

Dr Aleksandar S. Paunovi , redovni profesor

1. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A.: The degree of the pubescent at pistil of the various apricot cultivars, clones and hybrids. International Symposium on Apricot Culture and Decline, Acta Horticulturae, 293, 167-174, Caserta, Italy, 1989.
2. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A.: The degree of the pubescent at pistil of various plum species, cultivars and clones. International Symposium on Plum genetic, Breeding and Pomology. Acta Horticulturae, 283, 147-157, Bordeaux, France, 1990.
3. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A., Milo-evi , T., Ti-ma, M., Obradovi , A.: Selection of native vineyard peach germplasm. International Horticulture Congress, Acta Horticulturae, 315, 133-140, Firenze, Italy, 1990.
4. Rosi , K., Baji , N., Paunovi , A.: Ratarstvo - proizvodnja ratarskih biljaka. Praktikum. Univerzitet u Kragujecu, Agronomski fakultet, a ak, str. 1-204, 1991.
5. Jevti , S., Radovanovi , T., Veljovi , P., Baji , N., Paunovi , S. A., Bogosavljevi Sneflana: Broj spora plesni na kukuruзу u ko-evima. Zbornik radova. IV Simpozijum o tehnologiji sto ne hrane. Zbornik radova, 44-49, 1991.
6. Paunovi , S. A.: Berba i uskladi-tenje kukuruza. Na-e selo, br. 9/10, Litopapir, 15-16, a ak, 1991.
7. Paunovi , S. A.: Prezimljavanje ozime p-ence. Na-e selo, br. 9/10, Litopapir, 16-17, a ak, 1991.
8. Paunovi , S. A.: Zna aj pravilnog izbora kukuruza za setvu. Na-e selo, br. 12/13, 15-16, Litopapir, a ak, 1991.
9. Paunovi , S. A.: Setva kukuruza. Na-e selo, br. 12/13, str. 18, Litopapir, a ak, 1991.
10. Rosi , K., Baji , N., Paunovi , S. A.: Ratarstvo - proizvodnja ratarskih biljaka. Praktikum. 1-204, Agronomski fakultet, a ak, 1991.
11. Jevti , S., Mijajlovi Jasmina, Radovanovi , T., Baji , N., Paunovi , S. A.: Kontaminacija sto ne hrane plesnima, sporama i toksinima. Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 1-6, 1992.
12. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A.: Investigation on plum and prune genotypes (*Prunus domestica* L. and *Prunus insititia* L.) in sity in SFR Jugoslavia. Fifth International Symposium on Plum and Prune Genetic Breeding and Pomologu. Acta Horticulturae, 359, 49-54, Stuttgart, Germany, 1993.
13. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A.: Investigation of apricot germplasm *Prunus armeniaca* L. in sity in SFR Jugoslavia, Book of Abstract, p. 5, Izmir, Turkey, 1993.
14. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A.: Investigation of peach germplasm (*Prunus persica* ssp. *vulgaris*=vineyard peach) in sity in Jugoslavia. Acta Horticulturae, 290, p. 6, 1993.
15. Paunovi , S. A.: Ispitivanje nekih svojstava sorata pivarskog je ma i odre ivanje najpogodnijih za proizvodnju slada (*Hordeum sativum* Jessen. spp.

- distichum* L.). Magistarski rad, 1-133, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, a ak, 1993.
16. Maksimovi , D., Knefevi , D., Paunovi , S. A.: The productive traits and grain quality of winter and spring malting barley. Proceeding of VII International Barley Genetic Symposium (eds A. Slinkard, G. Scoles and B. Rosengal). 1: 26-29, Canada, 1996.
  17. Maksimovi , D., Knefevi , D., Paunovi , S. A.: The productive traits and grain quality of winter and spring malting barley. International Oat & International Barley Symposium, Poster Sessions, Volume 1, page 26, Canada, 1996.
  18. Maksimovi , D., Krsti , M., Ognjanovi , R., Milovanovi , M., Mihajlija, G., Mihajlija, D., Paunovi , S. A.: Neke osobine kragujeva kih sorti jarog ovsa. Zimska –kola za agronome, 50, a ak, 1996.
  19. Maksimovi , D., Ognjanovi , R., Mihajlija, G., Mihajlija Du–anka, Paunovi , A., Pavlovi , M., Milovanovi , M.: Proizvodnja semena i kvalitet zrna i slada jarog je ma Kraguj. Zimska –kola za agronome, 47, Agronomski fakultet, a ak, 1996.
  20. Maksimovi , D., Ognjanovi , R., Paunovi , S. A., Mihajlija, G., Mihajlija Du–anka, Pavlovi , M., Milovanovi , M.: Proizvodnja semena i kvalitet zrna i slada jarog je ma Kraguj. Pivarstvo, 29, 3-4, 139-142, Beograd, 1996.
  21. Maksimovi , D., Spasojevi Qiljana, Paunovi , S. A.: Neke osobine novih sorata i linija jarog pivskog je ma. Pivarstvo, 3-4, 127-130, Beograd, 1996.
  22. Maksimovi , D., Ognjanovi , R., Paunovi , S. A., Mihajlija, G., Mihajlija Du–anka, Pavlovi , M., Milovanovi , M.: Proizvodnja semena i kvalitet zrna i slada jarog je ma "Kraguj". Pivarstvo, 3-4, 139-142, Beograd, 1996.
  23. Maksimovi , D., Ognjanovi , R., Paunovi , S. A., Perovi , D., Mihajlija Du–anka, Kova evi , B.: Neke osobine novih ozimih i jaroh sorti i linija pivarskog je ma i tehnologija proizvodnje. Zbornik radova. 1: 59-63, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, a ak, 1997.
  24. Paunovi , A. S., Paunovi , S. A., Mi i , N.: Gene centres of wild fruit tree species and their relatives in SFR Yugoslavia. XXIV-th International Horticultural Congress, Book of Abstract, p. 7, Kyoto, Japan, 1997.
  25. Maksimovi , D., Uro–evi , D., Paunovi , S. A.: Inheritance of resistance to cold in barley (*Hordeum sativum* Jessen.). Proceeding of 2-nd Balkan Symposium on Field Crop, p. 275-278, Novi Sad, 1998.
  26. Madi Milomirka, Paunovi , S. A., Maksimovi , D.: Geneti ka analiza mase zrna po klasu kod je ma. Savremena poljoprivreda, str. 345-348, Novi Sad, 1998.
  27. Maksimovi , D., Pavlovi , K., An elkovi , M., Paunovi , S. A., Ognjanovi , R., Jeli , M.: Jugoslovenski novostvoreni hibridi kukuruza (*Zea mays* L.). Zbornik radova, 2: 3-6, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, a ak, 1998.
  28. Maksimovi , D., Knefevi , D., Paunovi , S. A, Mihajlija, G., Mihajlija Du–anka: Oplemenjiva ki rad na je mu u Centru za strna flita, Kragujevac. Selekcija i semenarstvo, br. 3-4, 69-73, Novi Sad, 1998.

29. Maksimovi , D., Pavlovi , K., Uro-evi , D., Paunovi , S. A.: Neke osobine kragujeva kih sorti jarog je ma. Agroznanje, godina I, Banja Luka, 1998.
30. Maksimovi , D., Pavlovi , K., An elkovi , M., Paunovi , S. A., Ognjanovi , R., Jeli , M.: Jugoslovenski novostvoreni hibridi kukuruza (*Zea mays* L.). Zbornik radova Agronomskog fakulteta, Vol. 2, br. 2, 3-6, a ak, 1998.
31. Paunovi , S. A., Maksimovi , D., Madi Milomirka, Pantovi Sanja: Najvaflnije osobine doma ih, odoma enih i introdukovanih sorata krompira na sortnoj listi SR Jugoslavije. Zbornik radova, Vol. 3, br. 3, str. 95-104, Agronomski fakultet, a ak, 1999.
32. Maksimovi , D., Paunovi , S. A., Uro-evi , D., Uro-evi , V.: Sorte i perspektivne linije jarog i ozimog je ma i jarog ovsa za brdsko-planinsko podru je. Zbornik izvoda radova sa etvrtog nau nog skupa sa me unarodnim u e-em "Selja-tvo brdsko-planinskog podru ja - ju e, danas, sutra", str. 46, Prokuplje, 1999.
33. Maksimovi , D., Milivojevi Jelena, Uro-evi , D., Gruji Vesna, Paunovi , S. A.: Pove anje genetske divergentnosti, rodnosti i kvaliteta zrna ozimog pivarskog je ma. Pivarstvo, br. 1-2, II Jugoslovenski kongres pivarstva, str. 68, Beograd, 2000.
34. Madi Milomirka, Kuburovi , M., Paunovi , A.: Genetic analysis of the grain mass per plant barley hybrids, Genetika, 32, 1, 71-79, 2000.
35. Maksimovi , D., Uro-evi , D., Paunovi , A.: Inheritance of resistance to low temperatures in the F1 generation in different botanical varietal types of barley (*Hordeum sativum* Jessen.). Genetika, Vol. 32, No 2, 175-180, Beograd, 2000.
36. Maksimovi , D., Paunovi , S. A., Madi Milomirka: Sorte i perspektivne linije jarog i ozimog je ma i jarog ovsa za brdsko-planinsko podru je, Savremena poljoprivreda, str. 67-72, Novi Sad, 2000.
37. Maksimovi , D., Paunovi , S. A., Madi Milomirka: Sorte i perspektivne linije jarog i ozimog je ma i jarog ovsa za brdsko-planinsko podru je. TEMPO HP 2000, str. 67-72, Tehni ki fakultet, a ak, 2000.
38. Maksimovi , D., Golubovi Sla ana, Paunovi , S. A.: Zna aj primene herbicida i uticaj klimatskih faktora na produktivne osobine hibrida kukuruza. Agroznanje, br. 1, str. 68-69, Banja Luka, 2000.
39. Maksimovi , D., Milovanovi , M., Nikoli Olivera, Paunovi , A.: Rodnost jugoslovenskih sorti strnih flita. Zimska -kola za agronome, Zbornik radova, Agronomski fakultet, Vol. 5, br. 5, str. 29-35, a ak, 2001.
40. Maksimovi , D., Paunovi , A., Uro-evi , D.: Neke osobine kragujeva kih sorti jarog je ma. Poljoprivreda i lokalni razvoj, str. 175-182, Vrnja ka Banja, 2002.
41. Maksimovi , D., Paunovi , A., Uro-evi , D.: Neke osobine kragujeva kih sorti jarog je ma. Poljoprivreda i lokalni razvoj (Prvo Me unarodno savetovanje), str. 175-182, Vrnja ka Banja, 2002.
42. Paunovi , S. A.: Genotipska variranja prinosa i kvaliteta zrna jarog je ma u zavisnosti od ishrane azotom i gustine setve. Doktorska disertacija, str. 1-143, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, a ak, 2002.

43. Madi Milomirka, Paunovi , A., urovi , D.: Korelacije i õpathõ koeficijent analiza za prinos i komponente prinosa ozimog je ma. Zbornik abstrakata drugog simpozijuma za oplemenjivanje organizama, Vrnja ka Banja, 1-4. oktobra 2003. 36-37, 2003.
44. Paunovi , A., Stevovo , V., Madi Milomirka: Uticaj sorte i gustine setve na prinos zrna jarog dvoredog je ma. Savetovanje o biotehnologiji. Agronomski fakultet, Vol. 7, No 7, str. 93-101. a ak, 2003.
45. Madi Milomirka, urovi , D., Paunovi , A.: Geneti ka analiza komponenti prinosa u ukr-tanjima dvorednih i -estorednih je mova. Acta Agriculturae Serbica, Vol. IX, 17, pp. 157-164, 2004.
46. Pe-i Ana, Knefevi , D., Paunovi , A., Madi Milomirka: Varijabilnost morfolo-kih i produktivnih osobina kod dve sorte p-enice (*Triticum aestivum* L.). Smotra nau nih radova studenata agronomije sa me unarodnim u e- em. Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 275-282, 2005.
47. Paunovi , A., Madi Milomirka: Mogu nosti unapre enja ratarske proizvodnje na teritoriji op-tine a ak. Drugo savetovanje sa me unarodnim u e- em Poljoprivreda i lokalni razvoj. Zbornik radova Vrnja ka Banja, 24-26. novembar 2005., 169-176, 2005.
48. Madi Milomirka, Paunovi , A., urovi , D.: Correlations and õPathõ coefficient analysis for yield and yield components in wither barley. Acta Agriculturae Serbica, X, 20, 3-9, 2005.
49. Madi Milomirka, Paunovi , A., urovi , D., Kraljevi -Balali Marija, Knefevi , D.: The analisis of gene effect in the inheritance of kernel number per spike in barley hibrid. Genetika, Vol. 37, No 3, 261-269, 2005.
50. Paunovi , A., Madi Milomirka, Stevovi , V., Mandi , L.: Mogu nosti proizvodnje organskog ratarstva na teritoriji op-tine a ak. Traktori i poljoprivredne ma-ine, Vol. 10, No 2, 484-494, 2005.
51. Paunovi , A.: Specijalno ratarstvo. Praktikum. Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet a ak, str. 1-254, 2006. CIP - Katalogizacija u publikaciji, Narodna biblioteta Srbije, Beograd, 633 (075.8) (076), ISBN 86-82107-82-1, COBISS.SR-ID 134194188. Re-enje nastavno-nau nog ve a Agronomskog fakulteta broj 618/1, 31.03.2006.
52. Madi Milomirka, Paunovi , A., Bokan, N., Veljkovi Biljana: Grain yield of new malting barley cultivars in different agroekological conditions. Acta Agriculture Serbica, Vol. XI, No 22, 29-35, 2006.
53. Paunovi , A., Madi Milomirka, Knefevi , D., urovi , D.: The Interdepedance of Productive and Tehnological Traits in Two-Rowed Spring Barley. Acta Agriculturae Serbica, Vol. XI, No 22, 37-43, 2006.
54. Jasmina Knefevi , Biberdffli , M., Paunovi , A., Savi Nadica: Efekat mineralne ishrane azotom na prinos i kvalitet zrna jarog pivskog je ma. Agroznanje, Agro-knowledge Journal, Univerzitet u Banja Luci, Poljoprivredni fakultet, Vol. 7, br. 2, 19-26, 2006.
55. Paunovi , A., Knefevi , D., Madi Milomirka: Genotype variations in grain yield of spring barley depending on sowing density. Genetika, 38, 2, 107-115, 2006.

56. Madi Milomirka, Knefevi , D., Paunovi , A., Bokan, N.: Variability and inheritance of tillering in barley hybrids. *Genetika*, Vol. 38, No 3, 193-202, 2006.
57. Knefevi , D., Nevena uki , Milomirka Madi , Paunovi , A., Jasmina Knefevi , Jorda ijevi , S.: Geneti ka analiza mase semena po klasu kod p-enice (*Triticum aestivum* L.). *Agroznanje, Agro-knowledge Journal, Univerzitet u Banja Luci, Poljoprivredni fakultet*, Vol. 7, br. 1, 71-77, 2006.
58. Madi Milomirka, Paunovi , A., Bokan, N., urovi , D.: Prinos i osobine kvaliteta zrna pivarskog je ma. XI Savetovanje o biotehnologiji, Agronomski fakultet, Zbornik radova, a ak, 3-4 mart 2006., 293-299, 2006.
59. Knefevi , D., Paunovi , A., Milomirka Madi , Veselinka Ze evi , Danica Mi anovi , Nevena uki , Uro-evi , D.: Perspektive oplemenjivanja u ostvarivanju geneti kog potencijala prinosa biljaka. Uvodno predavanje - po pozivu, XI Savetovanje o biotehnologiji, Agronomski fakultet, Zbornik radova, a ak, 3-4 mart 2006., Vol. 11, knjiga 1, 189-197, 2006.
60. Bokan, N., Mandi , L., Milomirka Madi , Paunovi , A.: Zna aj pravilne nege i primene stajnjaka u proizvodnji zdravstveno bezbedne hrane. Tematski zbornik. IV me unarodna eko-konferencija 20-23. septembar 2006, Novi Sad, 273-278, 2006.
61. Paunovi , A., Madi Milomirka, Knefevi , D., Vukomanovi , D.: Ispitivanje prinosa zrna novih hibrida kukuruza na teritoriji op-tine Kraljevo. XI Savetovanje o biotehnologiji, Agronomski fakultet, Zbornik radova, a ak, 3-4 mart 2006., 277-285, 2006.
62. Madi Milomirka, Knefevi , D., Paunovi , A.: Varijabilnost i nasle ivanje bokorenja kod hibrida je ma. Zbornik abstrakata tre eg simpozijuma za oplemenjivanje organizama dru-tva geneti ara Srbije i etvrtog nau no-stru nog simozijuma iz selekcije i semenarstva dru-tva selekcionera i semenara Srbije. Zlatibor, 16-20. maj 2006, 56-57, 2006.
63. Paunovi , A., Madi Milomirka, Knefevi , D.: Genotipska variranja prinosa zrna jarog je ma u zavisnosti od gustine setve. Zbornik abstrakata tre eg simpozijuma za oplemenjivanje organizama dru-tva geneti ara Srbije i etvrtog nau no-stru nog simozijuma iz selekcije i semenarstva dru-tva selekcionera i semenara Srbije. Zlatibor, 16-20. maj 2006, 57-58, 2006.
64. Paunovi , A., Knefevi , D., Madi Milomirka: Perspektive razvoja odrffive proizvodnje ratarskih biljaka. Uvodno predavanje - po pozivu, Zbornik abstrakata. Simpozijum sa me unarodnim u e- em Unapre enje poljoprivredne proizvodnje na teritoriji Kosova i Metohije, Vrnja ka Banja, 26-29. jun 2006, 73-74, 2006.
65. Knefevi Jasmina, Biberdffi , M., Paunovi , A., Savi Nadica: Efekat mineralne ishrane azotom na prinos i kvalitet zrna jarog pivskog je ma. Nau no-stru no savjetovanje agronoma republike Srpske, Proizvodnja hrane u uslovima evropske zakonske regulative, Zbornik saffetaka, Tesli , 13-16. mart 2006, 71-72, 2006.
66. Knefevi , D., uki Nevena, Ze evi Veselinka, Mi anovi Danica, Paunovi , A., Madi , M.: Seme-izvor razli itosti i intenziteta biljnih vrsta. Zbornik abstrakata tre eg simpozijuma za oplemenjivanje organizama dru-tva geneti ara

Srbije i četvrtog naučno-stručnog simpozijuma iz selekcije i semenarstva društva selekcionera i semenara Srbije. Zlatibor, 16-20. maj 2006, 160-161, 2006.

67. Knežević, D., Mićanović Danica, Zečević Veselinka, Madić Milomirka, Paunović, A., Čukić Nevena, Turčan-Momić Gordana, Urošević, D., Stojković, S.: Oplemenjivanje u funkciji obezbeđenja semena biološki vredne hrane. Uvodno predavanje - po pozivu. Zbornik abstrakata. Simpozijum sa međunarodnim i međimunarodnim Unapređenje poljoprivredne proizvodnje na teritoriji Kosova i Metohije, Vrnjačka Banja, 26-29. jun 2006, 8-9, 2006.
68. Madić Milomirka, Paunović, A., Knežević, D., Bokan, N., Veljković Biljana: Prinos zrna novih sorti je manji u različitim agroekološkim uslovima. Zbornik abstrakata. Simpozijum sa međunarodnim i međimunarodnim Unapređenje poljoprivredne proizvodnje na teritoriji Kosova i Metohije, Vrnjačka Banja, 26-29. jun 2006, 35-36, 2006.
69. Madić Milomirka, Knežević, D., Paunović, A., Veljković Biljana: Osobine kvaliteta kragujevačkih sorti ječma. XII Savetovanje o biotehnologiji. Agronomski fakultet, Zbornik radova, Glasnik, 2-3. mart 2007, 359-367, 2007.
70. Bokan, N., Veljković Biljana, Paunović, A., Madić Milomirka: Proizvodnja, primena i vrednost vrstog stajnjaka. Zbornik saopštenja, XII Naučno-stručno savetovanje agronoma republike Srpske. Naučno-stručno savetovanje na području razvojne strategije poljoprivrede republike Srpske. Teslić, 07-09. mart 2007. pp. 129, 2007.
71. Veljković Biljana, Madić Milomirka, Bokan, N., Paunović, A.: Tendencije u proizvodnji pšenice. XII Savetovanje o biotehnologiji. Agronomski fakultet, Zbornik radova, Glasnik, 2-3. mart 2007, 495-502, 2007.
72. Paunović, A., Madić Milomirka, Knežević Jasmina, Knežević, D., Bokan, N.: Osobine kvaliteta pivskog ječma. XII Savetovanje o biotehnologiji. Agronomski fakultet, Zbornik radova, Glasnik, 2-3. mart 2007, 237-243, 2007.
73. Knežević, D., Paunović, A., Madić Milomirka, Čukić Nevena, Zečević Veselinka, Turčan-Momić Gordana, Dodig, D., Jelić, M.: Koncept oplemenjivanja strnih flita - dostignuća i perspektive. Uvodno predavanje - po pozivu XII Savetovanje o biotehnologiji. Agronomski fakultet, Zbornik radova, Glasnik, 2-3. mart 2007, 271-283, 2007.
74. Paunović, S. A., Knežević, D., Madić Milomirka (2007): Perspektive razvoja održive poljoprivrede ratarskih biljaka. Poglavlje u Monografiji nacionalnog značaja. Unapređenje poljoprivredne proizvodnje na Kosovu i Metohiji, Poljoprivredni fakultet Priština-Leak, str. 142-158.
75. Knežević, D., Mićanović Danica, Zečević Veselinka, Madić Milomirka, Paunović S. A., Čukić Nevena, Turčan-Momić Gordana, Dodig, D., Urošević, D. (2007): Oplemenjivanje u funkciji obezbeđenja biološki vredne hrane. Poglavlje u Monografiji nacionalnog značaja. Unapređenje poljoprivredne proizvodnje na Kosovu i Metohiji, Poljoprivredni fakultet Priština-Leak, str. 71-88.
76. Knežević, D., Čukić Nevena, Madić Milomirka, Paunović, A., Zečević Veselinka, Menkovski Mirjana: Glijadini i njihova veza sa osobinama kvaliteta pšenice (*Triticum aestivum* L.). Zbornik saopštenja, XII Naučno-stručno

savjetovanje agronoma republike Srpske. Nau na podrška razvojnoj strategiji poljoprivrede republike Srpske. Tesli , 07-09. mart 2007. pp. 63, 2007.

77. Paunovi , A., Madi Milomirka, Kneflewi , D., Bokan, N.: Sowing density and nitrogen fertilization influences on yield components of barley. *Cereal Research Communications*, (impact faktor 1.037), Vol. 35, No. 2, 901-904, 2007.
78. Kneflewi , D., Paunovi , A., Madi Milomirka, uki Nevena: Genetic analysis on nitrogen accumulation in four wheat cultivars and their hibrids. *Cereal Research Communications*, (impact faktor 1.037), Vol. 35, No. 2, 634-636, 2007.
79. Biberdfl , M., alovi , I., Paunovi , A., Komljenovi , I.: The influence of nitrogen fertilization on protein yield and nutrient uptake in different triticale genotypes. *Cereal Research Communications*, (impact faktor 1.037), Vol. 35, No. 2, 253-256, 2007.
80. Paunovi , A., Madi Milomirka, Kneflewi , D., urovi , D.: Planting density and fertilisation effects on general spring barley tillering. *Proceedings of International Symposium "Trends in the development of european agriculture". Scientific Papers Agriculturae XXXIX, Academic Days of Timisoara, Romania, May 24-25, Partea 1, 65-70, 2007.*
81. Kneflewi , D., Ze evi Veselinka, Mi anovi Danica, uki Nevena, Paunovi , A., Madi Milomirka, alovi , I.: Yield and quality of winter wheat genotypes (*Triticum aestivum* L.). *Joint International Conference on Long-Term Experiments, Agricultural Research and Natural Resources held. Research Institute for Soil Science and Agricultural Chemistry of the Hungarian Academy of Science. Debrecen-Nyírlugos, Hungary, 90-94, 2007.*
82. Kneflewi , D., Kova evi , V., Paunovi , A., Madi Milomirka, uki Nevena: Genetic analysis of physiological efficiency of nitrogen in four wheat cultivars and their hybrids. *Proceedings of 1<sup>st</sup> International Conference "Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences" 6 - 8 June 2007, Lozenec, Bulgaria, Vol. 1, 16-20, 2007.*
83. Kneflewi , D., Nevena uki , Milomirka Madi , Paunovi , A., Veselinka Ze evi : Comparison of amino acids contents in barley and wheat. *Proceedings of International Symposium "Trends in the development of european agriculture". Scientific Papers Agriculturae XXXIX, Academic Days of Timisoara, Romania, May 24-25, Partea 1, 71-76, 2007.*
84. Madi , M., Kneflewi , D., uri , M., Paunovi , S. A., Bokan, N., Veljkovi , B.: Prinos zrna p-enice u razli itim agroekolo-kim uslovima. *Poljoprivreda i lokalni razvoj, Tre e me unarodno savetovanje Vrnja ka Banja, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, Poljoprivredni fakultet, Pri-tina, 97-101, 2007.*
85. Desimir Kneflewi , D., Paunovi , A., Madi , M., uki , N., Ze evi , V., <sup>TM</sup>rlan Momirovi , G., Dodig, D., Jeli , M.: Koncept oplemenjivanja strnih flitadostignu a i perspektive. *Zbornik radova XII savetovanje o biotehnologiji Agronomski fakultet a ak, vol. 12 (13), 271-282, 2007.*
86. Biberdfl , M., Babovi - or evi , M., Paunovi , A., Bara , S.: Vafnije osobine ambrozije i mogu nosti njenog suzbijanja na podru ju centralne Srbije. *Poljoprivreda i lokalni razvoj, Tre e me unarodno savetovanje Vrnja ka Banja,*

Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, Poljoprivredni fakultet, Pri-tina, 37-43, 2007.

87. Paunovi , A., Stevovi , V., Madi , M., Kneflevi , D.: Analiza proizvodnje njivskih biljaka na teritoriji op-tine a ak. Poljoprivreda i lokalni razvoj, Tre e me unarodno savetovanje Vrnja ka Banja, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, Poljoprivredni fakultet, Pri-tina, 73-79, 2007.
88. alovi , I., Milo-evi , D., Paunovi , A.: Prehrambene vrednosti i neke osobenosti proizvodnje i potro-nje krompira. Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj 1, Me unarodni nau ni skup, Tematski zbornik, Institut za ekonomiku poljoprivrede Beograd, 181-191, 2007.
89. Kneflevi , D., Paunovi , A., Madi Milomirka, uki Nevena, fie evi Veselinka, Mi anovi Danica (2007): Uslovi proizvodnje p-ence. Tre e me unarodno savetovanje Poljoprivreda i lokalni razvoj, Zbornik radova, Agronomski fakultet u a ku i Poljoprivredni fakultet u Pri-tini, 13-15. septembar 2007., str. 117-121. ISBN 978-86-82107-94-1
90. Janji , V., alovi , I., Milo-evi , D., Paunovi , A. (2007): Uticaj herbicida razli itog mehanizma delovanja na korovsku sinuziju i prinos zrna ozime p-ence. Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj u Republici Srpskoj, Tematski zbornik, Poljoprivredni fakultet Isto no Sarajevo, Institut za ekonomiku poljoprivrede Beograd, Balkanska asocijacija za flivotnu okolinu (B.E.N.A.) Gr ka, Urednici: Prof dr Miroslav Bogdanovi , Prof. dr Drago Cvijanovi , Prof. dr F.K. Vosniakos 13-14. decembar 2007, Jahorina, BiH, pp. 432-441. ISBN 978-99938-670-3-6
91. alovi , I., Milo-evi , D., Paunovi , A. (2007): Prehrambena vrednost i neke osobenosti proizvodnje i potro-nje krompira. Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj I, o uvanje ruralnih vrednosti, Tematski zbornik ó Prva knjiga, Institut za ekonomiju poljoprivrede Beograd, Regionalna pivreda komora Novi Sad, Poljoprivredni fakultet Novi Sad, Poljoprivredni fakultet Zemun, Ekonomski fakultet Subotica, Institut ekonomskih nauka Beograd, Akademija ekonomskih nauka Bukure-t, Institut za ekonomiku poljoprivrede Bukure-t ó Rumunija, Institut za poljoprivrdnu i prehrambenu ekonomiju Var-ava - Poljsaka, Banatski Univerzitet poljoprivrednih nauka Temi-var ó Rumunija, Balkanska asocijacija za flivotnu sredinu, Solun ó Gr ka, Urednici: Prof. dr Drago Cvijanovi , Dr Vladana Hamovi , Dr Jonel Subi , 06-07. decembar 2007., Beograd ó Beo in, Srbija, pp. 181-191. ISBN 978-86-82121-47-3
92. Paunovi , A., Madi , M., Kneflevi , D., Biber i , M. (2008): Nitrogen and seed density effects on spike length and grain weight per spike in barley. Cereal Research Communications, Vol. 36, Part I, pp. 75-78. ISSN 0133-3720
93. Kneflevi , D., uki Nevena, Paunovi , A., Madi Milomirka (2008): Variability of harvest indeks and yield components in wheat (*Triticum aestivum* L.). Cereal Research Communications, Vol. 36, Part II, pp. 1151-1154. ISSN 0133-3720
94. Cvijanovi Gordana, Milo-evi Nada, alovi , I., Cvijovi Milica, Paunovi , A. (2008): Nitrogenization and N fertilization effects on protein contents in wheat grain. Cereal Research Communications, Vol. 36, Part II, pp. 251-254. ISSN 0133-3720



95. Kneflevi Jasmina, Kneflevi , B., Paunovi , A. (2008): Prinos jarih sorata je ma ispitivanih u centralnom delu Srbije. *Agroznanje - Agro-knowledgee Journal*, Bosna i Hercegovina, Vol. 9, No. 1, pp. 73-78. ISSN 1512-6412
96. Madi Milomirka, Paunovi , A., Kneflevi , D., Stevovi , V., urovi , D. (2008): Prinos i tehnološki kvalitet ozimih i jarih sorti je ma u agroekolo-kim uslovima centrane Srbije. XIII Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 28-29 mart 2008., Vol. 13, Br. 14, str. 119-125. ISBN 978- 86-82107-96-5
97. Bokan, N., Dugali , G., Paunovi , A., Madi Milomirka (2008): Zna aj agrotehni kih mera za ublaflavanje klimatskih ograni enja u suvom ratarenju. XIII Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 28-29 mart 2008., Vol. 13, Br. 14, str. 111-118. ISBN 978- 86-82107-96-5
98. Paunovi , A., Kneflevi , D., Madi Milomirka, Bokan, N., Jeli , M., Babovi ó or evi Maja (2008): Uticaj gustine setve na prinos zrna pivskog je ma. XIII Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 28-29 mart 2008., Vol. 13, Br. 14, str. 103-109. ISBN 978- 86-82107-96-
99. Kneflevi , D., uki Nevena, Paunovi , A., Madi Milomirka (2009): Amino acid contents in grains of different winter wheat (*Triticum aestivum* L.) varieties. *Cereal Research Communications*, Vol. 37, pp. 647-650. ISSN 0133-3720
100. Bokan, N., urovi , D., Dugali , G., Stevovi , V., Paunovi , A. (2009): Zna aj ubrenja kukuruza gajenog u suvom ratarenju. *Agroznanje - Agro-knowledgee Journal*, Bosna i Hercegovina, Vol. 10, No. 3, pp. 37-43. ISSN 1512-6412
101. fiivanovi -Kati Sneflana, alovi , I., Jeli , M., Paunovi , A. (2009): The effect of NPK, manure and lime fertilization on the floristic composition of weed communities in triticale on acid soil. *Herbologia*, Vol. 10, No. 1, pp. 23-29. ISSN 1840-0809
102. Jeli , M., alovi , I., Paunovi , A., Kneflevi , D. (2009): Effect of fertilization on Al content of different wheat genotypes. *Research Journal of Agricultural Science*, Vol. 41, No. 1, pp. 432-435. ISSN 2066-1843
103. Madi Milomirka, Kneflevi , D., Paunovi , A., Ze evi Veselinka (2009): Inheritance of stem height and second-internodie length in barley hybrids. *Genetika*, Vol. 41, No. 3, pp. 229-236. ISSN 0534-012
104. Madi Milomirka, Paunovi , A., Kneflevi , D., Ze evi Veselinka (2009): Grain Yield And Yield Components Of Two-Row Winter Barley Cultivars And Lines. *Acta Agriculturae Serbica*, Vol. IV, No. 27, pp. 17-22. ISSN 0354-9542
105. Paunovi , A., Kneflevi , D., Jeli , M., Madi Milomirka, Cvijanovi Gorica, alovi , I. (2009): The Effect of Nitrogen Nutrition and Sowing Density on the Proportion of Class I Grains in Malting Barley. *Acta Agriculturae Serbica*, Vol. IV, No. 27, pp. 11-16. ISSN 0354-9542
106. Jeli , M., alovi , I., Paunovi , A. (2009): Varietal differences in phosphorus content on soils with low pH. *Acta Agriculturae Serbica*, Vol. IV, No. 27, pp. 3-9. ISSN 0354-9542
107. Kneflevi , D., Paunovi , A., Madi Milomirka, Dodig, D., Kandi Vesna, Lukovi Kristina (2009): The effect of mineral nutrition to crop weediness and

- grain yield of wheat. 44<sup>th</sup> Croatian and 4<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Urednici: Prof. dr. sc. Sonja Mari , Prof. dr. sc. Zdenko Lonari , 16. - 20. februar 2009., Opatija, Croatia, pp. 528-531. ISBN 978-953-6331-67-3
108. Jeli , M., Milivojevi Jelena, alovi , I., Paunovi , A. (2009): Chromium and cadmium concentrations in small grain plants depending on fertilisation system. 44<sup>th</sup> Croatian and 4<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Urednici: Prof. dr. sc. Sonja Mari , Prof. dr. sc. Zdenko Lonari , 16. - 20. februar 2009., Opatija, Croatia, pp. 523-527. ISBN 978-953-6331-67-3
109. Madi Milomirka, Kneflevi , D., Paunovi , A., Bokan, N., urovi , D., Berjan, S. (2009): Komponente rodnosti i tehnolo-ka svojstva zrna jarih sorti je ma gajenih u agroekolo-kim uslovima centralne Srbije. XIV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 27-28 mart 2009., Vol. 14, Br. 15, str. 91-96. ISBN 978-86-87611-08-5
110. Biberdfli , M., Babovi - or evi Maja, Paunovi , A., Bara , S. (2009): Vafnije osobne ambrozije i mogu nosti njenog suzbijanja na podru ju Centralne Srbije. Tre e me unarodno savetovanje Poljoprivreda i lokalni razvoj, Zbornik radova, Agronomski fakultet u a ku i Poljoprivredni fakultet u Pri-tini, 13-15. septembar 1997., str. 37-43. ISBN 978-86-82107-94-1
111. Kneflevi , D., Madi Milomirka, Ze evi Veselinka, Paunovi , A., Dodig, D., uki , N. (2009): Varijabilnost bokorenja kod p-enice (*Triticum aestivum* L.). XIV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 27-28 mart 2009., Vol. 14, Br. 15, str. 31-37. ISBN 978-86-87611-08-5
112. Paunovi , A., Kneflevi , D., Jeli , M., Madi Milomirka (2009): Uticaj gustine setve i ishrane azotom na visinu biljaka jarog dvoredog je ma. XIV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 27-28 mart 2009., Vol. 14, Br. 15, str. 79-84. ISBN 978-86-87611-08-5
113. Kneflevi , D., Ze evi Veselinka, Paunovi , A., Madi Milomirka, uki Nevena (2009): Sorte biljaka ó osnova poljoprivrednog razvoja. Poljoprivreda, lokalni razvoj i turizam, I Simpozijum sa me unarodnim u e-em, Zbornik radova, Poljoprivredni fakultet Le-ak, Agronomski fakultet a ak, Institut za ekonomiku poljoprivrede Beograd, Vrnja ka Banja, 21-23. decembar 2009., str. 24-32. ISBN 978-86-80737-16-4
114. Jeli , M., Paunovi , A., Bokan, N., Madi Milomirka, Biberdfli , M. (2009): Uticaj ubrenja i kalcizacije na prinos zrna ozime p-enice na zemlji-tu tipa pseudoglej. Poljoprivreda, lokalni razvoj i turizam, I Simpozijum sa me unarodnim u e-em, Zbornik radova, Poljoprivredni fakultet Le-ak, Agronomski fakultet a ak, Institut za ekonomiku poljoprivrede Beograd, Vrnja ka Banja, 21-23. decembar 2009., str. 63-69. ISBN 978-86-80737-16-4
115. Kneflevi , D., Ze evi Veselinka, Jeli , M., Paunovi , A., Madi Milomirka (2010): The Effect of Mineral Nutrition on weediness and grain yield of triticale. Crop Production (Növénytermelés), Akademiai Kiado, Budapest, Hungary, Vol. 59, pp. 513-516. ISSN 0546-8191

116. Nikoli Radmila, Paunovi , A. (2010): Kvalitet nastavnog procesa u visoko-kolskom obrazovanju. Zbornik radova, U iteljski fakultet u Ufficu, Vol. 13, No 12, str. 23-38. ISSN 1450-6718
117. Sto-ovi Dragana, Biberdffi , M., Deleti , N., Jeli , M., Paunovi , A. (2010): Grain yield and qality of triticale and barley obtained in comparative production. Biotechnology in Animal Husbandry 26, (spec. issue) pp. 635-640. ISSN 1450-9156
118. Madi Milomirka, urovi , D., Kneflewi , D., Paunovi , A. (2010): Genetic analysis of tillering in a two-row x multiple-row cross of barley. Biotechnology in Animal Husbandry, Vol. 26, No. 2, pp. 127-133. ISSN 1450-9156
119. Madi Milomirka, Kneflewi , D., Paunovi , A., urovi , D. (2010): Inheritance of stem height and primay spike length in barley hybrids. 45<sup>th</sup> Croatian and 5<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Urednici: Prof. dr. sc. Sonja Mari , Prof. dr. sc. Zdenko Lon ari , 15. - 19. februar 2010., Opatija, Croatia, pp. 456-460. ISBN 978-953-6331-79-6
120. Kneflewi , D., Dodig, D., Jeli , M., Paunovi , A., Madi Milomirka, Milivojevi Jelena (2010): Yield and quality parameters of 10 winter wheat genotypes. 45<sup>th</sup> Croatian and 5<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Urednici: Prof. dr. sc. Sonja Mari , Prof. dr. sc. Zdenko Lon ari , 15. - 19. februar 2010., Opatija, Croatia, pp. 771-776. ISBN 978-953-6331-79-6
121. Jeli , M., Milivojevi Jelena, Paunovi , A., Kneflewi , D. (2010): Interaction between nitrogen and phosphorus in wheat under low soil pH conditions. 45<sup>th</sup> Croatian and 5<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Urednici: Prof. dr. sc. Sonja Mari , Prof. dr. sc. Zdenko Lon ari , 15. - 19. februar 2010., Opatija, Croatia, pp. 746-750. ISBN 978-953-6331-79-6
122. Sto-ovi Dragana, Biberdzi , M., Jeli , M., Paunovi , A., Jovovi , Z. (2010): Utjecaj gnojidbe du-ikom na prinos i komponente prinosa zrna tritikalea. 45<sup>th</sup> Croatian and 5<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Urednici: Prof. dr. sc. Sonja Mari , Prof. dr. sc. Zdenko Lon ari , 15. - 19. februar 2010., Opatija, Croatia, pp. 935-939. ISBN 978-953-6331-79-6
123. Kova evi , V., Paunovi , A., Kneflewi , D., Biberdffi , M., Josipovi , M. (2010): Uticaj vremenskih prilika na prinos kukuruza u periodu 2000.-2007. godine. XV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 26-27 mart 2010., Vol. 15, Br. 16, str. 13-20. ISBN 978-86-87611-12-2
124. Paunovi , A., Kova evi , V., Madi Milomirka, Jeli , M., Iljki , D. (2010): Uticaj vremenskih prilika na prinose p-enice u periodu 2000.-2007. godine. XV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 26-27 mart 2010., Vol. 15, Br. 16, str. 29-36. ISBN 978-86-87611-12-2
125. Jeli , M., Paunovi , A., Madi Milomirka, Bokan, N., Dugali , G. (2010): Fiziolo-ke osnove ishrane i racionalnog ubrenja p-enice na kiselim zemlji-tim. XV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 26-27 mart 2010., Vol. 15, Br. 16, str. 37-44. ISBN 978-86-87611-12-2

126. Knefevi , D., Kova evi , V., Paunovi , A., Madi Milomirka, uki Nevena (2010): Determimnacija Gli-A1 alela kod 13 osje kih sorti p-enice (*Triticum aestivum* L.). XV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 26-27 mart 2010., Vol. 15, Br. 16, str. 45-50. ISBN 978-86-87611-12-2
127. Pandurovi , fi., Paunovi , A., Pandurovi , Lj., Gavrilovi Mirjana (2010): Uticaj gustine useva i ubrenja azotom na broj i randman zrna kukuruza. XV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 26-27 mart 2010., Vol. 15, Br. 16, str. 59-64. ISBN 978-86-87611-12-2
128. Madi Milomirka, Paunovi , A., Bokan, N., Jeli , M., Knefevi , D. (2010): Analiza komponenti prinosa zrna ozimog dvoredog je ma na zemlji-tu tipa pseudoglej. XV Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 26-27 mart 2010., Vol. 15, Br. 16, str. 313-318. ISBN 978-86-87611-12-2
129. Madi Milomirka, Paunovi , A., urovi , D. (2010): Prinos zrna sorti p-enice Centra za strna flita Kragujevac u razli itim agroekolo-kim uslovima. Prvi nau ni simpozijum agronoma sa me unarodnim u e- em, Poljoprivredni fakultet isto no Sarajevo i Poljoprivredni fakultet Beograd, AGROSYM, Jahorina 2010, str. 371-376. ISBN 978-99938-670-4-3
130. Paunovi , A., Jeli , M., Knefevi , D., Madi Milomirka (2010): Uticaj klimatskih faktora na prinos ovsa u Srbiji tokom perioda od 2000. do 2007. godine. I Nau no stru na konferencija sa me unarodnim u e- em Rizici i eko-bezbednost u postmodernom ambijentu, Zbornik radova, Drflavni Univerzitet u Novom Pazaru, 10-12. jun 2010. godine, str. 97-102. ISBN 978-86-86893-28-4
131. Paunovi , A., Nikoli Radmila (2010): Kvalitet nastavnog procesa. Univerzitet u Kragujevcu, 15. oktobar 2010. godine, str. 1-75.
132. Jeli , M., Milivojevi Jelena, Nikoli Olivera, Paunovi , A., Dugali , G. (2011): Effect of Fertilization and Liming on Nutritional status of barley grain. Crop Production(Növénytermelés), Akademiai Kiado, Budapest, Hungary, Vol. 60, pp. 21-24. ISSN 0546-8191
133. Paunovi , A., Madi Milomirka, Knefevi , D., Jeli , M. (2011): The effect of weather conditions on barley yield in Serbia during 2000-2007. 46<sup>th</sup> Croatian and 6<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, Zagreb, Croatia. Editorial in Chief: Milan Pospil, 14-18. februar 2011., Opatija, Croatia, pp. 591-595. ISBN 978-953-6135-71-4
134. Madi Milomirka, Paunovi , A., Stevovi , V., Knefevi , D., Jeli , M., urovi , D. (2011): Effect of cultivar and yield and grain qality of two-row winter barley. 46<sup>th</sup> Croatian and 6<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, Zagreb, Croatia. Editorial in Chief: Milan Pospil, 14-18. februar 2011., Opatija, Croatia, pp. 605-608. ISBN 978-953-6135-71-4
135. Jeli , M., Milivojevi Jelena, alovi , I., Paunovi , A., Dugali , G. (2011): Amelioration of pseudogluy soil using different ameliorations and fertilizers. 46<sup>th</sup> Croatian and 6<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, Zagreb, Croatia. Editorial in Chief: Milan Pospil, 14-18. februar 2011., Opatija, Croatia, pp. 98-101. ISBN 978-953-6135-71-4
136. Madi Milomirka, Knefevi , D., Paunovi , A. (2011): Osnovni parametri u oplemenjivanju je ma (*Hordeum vulgariae* L.) na prinos i kvalitet. Drugi nau ni

simpozijum agronoma sa me unarodnim u e– em, Poljoprivredni fakultet isto no Sarajevo i Poljoprivredni fakultet Beograd, AGROSYM, Jahorina 2011, Republika Srpska, str. 276-286. ISBN 978-99938-670-9-8

137. Paunovi , A., Madi Milomirka (2011): Je am (monografija). Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u a ku, str. 1-256. CIP 633.16; ISBN 978-86-87611-19-1; COBISS.SR-ID 186719244
138. Knefevi , D., Kova evi , V., Paunovi , A., Madi Milomirka, uki Nevena, Tanaskovi Snefana, Jeli , M. (2011): Varijabilnost mase klasa p–enice *Triticum aestivum* L. XVI Savetovanje o biotehnologiji sa me unarodim u e– em, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 4-5. mart 2011. godine, Vol. 16, Br. 18, str. 47-52. ISBN 978-86-87611-15-3
139. Madi Milomirka, Paunovi , A., Bokan, N., Jeli , M., Knefevi , D. (2011): Kvantitativna analiza komponenti prinosa ozimog je ma gajenog na zemlji–tu tipa pseudoglej. XVI Savetovanje o biotehnologiji sa me unarodim u e– em, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 4-5. mart 2011. godine, Vol. 16, Br. 18, str. 33-38. ISBN 978-86-87611-15-3
140. Jeli , M., Paunovi , A., Madi Milomirka, Bokan, N., Dugali , G., Kova evi , V., Knefevi , D. (2011): Uticaj ubrenja i kalcizacije na promene hemijskih osobina kiselog pseudogleja i prinos ozimog je ma. XVI Savetovanje o biotehnologiji sa me unarodim u e– em, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 4-5. mart 2011. godine, Vol. 16, Br. 18, str. 93-98. ISBN 978-86-87611-15-3
141. Kova evi , V., Komljenovi , I., Paunovi , A., Knefevi , D., Jeli , M. (2011): Impact of fertilyation by phosporus and potassium and liming on soil status. XVI Savetovanje o biotehnologiji sa me unarodim u e– em, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 4-5. mart 2011. godine, Vol. 16, Br. 18, str. 121-126. ISBN 978-86-87611-15-3
142. Paunovi , A., alovi , I., Jockovi , ., Kova evi , V., Jeli , M., Knefevi , D. (2011): Analiza proizvodnje kukuruza na podru ju TAmadije i zapadne Srbije u periodu 2003-2009. godine. XVI Savetovanje o biotehnologiji sa me unarodim u e– em, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 4-5. mart 2011. godine, Vol. 16, Br. 18, str. 171-176. ISBN 978-86-87611-15-3
143. Madi , M., urovi , D., Paunovi , A., Jeli , M., Knefevi , D., Tanaskovi , S. (2012): Me uzvisnost prinosa zrna i komponenti prinosa kod jarog je ma (*Hordeum vulgare* L.). In Proceedings (Eds.Milan Pospil) of 47<sup>th</sup> Croatian & 7<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture. February 13 - 17, 2013, Opatija, Croatia. pp. 512-516. ISBN 978-953-7878-03-0
144. Jeli , M., Milivojevi , J., Paunovi , A., Biberdfi , M., Nikoli , O., Madi , M., eki , V. (2012): Response of wheat genotypes to limining and fertilization on pseudogley soil. In Proceedings (Eds.Milan Pospil) of 47<sup>th</sup> Croatian & 7<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture. February 13 - 17, 2013, Opatija, Croatia. pp. 447-401. ISBN 978-953-7878-03-0
145. Paunovi , A., Kova evi , V., Knefevi , D., Jeli , M., Madi , M., rastija, M., Iljki , D., Knefevi , J. (2012): Maiye yield variations in Northern Serbian and Eastern Croatian regions. In Proceedings (Eds.Milan Pospil) of 47<sup>th</sup> Croatian & 7<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture. February 13 - 17, 2013, Opatija, Croatia. pp. 532-536. ISBN 978-953-7878-03-0

146. Madi , M., Paunovi , A., urovi , D., Kneflewi , D., Tanaskovi , S. (2012). Breeding barley (*Hordeum vulgare* L.) for abiotic and biotic limiting factors. Third International Symposium Agrosym Jahorina 2012, 257-262.
147. Madi , M., Paunovi , A., Jeli , M., Kneflewi , D., urovi , D. (2012): Yield components and grain quality of winter barley cultivars grown on pseudogley. Third International Symposium Agrosym Jahorina 2012, 277-. 281.
148. Kondi , D., Kneflewi , D., Paunovi , A. (2012): Grain weight of genotypes of triticale (X *Triticosecale* Wittmack) in agroecological conditions of Banja Luka. *Genetika*, Vol. 44, No 2, 419-428.
149. Madi , M., Kneflewi , D., Paunovi , A., urovi , D. (2012): Genetic analysis of spike traits in two- and multi-rowed barley crosses. *Genetika*, Vol. 44, No 3, 475-482.
150. Madi , M., urovi , D., Jeli , M., Rastija, M., Paunovi , A., Bokan, N. (2013): Reakcija tritikalea na gnojidbu mineralnim i organskim gnojivima i kalcizaciju na kislelom tlu. In Proceedings (Eds.Sonja Mari and Zdenko Lonari ) of 48<sup>th</sup> Croatian & 8<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture. February 17 - 22, 2013, Dubrovnik, Croatia. pp. 520-524. ISBN 978-953-7871-22-2
151. Paunovi , A., Madi , M., urovi , D., fiivi , M., Bokan, N., Kneflewi , D., Jeli , M. (2013): Varijabilnost prinosa zrna hibrida kukuruza razli itih FAO grupa zrenja. In Proceedings (Eds.Sonja Mari and Zdenko Lonari ) of 48<sup>th</sup> Croatian & 8<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture. February 17 - 22, 2013, Dubrovnik, Croatia. pp. 530-534. ISBN 978-953-7871-22-2
152. Madi Milomirka, urovi , D., Kneflewi , D., Paunovi , A., Tanaskovi , S. (2014): Combining abilities for spike traits in a diallel cross of barley. *Journal of Central European Agriculture*, 15(1), 108-116. DOI: 10.5513/JCEA01/15.1.1419
153. Madi , M., Jeli , M., Kneflewi , D., urovi , D., Paunovi , A., Tanaskovi , S. (2014): Number of caught specimens of western corn rootworm (*Diabrotica virgifera* Leconte, col.: Chrysomelidae) on pheromon and yellow sticky trap in field of different history. III International Symposium and XIX Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska, Trebinje, Bosnia and Hercegovina, March 25-28, 2014, Book of Abstracts, 228.
154. Tanaskovi , S., Vasi , M., Siv ev, I., Madi , M., urovi , D., Paunovi , A., Kneflewi , D. (2014): Number of caught specimens of western corn rootworm (*Diabrotica virgifera* Leconte, col.: Chrysomelidae) on pheromon and yellow sticky trap in field of different history. III International Symposium and XIX Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska, Trebinje, Bosnia and Hercegovina, March 25-28, 2014, Book of Abstracts, 381.
155. Kneflewi , D., Ze evi , V., Paunovi , A., Bro i , Z., Madi , M. (2014): Transgeni organizmi - biotehnolo-ka mo . XIX Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 07-08 mart 2010., Vol. 19 (21), 31-40. ISBN 978-86-87611-31-3
156. Jeli , M., Milivojevi , J., eki , V., Paunovi , A., Madi , M., Dugali , G. (2014): Uticaj kalcizacije i ubrenja na prinos i iskori-avanje azota i fosfora biljkama je ma na zemqi-tu tipa pseudoglej. XIX Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 07-08 mart 2010., Vol. 19 (21), 47-51. ISBN 978-86-87611-31-3

157. Madi , M. , urovi , D., Jeli , M., Knefevi , D., Paunovi , A, (2014): XIX Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 07-08 mart 2010., Vol. 19 (21), 105-109. ISBN 978-86-87611-31-3
158. Pavlovi , R., Rako evi -Bo-kovi Lj., Paunovi , A. (2014): Uticaj fosfornih ubriva na prinos i sadrflaj kadmijuma u krompiru. XIX Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 07-08 mart 2010., Vol. 19 (21), 123-127. ISBN 978-86-87611-31-3
159. Bokan, N., Paunovi , A., Tomi , D., Pucarevi , M., Pankovi , D., Jovanovi , Lj., Dugali , G., Petrovi , M. (2014): XIX Savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, Agronomski fakultet a ak, 07-08 mart 2010., Vol. 19 (21), 149-153. ISBN 978-86-87611-31-3
160. Paunovi , A., Dugali , G. (2014): Analiza stanja ratarske i sto arske proizvodnje na prostoru planine Rudnik. Zavr-na konferencija Popisa poljoprivrede 2012, tema: Primena podataka Popisa poljoprivrede 2012. u analizi stanja poljoprivrede i u planiranju agrarne politike u Republici Srbiji, Subotica, 28 - 30.05.2014. Zbornik radova, 1-18.
161. Knezevic, D., Paunovic, A., Brankovic Gordana, Maklenovic Violeta, Brocic, Z. (2014): Variability of mass of spike in wheat (*Triticum aestivum* L.) genotypes under different environments. In Proceedings (Eds.Sonja Mari and Zdenko Lon ari ) of 49<sup>th</sup> Croatian & 9<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture. February 16 - 21, 2014, Dubrovnik, Croatia. pp. 367-371. ISBN 978-953-7871-22-2