragičević V.**, Kresović B., Simić M., Videnović Ž., Dumanović Z. (2013): Alterations of maize grain yield in function of tillage and fertilization regimes in rain-fed cropping. 2nd International Scientific Conference: Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change, 26-28 September 2013, Osijek, Croatia, Proceedings: 186-193. ISBN: 978-953-7871-10-9 (M33)
22. Jug I., Jug D., Đurđević B., Stipešević B., Đeremešić S., **Dragičević V.**, Pejić B., Đalović I. (2013): Influence of climate variations on some physiological and morphological characteristics of winter wheat. 2nd International Scientific Conference: Soil and Crop Management: Adaptation and Mitigation of Climate Change, 26-28 September 2013, Osijek, Croatia, Proceedings: 229-236. ISBN: 978-953-7871-10-9
23. Spasojević I., Simić M., Kovacević D., Dolijanović Z., **Dragicević V.**, Brankov M. (2013): Influence of crop sequence and weeds on maize height and grain yield. IV International Symposium „Agrosym 2013“, Jahorina 03.-06. October 2013, Bosnia and Herzegovina, Proceedings pp.147-152. ISBN: 978-99955-751-3-7
24. Simić M., **Dragicević V.**, Spasojević I., Kovacević D., Brankov M., Jovanović Z. (2013): Effects of fertilising systems on maize production in longterm monoculture. IV International Symposium „Agrosym 2013“, Jahorina 03.-06. October 2013, Bosnia and Herzegovina, Proceedings pp.153-160. ISBN: 978-99955-751-3-7
25. Mladenović-Drinić S., **Dragicević V.**, Filipović M., Stojiljković M., Camdzija Z., Simić D., Kovacević D. (2013): Genetic variation of macro and microelements in grain of maize inbred lines. IV International Symposium „Agrosym 2013“, Jahorina 03.-06. October 2013, Bosnia and Herzegovina, Proceedings pp.173-177. ISBN: 978-99955-751-3-7
26. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragicević V.**, Spasojević I. (2013): Effects of foliar fertilizers on maize inbred lines. IV International Symposium „Agrosym 2013“, Jahorina 03.-06. October 2013, Bosnia and Herzegovina, Proceedings pp.202-205. ISBN: 978-99955-751-3-7
27. **Dragicević V.**, Spasojević I., Oljaca S., Simić M., Dolijanović Z. (2013): Grain quality in organic and ecological cropping systems. IV International Symposium „Agrosym 2013“, Jahorina 03.-06. October 2013, Bosnia and Herzegovina, Proceedings pp.700-705. ISBN: 978-99955-751-3-7
28. Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Žilić S., Basić Z., Kovačević D. (2014): Variability of tocopherol and β -carotene contents in maize genotypes. II International Symposium Agriculture and Food, 05-09. 06. 2014. Elenite, Bulgaria, Journal of International Scientific Publications: Agriculture and Food, Volume 2, Pages: 192-198. ISSN: 1314-8591.

29. Nikolic B., **Dragicevic V.**, Stojiljkovic M., Waisi H., Djurovic S., Spasojevic I., Simic M. (2014): Effect of different Mo fertilizers on yield, chemical composition of seed and some physiological parameters in two soybean (*Glycine max.* Merr.) cultivars. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia October 23-26, 2014, Book of Proceedings, pp. 163-168. ISBN 978-99955-751-9-9.
30. Spasojevic I., Simic M., Kovacevic D., Dolijanovic Z., Momirovic N., **Dragicevic V.** (2014): Importance of two-crop rotation in maize weed control. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia, October 23-26, 2014, Book of Proceedings, pp. 209-214. ISBN: 978-99955-751-9-9
31. Oljaca S., Dolijanovic Z., Simic M., Spasojevic I., **Dragicevic V.**, Oljaca M. (2014): Effects of intercropping pattern and fertilizers on weediness of red maize-black soyabean intercropping system. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia, October 23-26, 2014, Book of Proceedings, pp. 295-299. ISBN: 978-99955-751-9-9
32. Brankov M., **Dragicevic V.**, Simic M., Spasojevic I. (2014): Dynamics of soluble protein content and grain yield in maize inbred lines influenced by foramsulfuron. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia, October 23-26, 2014, Book of Proceedings, pp. 497-500. ISBN: 978-99955-751-9-9
33. Simic M., Spasojevic I., Brankov M., **Dragicevic V.** (2014): Weeds seed bank richness in maize field: effects of crop rotation and herbicides. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia, October 23-26, 2014, Book of Proceedings, pp. 501-507. ISBN: 978-99955-751-9-9
34. **Dragicevic V.**, Spasojevic I., Stojiljkovic M., Simic M., Brankov M (2014): Possible availability of Mg, Fe, Mn and Zn from organically produced maize. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia, October 23-26, 2014, Book of Proceedings, pp. 635-639. ISBN: 978-99955-751-9-9.
35. Peric V., Srebric M., **Dragicevic V.**, Nikolic A., Mikic A., Mladenovic Drinic S. (2014): Development of soybean varieties with specific nutritional composition of grain. Journal of Hygienic Engineering and Design, 8: 174-177. 7th Central European Congress on Food – CEFood „Food Chain Integration“ 21-24 May 2014, Ohrid, Macedonia, <http://www.jhed.mk/filemanager/JHED%20Vol.%208/03.%20FPP/10.%20Vesna%20Peric.pdf>
36. **Dragičević V.**, Nikolić B., Waisi H., Stojiljković M., Đurović S., Spasojević I., Perić V. (2015): Alterations in factors that affect availability of mineral nutrients in soybean grain induced by foliar fertilising. Chemical and Biological Technologies in Agriculture, 2: 12. DOI 10.1186/s40538-015-0034-4 ISSN: 2196-5641, 7th Central European Congress on Food – CEFood „Food Chain Integration“ 21-24 May 2014, Ohrid, Macedonia
37. **Dragičević V.**, Kratovalieva S., Dumanović Z., Dimov Z., Kravić N. (2015): Variations in level of oil, protein and some antioxidants in chickpea and peanut seeds. Chemical and Biological Technologies in Agriculture, 2: 2, DOI 10.1186/s40538-015-0031-7, ISSN: 2196-5641, 7th Central European Congress on Food – CEFood „Food Chain Integration“ 21-24 May 2014, Ohrid, Macedonia
38. **Dragičević V.**, Spasojević I., Simić M., Nikolić B., Dumanović Z., Jovanović V. (2014): How different weed management affects free energy and light consumption by maize leaves. 12th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry. September 22-26, 2014, Belgrade, Serbia, Proceedings, Volume II: pp.473-476. ISBN: 978-86-82475-30-9
39. Nikolić B., **Dragičević V.**, Waisi H., Đurović S., Milićević Z., Spasojević I., Brankov M. (2014): Impact of root manipulation and brassinosteroids on growth, photosynthesis and thermodynamics of maize at lower temperatures. 12th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry. September 22-26, 2014, Belgrade, Serbia, Proceedings, Volume II: pp.477-481. ISBN: 978-86-82475-30-9

40. **Dragičević V.**, Kravić N., Stojiljković M., Filipović M., Mladenović-Drinić S. (2014): Selection of maize inbred lines for improved ratio between phytic acid and Mg, Fe, Mn and Zn content in grain. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Proceedings, pp. 37-42. ISBN 978-86-87109-11-7
41. **Dragičević V.**, Kravić N., Stojiljković M., Anđelković V., Vančetović J. (2014): Increased availability of Mg, Fe, Mn and Zn in drought tolerant maize inbred lines. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Proceedings, pp. 43-48. ISBN 978-86-87109-11-7
42. Kravić N., **Dragičević V.**, Stojiljković M., Vančetović J. Sečanski M., Anđelković V. (2014): Availability of grain micronutrients in drought tolerant maize landraces. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Proceedings, pp. 91-98 ISBN 978-86-87109-11-7
43. Waisi H., Nikolić B., **Dragičević V.**, Pavlović D., Vujičić M., Đurović S. (2014): Influence of brassinosteroid based fertilizer on the germination of two maize hybrids. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Proceedings, pp. 159-164, ISBN 978-86-87109-11-7
44. Simić M., Spasojević I., Brankov M., **Dragicevic V.** (2014): The influence of crop rotation on annual and perennial weed control in maize field. Proceedings of the NJF Seminar 471 Recent advances in IWM of perennial and annual weeds, with a special emphasis on the role of crop-weed interactions 10 (1), pp. 16-18.
45. Semenčenko V., Radosavljević M., Terzić D., Milašinović Šeremešić M., **Dragičević V.**, Mojović Lj. (2015): Energy aspects of bioethanol production from maize hybrids. Fourth International Conference Sustainable Postharvest and Food Technologies INOPTeP 2015 and XXVII National Conference Processing and Energy in Agriculture PTEP 2015, April 19th – 24th, 2015, Divčibare, Serbia, Proceedings pp. 224-229. ISBN:978-86-7520-333-9
46. Pivić R., Stanojković-Sebić A., Pandurović Ž., **Dragičević V.**, Glamočlija Đ. (2015): The influence of agrochemical measures on the yield of maize hybrids cultivated on pseudogley, 50th Croatian and 10th International Symposium on Agriculture, University of Zagreb, Faculty of Agriculture, Croatia, 16. - 20. Feb, 2015 Book of Abstracts, pp. 175 - 175, isbn: ИСБН 978-86-7132-058-0
47. **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B., Stojiljković M., Spasojević I., Brankov M. (2015): Status of mineral nutrients in maize grain from monoculture. 4th International Congress "New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production" Belgrade, Serbia, 7th – 9th October 2015, Proceedings, pp. 786-795. ISBN: 978-86-82431-71-8
48. Peric, V., **Dragicevic, V.**, Srebric, M., Nikolic, A., Drinic, S. M. (2013): Variation of protein and oil content in soybean varieties influenced by seasonal conditions. 24th International Scientific-Expert-Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 25-28 September 2013. Proceedings, pp. 362-366
49. **Dragičević V.**, Janošević B., Simić M., Brankov M., Mesarović J., Dolijanović Ž. (2016): Relations between free energy and grain composition of sweet maize from ecological production. 13th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry. Belgrade, September 26-30, 2016, Proceedings, Volume II: 885-888
50. Dolijanović Ž., Simić M., Oljača S., Kovačević D., **Dragičević V.**, Jovović Z., Moravčević Đ. (2016): The effects of different cover crops on weed infestation in popcorn (*Zea Mays* L. ssp. *everta* Sturt). Book of Proceedings. Of the VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06-09, 2016, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 692
51. Simić M., **Dragičević V.**, Momirović N., Brankov M., Spasojević I. (2016): The effect of organic and mineral fertilization in different cropping systems of maize. Book of Proceedings. Of the VII

International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06-09, 2016, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 366

52. **Dragičević V.**, Dolijanović Ž., Janošević B., Simić M., Dodevska M., Brankov M., Mesarović J. (2016): Cover crops effect on status of main antioxidants in sweet maize. Book of Proceedings. Of the VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06-09, 2016, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 386
53. Oljača S., Simić M., **Dragičević V.**, Dolijanović Ž., Oljača J. (2016): Effects of fertilizers on yield of maize hybrids with different kernel colour. Book of Proceedings. Of the VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06-09, 2016, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 497
54. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.**, Kresović B., Mladenović Drinić S. (2016): Effect of herbicides on maize (*Zea mays* L.) lines. Book of Proceedings. Of the VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06-09, 2016, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 1493
55. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Tabaković M. (2017): Mineral composition and status of antioxidants of organically produced spelt in semiarid conditions. 3rd International Conference Agrobiodiversity "Organic Agriculture for Agrobiodiversity Preservation" 1st-3rd June 2017, Novi Sad, Serbia, Book of Abstracts pp. 120. ISBN 978-86-7520-398-8
56. Oljača S., Simić M., Dolijanović Ž., **Dragičević V.**, Oljača M. (2017): Floristic composition and abundance of weed community in maize under different fertilization treatment. Proceedings of the VIII International Agricultural Symposium „Agrosym 2017“, October 05-08, 2017 Jahorina, , Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 630-636. ISBN 978-99976-718-1-3
57. **Dragičević V.**, Brankov M., Simić M. (2017): Early phytotoxic effects of sulfonylurea herbicides in maize lines. Proceedings of the VIII International Agricultural Symposium „Agrosym 2017“, October 05-08, 2017 Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 667-671. ISBN 978-99976-718-1-3
58. Đurović S., Nikolić B., **Dragičević V.**, Waisi H., Knežević-Jugović Z. (2017): Influences of foliar fertilizers and genotype on polyphenol and antioxidant status of yellow soybean seeds. Proceedings of the VIII International Agricultural Symposium „Agrosym 2017“, October 05-08, 2017 Jahorina, , Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 968-973. ISBN 978-99976-718-1-3
59. Brankov M., **Dragičević V.**, Simić M., Tolimir M., Mesarović J. (2017): Effects of sulfonylurea herbicides on inorganic phosphorus in maize lines. Proceedings of the VIII International Agricultural Symposium „Agrosym 2017“, October 05-08, 2017 Jahorina, , Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 1345-1349. ISBN 978-99976-718-1-3
60. Simić M., Spasojević I., **Dragičević V.**, Kovačević D., Dolijanović Ž., Brankov M. (2017): Plant height and grain yield of maize in different cropping systems. Proceedings of the VIII International Agricultural Symposium „Agrosym 2017“, October 05-08, 2017, Jahorina, , Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp. 583-589. ISBN 978-99976-718-1-3
61. **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B., Brankov M. (2017): Cropping system and fertilization regime as factors of maize grain quality. Proceedings of the 11th International Symposium „Modern Trends in Livestock production“ 11 - 13 October 2017 - Belgrade, Serbia, pp. 696-705. ISBN 978-86-82431-73-2
62. **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B., Brankov M. (2017): The dependence of soil organic matter and crop productivity in maize monoculture. 2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia „Solutions and Projections for Sustainable Soil Management“ 25-28th September 2017, Novi Sad, Serbia, Proceedings: In press. Book of Abstracts, pp.84. ISBN 978-86-7520-410-7
63. Mesarovic J., Mladenovic Drinic S., **Dragicevic V.**, Srdic J., Simic M., Brankov M. (2017): Variability of tocopherols in sweet maize grain induced by herbicides. Journal of International Scientific Publications, Agriculture & Food 5:42-49. ISSN 1314-8591

64. Dolijanović Ž., Simić M., **Dragičević V.**, Oljača S., Kovačević D., Janošević B. (2017): The effect of cover crops on the content of protein in grain of sweet maize. 3rd International Symposium for Agriculture and Food ISAF 2017, 18-20 October, 2017, Ohrid, Republic of Macedonia, Proceedings: In press, Book of Abstracts, pp. 128, ISBN 978-9989-845-68-0
65. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Tabaković M., Kresović B. (2017): Contribution of organically grown spelt to the quality of grain. 3rd International Symposium for Agriculture and Food ISAF 2017, 18-20 October, 2017, Ohrid, Republic of Macedonia, Proceedings: In press Book of Abstracts, pp. 147, ISBN 978-9989-845-68-0
66. Milena Simić, Branka Kresović, **Vesna Dragičević**, Miodrag Tolimir, Milan Brankov (2018): Improving cropping technology of maize to reduce the impact of climate changes. Proceedings of the IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October, 3-7, Bosnia and Herzegovina, 631-639.
67. **Dragičević V.**, Opsenica D., Mesarović J., Brankov M., Simić M., Kravić N., Milojković-Opsenica D. (2018). The effect of some mixed tetraoxanes on germination and antioxidants in maize seedlings. Proceedings of the 14th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry 24-28 September 2018, Belgrade, Serbia, pp. 547-550. ISBN 978-86-82475-36-1
68. **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B., Brankov M. (2018). Water based free energy as important factor of maize grain filling. Proceedings of the 14th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry 24-28 September 2018, Belgrade, Serbia, pp. 1019-1022. ISBN 978-86-82475-36-1
69. Brankov Milan, Simić Milena, **Dragičević Vesna**, Tabaković Marijenka, Mladenović Drinić Snežana (2018): The importance of crop rotation on maize productivity. Proceedings of the IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October, 3-7, Bosnia and Herzegovina, 1026 – 1029.
70. M. Simić, **V. Dragičević**, M. Brankov, M. Tabaković i B. Kresović (2018): Contribution of organically grown spelt to the quality of grain. Journal of agricultural, food and environmental sciences-JAFES, Vol. 72(1), 1-6. Spec. Issue: Proceedings of the 3rd International Symposium for Agriculture and Food, October 18-20, Ohrid, Makedonia. ISSN: 2545-4315. Izdavač: University Ss Cyril and Methodius in Skopje, Faculty of Agricultural Sciences and Food-Skopje
71. Ž. Dolijanović, **V. Dragičević**, M. Simić, S. Oljača, D. Kovačević, B. Janošević (2018): The effect of cover crops on the content of protein in grain of sweet maize. Journal of agricultural, food and environmental sciences-JAFES, Vol. 72(2), 31-37. Spec. Issue: Proceedings of the 3rd International Symposium for Agriculture and Food, October 18-20, Ohrid, Makedonia. ISSN: 2545-4315. Izdavač: University Ss Cyril and Methodius in Skopje, Faculty of Agricultural Sciences and Food-Skopje
72. Simić M., **Dragičević V.**, Kresović B., Kovačević D., Dolijanović Ž., Brankov M. (2019): The effectiveness of soil tillage systems in maize cultivation under variable meteorological conditions of central Serbia. Proceedings of the X International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2019", Jahorina, October, 3-7, Bosnia and Herzegovina, 574-579.
73. Nikolić B., Waisi H., **Dragičević V.**, Đurović S., Janković B., Pagnazzo M., Jovanović V. (2019): Different aspects of non-standard foliar fertilizers based on amino acids, phytohormones and plant extracts. Proceedings of the X International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2019", Jahorina, October, 3-7, Bosnia and Herzegovina, 948-953.
74. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Stoiljković M., Kresović B., Tolimir M. (2019): Nutrients status in maize grain from sustainable agriculture. Proceedings of the X International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2019", Jahorina, October, 3-7, Bosnia and Herzegovina, 35-40.
75. **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B., Brankov M. (2019): How cropping systems affect photosynthetic pigments and maize grain yield. Proceedings of the international Symposium "Modern Trends in Livestock Production", 9-11 October, Belgrade, Serbia, 684-694.

76. Milenković M., Simić M., Brankov M., Perić V., Tolimir M., **Dragičević V.** (2019): *Competitive ability of soybean and proso millet in different intercrop combinations*. Proceedings of the 12th International Symposium "Modern Trends in Livestock Production", 9th – 11th October 2019, Belgrade, Serbia, 695-703.
77. Kravić N., **Dragičević V.**, Ristić D., Mesarović J., Srdić J., Babić V., Anđelković V. (2020): Chlorophyll and flavonoids content in maize inbreds under contrasting water supply conditions. The 6th Congress of the Serbian Genetic Society, October 13-17, 2019, Vrnjačka Banja, Serbia. Book of Proceedings, *in press*.
78. Milenković M., Opsenica D., Simić M., Brankov M., Mesarović J., **Dragičević V.** (2020): Variability of main nutrients in maize inbred lines caused by application of organic peroxides. The 6th Congress of the Serbian Genetic Society, October 13-17, 2019, Vrnjačka Banja, Serbia. Book of Proceedings, 47-52.
79. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Milenković M., Kresović B., Dumanović Z. (2020): Grain filling of maize in the function of crop density and genotype. 13th international scientific/professional conference. Agriculture in Nature and Environment Protection. Osijek, Republic of Croatia, 07 - 09 September 2020, Proceedings and Abstracts: 81-86.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

80. Srebrić M., **Dragičević V.**, Sredojević S., Spasić M., Todorović M., Ivanović M. (2003): The influence of redox state of GSSG/2GSH couple of seed viability preservation in maize hybrids and parental lines. EUCARPIA, 19th International Conference on Maize and Sorghum. Genomics and Breeding, Barcelona, Spain, June 4-7. 2003, 46.
81. Srebrić M., **Dragičević V.**, Sredojević S., Vrvic M., Pajić Z., Babić M. (2003): The changes of seed phosphorus components in dent and sugary maize hybrids during accelerated ageing. EUCARPIA, 19th International Conference on Maize and Sorghum. Genomics and Breeding, Barcelona, Spain, June 4-7. 2003. 47
82. **V. Dragičević**, S. Sredojević, Lj. Kolar-Anić, M. Todorović, M. Vrvic, G. Drinić (2003): The influence of 2,4-D on regulation of germination and plant growth, II Regional Symposium Chemistry and the Environment, June 18-22, Kruševac, Book of abstracts: 229-230.
83. **V. Dragičević**, S. Sredojević, M. Vrvic, M. Ivanović, L. Đukanović, Lj. Kolar-Anić (2004): The investigation of maize seedlings growth originated from aged seeds. I Relations of mass and phosphorus, 27th ISTA Congress – Seed Symposium, 17-19 May, Budapest, Hungary, Book of Abstracts: 139.
84. **V. Dragičević**, S. Sredojević, M. Vrvic, M. Todorović, L. Đukanović, Lj. Kolar-Anić (2004): The investigation of maize seedlings growth originated from aged seeds. II Relations of water and phosphorus, 27th ISTA Congress – Seed Symposium, 17-19 May, Budapest, Hungary, Book of Abstracts: 139-140.
85. **V. Dragičević**, S. Sredojević, M. Spasić, M. Todorović, M. Ivanović, M. Vrvic (2004): The glutathione and thiolocs status in maize seedlings originating from low viable seeds, influenced by 2,4-D, ICOSECS 4, 18-21. 07, Belgrade, Book of Abstracts Vol. II: 169.
86. Sredojević S., **Dragičević V.**, Srebrić M., Piper P., Kolar-Anić Lj., Vrvic M. (2005): The introduction of thermodynamics in explanation of biochemistry in seed germination process, First South East European Congress of Chemical Engineering, Book of Abstracts, Belgrade, 25-28.09.2005. godine, 70.
87. Sredojević S., Hojka Z., Bogdanović D., **Dragičević V.**, Đukanović L., Lekić S., Vrvic M. (2005): N-min a favourable mode of the nitrogen application in the seed production of inbred lines, International Maize Conference: Accomplishments and Perspectives, Book of Abstracts, Belgrade, 26-28.11.2005. godine, 73.

88. Sredojević S., **Dragičević V.**, Bača F., Gošić-Dondo S., Drinić G., Vrvic M. (2005): The chemical, physical and thermodynamical parameters in determination of genotypes' reply to environmental factors: I. Merchant pesticides combination selected for maize seed production, The Sixth European Meeting on Environmental Chemistry, Belgrade, December 6-10, 2005, The Book of Abstracts, 149.
89. Sredojević S., **Dragičević V.**, Srebrić M., Piper P., Dražić G., Vrvic M. (2005): The chemical, physical and thermodynamical parameters in determination of genotypes' reply to environmental factors: II. The selection of soybean varieties and soil types to low temperature in spring. 1. The bioproduction and water content of seedlings, The Sixth European Meeting on Environmental Chemistry, Belgrade, December 6-10, 2005, The Book of Abstracts, 150.
90. Sredojević S., **Dragičević V.**, Srebrić M., Piper P., Jovanović Ž., Vrvic M. (2005): The chemical, physical and thermodynamical parameters in determination of genotypes' reply to environmental factors: II. The selection of soybean varieties and soil types to low temperature in spring. 1. The hydrolysis, biosynthesis and germination, The Sixth European Meeting on Environmental Chemistry, Belgrade, December 6-10, 2005, The Book of Abstracts, 151.
91. **Dragicevic V.**, Sredojevic S., Drinic G., Gosic-Dondo S., Baca F., Srebric M. (2006): The introduction of thermodynamics in characterisation of different maize inbred lines, XXth International Conference of the EUCARPIA Maize and Sorghum Section, 20-24 June 2006. Budapest, Hungary, Book of Abstracts, 80.
92. Sredojević S., **Dragičević V.**, Radojčić A., Drinić G. (2008): Characterisation of maize, wheat, soybean and sunflower seedlings' quality by universal physical, chemical and thermodynamical parameters. 1. Maize, International Conference "Conventional and Molecular Breeding of Field and Vegetable Crops", 24-27 November 2008, Novi Sad, Book of abstracts, 61, ISBN 978-86-80417-19-6
93. **Dragičević V.**, Sredojević S., Kobiljski B., Dodig D., Đukanović L. (2008): Characterisation of maize, wheat, soybean and sunflower seedlings' quality by universal physical, chemical and thermodynamical parameters. 2. Wheat, International Conference "Conventional and Molecular Breeding of Field and Vegetable Crops", 24-27 November 2008, Novi Sad, Book of abstracts, 41, ISBN 978-86-80417-19-6
94. Perić V., Srebrić M., **Dragičević V.**, Sredojević S., Đukanović L. (2008): Characterisation of maize, wheat, soybean and sunflower seedlings' quality by universal physical, chemical and thermodynamical parameters. 3. Soybean, International Conference "Conventional and Molecular Breeding of Field and Vegetable Crops", 24-27 November 2008, Novi Sad, Book of abstracts, 42, ISBN 978-86-80417-19-6
95. Nišavić A., **Dragičević V.**, Sredojević S., Srebrić M., Perić V. (2008): Characterisation of maize, wheat, soybean and sunflower seedlings' quality by universal physical, chemical and thermodynamical parameters. 4. Sunflower, International Conference "Conventional and Molecular Breeding of Field and Vegetable Crops", 24-27 November 2008, Novi Sad, Book of abstracts, 62, ISBN 978-86-80417-19-6
96. Šiljačić-Nikolić M., Vilotić D., **Dragičević V.**, Sredojević S. (2008): Analyses of 2,4-D stimulative concentration influence on some tree species in early juvenile development phase. International Scientific Conference „Forestry in Achieving Milenium Goals“ Held of the 50th Anniversary of Foundation of Institute of Lowland Forestry and Environment, November 13-15, 2008, Novi Sad, Serbia, Proceedings, pp.245-249, ISBN 978-86-912323-0-6
97. Nikolić A., **Dragičević V.**, Ignjatović-Micić D., Sredojević S., Lazić-Jančić V. (2009): Application of thermodynamics in analzsis of drought tolerance in maize. Book of abstracts XXIth International Conference EUCARPIA „Maize and Sorghum Breeding in the Genomics Era“ Bergamo, 21-24 June 2009, pp. 165
98. Simic M., **Dragicevic V.** Stefanovic L., Sredojevic S. (2010) Herbicide phytotoxicity to maize inbred lines. 15th Symposium of European Weed Research Society, 12-15 July 2010, Kaposwar, Hungary, Proceedings, pp. 306, ISBN: 978-963-9821-24-8
99. **Dragičević V.**, Nikolić B., Waisi H., Stojiljković M., Spasojević I., Đurović S. (2013): Variations of some antioxidants in soybean grain affected by foliar fertilizers. 8th International Conference of the

Chemical Societies of the South-East European Countries, Belgrade, 27-29 June 2013, Book of Abstracts Pp. 259. ISBN 978-86-7132-053-5

100. **Dragicevic V.**, Oljaca S., Dolijanovic Z., Stojiljkovic M., Spasojevic I., Nisavic M. (2013): Effect of intercropping systems and fertilizers on maize and soybean grain composition. COST ACTION FA0905 Mineral Improved Crop Production for Healthy Food and Feed, 4TH Annual Conference -09th-13th June 2013 Norwegian University of Life Sciences, Aas, Book of Abstracts, pp. 31.
101. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2013): Diminishing of herbicide stress with amino acid foliar fertilizer in maize lines. 16th EWRS Symposium, Samsun, Turkey 24-27 June, 2013, pp.209. ISBN: 978-90-809789-12
102. Simić M., Hamouzova K., Soukup J., Boz Ö., **Dragičević V.** (2013): Testing of annual weed species *Solanum nigrum* (L.) on resistance to triazine herbicides. Proceedings of the 16th EWRS Symposium, 24-27 June, Samsun, Turkey, 267. ISBN: 978-90-809789-12
103. Srebrić M., Perić V., Kovačević D., **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S. (2013): Yield relationships between F2 and F3 soybean lines differing in homozygosity for the presence of the Kunitz trypsin inhibitor. First Legume Society Conference 2013: A Legume Odyssey. Novi Sad, Serbia, 9-11 May 2013, pp. 103. ISBN: 978-86-80417-44-8
104. **Dragičević V.**, Nikolić B., Waisi H., Stojiljković M., Srebrić M. (2013): Alterations of soybean grain quality by different foliar fertilizers. First Legume Society Conference 2013: A Legume Odyssey. Novi Sad, Serbia, 9-11 May 2013, pp. 242. ISBN: 978-86-80417-44-8
105. **Dragičević V.**, Oljača S., Dolijanović Ž., Stojiljković M., Perić V. (2013): Nutrients status in soybean grain as a result of different intercropping and fertilization regimes. First Legume Society Conference 2013: A Legume Odyssey. Novi Sad, Serbia, 9-11 May 2013, pp. 243. ISBN: 978-86-80417-44-8
106. Perić V., Žilić S., Srebrić M., Mikić A., **Dragičević V.** (2013): Effect of soybean variety and processing on growth performance of pigs. First Legume Society Conference 2013: A Legume Odyssey. Novi Sad, Serbia, 9-11 May 2013, pp. 301. ISBN: 978-86-80417-44-8
107. Kresović, B., Gajić, B., Tapanarova, A., Pejić, B., **Dragičević, V.** (2013): Effects of different tillage systems on the aggregate-size distribution in plough horizon of chernozem. The first international Congress on Soil Science and XIII National Congress in Soil Science „Soil-Water-Plant“, Belgrade 23-26th, 2013. Book of abstracts, pp. 39.
108. **Dragičević V.**, Spasojević I., Simić M., Stojiljković M., BrankovM. (2013): Elemental composition of maize grain from organic production. 8th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, Belgrade, 27-29 June 2013, Book of Abstracts pp.239. ISBN: 978-86-7132-053-5
109. Milivojević D., Nikolić B., Đurković S., Waisi H., **Dragičević V.**, Drinić G. (2013): Effects of arsenic on phosphorus content in different organs and chlorophyll fluorescence in primary leaves of soybean. The Fourth International WeBIOPATR Workshop and Conference Particulate Matter: Research and Management, 2nd-4th October 2013, Belgrade, Abstracts of Keynote Invited Lectures and Contributed papers, pp. 64. ISBN: 978-86-83069-39-2
110. Surlan-Momirovic, G., Brankovic, G.,**Dragicevic, V.**, Zilic, S., Dodig, D., Knezevic, D., Zoric, M., Menkovska, M. (2014): Phytic acid content and antioxidants relationships in bread and durum wheat. 3rd International Conference and Exhibition on Food Processing and Technology, July 21-23, Hampton Inn Tropicana, Las Vegas, USA. http://omicsonline.org/speaker/Gordana_SurlanMomirovic_University_Of_Belgrade_br_Serbia_Food_Technology2014/
111. **Dragicevic V.**, Mladenovic Drinic S., Stojiljkovic M., Filipovic M. (2014): Possible Mg, Fe, Mn and Zn availability from maize lines belonging to different heterotic groups. Final Conference: Agronomic, Molecular Genetics and Human Nutrition Approaches for Improving the Nutritional Quality and Safety of Food Crops. COST Action Project FA 0905 Mineral-Improved Crop Production for Healthy Food

and Feed, 17-19 March Antalya-Belek, Turkey, Proceedings Book, pp. 132-133. ISBN: 978-605-4348-72-5

112. Nikolić B., **Dragičević V.**, Waisi H., Stojiljković M., Spasojević I., Đurović S., Milićević Z. (2014): Influence of different non-standard fertilizers on yield and nutritive values of seeds of two soybean genotypes. Final Conference: Agronomic, Molecular Genetics and Human Nutrition Approaches for Improving the Nutritional Quality and Safety of Food Crops. COST Action Project FA 0905 Mineral-Improved Crop Production for Healthy Food and Feed, 17-19 March Antalya-Belek, Turkey, Proceedings Book, pp. 112-113. ISBN: 978-605-4348-72-5
113. **Dragičević V.**, Stojiljković M., Simić M., Nikolić B., Oljača S., Drinić-Mladenović S., Kravić N. (2014): Determination of mineral nutrients availability and antioxidants content from grain in different crops. 4th Workshop "Specific methods for Food Safety and Quality", September 23rd, 2014, Belgrade, Serbia, Proceedings, pp. 10-12. ISBN: 978-86-7306-124-5
114. Brankov M., **Dragičević V.**, Simić M., Spasojević I. (2014): Herbicide stress determination in maize lines. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts pp. 272. ISBN: 978-86-87109-10-0
115. Mladenović-Drinić S., **Dragičević V.**, Srebrić M., Bašić Z., Žilić S., Kovačević D. (2014): Genetic variability of antioxidant compounds of soybean. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts 305. ISBN: 978-86-87109-10-0
116. Spasojević I., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Filipović M. (2014): Crop rotation efficiency with new and old tpe of maize hybrid. V Congress of the Serbian Genetic Society, 28th September – 2nd October 2014, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts 313. ISBN: 978-86-87109-10-0
117. Branković G., **Dragičević V.**, Dodig D., Knežević D., Denčić S., Šurlan-Momirović G. (2015): Variability and stability of bread and durum wheat for phytic acid content. ICAFAS 2015: 17th International Conference on Agricultural, Food and Animal Sciences, Zurich Switzerland Jul 29-30, 2015, 17 (7) Part XVI, pp. 2784. eISSN: 1307-6892.
118. Simić M., Dragičević V., Spasojević I., Brankov M. (2015): Integrated effects of cropping system and herbicides on maize competitiveness. Proceedings of the 17th European Weed Research Society Symposium, June 23-26, 2015, Montpellier, France, 203. ISBN: 978-2-90550-41-5
119. Brankov M., Dragičević V., Simić M., Vrbničanin S., Spasojević I. (2015): Maize tolerance to herbicides-role of the secundary metabolites. Proceedings of the 17th European Weed Research Society Symposium, June 23-26, 2015 Montpellier, France, 59. ISBN: 978-2-90550-41-5
120. Waisi H., Nikolić B., **Dragičević V.**, Šaponjić B., Jovanović V., Trifković J., Milojković-Opsenica D. (2015): Different aspects of mode of action of brassinosteroids in maize. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 119. ISBN 978-99976-632-1-4
121. Spasojevic I., Simic M., Kovacevic D., **Dragicevic V.**, Brankov M., Dolijanovic Z. (2015): Comparison of different crop sequences and their influences on maize growing parameters and yield. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 132. ISBN 978-99976-632-1-4
122. Mladenović Drinić S., Kresović B., **Dragičević V.**, Brankov M. (2015): Influence of fertilization and tillage on maize grain quality traits and yield. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 154. ISBN 978-99976-632-1-4
123. **Dragičević V.**, Stojiljković M., Simić M., Mladenović-Drinić S., Nikolić B., Živković S., Kravić N. (2015): Fortification and bio-availability of mineral elements from agricultural plants. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 160. ISBN 978-99976-632-1-4

124. Dolijanović Ž., Simić M., Kovačević D., Oljača S., **Dragičević V.**, Jovović Z. (2015): The effects of different cover crops on floristic composition of weeds in sweet maize. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 161. ISBN 978-99976-632-1-4
125. Mladenovic Drinic S., Kostadinovic M., Ignjatović Micić D., **Dragičević V.** (2015): Maize breeding for quality traits. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 195. ISBN 978-99976-632-1-4
126. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2015): Response of maize lines to two sulfonylurea and triketone herbicides. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Republic of Srpska, Bosnia, October 15 - 18, 2015, Jahorina, Book of Abstracts 454. ISBN 978-99976-632-1-4
127. **Dragičević V.**, Nikolić B., Živković S., Waisi H., Đurović S., Jovanović V., Kravić N., Dodig D. (2016): The effect of non-standard foliar fertilizers on harvest and quality of grain of barley. 5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016" February 29 – March 3, 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts pp. 63. ISBN 978-99938-93-37-0, Izdavač: University of Banja Luka, Faculty of Agriculture
128. Waisi H., Nikolić B., Lalević B., Raičević V., **Dragičević V.**, Milojković M., Ormai M. (2016): Influence of 24-epibrassinolide on seedlings of two maize hybrids. 5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016" February 29 – March 3, 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts pp. 164. ISBN 978-99938-93-37-0, Izdavač: University of Banja Luka, Faculty of Agriculture
129. **Dragičević V.**, Simić M., Stojiljković M., Kresović B., Brankov M. (2016): Nutritional quality of organically produced soybean and spelt. 5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016" February 29 – March 3, 2016; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts, pp. 174 ISBN 978-99938-93-37-0, Izdavač: University of Banja Luka, Faculty of Agriculture
130. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Filipović M., Dolijanović Ž. (2016): Protein content variation in maize grain depending on production system. 5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016" February 29 – March 3, 2016; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts pp. 177. ISBN 978-99938-93-37-0, Izdavač: University of Banja Luka, Faculty of Agriculture
131. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.**, Vrbničanin S. (2016): Response of two maize lines to foramsulfuron. Proceedings of the 7th International Weed Science Congress, Prague, Czech Republic, 625.
132. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M. (2016): Chemical control effects on maize – weed interference under different nitrogen sources. Proceedings of the 7th International Weed Science Congress, Prague, Czech Republic, 391.
133. M. Simic, I. Spasojevic, **V. Dragicevic**, M. Brankov (2016): Relationship between weed infestation intensity and grain yield of maize grown in rotations. Proceedings of the 7th International Weed Science Congress, Prague, Czech Republic, 348.
134. Mesarović J., Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B. (2016): Variations in tocopherols and carotenoids in maize grain induced tillage and fertilization regimes, 13th congress of nutrition: Food and Nutrition – Roadmap to better health, Serbia, Belgrade, 26-28. October 2016, Book of Abstracts: 193.
135. Kravić, N., D. Ristić, M. Kostadinović, V. Babić, D. Ignjatović-Micić, **V. Dragičević** (2016): Variation in nutritive and antioxidative properties of grain among local maize landraces. Book of Abstracts of the Conference "State-of-the-Art Technologies: Challenge for the Research in Agricultural and Food Sciences", April 18-20, 2016, Belgrade, Serbia, pp. 78.
136. Mesarović J., Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B. (2017): Impact of tillage and fertilization on nutritional quality of maize grain. 6th International Symposium on Agricultural Sciences

„AgroRes 2017“ February 27 – March 2, 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Book of Abstracts: pp. 40. ISBN 978-99938-93-41-7

137. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.**, Kresović B. (2017): Herbicide selectivity to maize inbred lines and possibility of combined application of herbicide and foliar fertilizer in maize seed crop. 6th International Symposium on Agricultural Sciences „AgroRes 2017“ February 27 – March 2, 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Book of Abstracts: pp. 70. ISBN 978-99938-93-41-7
138. Mladenović Drinić S., Mesarović J., **Dragičević V.**, Anđelković V. (2017): Variability of mineral elements content in maize inbred lines. 6th International Symposium on Agricultural Sciences „AgroRes 2017“ February 27 – March 2, 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, Book of Abstracts: pp. 96. ISBN 978-99938-93-41-7
139. **Dragicevic V.**, Opsenica D., Kravic N., Mesarovic J., Simic M., Brankov M. (2018). Alterations in growth of maize seedlings influenced by mixed tetraoxanes. Abstract Book for the Plant Biology Europe Conference, 18-21 JUNE 2018, Copenhagen, Danmark p 146. ISBN 978-87-996274-1-7
140. Kravić N., **Dragičević V.**, Mesarović J., Ristić D., Anđelković V., Babić V. (2018). Alterations in chlorophyll index and phenolic compounds content under contrasting water supply conditions. Abstract Book for the Plant Biology Europe Conference, 18-21 JUNE 2018, Copenhagen, Danmark p 77. ISBN 978-87-996274-1-7
141. **Dragičević V.**, Mladenović-Drinić S., Simić M., Kresović B., Brankov M., Mesarović J. (2018): Variability of maize lines in nitrogen using efficiency. Book of Abstracts of the IX Book of Abstracts of the International Scientific Agriculture Symposium “AGROSYM 2018” Oktobar 4-7, Jahorina, Republika Srpska, pp. 929.
142. Milena Simić, **Vesna Dragičević**, Milan Brankov, Milosav Babić (2018): Maize response to weed interference under changed production technology. Proceeding of the 18th EWRS Symposium, June 17-21, Ljubljana, Slovenia, 255.
143. Milena Simic, **Vesna Dragičević**, Katarina Jovanovic Radovanov, Milan Brankov (2018): The effects of herbicides to fresh and dry mass accumulation in maize lines. Proceeding of the 18th EWRS Symposium, June 17-21, Ljubljana, Slovenia, 65.
144. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.**, Vrbničanin S., Kresović B. (2018): Foliar fertilizer increase herbicide tolerance in maize inbred lines. Proceeding of the 18th EWRS Symposium, June 17-21, Ljubljana, Slovenia, 214.
145. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Tolimir M. (2018): The effectiveness of growing measures within conventional and advanced maize cultivation. Book of Abstracts of the 1st Green Room Sessions Conference, November 1-3, Podgorica, Montenegro, 32. ISBN 978-86-7798-112-9 Izdavač: Faculty of Philosophy, University of Montenegro
146. Dolijanović Ž., Simić M., **Dragičević V.**, Momirović N., Janošević B. (2018): The effect of cover crops on the weediness, productivity and quality of popcorn (*Zea mays* L. ssp. *everta*). Book of Abstracts of the 1st Green Room Sessions Conference, November 1-3, Podgorica, Montenegro, 33. ISBN 978-86-7798-112-9 Izdavač: Faculty of Philosophy, University of Montenegro
147. Spasojević I., Simić M., Terzić D., **Dragičević V.**, Brankov M. (2018): Importance of crop rotation for increasing biomass and yield of maize. Book of Abstracts of the 1st Green Room Sessions Conference, November 1-3, Podgorica, Montenegro, 46. ISBN 978-86-7798-112-9 Izdavač: Faculty of Philosophy, University of Montenegro
148. Mesarović J., Mladenović Drinić S., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Kresović B. (2019): Alterations of carotenoids in maize grain under different tillage and fertilizer dose. Book of abstracts of the 8th International Symposium on Agricultural Sciences AgroRes, May 16-18, Trebinje, Republic of Srpska, BiH, 73.

149. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Kresović B., Tolimir M. (2019): Maize yield in different systems of soil tillage and regime of fertilizer application. Book of abstracts of the 8th International Symposium on Agricultural Sciences AgroRes, May 16-18, Trebinje, Republic of Srpska, BiH, 38.
150. **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Simić M., Brankov M., Kresović B., Mesarović J. (2019): Variability of maize lines in ability to use nitrogen. 6th Congress of the Serbian genetic society, 13th – 17th October 2019, Vrnjačka Banja, Serbia. Book of abstracts, pp. 203.
151. Milenković M., Simić M., Opsenica D., Brankov M., Mesarović J., **Dragičević V.** (2019): Variability of macronutrients in maize inbred lines caused by application of organic peroxides. 6th Congress of the Serbian genetic society, 13th – 17th October 2019, Vrnjačka Banja, Serbia. Book of abstracts, pp. 216.
152. Mesarović J., Srdić J., Mladenović Drinić S., Simić M., Brankov M., Kresović B., **Dragičević V.** (2019): Herbicides impact on content of phenolic compounds in sweet maize. 6th Congress of the Serbian genetic society, 13th – 17th October 2019, Vrnjačka Banja, Serbia. Book of abstracts, pp. 233.
153. Srdić J., Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Mesarović J., Babić V., Anđelković V. (2019): Breeding of maize hybrids with specific traits for enhanced agronomic and nutritional properties. 6th Congress of the Serbian genetic society, 13th – 17th October 2019, Vrnjačka Banja, Serbia. Book of abstracts, pp. 184.
154. Simić M., Brankov M., **Dragičević V.**, Babić M., Milenković M. (2019): The importance of herbicide application time for successful weed control in maize. Proceedings of the VIII Congress on Plant protection "Integrated plant protection for sustainable crop production and forestry. November 25-29, Zlatibor, Serbia, 74.
155. Kravić, N., V. **Dragičević**, D. Ristić, J. Mesarović, J. Srdić, V. Babić, V. Anđelković (2019): Involvement of chlorophyll and flavonoids content in response to contrasting water supply conditions. Book of Abstracts of the VI Congress of the Serbian Genetic Society, October 14-17, 2019, Vrnjačka Banja, Serbia, P06-10, pp. 191.
156. **Dragičević V.**, Simić M., Vukadinović J., Mladenović Drinić S., Brankov M., Kresović B., Dumanović Z. (2020): Variations of some antioxidants in maize grain induced by soil tillage and nitrogen rate. ISTRO Working Group -Conservation Soil Tillage, 8th-9th September, 2020, Osijek, Croatia, Book of Abstracts: 16
157. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Kresović B., Dumanović Z. (2020): Effectiveness of soil tillage systems in maize weeds control. ISTRO Working Group -Conservation Soil Tillage, 8th-9th September, 2020, Osijek, Croatia, Book of Abstracts: 17.
158. Dolijanović Ž., Momirović N., Oljača S., Simić M., **Dragičević V.**, Moravčević Đ. (2020): The effect of fall sown different cover crops on popcorn weediness. IX International Symposium on Agricultural Sciences AgroReS 2020 – Book of Abstracts, 24th September, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 47.
159. Milenković M., Simić M., Milojković-Opsenica D., Tešić Ž., Kresović B., Brankov M., **Dragičević V.** (2020): The influence of bio-fertilizer on the utilization efficiency of macro-nutrients in proso millet. XI International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2020", 8th - 9th October 2020, Book of Abstracts: 151. M34=0.5
160. Tabaković M., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Milenković M., Stanisavljević, R., Štrbanović, R. Relationship between structural elements of seeds and physiological traits of maize hybrid seeds. Seventh International conference sustainable postharvest and food technologies – INOPTTEP 2021 and XXXIII National conference processing and energy in agriculture – PTEP, Book of abstracts, Vršac. 18 – 23. April, 2021.
161. Simić M., Brankov M., **Dragičević V.**, Tolimir M., Šenk M., Tabaković M. (2021): IWMS in maize weed control -the role of crop rotation and herbicides. The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production Conference, 08.-09. June 2021, Belgrade, Book of Abstracts. pp. 61
162. Brankov M., **Dragičević V.**, Kresović B., Tabaković M., Šenk M., Simić M. (2021): Adjuvants and nozzles effects in johnsongrass (*Sorghum halepense* (L.) Pers.) control using nicosulfuron. The

Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production Conference, 08.-09. June 2021, Belgrade, Book of Abstracts. pp. 64

163. Dolijanović Ž., Simić M., Momirović N., Dodevska M., Janošević B., **Dragičević V.** (2021): Sugar content in sweet maize kernel as a response to cover crops and bio-fertilizer. The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production Conference, 08.-09. June 2021, Belgrade, Book of Abstracts. pp. 65
164. Šenk M., M. Simić, Milojković-Opsenica D., Brankov M., Đurđić S., **Dragičević V.** (2021): Impact of soybean-proso millet intercropping on productivity and micronutrient accumulation in biomass. The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production Conference, 08.-09. June 2021, Belgrade, Book of Abstracts. pp. 79

M50 – НАЦИОНАЛНИ ЧАСОПИСИ

Рад у врхунском часопису националног значаја (M51)

1. **V. Dragičević**, S. Sredojević, M. Vrvic, M. Spasić, L. Đukanović, M. Pavlov (2003): Promene antioksidativnih materija tokom ubrzanog starenja semena kukuruza, Arhiv za poljoprivredne nauke 64 (1-2): 109-115.
2. Drinic Mladenovic S. Ristic D., Sredojevic S., **Dragicevic V.**, Micic Ignjatovic D., Delic N. (2009): Genetic variation of phytate and inorganic phosphorus in maize population. Genetika-Belgrade 41 (1):107-115, ISSN 0534-012
3. **Dragičević V.**, Perić V., Srebrić M., Žilić S., Mladenović-Drinić S. (2010): Some nutritional and anti-nutritional factors of ZP soybean varieties. Journal of Agricultural Sciences 55 (2): 141-146, ISSN 1450-8109
4. **Dragičević V.**, Nišavić A., Perić V., Srebrić M. (2010): Antioxidants in soybean and sunflower grain. Contemporary Agriculture 59 (3-4): 393-399, ISSN 0350-1205
5. **Dragicevic V.**, Sredojevic S., Spasic M. (2010): The growth of maize seedlings as function of free energy and redox potential, Journal of Agricultural Sciences, 55 (3) 217-225, ISSN 1450-8109
6. Branković, G., Knežević, D., Dodig, D., **Dragičević, V.** (2011): Oplemenjivanje pšenice na nizak sadržaj fitinske kiseline-stanje i perspektive. Ratar. Povrt. / Field Veg. Crop Res. 48 (1): 7-14. ISSN: 1821-3944
7. **Dragičević V.**, Simić M., Stefanović L., Sredojević S., Brankov M., Spasojević I. (2011): The influence of nicosulphuron and foramsulphuron on maize inbred lines. Herbologia 12 (2) 43-48, ISSN 1840-0809
8. Kresović B., **Dragičević V.**, Videnović Ž. (2011): Effects of chernozem water regime and fertilising on maize yields under conditions of direct sowing. Poljoprivredna tehnika, XXXVI, 2, 33-42.
9. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Spasojević I., Kresović B. (2011): Alterations of phosphorus metabolism in maize inbred lines influenced by herbicides. Herbologia, 12 (3): 93-102
10. **Dragičević V.**, Sredojević S., Perić V., Nišavić A., Srebrić M. (2011): Validation study of a rapid colorimetric method for the determination of phytic acid and inorganic phosphorus from seeds. Acta Periodica Technologica 42: 11-21
11. **Dragičević V.**, Simić M., Videnović Z., Kresović B., Spasojević I., Brankov M. (2012): The influence of different tillage practices on the soil moisture and nitrogen status, Journal of Central European Agriculture 13 (4): 729-738. ISSN: 1332-9049
12. Spasojević I., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Filipović M. (2012): Weed infestation in maize stands influenced by the crop rotation and herbicidal control. Herbologija (Sarajevo, BiH) 13 (1): 73-82. ISSN: 1840-0809
13. Dolijanović Ž., Oljača S., Kovačević D., Simić M., **Dragičević V.**, Popović V. (2015): Weediness of a maize and soybean intercropping system. Herbologija (Sarajevo, BiH) 15 (1): 1-10. DOI 10.5644/Herb.15.1.06

14. Simić M., **Dragičević V.**, Spasojević I., Brankov M., Dolijanović Ž., Dumanović Z. (2015): Integrated effects of cropping system and herbicides on maize competitive traits, *Herbologija* (Sarajevo, BiH), 15 (1): 49-59. DOI 10.5644/Herb.15.1.06
15. **Dragičević V.**, Kresović B., Videnović Ž., Spasojević I., Simić M. (2015): Fitting cropping technology in a changing climate. *Agriculture and Forestry* 61 (3): 171-180. ISSN 0554-5579 (Printed), ISSN 1800-9492 (Online)
16. **Dragičević V.**, Nikolić B., Waisi H., Stojiljković M., Simić M. (2015): Increase of soybean nutritional quality with non-standard foliar fertilizers. *Journal of Central European Agriculture*. In press. ISSN: 1332-9049
17. **Dragičević V.**, Nikolić B., Waisi H., Stojiljković M., Simić, M. (2016): Increase of soybean nutritional quality with nonstandard foliar fertilizers. *Journal of Central European Agriculture* 17(2), p.356 - 368, DOI: <http://dx.doi.org/10.5513/JCEA01/17.2.1715>
18. **Dragičević V. D.**, Šaponjić B. V., Terzić D. R., Simić M. S., Đorđević N. Ž., Dumanović Z. J. (2016): Environmental conditions and crop density as the limiting factors of forage maize production. *Journal of Agricultural Sciences*, 61 (1): 11-18.
19. Simić M., **Dragicevic, V.**, Kresovic, B., Videnovic, Ž., Dumanovic, Z. (2016): Advanced cropping technology of maize (*Zea mays* L.) in Serbia. *Agriculture and Forestry*, 62 (1): 227-240. DOI: 10.17707/AgricultForest.62.1.26
20. **Dragičević V.**, Oljača S., Simić M., Dolijanović Ž., Kresović B., Brankov M. (2017): Content of some antioxidants in intercropped maize and soybean grain. *Journal of Agricultural Sciences* 62 (1): 31-40.
21. Mandić V., Bijelić Z., Krnjaja V., Simić A., Ružić Muslić D., **Dragičević V.**, Petričević V. (2017): The rainfall use efficiency and soybean grain yield under rainfed conditions in Vojvodina. *Biotechnology in Animal Husbandry* 33 (4): 475-486.
22. Simić, M., Brankov, M., **Dragičević, V.** (2017): Effects of nitrogen form, row spacing and herbicide application on weed control and maize biomass production. *Herbologia*, Volume 16 (2): 35-48.
23. Milenković M., Simić M., Brankov M., Milojković – Opsenica D., Kresović B., **Dragičević V.** (2019): Intercropping of soybean and proso millet for biomass production. *Journal on Processing and Energy in Agriculture*. Vol. 23(1), 38-40, ISSN 1821-4487
24. **Dragičević V.**, Mladenović-Drinić S., Simić M., Brankov M., Kresović B., Vukadinović J., Milenković M. (2020): Variability of maize lines in ability to use nitrogen. *Selekcija i semenarstvo* 26 (1): 19-28.
25. Tabaković M, Simić M, **Dragičević V.**, Oro V, Brankov M, Stanisavljević R. Effects of sowing date on emergence and yield of maize inbred lines. *Journal on Processing and Energy in Agriculture*. 2020. 24 (3-4): 105-107.

Рад у истакнутом националном часопису (M52)

1. Sredojevic S., Stefanovic L., **Dragicevic V.**, Srebric M., Piper P., Vrvic M. (2006): The application of standard SI units and thermodynamics in determination of herbicides' influence to maize inbreds 1. The growth. *Acta Herbologica* 15 (2) 75-82.
2. Sredojevic S., Stefanovic L., **Dragicevic V.**, Srebric M., Piper P., Vrvic M. (2006): The application of standard SI units and thermodynamics in determination of herbicides' influence to maize inbreds 2. The free energy status. *Acta Herbologica* 15 (2) 83-90.
3. Sredojevic S., Stefanovic L., **Dragicevic V.**, Srebric M., Piper P., Vrvic M. (2006): The application of standard SI units and thermodynamics in determination of herbicides' influence to maize inbreds 3. The low temperature effect. *Acta Herbologica* 15 (2) 91-100.
4. **Sredojević S.**, **Dragičević V.**, **Srebrić M.**, **Perić V.**, **Nišavić A.**, **Đukanović L.** (2008): **The quantitative determination of seed mass defect during germination. 1. The daily dynamics of net supplemental free energy.** *Journal of Scientific Agricultural Research*, 69 (4), 63-77, UDC 631.547.1:575.22

5. Perić V., **Dragičević V.**, Sredojević S., Srebrić M., Terzić D., Mladenović-Drinić S. (2009): Genetička varijabilnost sadržaja fosfora u semenu soje. *Journal of Scientific Agricultural Research* 70 (1), 79-84, ISSN 0354-5695
6. Šaponjić B., **Dragičević V.** (2009): Uticaj gustine setve na prinos silažnog kukuruza u uslovima prirodnog vodnog režima. *Arhiv za poljoprivredne nauke*, 70 (3): 39-45, ISSN 0354-5695
7. Šaponjić B., **Dragičević V.** (2009): Gajenje semenskog kukuruza na različitim tipovima zemljišta. *Arhiv za poljoprivredne nauke*, 70 (4): 21-26, ISSN 0354-5695
8. Sredojević S., **Dragičević V.** (2009): The quantitative determination of antioxidative-protective and some storage substances of seeds and leaves-modification of methodological approach. *Journal of Scientific Agricultural Research* 70 (1): 13-20
9. Pandurović Ž., Glamočlija Đ., Stevović V., **Dragičević V.**, Gavrilović M. (2009): Uticaj gustine useva i ishrane azotom na dužinu klipa, broj redova zrna i apsolutnu masu zrna kukuruza. *Arhiv za poljoprivredne nauke*, 70 (4): 27-33, ISSN 0354-5695
10. Ercegović Đ., Pajić M., Raičević D., Oljača M., Gligorević K., Vukić Đ., Radojević R., Dumanović Z., **Dragičević Vesna** (2009): Uticaj konzervacijske obrade zemljišta na prinos suncokreta i merkantilnog kukuruza. *Poljoprivredna tehnika*, godina XXXIV, broj 2, 69-82, ISSN 0554-5587
11. Pajić M., Ercegović Đ., Raičević D., Oljača M., Vukić Đ., Gligorević K., Radojević R., Dumanović Z., **Dragičević Vesna** (2009): Efekti primene različitih sistema obrade zemljišta i tretmana herbicida u proizvodnji merkantilnog kukuruza. *Traktori i pogonske mašine*, 14 (4): 70-76, ISSN 0354-9496
12. Pandurović Ž., Glamočlija Đ., **Dragičević V.**, Gavrilović M. (2010): Uticaj gustine useva i đubrenja azotom na prinos zrna kukuruza. *Journal of Scientific Agricultural Research*, 71 (2): 13-17, ISSN 0354-5695
13. **Dragičević V.**, Simić M., Sredojević S. (2010): Uticaj herbicida na promene fitinskog i neorganskog fosfora tokom početnih faza rasta linija kukuruza. *Zaštita bilja* 61 (3): 199-206 UDK 663.15-295-4 ISSN 0372-7866
14. **Dragičević V.**, Ristić D., Mladenović-Drinić S. (2010): Dinamika nakupljanja fitata i otpuštanja vode tokom nalivanja semena kukuruza. I. Dinamika nakupljanja fitinskog fosfora. *Arhiv za poljoprivredne nauke* 71 (4) 35-43, ISSN 0354-5695
15. **Dragičević V.**, Ristić D., Mladenović-Drinić S. (2010): Dinamika nakupljanja fitata i otpuštanja vode tokom nalivanja semena kukuruza. II. Dinamika otpuštanja vode. *Arhiv za poljoprivredne nauke* 71 (4) 45-55, ISSN 0354-5695
16. Kresović B., **Dragičević V.**, Simić M., Videnović Ž., Spasojević I., Branlov M. (2011): Effect of a genotype x sowing density interaction on maize yielding on irrigated chernozem. *Acta biologica Iugoslavica - serija A: Zemljište i biljka*, 60 (3): pp. 137-146.
17. Kresović B., Tapanarova A., Gajić B., **Dragičević V.**, Pejić B., Glamočlija Đ. (2012): Uticaj navodnjavanja na prinos i sadržaj glavnih elemenata ishrane u zemljištu pod kukuruzom. *Poljoprivredna tehnika XXXVII* (2): 3–40. ISSN: 0554-5587
18. Kresović B., **Dragičević V.**, Gajić B., Tapanarova A., Pejić B. (2012): Efekti primene tifon uređaja u navodnjavanju kukuruza (*Zea mays L.*). *Poljoprivredna tehnika XXXVII*, (4): 31–39. ISSN: 0554-5587
19. Pajić M., Dumanović Z., Ercegović Dj., Gligorević K., Oljača M., **Dragičević V.** (2012): Efekti produženog dejstva primene meliorativnog sistema obrade zemljišta teškog mehaničkog sastava u proizvodnji ratarskih kultura. *Poljoprivredna tehnika XXXVII*, (4): 59–67. ISSN: 0554-5587
20. Kresović B., Tapanarova A., **Dragičević V.**, Glamočlija Đ. (2012): Dependence on maize ear weigh on soil moisture regime. *Acta biologica Iugoslavica - serija A: Zemljište i biljka*, 61 (2): pp. 77-84. ISSN: 0514-6658
21. **Dragičević V.**, **Ivanović D.**, **Milivojević M.**, **Đukanović L.** (2012): *Termodinamička karakterizacija klijanaca semena pšenice poreklom iz semena sa različitih parcela. Selekcija i semenarstvo XVIII (1): 19-27. ISSN:0354-5881*

22. Simić M., Hamouzova K., Soukup J., Boz Ö., Nikolić A., **Dragičević V.** (2012): Testiranje korovske vrste *Solanum nigrum* L. na rezistentnost prema triazinskim herbicidima. Acta Biologica Iugoslavica. Serija G, Acta herbologica 21 (2): 69-77. ISSN: 0354-4311
23. Simić M., **Dragičević V.**, Srdić J., Brankov M., Spasojević I. (2013): Importance of IWMS for maize weed control. Zbornik naučnih radova Instituta PKB Agroekonomik 19 (1-2): 89-100. ISSN: 0354-1320
24. **Dragičević V.**, Filipović M., Čamdžija Z., Stevanović M. (2013): Variations of phytic and inorganic phosphorus in maize grain. Selekcija i semenarstvo XIX (1): 53-64. ISSN: 0354-5881
25. Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Filipović M., Čamdžija Z., Stevanović M., Kovačević D. (2013): Variranje sadržaja proteina, ulja i skroba u ZP inbred linijama kukuruza. Selekcija i semenarstvo XIX (2): 61-69. ISSN: 0354-5881
26. Simić M., Spasojević I., Brankov M., **Dragičević V.** (2014): Integrisana primena plodoreda i herbicida za kontrolu korova u kukuruzu. Biljni lekar 42 (2-3): 209-216. ISSN: 0354-6160
27. Kravić N., Vančetović J., Anđelković V., Babić V., **Dragičević V.** (2014): Maize local landraces as sources for improved mineral elements availability from grain. Selekcija i semenarstvo XX (2): 37-46. ISSN: 0354-5881
28. Spasojević I., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Jovanović Ž., Dumanović Z. (2014): Efekti primene plodoreda i mineralnih đubriva na lisnu površinu i prinos zrna pšenice. Zbornik naučnih radova Instituta PKB Agroekonomik 20 (1-4): 57-64. UDK/UDC 167.7:63, ISSN 0354-1320.
29. Brankov, M., M. Simić, V. Dragičević (2016): Prednosti primene folijarnih đubriva u semenskom usevu kukuruza. Zb. nauč. rad. XXX Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista 22 (1-2): 173-180.
30. Tabaković M., Simić M., Dragičević V., Brankov M. (2017): Organic agriculture in Serbia. Selekcija i semenarstvo 23 (2): 45-53.
31. Simić M., Dragičević V., Brankov M., Vančetović J., Filipović M., Srdić J. (2018): Weediness and grain yield of speciality maize hybrids cultivated with the application of ecological fertilizers. Selekcija i semenarstvo, Vol. 24 (2), u štampi

Rad u nacionalnom časopisu (M53)

1. Kovinčić A., **Dragičević V.**, Marković K., Srdić J., Kravić N. (2016): Praćenje dinamike nakupljanja fosfora u zrnu samooplodnih linija kukuruza, Selekcija i semenarstvo, 22 (2): 69 - 78. issn: 0354-5881.
2. M. Brankov, M. Simić, V. **Dragičević**, B. Kresović (2017): Integrisani sistem suzbijanja korova u kukuruzu: značaj plodoreda i herbicida. Acta herbologica, 26 (2), 95-101

M60 –НАЦИОНАЛНИ СКУПОВИ

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61)

1. **Vesna Dragičević**, Snežana Mladenović Drinić (2020): Inovativna rešenja u iskorišćavanju useva - biofortifikacija u funkciji proizvodnje kvalitetne hrane, Naučni skup „Razvojna istraživanja i inovacije u funkciji unapređenja poljoprivrede i šumarstva Srbije 2020“, 04.11. 2020., Beograd, Zbornik radova:7-19.

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62)

1. Simić M., **Dragičević V.**, Kresović B., Brankov M., Dolijanović Ž., Dumanović Z. (2019): Soil tillage adjusted to climate changes and the maize growing system. Proceedings of the 4th International Symposium on Agricultural Engineering (ISAE 2019), 31. October-2 November, Belgrade, Serbia, 39-40.
2. Dragičević V., Brankov M., **Simić M.**, Nikolić B., Kresović B. (2015): Prednosti folijarne primene đubriva pri gajenju ratarskih useva. VII simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“, Beograd, 11. decembar 2015. Zbornik izvoda: 16. ISBN 978-86-7834-237-0

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

3. Tančić S., Bača F., **Dragičević V.**, Sredojević S. (2006): The development of western corn rootworm (*Diabrotica Virgifera Virgifera* Le Conte) in maize continuous cropping with the application of different combinations of organic and mineral fertilizers, Naučno stručna-konferencija *Chymicus* (3;2006)11-14 septembar Tara, elektronsko izdanje.
4. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I., Kresović B. (2012): The influence of foliar fertilisers on morphological traits of maize inbreds. 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture, February 13 - 17, 2012. Opatija. Croatia, pp. 40-43. ISBN 978-953-7878-03-0 (Print), ISBN 978-953-7878-01-6 (CD)
5. *Dragičević V., Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., Jug I., Spasojević I. (2012): Dynamics of water and dry matter accumulation in maize inbreds induced by amino acid foliar fertilizer 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture, February 13 - 17, 2012. Opatija.Croatia pp. 56-59. ISBN 978-953-7878-03-0 (Print), ISBN 978-953-7878-01-6 (CD)*
6. *Spasojević I., Simić M., Kovačević D., Dragičević V., Dolijanović Ž., Brankov M. (2012): The influence of crop rotation and different weed managements on leaf area and maize yield. 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture, February 13 - 17, 2012. Opatija.Croatia pp.126-129. ISBN 978-953-7878-03-0 (Print), ISBN 978-953-7878-01-6 (CD)*
7. *Mladenović Drinić S., Srebrić M., Perić V., Stevanović M., Čamdžija Z., Dragičević V., Kovačević D. (2012): Effect of nitrogen on soybean grain quality traits. 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture, February 13 - 17, 2012. Opatija.Croatia pp. 474-477. ISBN 978-953-7878-03-0 (Print), ISBN 978-953-7878-01-6 (CD)*
8. *Dragičević V., Brankov M., Simić M., Spasojević I., Dumanović Z. (2012): The alterations of growth parameters and soluble proteins in maize lines, influenced by herbicides. 5th International Scientific/Professional Conference: Agriculture in nature and environment protection. 4-6th June 2012, Vukovar, Croatia, Proceedings: 232-237. ISBN: 978-953-7858-01-8*
9. *Dumanović Z., Videnović Ž., Simić M., Stipešević B., Srdić J., Dragičević V. (2012): The effect of precipitation and soil tillage systems on maize yield variability on Chernozem type of soil. 5th International Scientific/Professional Conference: Agriculture in nature and environment protection. 4-6th June 2012, Vukovar, Croatia, Proceedings: 283-288. ISBN: 978-953-7858-01-8*
10. Simić M. Dolijanović Ž., Oljača S., Spasojević I., Stipešević B., **Dragičević V.** (2013): Maize weed control by application of IWMS. 6th International Scientific/Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment Protection, 27th-29th May 2013, Vukovar Croatia, Proceedings, pp. 22-32. ISBN: 978-953-7858-01-8
11. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2013): The response of maize lines to different herbicides. 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, 17th-22nd February 2013, Dubrovnik, Croatia, Proceedings, pp. 457-461. ISBN: 978-953-7871-08-6
12. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., **Dragičević V.**, Dolijanović Ž., Brankov M. (2013): Crop sequence influence on reduction of maize weeds infestation. 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, 17th-22nd February 2013, Dubrovnik, Croatia, Proceedings, pp. 551-555. ISBN: 978-953-7871-08-6
13. Simić M., **Dragičević V.**, Vančetović J., Brankov M., Spasojević I., Božinović S. (2013): Cycloxdim tolerant ZP maize production under different herbicide treatments. 48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, 17th-22nd February 2013, Dubrovnik, Croatia, Proceedings, pp. 546-550. ISBN: 978-953-7871-08-6
14. **Dragičević V.**, Videnović Ž., Kresović B., Dumanović Z., Spasojević I., Jug I. (2013): Maize response to different cropping densities. 6th International Scientific/Professional Conference: Agriculture in Nature and Environment Protection, 27th-29th May 2013, Vukovar Croatia, Proceedings, pp. 73-78. ISBN: 978-953-7858-01-8

15. Cvijanović G., Dozet G., Popović V., Marinković J., **Dragičević V.**, Kaluđerović D., Cvijanović M. (2013): Kvalitativne i kvantitativne osobine soje u zavisnosti od ishrane azotom. Zbornik radova 54. Savetovanje industrije ulja, Herceg Novi, 16.-21. jun, 2013: 75-82. ISBN: 978-86-6253-022-6
16. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2014): Effects of foramsulfuron on chlorophyl content in seedlings of two maize inbred lines. VII Congress on Plant Protection, 24-28 November, Zlatibor, Serbia, Book of Abstracts, pp. 112-113. ISBN: 978-86-83017-25-6
17. Spasojević I., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M. (2014): Herbicide rate effects on weed seed bank richness in maize monoculture. VII Congress on Plant Protection, 24-28 November, Zlatibor, Serbia, Book of Abstracts, pp. 117-118. ISBN: 978-86-83017-25-6
18. Cvijanović M., Đukić V., Marinković J., Cvijanović G., Dozet G., **Dragičević V.** (2014): The importance of using organic inputs and electromagnetic waves in soybean production. Proceedings of 7th International scientific/profesional conference: Agriculture in nature and environment protection, 28th-30th May, Vukovar, Croatia, 241-246. ISSN: 1848-5456.
19. Mladenović Drinić S., **Dragičević V.**, Filipović M., Kovačević D. (2015): Variability of microelements and antioxidants in maize hybrids and their parental inbred lines. 50th Croatian and 10th International Symposium on Agriculture. 16-20 February 2015, Opatija, Croatia, Proceedings: 247–251. ISBN 978–953–7878-30-6
20. **Dragičević V.**, Simić M., Stojilković M., Živković S., Kresović B., Spasojević I. (2015): Efekat različitih sistema đubrenja na kukuruz gajen u monokulturi. Naučno stručni skup „Održivo korišćenje zemljišta“ 10. Septembar 2015. Rimski šančevi – Novi Sad, Zbornik radova: 91-96. ISBN: 978-86-80417-62-2
21. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., **Dragičević V.**, Brankov M. (2015): Uticaj plodoreda na vodno-vazdušne osobine zemljišta. Naučno stručni skup „Održivo korišćenje zemljišta“ 10. Septembar 2015. Rimski šančevi – Novi Sad, Zbornik radova: 31-37. ISBN: 978-86-80417-62-2
22. Perić V., Mladenović Drinić S., Srebrić M., **Dragičević V.** (2016): Correlation between seed yield and its components in F4 progenies of two soybean crosses. Proceedings of the 51st Croatian and 11th International Symposium on Agriculture. February 15 - 18, 2016. Opatija, Croatia, 160-163
23. Perić, V., S. Mladenović Drinić, M. Srebrić, **V. Dragičević** (2016): Correlation between seed yield and its components in F4 progenies of two soybean crosses. Book of Abstracts of the 51st Croatian and 11th International Symposium on Agriculture, February 15-18, 2016. Opatija, Croatia, pp. 160-163.
24. **Dragičević V.**, Smić M., Oljača S., Stojilković M., Kresović B., Brankov M. (2018). Improvement of Fe, Zn and Mn bio-availability by fertilization. Proceedings of the 6th Workshop “Specific Methods for Food Safety and Quality”, September 27th 2018, Belgrade, Serbia, pp. 147-150. ISBN 978-86-7306-148-1
25. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Kresović B., Tolimir M. (2019): Efekti plodoreda na iznošenje azota sa prinosa kukuruza. Zbornik radova XXIV Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, 15-16. mart, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku, Čačak, Srbija, 203-207.
26. Simić M., **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Kresović B., Dolijanović Ž., Mesarović J., Brankov M. (2019): Doprinos sistema obrade zemljišta i nivoa đubrenja kvalitetu prinosa kukuruza. Zbornik radova Nacionalnog skupa sa međunarodnim učešćem “Održiva poljoprivredna proizvodnja-uloga poljoprivrede u zaštiti životne sredine“, Megatrend Univerzitet, Novi Beograd, 18. Oktobar, 103-111.
27. Simić M., **Dragičević V.**, Dolijanović Ž., Brankov M., Jovanović Ž. (2021): Značaj preduseva za produktivnost kukuruza. Zbornik radova XXVI Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, 12-13. mart, Čačak, Srbija, 85-91.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у у изводу (M64)

28. **V. Dragičević**, S. Sredojević, M. Vrvic, M. B. Spasić, M. Ivanović, M. Pavlov (2003): Promene sadržaja vode i redoks stanja GSSG/2GSH para tokom starenja semena, XLI savetovanje srpskog hemijskog društva, 23-24. januar, Beograd, Izvodi radova: 147.

29. **V. Dragičević**, S. Sredojević, M. Pavlov, M. Srebrić, M. Vrvic (2004): Primena hormone pri stimulaciji klijavosti i porasta klijanaca povrća, VIII naučno stručni simpozijum «Biotehnologija i agroindustrija» 1-3. novembar., Velika Plana
30. G. Cvijanović, S. Sredojević, **V. Dragičević**, N. Milošević, M. Vrvic (2004): Mikrobiološka i hemijska stimulacija ranog porasta izdanka kukuruza I. Nakupljanje sveže i suve mase i vode u biljkama, VIII naučno stručni simpozijum «Biotehnologija i agroindustrija» 1-3. novembar, Velika Plana.
31. S. Sredojević, G. Cvijanović, **V. Dragičević**, N. Milošević, Lj. Kolar-Anić, M. Vrvic (2004): Mikrobiološka i hemijska stimulacija ranog porasta izdanka kukuruza II. Razlika u akumulaciji vode kod izdanka: input slobodne energije, VIII naučno stručni simpozijum «Biotehnologija i agroindustrija» 1-3. novembar, Velika Plana.
32. Sredojević S., **Dragičević V.**, Milivojević M., Srebrić M., Piper P., Vrvic M. (2006): Stanje slobodne energije kod pšenice sa različitim klijavošću, Četvrti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i smenarstva Društva selekcionera i semenara Srbije, 1-20 maj 2006. Zlatibor, Zbornik abstrakata, 162.
33. Sredojević S., **Dragičević V.**, Stefanović L., Simić M., Srebrić M., Piper P. (2006) Primena termodinamičkih i nekih standardnih si. jedinica pri proceni otpornosti linija kukuruza na dejstvo herbicida, VIII savetovanje o zaštiti bilja, Zlatibor 27. novembar – 1. decembar, Zbornik abstrakata, 61.
34. Mladenović-Drinić S., Žilić S., **Dragičević V.**, Srebrić M., Perić V. (2010): Varijabilnost kvalitativnih svojstava ZP sorti soje. Šesti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i smenarstva Društva selekcionara i semenara 17-21. Maj 2010, Vršac, Zbornik apstrakata, 33, ISBN 978-86-901937-5-2
35. Sredojević S., Đukanović L., Nišavić A., Đukanović D., **Dragičević V.** (2010): Uticaj kalibracije semena kukuruza na kvalitet klijanaca. Šesti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i smenarstva Društva selekcionara i semenara 17-21. Maj 2010, Vršac, Zbornik apstrakata, 62, ISBN 978-86-901937-5-2
36. **Dragičević V.**, Srebrić M., Perić V. (2010): Genotip i godina porekla, kao faktori očuvanja klijavosti semena soje. Šesti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i smenarstva Društva selekcionara i semenara 17-21. Maj 2010, Vršac, Zbornik apstrakata, 80, ISBN 978-86-901937-5-2
37. **Dragičević V.**, Sečanski M., Ivanović D., Nišavić A., Sredojević S. (2010): Dinamika promene mase pod uticajem ubrzanog starenja semena kukuruza. Šesti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i smenarstva Društva selekcionara i semenara 17-21. Maj 2010, Vršac, Zbornik apstrakata, 82, ISBN 978-86-901937-5-2
38. Sredojević S., **Dragičević V.**, Srebrić M., Milivojević M., Đukanović D. (2009): The possibility of thermodynamic's application in seed characterisation 1. Gibbs' free energy. Book of Abstracts, IV Congress of the Serbian Genetic Society Tara, Serbia, June 01-05, 2009., 280, ISBN 978-86-87109-03-2
39. **Dragičević V.**, Kobiljski B., Radojčić A., Dodig D., Kandić V., Sredojević S. (2009): The possibility of thermodynamic's application in seed characterisation 2. Monocotyledon plants. Book of Abstracts, IV Congress of the Serbian Genetic Society Tara, Serbia, June 01-05, 2009., 281, ISBN 978-86-87109-03-2
40. Nišavić A., Perić V., Srebrić M., Đukanović L., **Dragičević V.**, Sredojević S. (2009): The possibility of thermodynamic's application in seed characterisation 3. Dicotyledon plants. Book of Abstracts, IV Congress of the Serbian Genetic Society Tara, Serbia, June 01-05, 2009., 282, ISBN 978-86-87109-03-2
41. Drinić Mladenović S., Ristić D., Sredojević S., **Dragičević V.**, Terzić D., Delić N. Ignjatović-Mićić D. (2009): Genetic variation of phytate in maize population. Book of Abstracts, IV Congress of the Serbian Genetic Society Tara, Serbia, June 01-05, 2009., 216, ISBN 978-86-87109-03-2
42. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Spasojević I., Sečanski M., Nišavić A., Kresović B. (2011): Osetljivost komercijalnih ZP samooplodnih linija na pojedine sulfonilurea herbicide. Zbornik apstrakata IV Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije, Kladovo 2.-6. Oktobar 2011. Pp.37

43. **Dragičević V.**, Simić M., Jug I., Brankov M., Spasojević I.(2011): Promene slobodne energije i entropije pod uticajem nikosulfurona i foramsulfurona kod linija kukuruza. V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 67
44. Šaponjić B., **Dragičević V.**, Glamočlija Đ., Simić M., Spasojević I. (2011): Produktivne osobine silažnog kukuruza gajenom na različitim zemljištima. V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 69
45. Jug I., Jug D., Šeremešić S., **Dragičević V.**, Vukadinović V., Pejić B., Đurđević B., Fuštin V. (2011): Fiziološke i morfološke osobine ozime pšenice u različitim agroekološkim uslovima. V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 51
46. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., **Dragičević V.**, Brankov M. (2011): Efekti smene useva na kontrolu korova u kukuruza. V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 61
47. Brankov M., Simić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2011): Folijarna primena herbicida i mineralnog đubriva u semenskom kukuruza. V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 63
48. Branković G., Zorić M., **Dragičević V.**, Kandić V. (2011): Simultana procena prosečnog prinosa i stabilnosti hibrida kukuruza korišćenjem biplota i Kangovog parametra YS_1 . V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 79
49. Kresović B., **Dragičević V.**, Videnović Ž., Simić M. (2011): Direktna setva i prinos kukuruza u zavisnosti od vodnog režima u agroekološkim uslovima jugoistočnog Srema. V Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd 20-22. Oktobar 2011. Zbornik izvoda: 112
50. **Brankov M.**, Simić M., Vrbničanin S., Dragičević V., Spasojević I (2011): Efekti primene folijarnog đubriva i herbicida na inbred linije kukuruza. Zbornik abstrakata XI Savetovanja o zaštiti bilja, 28. novembar - 3. decembar 2011, Zlatibor
51. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Spasojević I., Sečanski M., Kresović B. (2012): Termodinamička karakterizacija linija kukuruza prema fitotoksičnom dejstvu herbicida iz grupe sulfonilurea. Sedmi naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva, Vršac, 30.maj 01. jun 2012., Zbornik abstrakata: 17. ISBN 978-86-901937-6-9
52. Sečanski M., Todorović G., Živanović T., Šurlan-Momirović G., Srdić J., **Dragičević V.**, Tabaković M. (2012): Kombinacione sposobnosti dužine klipa inbred linija kukuruza različitih ciklusa selekcije. Sedmi naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva, Vršac, 30.maj 01. jun 2012., Zbornik abstrakata: 24. ISBN 978-86-901937-6-9
53. **Dragičević V.**, Mladenović Drinić S., Filipović M., Čamdžija Z., Stevanović M., Nišavić A. (2012): Varijabilnost neorganskog i fitinskog fosfora u hibridima kukuruza i njihovim roditeljskim komponentama. Sedmi naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva, Vršac, 30.maj 01. jun 2012., Zbornik abstrakata: 46. ISBN 978-86-901937-6-9
54. Kresović B., **Dragičević V.** (2012): Korišćenje potencijala rodnošći kukuruza pri različitim sistemima obrade zemljišta. Sedmi naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva, Vršac, 30.maj 01. jun 2012., Zbornik abstrakata: 64. ISBN 978-86-901937-6-9
55. Brankov, M., **Dragičević V.**, Simić, M., Vrbničanin, S., Spasojević, I. (2012): Reakcije inbred linija kukuruza prema herbicidima. XIV Simpozijuma o zaštiti bilja i IX kongresa o korovima, 26-30. Novembar, Zlatibor. Zbornik radova: 141-142. ISBN 978-86-83017-23-2
56. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., **Dragičević V.**, Dolijanović Ž., Brankov M. (2012): Promene zakorovljenosti kukuruza (*Zea mays* L.) prouzrokovane smenom useva. XIV Simpozijum o zaštiti bilja i IX Kongres o korovima. 26-30. novembar, Zlatibor, Srbija, Zbornik rezimea: 170-171. ISBN 978-86-83017-23-2

57. Waisi H., **Dragičević V.**, Nikolić B., Đukanović L., Živanović M., Jovanović V., Đurović S. (2013): Preliminar observation of 24-epibrassinolide on germination of seeds of two maize hybrids. 1st International Conference on Plant Biology and 20th Symposium of the Serbian plant Physiology Society, 4-7 June 2013, Subotica, Book of Abstracts: 33. ISBN: 978-86-912591-2-9 (SPPS)
58. Nikolić B., Waisi H., **Dragičević V.**, Marisavljević D., Pavlović D., Jovanović V., Đurović S. (2013): The effect of different light and nitrogen growth regimes on brassinosteroid activitz in maiye plants. 1st International Conference on Plant Biology and 20th Symposium of the Serbian plant Physiology Society, 4-7 June 2013, Subotica, Book of Abstracts: 49. ISBN: 978-86-912591-2-9 (SPPS)
59. Sečanski M., Todorović G., Živanović T., **Dragičević V.**, Protić R., Jovanović S. (2013): Inbred lines as donors of favourable alleles for the improvement of the number of kernels per row of the F1 maize hybrid. II International Symposium and XVIII Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska, Trebinje, Bosnia and Herzegovina 26-29 march 2013, Book of Abstracts: 383-384. ISBN 978-99938-93-26-4
60. **Dragičević V.**, Simić M., Kovačević D., Jovanović Ž. (2013): Efekti primene đubriva na sadržaj makrohraniva u sistemu zemljište-biljka u dugotrajnoj monokulturi kukuruza. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. 17.-18. Oktobar 2013. Beograd, Zbornik izvoda: 31-32. ISBN 978-86-7834-189-2
61. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., Dolijanović Ž., **Dragičević V.**, Brankov M. (2013): Promene visine biljaka i prinosa zrna kukuruza u zavisnosti od sistema gajenja. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. 17.-18. Oktobar 2013. Beograd, Zbornik izvoda: 23-24. ISBN 978-86-7834-189-2
62. Branković G., **Dragičević V.**, Dodig D., Zorić M., Knežević D., Šurlan-Momirović G., Đurić N. (2013): Selekcija za sadržaj fitinske kiseline i antioksidanasa kod hlebne pšenice. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. 25-26. Oktobar 2013. Beograd, Zbornik izvoda: 25-26. ISBN 978-86-7834-189-2
63. **Dragičević V.**, Spasojević I., Stojiljković M., Simić M., Brankov M. (2013): Kvalitet zrna žitarica iz organske proizvodnje. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. 25-26. Oktobar 2013. Beograd, Zbornik izvoda: 31-32. ISBN 978-86-7834-189-2
64. Branković G., Žilić S., **Dragičević V.**, Dodig D., Zorić M., Knežević D., Šurlan-Momirović G., Kobiljski B. (2013): Uticaj klimatskih faktora na sadržaj beta karotenakod durum pšenice. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. 25-26. Oktobar 2013. Beograd, Zbornik izvoda: 58-59. ISBN 978-86-7834-189-2
65. Branković G., **Dragičević V.**, Dodig D., Zorić M., Knežević D., Šurlan-Momirović G., Denčić S. (2013): Komponente varijanse i heritabilnost sadržaja fitinske kiseline kod hlebne i durum pšenice. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji. 25-26. Oktobar 2013. Beograd, Zbornik izvoda: 86-87. ISBN 978-86-7834-189-2
66. Simić M., Dolijanović Ž., **Dragičević V.**, Oljača S., Spasojević I. (2015) Mogućnosti implementacije agroekoloških principa u proizvodnji kvalitetnije hrane. VIII Naučno-stručni skup iz selekcije i semenarstva društva selekcionera i semenara Republike Srbije „Genetički resursi, oplemenjivanje i semenarstvo u poljoprivredi Srbije - Stanje i perspektive“ Beograd, 28.-29. Maj 2015. Zbornik abstrakata: 33-34. ISBN: 978-86-918859-0-8
67. Kravić N., Anđelković V., Čamdžija Z., Pavlov J., **Dragičević V.**, Babić V. (2015): Povezanost morfoloških osobina i komponenata prinosa kukuruza u uslovima suše. VIII Naučno-stručni skup iz selekcije i semenarstva društva selekcionera i semenara Republike Srbije „Genetički resursi, oplemenjivanje i semenarstvo u poljoprivredi Srbije - Stanje i perspektive“ Beograd, 28.-29. Maj 2015. Zbornik abstrakata: 86-87. ISBN: 978-86-918859-0-8
68. Spasojević I., Simić M., Kovačević D., Dolijanović Ž., **Dragičević V.**, Brankov M. (2015): Effect of crop rotation on maize productive characteristics. Agroles, IV International Symposium and XX Scientific-Professional Conference of Agronomists of Republic of Srpska, 2nd – 6th March 2015, Book of Abstracts: 63. ISBN: 978-86-918859-0-8

69. Brankov M., Smić M., Vrbničanin S., **Dragičević V.**, Spasojević I. (2015): The response of maize lines to herbicides and foliar fertilizer. Agrores, IV International Symposium and XX Scientific-Professional Conference of Agronomists of Republic of Srpska, 2nd – 6th March 2015, Book of Abstracts: 220. ISBN: 978-86-918859-0-8
70. Waisi H., Nikolić B., **Dragičević V.**, Šaponjić B., Jovanović V., Đurović S. (2015): Some aspects of mode of action of brassinosteroids in maize. 2nd International Conference on Plant Biology and 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, June 17-20, 2015, Petnica Science Center, Petnica, Serbia, Proceedings of abstracts: 61-62. ISBN: 978-86-912591-3-6
71. Mesarović J., **Dragičević V.**, Mošić D., Opsenica D. (2015): Uticaj mešovitih 1,2,4,5-tetraoksana na rast klijanaca kukuruza. Трећа конференција младих хемичара Србије. Кратки изводи радова: 71. ISBN: 978-86-7132-059-7
72. Mesarović J., Srdić J., **Dragičević V.**, Maldenović Drinić S. (2016): The status of tocopherols and carotenoids in popcorn, 53rd Meeting of the Serbian Chemical Society, Serbia, Kragujevac, 10-11. June 2016, Book of Abstracts: 29.
73. Mesarovic J. Z., Brankov M. Z., Simić M. S., **Dragičević V. D.** (2016): Herbicide impact on carotenoids content in sweet maize leaves, Fourth Conference of Young Chemists of Serbia, Serbia, Belgrade 5. November, 2016, Book of Abstracts: 21
74. Mesarović J., Drinić Mladenović S., Obradović A., **Dragičević V.**, Stanković S. (2016): Determination of trichotecenenes content in commercially available cereals products, 5th Workshop: Specific methods for food safety and quality, Serbia, Belgrade, 27th September 2016, Proceedings: 86
75. Brankov, M., J. Mesarović, M. Simić, **V. Dragičević**, S. Mladenović-Drinić (2016): Sadržaj karotenoida u listu kukuruza pod uticajem foramsulfurona. Zbornik rezimea XV Simpozijuma o zaštiti bilja, 28. novembar - 2. decembar, Zlatibor, Srbija, str. 51.
76. Brankov, M., M. Simić, S. Vrbničanin, **V. Dragičević** (2016): Reakcije osetljive linije na foramsulfuron u kombinaciji sa folijarnim đubrivom u kontrolisanim uslovima. Zbornik rezimea X kongresa o korovima, 21-23. septembar, Vrdnik, Srbija, str. 69.
77. **Dragičević, V.**, M. Simić, B. Kresović, M. Brankov (2016): Fluktuacije slobodne energije prilikom nalivanja zrna različitih hibrida kukuruza. Knjiga Apstrakata V Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije, 27-31. maj 2016, Kladovo, Srbija, str. 61-62.
78. Kovinčić, A., **V. Dragičević**, K. Marković, J. Srdić, N. Kravić (2016): Dinamika otpuštanja vode iz zrna kod samooplodnih linija kukuruza. Knjiga Apstrakata V Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije, 27-31. maj 2016, Kladovo, Srbija, str. 75.
79. Kravić, N., **V. Dragičević**, V. Anđelković, V. Babić, D. Ristić, J. Srdić (2016): Variation in water use efficiency among maize inbred lines with different drought tolerance. Plant Breeding: the Art of Bringing Science to Life. Book of Abstracts of the 20th EUCARPIA General Congress, August 29-September 1, 2016 Zurich, Switzerland, pp. 252.
80. Kravić, N., **V. Dragičević**, D. Ristić, M. Kostadinović, J. Srdić, V. Anđelković (2016): Comparison of responses to water deficit among maize inbred lines at different developmental stages. Book of Abstracts of the Plant Biology Europe EPSO/FESPB 2016 Congress, June 26-30, 2016, Prague, Czech Republic, pp. 232.
81. Kravić, N., D. Ristić, M. Kostadinović, V. Anđelković, V. Babić, **V. Dragičević** (2016): Introdokovane populacije kao izvori poželjnih osobina u programima oplemenjivanja kukuruza. Knjiga Apstrakata V Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije, 27-31. maj 2016, Kladovo, Srbija, str. 12.
82. Mladenović Drinić S., **V. Dragičević**, J. Mesarović, B. Kresović, D. Kovačević, M. Brankov, M. Simić (2016): Uticaj sistema obrade i đubrenja na sadržaj antioksidanasa u znu kukuruza. Knjiga Apstrakata V Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije, 27-31. maj 2016, Kladovo, Srbija, str. 64.
83. Simić, M., **V. Dragičević**, Ž. Dolijanović, S. Oljača, M. Brankov. (2016): Uticaj đubrenja u održivim sistemima ratarenja na zastupljenost korova. Zbornik rezimea X kongresa o korovima, 21-23. septembar, Vrdnik, Srbija, str. 38.

84. Simić, M., K. Jovanović Radovanov, **V. Dragičević**, M. Brankov (2016): Primena herbicida u genotipovima kukuruza specifičnih svojstava. Zbornik rezimea XV Simpozijuma o zaštiti bilja, 28. novembar - 2. decembar, Zlatibor, Srbija, str. 48.
85. Simić, M., I. Spasojević, **V. Dragičević**, M. Brankov, M. Filipović (2016): Značaj genotipa za kompetitivnost i produktivnost hibrida kukuruza. Knjiga Apstrakata V Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije, 27-31. maj 2016, Kladovo, Srbija, str. 87.
86. Nikolić B., Waisi H., **Dragičević V.**, Đurović S., Janković B., Trifković J., Jovanović V. (2016): Brasinosteroidni fitohormoni kao regulatori rastenja biljaka, modulatori dejstva pesticida i đubriva, Zbornik rezimea X kongresa o korovima, 21-23. septembar, Vrdnik, Srbija, str. 77. issn: 978-86-911965-3-0
87. **Dragičević V.**, Simić M., Kresović B., Brankov M. (2017): Dinamika vlage u semenu hibrida kukuruza gajenog u različitim gustinama. VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“. 18 – 19. oktobar 2017., Beograd, Srbija, Zbornik izvoda, pp. 50. ISBN 978-86-7834-286-8
88. Brankov M., **Dragičević V.**, Simić M., Tabaković M. (2017): Reakcije ZP samooplodnih linija kukuruza na sulfonilurea herbicide. VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“. 18 – 19. oktobar 2017., Beograd, Srbija, Zbornik izvoda, pp. 62. ISBN 978-86-7834-286-8
89. Simić M., **Dragičević V.**, Babić M., Brankov M. (2017): Usev-korov interakcije merene morfološkim i rodnim parametrima kukuruza. VIII Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“. 18 – 19. oktobar 2017., Beograd, Srbija, Zbornik izvoda, pp. 70. ISBN 978-86-7834-286-8
90. M. Brankov, M. Simić, **V. Dragičević** (2017): Značaj plodoreda i herbicida u sistemu integrisanog suzbijanja korova u kukuruza. Zbornik radova XIV Savetovanja o zaštiti bilja, 27.11-1.12. 2017. Zlatibor, 52.
91. Milenković M., Simić M., Brankov M., Tešić Ž., Milojković-Opsenica D., **Dragičević V.** (2018). Hemijski sastav biomase prosa i soje gajenih u sistemu kombinovanih useva. Zbornik radova Konferencije UNIFOOD, 05.-06. Oktobar 2018, Beograd, pp.108. ISBN 978-86-7522-060-2
92. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Kresović B., Milenković M. (2018). Uticaj različitih sistema mineralne ishrane na antioksidativni kapacitet zrna kukuruza. Zbornik radova Konferencije UNIFOOD, 05.-06. Oktobar 2018, Beograd, pp.117. ISBN 978-86-7522-060-2
93. Opsenica D., Trifković J., Tosti T., **Dragičević V.**, Milojković-Opsenica D. (2018). Šećerni profil kao pokazatelj uticaja tetraoksana na metabolizam kukuruza u ranim fazama rasta i razvića. Zbornik radova Konferencije UNIFOOD, 05.-06. Oktobar 2018, Beograd, pp. 262. ISBN 978-86-7522-060-2
94. Mesarović J., Srdić J., Mladenović-Drinić S., Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Kresović B. (2018): Uticaj folijarnog đubriva na sadržaj karotenoida u zrnu kukuruza šećerca. Zbornik apstrakata VI Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije i IX Simpozijuma Društva selekcionera i semenara Republike Srbije, 07-11.maj, Vrnjačka Banja, pp. 55.
95. Brankov M., Simić M., **Dragičević V.**, Mladenović-Drinić S., Mesarović J., Sečanski M. (2018): Tolerantnost ZP linija kukuruza na herbicide. Zbornik apstrakata VI Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije i IX Simpozijuma Društva selekcionera i semenara Republike Srbije, 07-11.maj, Vrnjačka Banja, 79.
96. **Dragičević V.**, Mladenović-Drinić S., Simić M., Kresović B., Brankov M., Mesarović J. (2018): Osetljivost linija kukuruza na gajenje u uslovima niske obezbeđenosti azotom. Zbornik apstrakata VI Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije i IX Simpozijuma Društva selekcionera i semenara Republike Srbije, 07-11.maj, Vrnjačka Banja, 107.
97. Milan Brankov, Milena Simić, **Vesna Dragičević**, Snežana Mladenović Drinić, Branka Kresović, Jelena Mesarović (2018): ZP maize inbred lines tolerance to herbicides. Zbornik apstrakata VI Simpozijumasekcije za oplemenjivanje organizama društva genetičara srbije i ix simpozijum društva selekcionera i semenara Republike Srbije, Vrnjačka Banja 7. -11. 5. 2018, 779.

98. Milena Simić, **Vesna Dragičević**, Milan Brankov, Jelena Srdić, Jelena Vančetočić, Milomir Filipović (2018): Primena ekoloških đubriva u različitim hibridima kukuruza. Zbornik apstrakata VI Simpozijumasekcije za oplemenjivanje organizama društva genetičara Srbije i IX simpozijum društva selekcionera i semenara Republike Srbije, Vrnjačka Banja 7. -11. 5. 2018, 89.
99. **Vesna Dragičević**, Milena Simić, Snežana Mladenović Drinić, Branka Kresović, Natalija Kravić, Milan Brankov (2018): Biofortifikacija – važan deo poljoprivredne proizvodnje. Zbornik apstrakata VI Simpozijumasekcije za oplemenjivanje organizama društva genetičara Srbije i IX simpozijum društva selekcionera i semenara Republike Srbije, Vrnjačka Banja 7. -11. 5. 2018, 49-50.
100. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M., Babić M. (2019): Prinos suve mase kukuruza u različitim sistemima gajenja useva. Zbornik rezimea XIV Simpozijuma o krmnom bilju Srbije, Poljoprivredni fakultet Beograd, 18-19. April, 67-68.
101. Milenković M., Simić M., Opsenica D., Tosti T., Brankov M., Mesarović J., **Dragičević V.** (2019): Elicitorni uticaj tetraoksana na rast i šećerni profil klijanaca kukuruza. Zbornik apstrakata Simpozijuma Inovacije u poljoprivrednoj proizvodnji, Poljoprivredni fakultet Beograd, 17-18. Oktobar, Beograd, 48-49.
102. Simić M., **Dragičević V.**, Brankov M. (2019): Gajenje kukuruza u monokulturi povećava zakorovljenost divljim sirkom (*Sorghum halepense* (L.) Pers.). Zbornik apstrakata Simpozijuma Inovacije u poljoprivrednoj proizvodnji, Poljoprivredni fakultet Beograd, 17-18. Oktobar, Beograd, 72-73.
103. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Kresović B., Dolijanović Ž., Milenković M. (2019): Status antioksidanata u kukuruza različite boje zrna. Zbornik apstrakata Simpozijuma Inovacije u poljoprivrednoj proizvodnji, Poljoprivredni fakultet Beograd, 17-18. Oktobar, Beograd, 21-22.
104. Simić M., **V. Dragičević**, I. Spasojević, M. Brankov I. M. Stojiljković (2019): Zlatna medalja za Micronutrients Content in Grain of Organically Produced Maize, Wheat and Soybean. Odluka International Salon of Inventions and New Technologies, National Association of Inventors of Macedonia, Skoplje, Severna Makedonija.
105. Simić M., Brankov M., **Dragičević V.**, Milenković M. (2021): Značaj sistema gajenja za suzbijanje divljeg sirtka u kukuruza. Zbornik rezimea XVI Savetovanja o zaštiti bilja, 22-25. februar, Zlatibor, Srbija,....

Одбрањена докторска дисертација (M71)

1. **Dragičević V.** (2007): Uticaj ubrzanog starenja i stimulativnih koncnetracija 2,4-D na seme kukuruza (*Zea mays* L.). Doktorska disertacija, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad 20. 12. 2007.

Одбрањена магистарска теза (M72)

1. **Dragičević Vesna** (1999): Uticaj selena na dinamiku rasta i i biohemijska svojstva salate (*Lactuca sativa* L.). Magistarski rad, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad 14.12.1999.

Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу (M82)

1. **Željko Dolijanović**, Milena Simić, Vesna Dragičević, Nebojša Momirović, Snežana Oljača, Jelena Srdić (2020): Uvođenje pokrovnih useva u sistem gajenja kukuruza šećerca, 1-19, (br. 438)
2. Milena Simić, Željko Dolijanović, **Vesna Dragičević**, Branka Kresović, Dušan Kovačević, Milan Brankov (2020): Uvođenje pokrovnih useva u sistem gajenja kukuruza kokičara, 1-20, (br. 439)

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

1. Milomir Filipović, Zoran Čamdžija, Obrad Stojnić[†], Željko Kaitović, **Vesna Dragičević**: ZP 4123. Hibrid kukuruza. Rešenje broj, 320-04-02397/2/2016-11, od 21.02.2018.

2. Milomir Filipović, Zoran Čamdžija, Vojka Babić, **Vesna Dragičević**: ZP 7777. Hibrid kukuruza. Rešenje broj, 320-04-02210/2/2017-11, od 20.02.2019.

2. ЦИТИРАНОСТ

2.1. Подаци о цитираности (на дан 05.07.2021. године):

- Према Google Scholar бази: – укупна цитираност: 733;
 - *h*-indeks 13;
 - *i-10* indeks 19.
- Према Scopus бази: – укупна цитираност: 212;
 - *h*-indeks 7;
 - heterocitati:148.

3. ИНЖЕЊЕРСКЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ

3.1 Учешће у регистрационим испитивањима за потребе индустрије

1. Испитивање деловања UTEC 46 ђубрива на висину приноса кукуруза, EuroChem Agro, Немачка, 2013.
2. Испитивање деловања UTEC 46 ђубрива на висину и квалитет приноса кукуруза, EuroChem Agro, Немачка, 2014.

4. ОСТАЛИ ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА

4.1. Међународне награде

3. Златна медаља са ликом Николе Тесле на изложби „Иновације и бизнис у функцији екологије“ на 6. Међународном сајму „Бизнис база“ Београд, (коаутор) за експонат „Искоришћавање целе биљке линије оца код кукуруза за храну и хранива“ - 2007.;
4. Бронзана медаља „Korea International Women’s Invention Exposition (KIWIE)“ за експонат „СУПЕР ХЕРБ“ (први аутор) - 2008.;
5. Бронзана медаља „Korea International Women’s Invention Exposition (KIWIE)“ за експонат „The utilization of agro-residues from maize and sweet corn production in food and feed“ (коаутор) - 2008.;
6. Златна медаља - Симић М., Драгичевић В., Спасојевић И., Бранков М., Стоилковић М. (2018). Садржај макронутриената у зрну органски произведеног кукуруза, пшенице и соје. 10. Међународни сајам иновација у пољопривреди прехранбеној индустрији и пољопривредној механизацији. Национална и свеучилишна књижница у Загребу, Хрватска, 18.- 20. октобар 2018.
7. Gold Medal - Milan Brankov, Simić Milena, Vesna Dragičević, Jelena Mesarović, Branka Kresović (2020): Novel Technology of Corn Line Production with Integrated Application Of Herbicides And Foliar Fertilizers. XVI International Salon of Inventions and New Technologies «New Time», Stable Development in Time of Changes, Sevastopol, Russian Federation September, 24-26 2020.
8. Gold Medal - M.Tabaković, M.Simić, V.Dragičević, M. Brankov, M. Milenković (2020): Different Packing Materials - Preserving Buckwheat Seed Quality. XVI International Salon of Inventions and New Technologies «New Time», Stable Development in Time Of Changes, Sevastopol, Russian Federation, September, 24-26 2020.
9. Gold Medal - Milan Brankov, Simić Milena, Vesna Dragičević, Jelena Mesarović, Branka Kresović (2020): Inovativna tehnologija uzgoja kukuruza združenom primjenom herbicida i folijarnih gnojiva. 18th International Innovation Exhibition, National and University Library in Zagreb, Croatia, 15-17. October 2020.
10. Silver Medal - M.Tabaković, M.Simić, V.Dragičević, M. Brankov, M. Milenković (2020): Different Packing Materials - Preserving Buckwheat Seed Quality. 18th International Innovation Exhibition, National and University Library in Zagreb, Croatia, 15-17. October 2020.

4.2. Домаће награде

11. Награда града Београда на Такмичењу за најбољу технолошку иновацију 05, за тим са најмлађим вођом тима (први аутор) за препарат СУПЕР ХЕРБ - 2005.;
12. Гран При, Савез проналазача и аутора техничких решења Београда, (први аутор) за експонат СУПЕР ХЕРБ, стимулатор раста код биљака - 2006.;
13. Годишња награда Привредне коморе Београда за техничко унапређење за 2005/2006 годину (први аутор), за експонат СУПЕР ХЕРБ, стимулатор раста код биљака;
14. Годишња награда Привредне коморе Београда за техничко унапређење за 2006/2007 годину (коаутор), за техничко унапређење „Производња хрене и хранива из агорезидуа кукуруза“;
15. Бронзана медаља са ликом Николе Тесле „Савеза проналазача и аутора техничких унапређења Београд“ на изложби „Проналазаштво – Београд 2011“ из области нових технологија за експонат „Поступак прављења маринираних младих клипова кукуруза од очинских биљака коришћених у семенској производњи кукуруза“ (коаутор), 2011.;
16. награда Савеза проналазача и аутора техничких решења Београда - Златна медаља са ликом Николе Тесле из области нових технологија 2018 године за рад «Садржај макронутријената у зрну органски произведеног кукуруза, пшенице и соје, аутора Симић М., Драгичевић В., Спасојевић И., Бранков М., Стојиљковић М.

4.3. Уводно предавање на конференцијама

4.3.1. Предавање по позиву са скупа међународног значаја

1. **Dragičević V.**, Simić M., Brankov M., Stoilković M., Šenk M., Tabaković M., Kresović B. (2021): Production of maize grain enriched with mineral nutrients in monoculture. The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production Conference, 08.-09. June 2021, Belgrade, Book of Abstracts. pp. 62

4.3.2. Предавање по позиву са скупа националног значаја

1. **Vesna Dragičević**, Snežana Mladenović Drinić (2020): Inovativna rešenja u iskorišćavanju useva - biofortifikacija u funkciji proizvodnje kvalitetne hrane, Naučni skup „Razvojna istraživanja i inovacije u funkciji unapređenja poljoprivrede i šumarstva Srbije 2020“, 04.11.11.2020., Beograd, Zbornik radova:7-19.
2. Simić M., **Dragičević V.**, Kresović B., Brankov M., Dolijanović Ž., Dumanović Z. (2019): Soil tillage adjusted to climate changes and the maize growing system. Proceedings of the 4th International Symposium on Agricultural Engineering (ISAE 2019), 31. October-2 November, Belgrade, Serbia, 39-40.
3. Dragičević V., Brankov M., **Simić M.**, Nikolić B., Kresović B. (2015): Prednosti folijarne primene đubriva pri gajenju ratarskih useva. VII simpozijum sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“, Beograd, 11. decembar 2015. Zbornik izvoda: 16. ISBN 978-86-7834-237-0

4.4. Члан научног одбора конференција

1. Члан научног одбора 6. међународног зnanствено-стручног скупа “Пољопривреда у заштити природе и околиша”, Вуковар, Република Хрватска, 27.-29. 05. 2013.
2. Члан научног одбора међународне конференције 8th International Scientific/Professional Conference “Agriculture in Nature and Environment Protection”, 2015, Вуковар, Хрватска.
3. Члан научног одбора међународне конференције: ISTRO Working Group -Conservation Soil Tillage, 8th-9th September, 2020, Osijek, Croatia,
4. Члан програмског одбора IX Симпозијума са међународним учешћем „Иновације у ратарској производњи“, Пољопривредни факултет Боград, 17-18. октобар 2019, Београд, Србија.

5. Члан научног одбора међународне конференције “The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production” (75 годишњица Института за кукуруз Земун Поље), 8-9. јун 2021, Београд, Србија.

4.5. Уређивачки одбор часописа

1. Члан уређивачког одбора часописа African Journal of Agricultural Research.

4.6. Рецензије радова

4.6.1. Рецензије у часописима са ISI листе

1. Acta Biologica Cracoviensia ser. Botanica (1)
2. Acta Scientiarum Polonorum Agricultura (1)
3. Acta Physiologiae Plantarum (7)
4. Agronomy (8)
5. Agriculture (1)
6. Agronomy Research - Estonia (1)
7. African Journal of Agricultural Research (9)
8. African Journal of Biochemistry Research (2)
9. African Journal of Plant Science (1)
10. Agricultural Science Research Journal (1)
11. American Journal of Experimental Agriculture (3)
12. Archives of Agronomy and Soil Science (3)
13. Biotechnology in Animal Husbandary (1)
14. British Journal of Applied Science & Technology (1)
15. Botanica Serbica (1)
16. Cereal Research Communications (9)
17. Chemical and Biological Technologies in Agriculture (1)
18. Crop & Pasture Science (9)
19. E3 Journal of Agricultural Research and Development (3)
20. Frontiers in Plant Science (2)
21. Homeopathy (2)
22. Genetika, Belgrade (15)
23. Infrared Physics and Technology (1)
24. Journal of Agricultural Biotechnology and Sustainable Development (1)
25. Journal of Crop Improvement (1)
26. Journal of Elementology (2)
27. Journal of Environmental Research and Management (1)
28. Journal of Food Chemistry and Nutrition (1)
29. Journal of Food Science (2)
30. Journal of Serbian Chemical Society (1)
31. Journal of Soil Science and Plant Nutrition (1)
32. Journal of the Saudi Society of Agricultural Sciences (1)
33. Journal of the Science of Food and Agriculture (2)
34. Land (1)
35. Land Degradation and Development (1)
36. Philippine Agricultural Scientist (1)
37. Molecules (1)

38. Nitrogen (1)
39. Plant Methods (4)
40. Plant Molecular Biology Reporter (1)
41. Plant, Soil and Environment (1)
42. Plants (1)
43. Sustainability (2)

4.6.2. Рецензије националних часописа

1. Ратарство и повртарство (2)
2. Пестициди и фитомедицина (1)
3. Селекција и семенарство (3)
4. Journal of Agricultural Sciences (7)

4.6.3. Рецензије радова за домаће и међународне скупове

1. 45 Хрватски и 5 Међународни Симпозиј Агронома, који је одржан од 15. До 19. фебруара 2010. године у Опатији, Република Хрватска (3)
2. 4th International Scientific/Professional Conference "Agriculture in Nature and Environmental Protection", која је одржана од 1. до 3. јуна 2011. године у Вуковару, Република Хрватска (3)
3. 5th International Scientific/Professional Conference "Agriculture in Nature and Environmental Protection", која је одржана од 4. до 6. јуна 2012. године у Вуковару, Република Хрватска (1)
4. 11th International Scientific/Professional Conference "Agriculture in Nature and Environmental Protection", која је одржана од 28. до 30. маја 2018. године у Вуковару, Република Хрватска (2)
5. 13th Scientific-Professional Conference "Agriculture in Nature and Environment Protection" која је одржана од 01. до 03. јуна 2020. у Осијеку, Република Хрватска (1)
6. XIV симпозијум о заштити биља са IX конгресом о коровим", која је одржан од 26. до 30. новембра 2012. године на Златибору (2)
7. XIII саветовање о заштити биља, која је одржана од 23. до 36. новембра 2015. године на Златибору (1)
8. AGROSYM 2020, који је одржан од 08. до 11. октобра 2020. године на Јахорини, Република Босна и Херцеговина (10)
9. International Conference The Frontiers of Science and Technology in Crop Breeding and Production, која је одржана од 08. до 09. јуна 2020. године у Београду (3)

4.6.4. Рецензије међународних пројеката

1. Предлога међународног пројекта COST Акције OC-2015-1-19689 „Seed yield and quality: towards the comprehension of the seed master program“
2. Предлога међународног пројекта COST Акције OC-2015-1-19770 "Crops4Dev: European Plant Science Network for Food Security and Sustainable Development"
3. Предлога међународног пројекта за European Plant Phenotyping Network " Root phenotyping for better growth and Fe nutrition in soybean (Glycine max L.)" ID 110

4.7. Одбори научних друштава

1. Члан Друштва селекционара и семенара Србије
2. Члан Српског друштва за проучавање обраде земљишта

5. ДОПРИНОСИ РАЗВОЈУ УСЛОВА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

5.1.Формирање лабораторије

Успешно руководи лабораторијом за агрохемију у Институту за кукуруз «Земун Поље». Обезбедила је неопходну опрему и стручно оспособљавање кадрова за осавремењавање и стављање у функцију Лабораторије. Значајно је допринела унапређењу истраживања у области технологије и система гајења усева са посебним освртом на очување плодности земљишта.

5.2. Нови истраживачки правци

Др Весна Драгичевић је започела и утемељила нови истраживачки правац у Србији – биофортификацију ратарских усева, са циљем производње нутритивно квалитетније хране. Истраживања се базирају на комбинацији агрономске и гентске биофортификације. Посебан допринос се огледа у коришћењу одрживих и тзв. low-input система гајења као важних мера биофортификације. Показано је да наведени системи гајења доприносе већој акумулацији минерала и витамина у јестивим деловима биљака.

5.3. Менторство и учешће у комисијама

5.3.1. Докторске дисертације

1. мр Гордана Бранковић (2014): Варијабилност и стабилност генотипова пшенице за садржај фитинске киселине и антиоксиданаса. Докторска дисертација, Пољопривредни Факултет, Београд – члан комисије за одбрану докторске дисертације
2. мр Жељко Пандуровић (2014): Морфолошке и производне особине средњераних хибрида кукуруза у условима појачане исхране биљака. Докторска дисертација, Пољопривредни Факултет, Београд - други ментор - члан комисије за одбрану докторске дисертације
3. мр Милан Бранков (2015): Ефекти примене хербицида и фолијарних ђубрива на самооплодне линије кукуруза, Докторска дисертација, Пољопривредни Факултет, Београд - члан комисије за одбрану докторске дисертације
4. мр Јелена Вукадиновић (2021): Утицај хербицида никосулфурана и мезотриона и фолијарног ђубрива на садржај фитохемикалија у листу и зрну кукуруза шећерца, Докторска дисертација, Хемијски Факултет, Београд – члан комисије за одбрану докторске дисертације

5.3.2. Члан комисије за оцену научне заснованости тема докторских дисертација

1. мр Гордана Бранковић (2014): Варијабилност и стабилност генотипова пшенице за садржај фитинске киселине и антиоксиданаса. Пољопривредни Факултет, Београд
2. мр Жељко Пандуровић (2014): Морфолошке и производне особине средњераних хибрида кукуруза у условима појачане исхране биљака. Пољопривредни Факултет, Београд
3. мр Јелена Вукадиновић (2021): Утицај хербицида никосулфурана и мезотриона и фолијарног ђубрива на садржај фитохемикалија у листу и зрну кукуруза шећерца, Докторска дисертација, Хемијски Факултет, Београд
4. дип.инж. Биљана Јаношевић: Агроеколошки и агрономски значај покровних усева у гајењу подврста кукуруза специфичних намена. Пољопривредни Факултет, Београд

5.3.3. Ментор истраживачу-стипендисти ресорног министарства

1. Милена Шенк (пројекат ТР 31037, 2011.-2019.)

5.3.4. Члан комисије за оцену испуњености услова за избор кандидата у научно звање

1. др Богдан Николић, научни сарадник Института за заштиту биља, Београд, 2016., председник комисије за избор у звање виши научни сарадник.
2. др Александре Станојковић-Себић, виши научни сарадник Института за земљиште, Београд, 2021., члан комисије за избор у звање научни саветник.
3. Мр Аника Ковинчић, истраживач Института за кукуруз Земун Поље, 2015., председник комисије за избор у истраживач сарадник
4. др Дејан Цвикић, научни сарадник Института за повртарство у Смедеревској Паланци, 2015., члан комисије за избор у звање виши научни сарадник.
5. др Гордана Дозет, доцент на Факултету за биофарминг, 2013., члан комисије за избор у звање научни сарадник.
6. др Драган Терзић, научни сарадник Института за крмно биље Крушевац, 2017., члан комисије за избор у звање виши научни сарадник.
7. др Јелена Миливојевић, научни сарадник Центра за стрна жита у Крагујевцу, 2013., члан комисије за избор у звање виши научни сарадник.
8. др Јелена Вукадиновић, истраживач сарадник Института за кукуруз Земун Поље, 2021., члан комисије за избор у звање виши научни сарадник.
9. др Маријенка Табаковић, научни сарадник Института за кукуруз Земун Поље, Београд, 2019., члан комисије за реизбор у звање научни сарадник.
10. др Маријенка Табаковић, научни сарадник Института за кукуруз Земун Поље, Београд, 2020., председник комисије за избор у звање виши научни сарадник.
11. Мастер хемичар Милена Миленковић, истраживач у Институту за кукуруз Земун Поље Београд, 2018., члан комисије за избор у звање истраживач.
12. Мастер хемичар Милена Миленковић, истраживач у Институту за кукуруз Земун Поље Београд, 2018., председник комисије за избор у звање истраживач сарадник.
13. др Рада Ђуровић Пејчев, виши научни сарадник Института за пестициде и заштиту животне средине, Београд, 2021., председник комисије за избор у звање научни саветник.
14. др Зоран Думановић, истраживач сарадник Института за кукуруз Земун Поље Београд, 2015., члан комисије за избор у звање научни сарадник.
15. др Милан Бранков, истраживач сарадник Института за кукуруз Земун Поље, 2016., члан комисије за избор у звање научни сарадник.

5.4. Педагошки рад

Др Весна Драгичевић од 2010. године сарађује са Регионалним центром за таленте Београд – Земун и била је ангажована као ментор ученицима укљученим у рад, при изради истраживачких радова. Још увек учествује у осмишљавању и помоћи при извођењу експерименталног дела рада ученика средњих и основних школа.

Такође, учествује у педагошком раду кроз реализацију практичне наставе за ученике две средње школе – Хемијско прехранбене технолошке школе у Београду и Геолошке и хидрометеоролошке школе „Милутин Миланковић“ у Београду.

5.5. Међународна сарадња

5.5.1. Међународне радионице

Workshop - WIPO Successful Technology Licensing (STL) Training Program to Develop Intellectual Property (IP) Licensing and Negotiation Skills, 01. - 04.11.2005. Београд, Сертификат за успешно завршен програм тренинга лицензирања напредних технологија који је организовао World Intellectual Property Organization.

5.5.2. Међународни пројекти

1. COST FA0905 “Mineral-improved crop production for healthy food and feed” 2012-2014, заменик националног руководиоца (MC substitute) за Србију

6. ОРГАНИЗАЦИЈА НАУЧНОГ РАДА

6.1. Руковођење научним и развојним пројектима

6.1.1. Руковођење домаћим пројектом

1. Пројекат „Унапређење производње и квалитета ЗП семена“, Институт за кукуруз „Земун Поље“ (2006-2010) - руководилац пројектне теме „Проучавање процеса старења ЗП семена“.
2. Пројекат: „Интегрални системи гајења ратарских усева: Очување биодиверзитета и плодности земљишта“ (ев. бр. ТР31037), МНТР РС 2011-2015. - руководилац подпројекта
3. Пројекат: „Стварање високоприносних ЗП хибрида и сората, побољшаног квалитета и отпорности, високе адаптабилности и доброг квалитета семена“ Земун Поље“ (2011-2015) – руководилац подпројекта
4. Истраживачки пројекат Института за кукуруз за период 2020-2024 година: IV. Системи интегрисаних мера гајења кукуруза – руководилац пројектном темом
5. Развојни пројекат Института за кукуруз за период 2020-2024 година „Увођење ЗП производа на тржиште“, II Конвенционални системи гајења усева – руководилац пројектном темом

6.1.2. Учесће у домаћем пројекту

1. Пројекат: „Развој нових система гајења кукуруза са еколошким приступом“, МНТР РС, Ев. бр. Ев. бр. ТР-6825Б, 2005-2007, учесник
2. Пројекат: „Развој технологија гајења кукуруза са еколошким приступом“ (ев. бр. ТР-20007), МНТР РС 2008-2010. – учесник на пројекту
3. Пројекат: „Развој органских молекула као абиотских елицитора кукуруза“, носилац Иновациони центар Хемијског факултета, Ев. бр. ИП 391-00-16/2017-16/7 Тип 1/107, 2017-2019, учесник.
4. Пројекат: “Идентификација генотипова кукуруза и соје за производњу хране и биогориво“ (ев. бр. ТР-20114), МНТР РС 2008-2010. – учесник
5. Пројекат „Развој технологија гајења ратарских усева у различитим агроеколошким условима“, Институт за кукуруз „Земун Поље“ (2006-2010) – учесник
6. Пројекат „Побољшање квалитета кукуруза и соје молекуларним и конвенционалним оплемењивањем“ (ев. бр. ТР31068) - учесник

6.2. Руковођење научним институцијама

1. Члан Научног већа Института за кукуруз од 2013. године.



Vesna Dragičević, a candidate for a corresponding member of the Academy of Engineering Science of Serbia (AESS), is a principal research fellow, senior researcher at the Agroecology and Cropping Practices Group, Breeding Department of the Maize Research Institute, Zemun Polje.
ORCID: 0000-0003-1905-7931.

Dr. Vesna D. Dragičević (née Vorkapić) was born on April 25, 1970, in Belgrade-Zemun. She graduated from high school Belgrade-Zemun in 1989, and in 1995, she graduated from the University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Crop Production Department with the average grade of 9.36. In 1998, she received her master degree from the University of Novi Sad, Faculty of Agriculture, and received her doctoral degree from the same faculty in 2007. Since 1996, she has been a scholar of the Ministry of Science, Technology and Development of the Republic of Serbia in the Institute for Science Application in Agriculture, and in the Maize Research Institute, Zemun Polje since 2000. In 2005, she started working in the Laboratory of Agrochemistry, Agroecology and Cropping Practices Group, Maize Research Institute, Zemun Polje.

In her **teaching activity** she has been actively involved in the pedagogical work, through the cooperation with the Centre for Talented Minds from Zemun - she has been participating in the creation and implementation of the experimental work, as well as writing scientific papers by talented high school and elementary school students within the fields of biology and chemistry. Dr. Dragičević participates in the implementation of practical training of the students of the Faculty of Agriculture, as well as the School of Chemical Sciences and Food Technology and the School of Geology and Hydrometeorology Milutin Milanović in Belgrade. She has been a co-mentor of one PhD thesis, a member of the doctoral dissertation oral defence committee (three theses), a member of the committee for the evaluation of one doctoral dissertation before its submission, and she participated in the preparation of one MSc thesis.

In her **scientific research** she works within the field of mineral nutrition of plants, agrochemistry, biofortification, cropping practices and agroecology. As an author or co-author she has published 400 scientific papers and proceedings, one international monograph and four chapters in international monographs, 61 scientific papers in journals on the SCI list, one invited lecture on the international conference, three invited lectures at the national conferences. According to the *Scopus* database she was cited 184 times (without self-citations), with the h index = 7. According to the *Google Scholar* database, she was cited 733 times, with the h index = 13. She was a member of the Programme Committee at three international and one national conferences and she was twice a section chairwoman. She reviewed 123 papers, mainly for international journals from the ISI-JCR-SCI list and 26 proceedings for conferences, as well as three international projects. Dr. Dragičević was appointed the principal research fellow in 2016 by the Decision of the Ministry of Science, Technology and Development of the Republic of Serbia, number 660-01-00011/699 of May 25, 2016. She was participant in national project of the Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia and one innovative project, where she managed sub-projects and project theme. Currently, She manages project themes, as a part of the scientific and developmental project of MRIZP.

In her operations **job**, she has co-developed two maize hybrids and developed two technical solutions. She has won awards and recognitions at national and international exhibitions and competitions of innovators (four times as a first author and 10 times as a co-author).

In the **international cooperation**, she was a deputy national manager (MC Substitute) for Serbia and for one COST Action. She is a member of the working group for conservation tillage of the International Soil Research Tillage Organisation (ISTRO).

In her **organisational work**, she is a member of the scientific council of the Maize Research Institute, Zemun Polje.