

Raziskovalna skupina 0416-004

Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

RS za rastline, tla in okolje

Kategorizacija po metodologiji ARRS - biotehnika (2020-2021)														
Šifra	Ime in priimek	Upoš. tč.	A''	A'	A ^{1/2}	A ₁	CI10	CI _{max}	h- indeks	A ₃₂	A ₃₁	A ₃₃	A ₃₄₅	A ₃
18828	Dr. Čerenak Andreja	756.12	634.69	673.11	673.11	3.34	271	25	10	2.95	0.02	6.01	1.55	10.00
22270	Bukovec Primož	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18132	Dr. Čeh Barbara	138.90	20.92	48.49	64.73	0.45	219	88	7	0.91	0	1.83	1.61	4.35
29891	Čremožnik Bojan	26.67	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
51925	Dobrajc Maja	17.50	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
51973	Eržen Marjeta	75.27	20.92	40.95	40.95	0.27	17	15	1	0	0	0	0	0
07493	Ferant Nataša	23.53	0	0	0	0.06	8	8	1	0	0	0	0	0
24785	Ferlež Rus Alenka	0	0	0	0	0	11	10	1	0	0	0	0	0
04267	Gajšek Helena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33712	Gobec Sabina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33713	Grašinar Marija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36371	Dr. Guček Tanja	11.76	0	0	0	0.03	13	7	2	0	0	0	0	0
21596	Hribernik Marija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18833	Hrustl Boštjan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33711	Kolenc Uroš	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17916	Dr. Košir Iztok Jože	937.72	606.13	735.31	777.21	3.91	1100	283	17	1.39	0.25	2.51	1.46	5.61
23044	Leskošek Gregor	0	0	0	0	0	13	5	2	0	0	0	0	0
18829	Livk Joško	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53760	Luskar Lucija	36.32	0	0	0	0.10	4	4	1	0	0	0	0	0
22622	Luskar Simona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21095	Malovrh Marija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33714	Motoh Roberto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31811	Dr. Naglič Boštjan	27.93	0	0	16.24	0.08	35	32	2	0	0	0	0	0
37419	Dr. Ocvirk Miha	149.41	0	50.67	92.57	0.49	37	14	4	0	0	0	0	0
23196	Oset Luskar Monika	608.40	590.00	590.00	590.00	2.79	1	1	1	0	0	0	0	0
50229	Ozimek Janez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11171	Dr. Pavlovič Martin	128.84	0	48.27	84.52	0.43	137	17	7	0	0.72	0.20	1.79	2.71

24978	Persolja Jolanda	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	
51755	Poličnik Franček	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20162	Dr. Radišek Sebastjan	839.04	590.00	709.90	709.90	3.57	234	32	9	2.29	0	8.66	0.90	10.00
20163	Dr. Rak Cizej Magda	21.35	0	0	18.15	0.07	24	22	2	0.89	0	0.73	0.09	1.71
53547	Rutnik Ksenija	55.89	0	37.77	52.89	0.22	3	2	1	0	0	0	0	
29741	Zupančič Martina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23195	Žveplan Silvo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Skupaj		3854.65	2462.66	2934.47	3120.27	15.93	1774	283	20	8.43	0.99	19.94	7.40	34.38

Število bibliografskih enot															Citati WoS			Citati Scopus											
(1)	1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C	1D					Z	NK	A''	A'	A ^{1/2}	TC	CI	CIAu	TC	CI	CIAu							
1.01	14	5	4	1	1	6	0					31	0	3	15	19	39	32	11.57	35	30	10.57							
1.02	2	0	0	1	1	2	0					6	0	0	2	2	1	0	0	2	2	1.33							
1.03	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
(2)							2A	2B	2C	2D	2E	2F	2G	2H	2I	2J	Z	NK	A''	A'	A ^{1/2}								
2.01							0	0	0								0	0	0	0	0								
2.18							0										0												
2.20												0					0	0											
2.22												11						11		11	11								
2.24												1						1		1	1								
2.26												0					0	0											
2.27												0					0	0											
2.28							0	0								0						0	0						
2.29												0					0	0											
ur.												0	3	0					3										
(3)	1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C	3A	3B	3C	3D	3E	3F						Z	NK	A''	A'	A ^{1/2}	TC	CI	CIAu	TC	CI	CIAu	
1.16	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0						2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.26												0	0						0	0									
(4)	1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C	4C		4D						Z	NK	A''	A'	A ^{1/2}	TC	CI	CIAu	TC	CI	CIAu				
1.06	0	0	0	0	0	0	0		0						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1.08	0	0	0	0	0	0	0		6						6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
															SU														
Str.d.																164													
															Z	S	A''	A'	A ^{1/2}	TC	CI	CIAu	TC	CI	CIAu				
SKUPAJ															60	164	15	29	34	40	32	11.57	37	32	11.91				

Število točk																
(1)	1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C	1D					Z	NK	A''	A'	A ^{1/2}

1.01	423.46	214.07	94.17	11.90	10.00	125.00				0						878.61	0	102.65	471.74	637.54	
1.02	102.75	0	0	36.51	20.00	35.00				0						194.26	0	0	102.75	102.75	
1.03	0	0	0	0	0	0				0						0	0	0	0	0	
(2)							2A	2B	2C	2D	2E	2F	2G	2H	2I	2J	Z	NK	A''	A'	A^{1/2}
2.01							0	0	0								0	0	0	0	0
2.18										0							0				
2.20														0			0	0			
2.22											2160.00						2160.00	2160.00	2160.00	2160.00	2160.00
2.24											200.00						200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
2.26															0		0	0			
2.27															0		0	0			
2.28							0		0								0			0	0
2.29															0		0	0			
ur.													0	80.00	0		80.00				
(3)	1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C	3A	3B	3C	3D	3E	3F					Z	NK	A''	A'	A^{1/2}
1.16	0	0	0	0	0	0	0	20.00	20.00	0							40.00	0	0	0	20.00
1.26											0	0					0	0			
(4)	1A1	1A2	1A3	1A4	1B	1C			4C	4D							Z	NK	A''	A'	A^{1/2}
1.06	0	0	0	0	0	0			0	0							0	0	0	0	0
1.08	0	0	0	0	0	0			0	92.67							92.67	0	0	0	0
																		SU			
Str. d.																		384.51			
																	Z	S	A''	A'	A^{1/2}
SKUPAJ																	3645.3	384.51	2462.65	2934.48	3120.28
Upoštevane točke (biotehnika): 4030.04																	3645.3	384.51	2462.65	2934.48	3120.28

Kvantitativne ocene		
A ₁ - objave	Točke	Ocena
Upoštevane točke	4030.04	4.00
A'' - izjemni dosežki	2462.65	1.00
A' - zelo kvalitetni dosežki	2934.48	1.00
A ^{1/2} - pomembni dosežki	3120.28	1.00
Ocena A₁		7.00
Citiranost		Podatki
CI10 - število čistih citatov znanstvenih del v zadnjih 10 letih (2011-2021)		1774
CI _{max} - najodmevnejše delo v zadnjih 10 letih (2011-2021)		283
h-indeks v zadnjih 10 letih (2011-2021)		20
A₃ - sredstva izven ARRS (za obdobje 2013-2017)		Ocena
A ₃₂ - sredstva po pogodbah z gospodarstvom		8.43

A ₃₁ - sredstva mednarodnih projektov	0.99
A ₃₃ - sredstva drugih ministrstev	19.94
A ₃₄ - druga sredstva	5.47
A ₃₅ - druga gospodarska sredstva	1.93
Ocena A₃	34.38

[izvajanja raziskovalne dejavnosti](#)

opus (d) ali Scopus (h) (glede na faktor vpliva JCR oz. SNIP) ([BIBLIO-A](#))

n d in h) ([BIBLIO-A](#))

ografska baza podatkov (MBP) s seznama agencije ([BIBLIO-A](#))

[BIBLIO-B](#))

seznama agencije ([BIBLIO-C](#)) ali pri kateri koli drugi založbi, če je monografija s področja humanistike ali družboslovja in se vrednotenje izvaja za humanistiko ali družboslovje) ali znanstvenokritična izdaja virov na kriterijem iz kategorije 2A

(28), ki imata število strani med 20 in 100, ali znanstveni zemljevidi

8)

re prijave (v ZDA, Kanadi, na Japonskem, v Avstraliji, J. Koreji, na Norveškem, v Turčiji, Rusiji, Kitajski, Indiji, Mehiki, JAR, Braziliji, nekatere države EU, evropski patentni urad) ali nova sorta (2.22)

(governorni urednik, predsednik uredniškega sveta) ali monografije (2.01 iz 2A)

član uredniškega odbora, itd.)

[BIBLIO-D](#))

stveni monografiji (2.01A, 2.26, 2.27)

) v znanstveni monografiji (2.01A, 2.26, 2.27)

ografiji (2.01A, 2.01B, 2.26, 2.27), izdane pri katerikoli založbi

fskih publikacijah

grafiji (2.26, 2.27)

v z mednarodne ali tuje konference (2.31)

v z domače konference (2.32)

opus

so povezani z WoS ali Scopus ([pojasnilo](#))

(števani) v zadnjih desetih letih

o pršete točke strokovne uspešnosti S, vendar le v tolikšni meri, da njihova vsota ne preseže 15% skupnega števila točk.

ost Z

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KREMER, Dario, [KOŠIR, Iztok Jože](#), POTOČNIK, Tanja, ROGULJ, Nikolina, NAČINOVIĆ, Karla, RANDIĆ, Marko, SREČEC, Siniša, JURIŠIĆ GRUBEŠIĆ, Renata. Phenolic compounds in two subspecies of *Drypis spinosa* L. (Caryophyllaceae) in Croatia. *Acta botanica Croatica : an international journal of botany*, ISSN 0365-0588, 2021, vol. 80, no. 1, str. 43-47, ilustr., doi: [10.37427/botcro-2020-015](#). [COBISS.SI-ID [60721411](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.13]

kategorija: 1A3 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 8.07, št. avtorjev: 1/8

2. VUČAJNK, Filip, TRDAN, Stanislav, KOŠIR, Iztok Jože, OCVIRK, Miha, ŠANTIĆ, Mihovil, ŽERJAV, Metka, ŠANTAVEC, Igor, BERNIK, Rajko, VIDRIH, Matej. The influence of the spraying pressure of an injector asymmetric double nozzle with variable flow on head fungicide coverage, yield, grain quality, and deoxynivalenol content in winter wheat. *Agronomy*, ISSN 2073-4395, 2021, vol. 11, iss. 1, str. 1-16, 43, ilustr. <https://doi.org/10.3390/agronomy11010043>, doi: [10.3390/agronomy11010043](https://doi.org/10.3390/agronomy11010043). [COBISS.SI-ID [44635395](https://doi.org/10.3390/agronomy11010043)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.22, Scopus do 18. 7. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.22]

kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 24.51, št. avtorjev: 2/9

3. KONDIĆ, Danijela, ČERENAK, Andreja, KOŠIR, Iztok Jože, OCVIRK, Miha, KRMPOT, Tanja, ĐURIĆ, Gordana. Morphological and biochemical characterization of wild hop (*Humulus lupulus* L.) populations from Banja Luka area (Bosnia and Herzegovina). *Agronomy*, ISSN 2073-4395, 2021, vol. 11, iss. 2, str. 1-17, 239, ilustr., doi: [10.3390/agronomy11020239](https://doi.org/10.3390/agronomy11020239). [COBISS.SI-ID [61610499](https://doi.org/10.3390/agronomy11020239)], [JCR, SNIP, WoS do 4. 5. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 11. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.50]

kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 55.15, št. avtorjev: 3/6

4. VIDRIH, Matej, TURNŠEK, Anja, RAK CIZEJ, Magda, BOHINC, Tanja, TRDAN, Stanislav. Results of the single release efficacy of the predatory mite *Neoseiulus californicus* (McGregor) against the two-spotted spider mite (*Tetranychus urticae* Koch) on a hop plantation. *Applied sciences*, ISSN 2076-3417, 2021, vol. 11, iss. 1, art. 118, str. 1-13, ilustr. <https://doi.org/10.3390/app11010118>. [COBISS.SI-ID [44502275](https://doi.org/10.3390/app11010118)], [JCR, SNIP]

kategorija: 1A2 (Z, A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 18.15, št. avtorjev: 1/5

5. OCVIRK, Miha, KOČAR MLINARIČ, Nataša, KOŠIR, Iztok Jože. Impact of successive exploitation of a *Saccharomyces pastorianus* starter culture on saccharide uptake dynamics from wort. *Food technology and biotechnology : journal of the Faculty of Food Technology and Biotechnology University of Zagreb*, ISSN 1330-9862, 2021, vol. 59, no. 1, str. 16-23, ilustr., doi: [10.17113/ftb.59.01.21.6899](https://doi.org/10.17113/ftb.59.01.21.6899). [COBISS.SI-ID [56769795](https://doi.org/10.17113/ftb.59.01.21.6899)], [JCR, SNIP, WoS do 23. 5. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0]

kategorija: 1A2 (Z, A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 53.55, št. avtorjev: 2/3

6. GOLUBOVIĆ, Jelena, HEATH, Ester, KOŠIR, Iztok Jože, OGRINC, Nives, POTOČNIK, Doris, STROJNIK, Lidija, HEATH, David John. Differences in the levels of the selected phytoestrogens and stable isotopes in organic vs. conventional hops and beer. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2021, vol. 10, no. 8, str. 1839-1-1839-15, doi: [10.3390/foods10081839](https://doi.org/10.3390/foods10081839). [COBISS.SI-ID [72599555](https://doi.org/10.3390/foods10081839)], [JCR, SNIP]

kategorija: 1A1 (Z, A", A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus (d), Scopus, MBP; tip dela še ni verificiran
točke: 16.13, št. avtorjev: 1/7

7. KUNEJ, Urban, JAKŠE, Jernej, RADIŠEK, Sebastjan, ŠTAJNER, Nataša. Core RNA interference genes involved in miRNA and Ta-siRNA biogenesis in hops and their expression analysis after challenging with *Verticillium nonalfalfae*. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2021, vol. 22, iss. 8, str. 1-16 (4224), ilustr. <https://www.mdpi.com/1422-0067/22/8/4224>, doi: [10.3390/ijms22084224](https://doi.org/10.3390/ijms22084224). [COBISS.SI-ID [60443139](https://doi.org/10.3390/ijms22084224)], [JCR, SNIP, WoS do 16. 5. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 29. 4. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0]

kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 25.06, št. avtorjev: 1/4

8. ŠORONJA SIMOVIĆ, Dragana, ZAHOREC, Jana J., ŠEREŠ, Zita, MARAVIĆ, Nikola R., SMOLE MOŽINA, Sonja, LUSKAR, Lucija, LUKOVIĆ, Jadranka. Challenges in determination of rheological properties of wheat dough supplemented with industrial by-products : carob pod flour and sugar beet

fibers. *Journal of food measurement and characterization*, ISSN 2193-4126, 2021, vol. 15, str. 914-922, ilustr., doi: [10.1007/s11694-020-00686-9](https://doi.org/10.1007/s11694-020-00686-9). [COBISS.SI-ID [34980099](#)], [JCR, SNIP, WoS do 5. 12. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 27. 11. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A3 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 10.09, št. avtorjev: 1/7

9. PRENTOUT, Djivan, ŠTAJNER, Nataša, ČERENAK, Andreja, TRICOU, Theo, BROCHIER-ARMANET, Céline, JAKŠE, Jernej, KÁFER, Jos, MARAIS, Gabriel A. B. Plant genera Cannabis and Humulus share the same pair of well-differentiated sex chromosomes. *The New phytologist*, ISSN 0028-646X, 2021, vol. , iss. , str., doi: [10.1111/nph.17456](https://doi.org/10.1111/nph.17456). [COBISS.SI-ID [63536131](#)], [JCR, SNIP, WoS do 22. 6. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 12. 8. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A1 (Z, A", A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela še ni verificiran točke: 23.78, št. avtorjev: 1/8

10. ERŽEN, Marjeta, KOŠIR, Iztok Jože, OCVIRK, Miha, KREFT, Samo, ČERENAK, Andreja. Metabolomic analysis of cannabinoid and essential oil profiles in different hemp (*Cannabis sativa* L.) phenotypes. *Plants*, ISSN 2223-7747, 2021, vol. 10, no. 5, str. 1-14 (966). <https://www.mdpi.com/2223-7747/10/5/966>, doi: [10.3390/plants10050966](https://doi.org/10.3390/plants10050966). [COBISS.SI-ID [63184643](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.80] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 80.14, št. avtorjev: 4/5

11. MAROVT BIZAJ, Katja, ŠKERGET, Mojca, KOŠIR, Iztok Jože, KNEZ, Željko. Sub- and supercritical extraction of slovenian hops (*Humulus lupulus* L.) aurora variety using different solvents. *Plants*, ISSN 2223-7747, 3 June 2021, vol. 10, iss. 6, str. 1-17, doi: [10.3390/plants10061137](https://doi.org/10.3390/plants10061137). [COBISS.SI-ID [66567683](#)], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 25.04, št. avtorjev: 1/4

12. SEČNIK, Andrej, RADIŠEK, Sebastijan, ŠTAJNER, Nataša, JAKŠE, Jernej. Študij polarnosti verig različnih viroidov in njihovih kombinacij pri okuženih rastlinah hmelja = Studying strands polarity of different viroids and their combinations in infected hop plants. *Acta agriculturae Slovenica*, ISSN 1581-9175. [Tiskana izd.], 2020, letn. 115, št. 1, str. 193-201, doi: [10.14720/aas.2020.115.1.1319](https://doi.org/10.14720/aas.2020.115.1.1319). [COBISS.SI-ID [9444729](#)], [SNIP] kategorija: 1B (Z); uvrstitev: Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 10, št. avtorjev: 1/4

13. OCVIRK, Miha, KOŠIR, Iztok Jože. Dynamics of isomerization of hop alpha-acids and transition of hop essential oil components in beer. *Acta chimica slovenica*, ISSN 1580-3155. [Spletna izd.], 2020, vol. 67, no. 3, str. 720-728, ilustr., doi: [10.17344/acsi.2020.5394](https://doi.org/10.17344/acsi.2020.5394). [COBISS.SI-ID [36221955](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 27. 6. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A3 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 60.81, št. avtorjev: 2/2

14. KOLENC, Zala, POTOČNIK, Tanja, BREN, Urban, KOŠIR, Iztok Jože. Determination of camelina oil sterol composition and its application for authenticity studies. *Acta chimica slovenica*, ISSN 1580-3155. [Spletna izd.], 2020, vol. 67, no. 4, str. 1163-1171. <https://journals.matheo.si/index.php/ACSi/article/view/6059>, doi: [10.17344/acsi.2020.6059](https://doi.org/10.17344/acsi.2020.6059). [COBISS.SI-ID [43191555](#)], [JCR, SNIP, WoS do 12. 1. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 12. 4. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A3 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 15.2, št. avtorjev: 1/4

15. MACKINNON, Douglas, PAVLOVIČ, Martin. A Bayesian analysis of hop price fluctuations. *Agricultural Economics*, ISSN 1805-9295, 2020, vol. 66, no. 12, str. 519-526, graf. prikazi. https://www.agriculturejournals.cz/web/agricecon.htm?type=article&id=239_2020-AGRICECON, doi: [10.17221/239/2020-AGRICECON](https://doi.org/10.17221/239/2020-AGRICECON). [COBISS.SI-ID [41457155](#)], [JCR, SNIP, WoS do 24. 2. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0]

kategorija: 1A2 (Z, A', A1/2); uvrstitev: Scopus (d), SCI, SSCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 48.27, št. avtorjev: 1/2

16. ČEH, Barbara, ŠTRAUS, Saša, HLADNIK, Aleš, KUŠAR, Anita. Impact of linseed variety, location and production year on seed yield, oil content and its composition. *Agronomy*, ISSN 2073-4395, 2020, vol. 10, iss. 11, str. 13. <https://www.mdpi.com/2073-4395/10/11/1770>. [COBISS.SI-ID 41047811], [JCR, SNIP]
kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 27.57, št. avtorjev: 1/4

17. BOHINC, Tanja, HORVAT, Aleksander, OCVIRK, Miha, KOŠIR, Iztok Jože, RUTNIK, Ksenija, TRDAN, Stanislav. The first evidence of the insecticidal potential of plant powders from invasive alien plants against rice weevil under laboratory conditions. *Applied sciences*, ISSN 2076-3417, 2020, vol. 10, art. 7828, 16 str., ilustr. <https://www.mdpi.com/2076-3417/10/21/7828>, doi: 10.3390/app10217828. [COBISS.SI-ID 35753731], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1.00, Scopus do 16. 3. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1.00]
kategorija: 1A2 (Z, A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 45.38, št. avtorjev: 3/6

18. REZAR, Vida, LEVART, Alenka, ČERENAK, Andreja, SALOBIR, Janez, PIRMAN, Tatjana. Effect of hop (*Humulus lupulus*) supplementation on performance, oxidative stress, and oxidative stability of broiler chicken meat = Einfluss einer Futtermittelergänzung mit Hopfen (*Humulus lupulus*) auf Leistung, oxidativen Stress und Oxidationsstabilität im Fleisch bei Masthähnchen. *Archiv für Geflügelkunde = : European poultry science (Internet)*, ISSN 1612-9199, 2020, vol. 84, str. 1-17. <https://www.european-poultry-science.com/Effect-of-hop-span-classws-name-Humulus-lupulusspan-supplementation-on-performance-oxidative-stress-and-oxidative-stability-of-broiler-c-hicken-meat,QUIEPTY1MTY5NDUmTUIEPT2MTAxNA.html?UID=2EC7581480A03D38A08F905A39C45B7919DFC002B8188D29>, doi: 10.1399/eps.2020.299. [COBISS.SI-ID 4354696], [JCR, SNIP, WoS do 28. 3. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 22. 9. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0]
kategorija: 1A4 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 11.9, št. avtorjev: 1/5

19. GUČEK, Tanja, JAKŠE, Jernej, RADIŠEK, Sebastjan. Primerjava metod za izolacijo RNA z namenom določanja viroidov v hmelju z RT-PCR in RT-qPCR = Comparison of RNA extraction kits for detection of hop viroids with RT-PCR and RT-qPCR. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 5-21, ilustr. [COBISS.SI-ID 46483715]
kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 20, št. avtorjev: 2/3

20. PAVLOVIČ, Martin, PAVLOVIČ, Viljem, NAGLIČ, Boštjan, ČEH, Barbara. Vpliv vremenskih dejavnikov na vsebnost alfa-kislin v storžkih hmelja = The impact of weather conditions on hop alpha-acid content. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 22-29, ilustr. [COBISS.SI-ID 45430531]
kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 22.5, št. avtorjev: 3/4

21. PAVLOVIČ, Martin, KUMER, Manja, PAŽEK, Karmen, ČERENAK, Andreja. Modelno vrednotenje žlahtniteljske kakovosti križancev hmelja = Model evaluation of breeding and market quality of hop hybrids. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 30-41, ilustr. [COBISS.SI-ID 45419523]
kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 15, št. avtorjev: 2/4

22. ČEH, Barbara, RADIŠEK, Sebastjan, ČREMOŽNIK, Bojan, ŠUŠEK, Andrej. Vpliv apnenega dušika na rast in razvoj hmelja, reakcijo tal in talno mikrofloro = Influence of calcium cyanamide on growth and development of hop, soil reaction and soil microflora. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 56-72, ilustr. [COBISS.SI-ID 45414659]
kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 22.5, št. avtorjev: 3/4

23. LUSKAR, Lucija, ČEH, Barbara. Dinamika in razporeditev temperature v kompostnih kupih iz hmeljevine = Dynamics and distribution of the temperature in hop biomass compost piles. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 84-99, ilustr. [COBISS.SI-ID [46496771](#)] kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN točke: 30, št. avtorjev: 2/2

24. KOŠIR, Iztok Jože, KOČAR MLINARIČ, Nataša. Effect of substitutes for barley malt on chemical-physical and sensorial characteristics of beer = Vpliv nadomestkov ječmenovega slada na kemijsko-fizikalne in senzorične lastnosti piva. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 128-138, ilustr. [COBISS.SI-ID [50071811](#)] kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 15, št. avtorjev: 1/2

25. GLIVAR, Taja, ERŽEN, Jan Jurij, KREFT, Samo, ERŽEN, Marjeta, ČERENAK, Andreja, ČEH, Barbara, TAVČAR BENKOVIČ, Eva. Cannabinoid content in industrial hemp (*Cannabis sativa* L.) varieties grown in Slovenia. *Industrial crops and products*, ISSN 0926-6690, 2020, vol. 145, str. 1-9, tabele. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926669019310921>, doi: [10.1016/j.indcrop.2019.112082](https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2019.112082). [COBISS.SI-ID [4868465](#)], [JCR, SNIP, WoS do 11. 8. 2021: št. citatov (TC): 16, čistih citatov (CI): 15, čistih citatov na avtorja (CIAu): 6.43, Scopus do 20. 7. 2021: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 15, čistih citatov na avtorja (CIAu): 6.43] kategorija: 1A1 (Z, A", A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICN točke: 62.75, št. avtorjev: 3/7

26. NATH, Vishnu Sukumari, SHRESTHA, Ankita, AWASTHI, Praveen, KUMAR MISHRA, Ajay, KOCÁBEK, Tomáš, MATOUŠEK, Jaroslav, SEČNIK, Andrej, JAKŠE, Jernej, RADIŠEK, Sebastijan, HALLAN, Vipin. Mapping the gene expression spectrum of mediator subunits in response to viroid infection in plants. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2020, vol. 21, art. no. 2498, str. 1-10, doi: [10.3390/ijms21072498](https://doi.org/10.3390/ijms21072498). [COBISS.SI-ID [9458041](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 4, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.40, Scopus do 13. 7. 2021: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.50] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICN točke: 10.02, št. avtorjev: 1/10

27. GENT, David H., CLAASSEN, B. J., GADOURY, D. M., GRÜNWARD, Niklaus J., KNAUS, B. J., RADIŠEK, Sebastijan, WELDON, W. A., WISEMAN, M., WOLFENBARGER, S. N. Population diversity and structure of *Podosphaera macularis* in the Pacific Northwestern United States and other populations. *Phytopathology : an international journal of the American Phytopathological Society*, ISSN 0031-949X. [Print ed.], 2020, vol. 110, no. 5, str. 1105-1116, ilustr., doi: [10.1094/PHYTO-12-19-0448-R](https://doi.org/10.1094/PHYTO-12-19-0448-R). [COBISS.SI-ID [951927](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.22, Scopus do 7. 5. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.22] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 12.53, št. avtorjev: 1/9

28. LAZNIK, Žiga, KOŠIR, Iztok Jože, KOŠMELJ, Katarina, MUROVEC, Jana, JAGODIČ, Anamarija, TRDAN, Stanislav, KOCJAN AČKO, Darja, FLAJŠMAN, Marko. Effect of *Cannabis sativa* L. root, leaf and inflorescence ethanol extracts on the chemotrophic response of entomopathogenic nematodes. *Plant and soil*, ISSN 0032-079X. [Print ed.], 2020, vol. 455, iss. 1, str. 367-379, doi: [10.1007/s11104-020-04693-z](https://doi.org/10.1007/s11104-020-04693-z). [COBISS.SI-ID [27604995](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.13, Scopus do 29. 12. 2020: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB točke: 15.7, št. avtorjev: 1/8

29. MACKINNON, Douglas, PAVLOVIČ, Viljem, ČEH, Barbara, NAGLIČ, Boštjan, PAVLOVIČ, Martin. The impact of weather conditions on alpha-acid content in hop (*Humulus lupulus* L.) cv. Aurora. *Plant, soil and environment*, ISSN 1214-1178, 2020, vol. 66, no. 10, str. 519-525. https://www.agriculturejournals.cz/web/pse.htm?type=article&id=344_2020-PSE, doi: [10.17221/344/2020-PSE](https://doi.org/10.17221/344/2020-PSE). [COBISS.SI-ID [27889923](#)], [JCR, SNIP, WoS do 12. 8. 2021: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1.80, Scopus do 5. 8. 2021: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 1.20] Supported by the Project BioTHOP, Grant Agreement Reference: LIFE18 ENV/SI/000056

kategorija: 1A2 (Z, A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 48.73, št. avtorjev: 3/5

30. KUNEJ, Urban, MIKULIČ PETKOVŠEK, Maja, RADIŠEK, Sebastjan, ŠTAJNER, Nataša. Changes in the phenolic compounds of hop (*Humulus lupulus* L.) induced by infection with *Verticillium nonalfalfae*, the causal agent of hop *Verticillium* wilt. *Plants*, ISSN 2223-7747, 2020, vol. 9, no. 7, str. 1-16 (841). <https://www.mdpi.com/2223-7747/9/7/841>, doi: [10.3390/plants9070841](https://doi.org/10.3390/plants9070841). [COBISS.SI-ID [22285315](https://www.cobiss.si/id/22285315)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.25, Scopus do 25. 6. 2021: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.50] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 25.04, št. avtorjev: 1/4

31. BERNE, Sabina, KOVAČEVIČ, Nataša, KASTELEC, Damijana, JAVORNIK, Branka, RADIŠEK, Sebastjan. Hop polyphenols in relation to *Verticillium* wilt resistance and their antifungal activity. *Plants*, ISSN 2223-7747, 2020, vol. 9, no. 10, str. 1-21 (1318). <https://www.mdpi.com/2223-7747/9/10/1318>, doi: [10.3390/plants9101318](https://doi.org/10.3390/plants9101318). [COBISS.SI-ID [31470595](https://www.cobiss.si/id/31470595)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.20, Scopus do 24. 10. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 20.03, št. avtorjev: 1/5

1.02 Pregledni znanstveni članek

32. RUTNIK, Ksenija, KNEZ HRNČIČ, Maša, KOŠIR, Iztok Jože. Hop essential oil: chemical composition, extraction, analysis, and applications. *Food reviews international*, ISSN 8755-9129, Published online: 31 Jan 2021, 23 str., doi: [10.1080/87559129.2021.1874413](https://doi.org/10.1080/87559129.2021.1874413). [COBISS.SI-ID [50276355](https://www.cobiss.si/id/50276355)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 8. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 17. 6. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.67] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela še ni verificiran
točke: 75.53, št. avtorjev: 2/3

33. PURAYANNUR, Savithri, GENT, David H., MILES, Timothy D., RADIŠEK, Sebastjan, QUESADA-OCAMPO, Lina M. The hop downy mildew pathogen *Pseudoperonospora humuli*. *Molecular plant pathology*, ISSN 1364-3703, 2021, vol. , iss. , str. 1-14 [v tisku], ilustr, doi: [10.1111/mpp.13063](https://doi.org/10.1111/mpp.13063). [COBISS.SI-ID [61889795](https://www.cobiss.si/id/61889795)], [JCR, SNIP, WoS do 28. 5. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 1. 7. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1A1 (Z, A', A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela še ni verificiran
točke: 27.21, št. avtorjev: 1/5

34. DOBRAJČ, Maja, RADIŠEK, Sebastjan, JAKŠE, Jernej, TRDAN, Stanislav. Tradicionalne in molekularne metode za determinacijo ščitkarjev (Aleyrodidae). *Acta agriculturae Slovenica*, ISSN 1581-9175. [Tiskana izd.], 2020, letn. 116, št. 2, str. 369-381, doi: [10.14720/aas.2020.116.2.1949](https://doi.org/10.14720/aas.2020.116.2.1949). [COBISS.SI-ID [44492035](https://www.cobiss.si/id/44492035)], [SNIP, Scopus do 21. 1. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0] kategorija: 1B (Z); uvrstitev: Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 20, št. avtorjev: 2/4

35. ERŽEN, Marjeta, ČERENAK, Andreja, KREFT, Samo. Cannabigerol and cannabichromene in *Cannabis sativa* L. *Acta pharmaceutica*, ISSN 1846-9558, 2020, vol. 71, no. 3, str. 355-364, ilustr., doi: [10.2478/acph-2021-0021](https://doi.org/10.2478/acph-2021-0021). [COBISS.SI-ID [53642499](https://www.cobiss.si/id/53642499)], [JCR, SNIP, WoS do 4. 3. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0, Scopus do 20. 7. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.67] kategorija: 1A4 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICB
točke: 36.51, št. avtorjev: 2/3

36. ERŽEN, Marjeta, KREFT, Samo, ČERENAK, Andreja. Kanabigerol (CBG) v konoplji (*Cannabis sativa* L.) in njegovi pozitivni učinki na zdravje = Cannabigerol (CBG) in hemp (*Cannabis sativa* L.) and its positive effects on health. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 173-180, ilustr. [COBISS.SI-ID [46504707](#)]
kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 20, št. avtorjev: 2/3

37. DOBRAJC, Maja, TRDAN, Stanislav, JAKŠE, Jernej, RADIŠEK, Sebastjan. Interakcije med viroidi in žuželkami = Viroid-insect interactions. *Hmeljarski bilten*, ISSN 0350-0756. [Tiskana izd.], 2020, 27, str. 190-202, ilustr. [COBISS.SI-ID [46520067](#)]
kategorija: 1C (Z); uvrstitev: MBP; tip dela je verificiral OSICN
točke: 15, št. avtorjev: 2/4

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

38. ČEH, Barbara, ČREMOŽNIK, Bojan. Pridelek visokega fižola za zrnje v hmeljišču glede na odmerek dušika za dognojevanje in vrsto gnojila = Yield of high beans in hop field trellis related to the nitrogen side dressing and the type of fertilizer. V: ČEH, Barbara (ur.), et al. *Novi izzivi v agronomiji 2021 : zbornik simpozija = New challenges in agronomy 2021 : proceedings of symposium : spletni simpozij, [28. in 29. januar] 2021*. Ljubljana: Slovensko agronomsko društvo. 2021, str. 96-102, ilustr. [COBISS.SI-ID [55532035](#)]
kategorija: 4D (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 20, št. avtorjev: 2/2

39. ERŽEN, Marjeta, KOŠIR, Iztok Jože, OCVIRK, Miha, KREFT, Samo, ČERENAK, Andreja. Vsebnost kanabinoidov in eteričnih olj različnih fenotipov konoplje (*Cannabis sativa* L.) sorte Tiborszallasi = Cannabinoid and essential oil content in different hemp (*Cannabis sativa* L.) phenotypes of variety Tiborszallasi. V: ČEH, Barbara (ur.), et al. *Novi izzivi v agronomiji 2021 : zbornik simpozija = New challenges in agronomy 2021 : proceedings of symposium : spletni simpozij, [28. in 29. januar] 2021*. Ljubljana: Slovensko agronomsko društvo. 2021, str. 133-139, ilustr. [COBISS.SI-ID [53636355](#)]
kategorija: 4D (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 16, št. avtorjev: 4/5

40. ČEH, Barbara, ČREMOŽNIK, Bojan, BERLOŽNIK, Alenka. Pridelek socvetja konoplje glede na agrotehniko pridelave in lokacijo ter vsebnost kanabinoidov glede na čas vzorčenja = Pridelek socvetja konoplje glede na agrotehniko pridelave in lokacijo ter vsebnost kanabinoidov glede na čas vzorčenja. V: ČEH, Barbara (ur.), et al. *Novi izzivi v agronomiji 2021 : zbornik simpozija = New challenges in agronomy 2021 : proceedings of symposium : spletni simpozij, [28. in 29. januar] 2021*. Ljubljana: Slovensko agronomsko društvo. 2021, str. 140-145, ilustr. [COBISS.SI-ID [55555075](#)]
kategorija: 4D (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 13.33, št. avtorjev: 2/3

41. FERANT, Nataša. Preizkušanje pridelovanja komarčka (*Foeniculum vulgare* L.) na različnih lokacijah v Sloveniji = Testing of fennel (*Foeniculum vulgare* L.) cultivation at various locations in Slovenia. V: ČEH, Barbara (ur.), et al. *Novi izzivi v agronomiji 2021 : zbornik simpozija = New challenges in agronomy 2021 : proceedings of symposium : spletni simpozij, [28. in 29. januar] 2021*. Ljubljana: Slovensko agronomsko društvo. 2021, str. 264-268, ilustr. [COBISS.SI-ID [55549955](#)]
kategorija: 4D (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 20, št. avtorjev: 1/1

42. LUSKAR, Lucija, POLANŠEK, Julija, ČEH, Barbara. Kakovost komposta iz hmeljevine glede na način kompostiranja = Quality of hop compost according to the approach to composting. V: ČEH, Barbara (ur.), et al. *Novi izzivi v agronomiji 2021 : zbornik simpozija = New challenges in agronomy 2021 : proceedings of symposium : spletni simpozij, [28. in 29. januar] 2021*. Ljubljana: Slovensko agronomsko društvo. 2021, str. 306-313, ilustr. [COBISS.SI-ID [55544579](#)]
kategorija: 4D (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 13.33, št. avtorjev: 2/3

43. MACKINNON, Douglas, PAVLOVIČ, Martin. Impact of the varietal structure and beer types changes on a global hop market. V: PRIŠENK, Jernej (ur.). *Razvojni vidiki prenosa znanja v skupni kmetijski politiki po letu 2020 : 8. konferenca DAES : Maribor, 20.-21. februar 2020*, 8. konferenca DAES, Maribor, 20.-21. februar 2020. 1. izd. Maribor: Društvo agrarnih ekonomistov Slovenije - DAES. 2020, str. 163-177, graf. prikazi. <http://www.daes.si/Splet/8.%20konferenca%20DAES%20-%20Zbornik.pdf>. [COBISS.SI-ID [4665388](#)]

kategorija: 4D (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 10, št. avtorjev: 1/2

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

44. KOŠIR, Iztok Jože, OCVIRK, Miha. Evolution of beer aroma. V: BORDIGA, Matteo (ur.), NOLLET, Leo M. L. (ur.). *Food aroma evolution : during food processing, cooking, and aging*, (Food analysis & properties). Boca Raton (FL); London; New York: CRC Press, Taylor & Francis Group. cop. 2020, str. 353-363, ilustr. [COBISS.SI-ID [942967](#)]

kategorija: 3C (Z); tip dela je verificiral OSICB
točke: 20, št. avtorjev: 2/2

45. PAŽEK, Karmen, PAVLOVIČ, Martin. The transition to organic agriculture using simulation modelling approach. V: CELEC, Robert (ur.). *Health in the interactive relationship between nutrition and exercise*, (Schriftenreihe Erziehung - Unterricht - Bildung, ISSN 0945-487X, Bd 197). Hamburg: Dr. Kovač. 2020, str. 36-54, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [30635011](#)]

kategorija: 3B (Z, A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 20, št. avtorjev: 1/2

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.22 Nova sorta

46. ČERENAK, Andreja, RADIŠEK, Sebastjan, OSET LUSKAR, Monika, KOŠIR, Iztok Jože. V *sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom 109B27, registrska številka sorte HUL044 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-24/2017-4, z dne 15. 4. 2021*. Ljubljana, 2021: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [62626563](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

47. ČERENAK, Andreja, RADIŠEK, Sebastjan, OSET LUSKAR, Monika, KOŠIR, Iztok Jože. V *sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom 31B26, registrska številka sorte HUL047 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-27/2017-4, z dne 15. 4. 2021*. Ljubljana, 2021: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [62624259](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

48. ČERENAK, Andreja, RADIŠEK, Sebastjan, OSET LUSKAR, Monika, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom 90A263, registrska številka sorte HUL042 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-22/2017-4, z dne 15. 4. 2021. Ljubljana, 2021: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [62625539](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

49. ČERENAK, Andreja, RADIŠEK, Sebastjan, OSET LUSKAR, Monika, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Dragon, registrska številka sorte HUL040 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-55/2014-5, z dne 19. 1. 2018. Ljubljana, 2018: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [908151](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

50. ČERENAK, Andreja, RADIŠEK, Sebastjan, OSET LUSKAR, Monika, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Fox, registrska številka sorte HUL039 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-54/2014-5, z dne 18. 1. 2018. Ljubljana, 2018: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [908407](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

51. ČERENAK, Andreja, RADIŠEK, Sebastjan, OSET LUSKAR, Monika, KOLENC, Zala, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Kolibri, registrska številka sorte HUL036 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-130/2013-5, z dne 1. 2. 2017. Ljubljana, 2017: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [744588](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 160, št. avtorjev: 4/5

52. ČERENAK, Andreja, OSET LUSKAR, Monika, RADIŠEK, Sebastjan, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Cardinal, registrska številka sorte HUL034 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-51/2013-8, z dne 14. 4. 2016. Ljubljana, 2016: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [726668](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

53. ČERENAK, Andreja, OSET LUSKAR, Monika, RADIŠEK, Sebastjan, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Wolf, registrska številka sorte HUL035 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-52/2013-8, z dne 14. 4. 2016. Ljubljana, 2016: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [726412](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

54. ČERENAK, Andreja, OSET LUSKAR, Monika, RADIŠEK, Sebastjan, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Eagle, registrska številka sorte HUL030 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo gozdarstvo in prehrano, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: U34320-81/2014-3, z dne 5. 5. 2015. Ljubljana, 2015: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [694924](#)]

kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

55. ČERENAK, Andreja, OSET LUSKAR, Monika, RADIŠEK, Sebastjan, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadni hmelj (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian Eureka, registrska številka sorte HUL027 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo in okolje, Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, številka: 3432-167/2008-9, z dne 14.5.2013. Ljubljana, 2013: RS Ministrstvo za kmetijstvo in okolje. 2 str. [COBISS.SI-ID [620684](#)]
kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

56. ČERENAK, Andreja, OSET LUSKAR, Monika, RADIŠEK, Sebastjan, KOŠIR, Iztok Jože. V sortno listo Republike Slovenije se vpiše sorta navadnega hmelja (*Humulus lupulus L.*), z odobrenim imenom Styrian gold, registrska številka sorte HUL029 : Odločba Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Fitosanitarna uprava RS, številka: 3432-169/2008/7, z dne 27. 2. 2012. Ljubljana, 2012: RS Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano. 2 str. [COBISS.SI-ID [576396](#)]
kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICB
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

2.24 Patent

57. ČERENAK, Andreja, OSET LUSKAR, Monika, RADIŠEK, Sebastjan, KOŠIR, Iztok Jože. Hop plant named `74/134` : United States plant patent US PP30,019 P3, 2018-12-25. [S. I.]: Unated States Patent and Trademark Office, 2018. 8 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [780428](#)]
patentna družina: US 20180324994 (P1), 2018-11-08; US 201715731224 V, 2017-05-05
kategorija: 2E (Z, A", A', A1/2); tip dela je verificiral OSICT
točke: 200, št. avtorjev: 4/4

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

58. *Acta agriculturae Slovenica*. Košir, Iztok Jože (član uredniškega odbora 2021-). [Spletna izd.]. Ljubljana: Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo in Oddelek za zootehniko, 2004-. ISSN 1854-1941. <http://aas.bf.uni-lj.si/>. [COBISS.SI-ID [219581184](#)]
kategorija: 2G (Z)
točke: 20

59. *Phytopathogenic mollicutes*. Radišek, Sebastjan (član uredniškega odbora 2011-). New Delhi: Divan Enterprises, 2011-. ISSN 2249-4669. [COBISS.SI-ID [2431055](#)]
kategorija: 2G (Z)
točke: 40

60. *Plants*. Košir, Iztok Jože (gostujoči urednik 2021). Basel: MDPI AG, 2012-. ISSN 2223-7747. [COBISS.SI-ID [523345433](#)]
kategorija: 2G (Z)
točke: 20

Izpis bibliografskih enot: znanstvena dela (Z)
Izbrani format bibliografske enote: ISO 690

Vir bibliografskih zapisov: Vzajemna baza podatkov COBISS.SI/COBIB.SI, 12. 8. 2021
Datum ažuriranja baze JCR (letno): 17. 2. 2021
Datum ažuriranja baze SNIP (letno): 8. 9. 2020
Datum ažuriranja povezav med zapisi v COBIB.SI in WoS ter števila citatov (dnevno): 12. 8. 2021
Datum ažuriranja povezav med zapisi v COBIB.SI in Scopus ter števila citatov (dnevno): 12. 8. 2021