

## СПРАВКА ЗА ЦИТИРАНИЯ

на научни публикации на доц., д-р Даниела Върбанова Кертикова  
за участие в конкурса за заемане на академична длъжност „професор”

### **1. Kertikova D.** 1994. Formation dry vegetative matter of alfalfa varieties depending on harvesting regime. *Plant Science* (Sofia), 31: 43-46.

Цитирац (и) автор (и):

- 1.1.1 Katić S., D. Lukić, V. Mihailović, Samja Vasiljevic, I. Pataki. 1998. Plant height and internode number as affected by genotype and phenological growth stage in alfalfa. Proc. 17<sup>th</sup> EGF Meeting, In: Ecological aspects of Grassland Management: 745-747.
- 1.2.2 Katić S., Đ. Dragan, L. Dane. 2002. Morfološke osobine, prinos i hranljiva vrednost lucerke, Zbornik radova Instituta za ratarstvo i povrtarstvo, br. 36, str. 103-114.
- 1.3.3 Katić S., V. Mihailović, D. Karagić, D. Milić, I. Pataki. 2003. Yield, morphology and chemical composition of five Lucerne genotypes as affected by growth stage and the environment. In Proc. EGF Meeting, Optimal Forage Systems for animal production and the Environment. A. Kirilov, N. Todorov, I. Katerov (Edt). *Grassland Science in Europe*, Vol.8: 376-379.
- 1.4.4 Katić S., L. Danilo, M. Dragan, V. Mihailović, D. Karagić. 2003. Varijabilnost prinosa i kvaliteta sorti lucerke, *Zbornik radova Instituta za ratarstvo i povrtarstvo*, 38, 78-89.
- 1.5.5 Tucak M., S. Popović, T. Cupic, S. Grljusic, M. Stjepanovic, V. Kozumplik. 2007. Effect of soil type on yield and quality of alfalfa, *Krmiva*, 49, Zagreb, 5, 265-271.

### **2. Кертикова Д.** 1995. Проучване върху интензивно прибиране на люцерната (*Medicago sativa L.*) с оглед на селекцията. Дисертация за научна степен, к.с.н., Плевен.

Цитирац (и) автор (и):

- 2.1.6 Павлов Д. 1996. Продуктивност, хранителна стойност, качествени характеристики при различни групи фуражни култури и възможности за предсказването им. Дисертация за придобиване на научна степен „доктор на науките”, 321.
- 2.2.7 Василев Е. 2000. Проучване на някои режими за използване на люцерна в самостоятелни и смесени с ежова главица посеви за производство на фураж и семена. Дисертация.

### **3. Kertikova D., Z. Georgiev.** 1995. Possibility of using some traits as criteria in selecting for resistance to intensive harvesting in lucerne. *Rastenievadni Nauki*, 32: 28-29.

Цитирац (и) автор (и):

- 3.1.8 Kalaji M., S. Pietkiewicz. 2004. Review: Some physiological indices to be exploited as a crucial tool in plant breeding. *Plant Breeding and Seed Science*, 49: 19-37.
- 3.2.9 Marinova D., D. Petkova. 2004. Characteristic of yield components of some Bulgarian alfalfa varieties and populations. In: Genetics, plant breeding and seed production, XXXIX Croatain Symposium on agriculture, Opatija, 257-258.

### **4. Kertikova D. and Vlahova, M.** 1995. Alfalfa (*Medicago sativa L.*) samples cultivated in vitro and evaluated as breeding source. *Plant Science* (Sofia), 6: 34-36.

Цитирац (и) автор (и):

- 4.1.10 Рожанская, Ольга Александровна. 2007. Создание исходного материала для селекции кормовых культур в условиях Сибири с помощью методов биотехнологии. Диссертации, Новосибирск, р. 391.

**5.** Kertikova D. 1998. Breeding value of alfalfa (*Medicago sativa L.*) lines-third cycle of selection. *Plant Science* (Sofia), 7: 533-535.

*Цитирац (u) автор (u):*

5.1.11 Petkova, D., Vlahova, M., Marinova, D., Atanassov, A. 2003. Breeding evaluation of transgenic Lucerne (*Medicago sativa L.*) lines. Proc. EGF Meeting, Optimal Forage Systems for animal production and the Environment. A. Kirilov, N. Todorov, I. Katerov (Edt). *Grassland Science in Europe*, Vol.8: 330-332.

**6.** Kertikova D. 1998-1999. Variability and relationship between vegetative matter and some of its elements in Lucerne, *Genetics and Breeding*, 29: 33-36.

*Цитирац (u) автор (u):*

6.1.12 Petkova D., D. Marinova. 2004. Relationship and variability between some important traits of Lucerne. In: Genetics, plant breeding and seed production, XXXIX *Croatain Symposium on agriculture*, Opatija, 259-260.

6.2.13 Petkova, D., G. Panayotova. 2005. Relationship between some agronomical traits and their stability and variability in alfalfa germplasms, 13<sup>th</sup> Meeting of the FAO-CHEAM Mountain pastures Network, In: Quality production and quality of the environment in the mountain pastures of an enlarged Europe, September 15-17, 2005, Udine (Italy): 215-219.

6.3.14 Marinova D., D. Petkova. 2004. Characteristic of yield components of some Bulgarian alfalfa varieties and populations. In: Genetics, plant breeding and seed production, XXXIX *Croatain Symposium on agriculture*, Opatija, 257-258.

**7.** Kertikova D., C. Scotti. 1999. Fall dormancy in lucerne varieties and its relation to performance. Proc. XIII *Eucarpia Medicago spp.* Perugia, Italy, 13-16 Sep.1999. In *Lucerne and Medics for the XXI Century* : 250-253.

*Цитирац (u) автор (u):*

7.1.15 Veronesi F., C. Huyghe, I. Delgado. 2006. Lucerne breeding in Europe: results and research strategies for future developments. In Proc. EGF Meeting, Sustainable Grassland Productivity. *Grassland Science in Europe*, Vol.11: 232-242.

7.2.16 Veronesi F, Brummer E. C, Huyghe C. 2010. Alfalfa. In: Boller B, Posselt UK, Veronesi F, editors. *Fodder Crops and Amenity Grasses*. Series: *Handbook of Plant Breeding*. Vol. 5. Springer; New York, NY, USA: pp. 395–437.

7.3.17 日本草地学会誌 第53卷 第4号 (2008):277-281.

**8.** Кертикова Д. 2000. По някой аспекти в селекцията на люцерната. *Растениевъдни науки*, 37, 608-610.

*Цитирац (u) автор (u):*

8.1.18 Ткаченко, И. К., Е. Думачева, В. Чернявских, Т. Воронкина, В. Бабенков, А. Ярцев. 2008. Использование гетерозиса в рекуррентной селекции люцерны. *Селекция и насажднициство*, Выпуск 96, 183-189.

8.2.19 Маринова Д., Д. Петкова. 2010. Корелационни зависимости между теглото на зелената маса и добивните елементи при люцернови генплазми и техните хибриди. *Journal of mountain Agriculture on the Balkans*. Vol. 13, 4: 897-904.

8.3.20 Новоселов, Сергей Николаевич. 2008. Рекуррентный реципрочны отбор: теоретические основы и практическое использование (на примере сахарной кукурузы), Диссертации, Russia, p. 422.

**9.** Кертикова Д. 2000. Проучване върху есенния покой на сортове люцерна. *Растениевъдни науки*, 2: 97-100.

Цитиращ (и) автор (и):

9.1.21 Христина Янчева. 2011. Люцерна. Академично издателство на АУ-Пловдив, Монографичен труд, 152.

**10.** Кертикова Д. 2001. Проучване на японски сортове люцерна (*Medicago sativa L.*). *Растениевъдни науки*, 38: 258-261.

Цитиращ (и) автор (и):

10.1.22 Петкова Д., Д. Джукич, Д. Маринова. 2005. Сравнително изпитване на наши и чужди люцернови генплазми. Сп. *Известия*, СУ – Русе, серия 3, том 5:121-125.

**11.** Kertikova D. H. Yancheva. 2000. Variability of some traits in Lucerne within one breeding cycle, *Genetics and Breeding*, 30: 67-72.

Цитиращ (и) автор (и):

11.1.23 Petkova D., D. Marinova. 2004. Relationship and variability between some important traits of Lucerne. In: Genetics, plant breeding and seed production, XXXIX Croatain Symposium on agriculture, Opatija, 259-260.

11.2.24 Петкова, Д., Д. Маринова. 2006. Проява на стабилност на най-важните добивни показатели при люцерната и взаимовръзка между тях. *Растениевъдни науки*, 43, : 78-80.

11.3.25 Petkova D., D. Ducic. 2007. Performance and stability of some agronomic traits of trifoliolate and multifoliolate alfalfa germ plasmas. *Zbornik radova Naucnog instituta za ratarstvo I povratarstvo*, vol. 44, N 2: 35-38.

11.4.26 Новоселов, Сергей Николаевич. 2008. Рекурентный реципрочные отбор: теоретические основы и практическое использование (на примере сахарной кукурузы), *Диссертации*, Russia, p. 422.

11.5.27 Petkova, D., G. Panayotova. 2005. Relationship between some agronomical traits and their stability and variability in alfalfa germplasms, 13<sup>th</sup> Meeting of the FAO-CHEAM Mountain pastures Network, In: Quality production and quality of the environment in the mountain pastures of an enlarged Europe, September 15-17, 2005, Udine (Italy). 215-219.

**12.** Kertikova D., A. Ilieva, M. Vlachova, A. Atanassov. 2000. Increase of Yield and quality in Lucerne by applying classical methods and biotechnological approaches. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 6: 507-512.

Цитиращ (и) автор (и):

12.1.28 Carlier L., I. Rotar, M. Vlahova, R. Vidican, D. Petkova, A. De Vliegher. 2008. The potential contribution of leguminous forage crops in sustainable cattle husbandry. *Bulletin UASVM Agriculture*, 65 (1), 15-28.

**13.** Kertikova D., A. Ilieva 2000. Evaluation of new Lucerne varieties by quality characters. *Journal of mountain Agriculture on the Balkans*. Vol. 3, 1:21-26.

Цитиращ (и) автор (и):

13.1.29 Кирилов А. П. 2010. Промени в някои качествени показатели на зелени и консервирали фуражи. Дисертация за придобиване на научна степен „Доктор на науките”, Плевен 2010 г.

**14. Kertikova D., C. Scotti, T. Kertikov, A. Atanassov.** 2003. Evaluation of Alfalfa Germplasm Resistant to Alfalfa Mosaic Virus (AMV), Genetics and Plant Breeding, Czech Academy of Agricultural Sciences, v. 39, 269-271.

*Цитиращ (и) автор (и):*

14.1.30 Veronesi F., C. Huyghe, I. Delgado. 2006. Lucerne breeding in Europe: results and research strategies for future developments. Sustainable Grassland Productivity, *Grassland science in Europe*, Vol. 11, 232-240.

**15. Кертикова Д., Т. Кертиков, И. Попов.** 2009. Керпо - нов сорт пролетен фуражен грах. *Journal of mountain Agriculture on the Balkans*. Vol. 12, 2: 342-348.

*Цитиращ (и) автор (и):*

15.1.31 Найденова Й., Р. Тодорова, 2009. Хранителна стойност на пролетни форми фуражен грах (*Pisum sativum L.*) с оглед на селекцията. *Field Crops Studies*, Vol. V-2, 347-355.

15.2.32 Kosev V., I. Pachev, 2010. Genetic Improvement of Field Pea (*Pisum sativum L.*) in Bulgaria. *Genetika I oplemenjivanje*. Novi Sad. 47, 403-408.

15.3.33 Косев В., С. Сачански 2011. Наследяване на признаки определящи добива при граха (*Pisum sativum L.*). *Селскостопанска наука*, том 44, 5: 19-34.

15.4.34 Косев В., С. Сачански. 2012. Установяване на параметри за висок добив при зимни и пролетни сортове фуражен грах. *Растениевъдни науки*, 49, 2 :22-28.

15.5.35 Косев В. И. 2013. Обогатяване на генетичното разнообразие при фуражния грах (*Pisum sativum L.*) с оглед на селекцията. Дисертация за придобиване на ОНС „Доктор”, Плевен, с. 156.

15.6.36 Ilieva A., V. Kosev. 2013. Evaluation of spring forage pea varieties by quality-related characteristics. *Banat's Journal of Biotechnology*, IV (8): 54-58.

**16. Мишев К., Д. Кертикова.** 2000. Сравнителна биологична и стопанска характеристика на гръцки сортове люцерна. *Растениевъдни науки*, 8: 611-615.

*Цитиращ (и) автор (и):*

16.1.37 Соколов, Денис Леонидович. 2005. Эффективность многолетних бобовых трав в занятом, сидеральном и кулисном парах на черноземах обыкновенных приазовской зоны Ростовской области, Диссертации, п. Рассвет, р. 167.

16.2.38 Христина Янчева. 2011. Люцерна. Академично издателство на АУ-Пловдив, *Монографичен труд*, 152.

16.3.39 Гусейнова, Зиярат Агамирзоевна. 2011. Сравнительный анализ проявлений репродуктивных стратегий растений, Диссертации, Ставрополь, р. 150.

**17. Кертиков Т., Д. Кертикова.** 2012. Определяне количествени и качествени параметри на добива при зимен фуражен грах в зависимост от сейтбени норми при двуеткосно прибиране. *Растениевъдни науки*, 4: 65-73.

*Цитиращ (и) автор (и):*

17.1.40 Косев В. И. 2013. Обогатяване на генетичното разнообразие при фуражния грах (*Pisum sativum L.*) с оглед на селекцията. Дисертация за придобиване на ОНС „Доктор”, Плевен, с. 156.

**18. Кертиков Т., Д. Кертикова.** 2012. Развитие и продуктивност на грахово-тритикален смеска в зависимост от съотношението на компонентите в сейтбената норма при двуеткосно прибиране. *Растениевъдни науки*, 4: 74-80.

*Цитирац (и) автор (и):*

- 18.1.41 Косев В. И. 2013. Обогатяване на генетичното разнообразие при фуражния грах (*Pisum sativum L.*) с оглед на селекцията. Дисертация за придобиване на ОНС „Доктор”, Плевен, с. 156.

**19. Николова И., Д. Кертикова.** 2008. Сравнителна оценка на образци люцерна по степен на нападение от почвени неприятели. *Journal of mountain Agriculture on the Balkans.* Vol. 11, №1, 48-59.

*Цитирац (и) автор (и):*

- 19.1.42 Zhekova E. and D. Petkova. 2010. Productivity of alfalfa germ plasms. New data about alfalfa root longhorn beetle (*Plagionotus floralis* Pall.). *Banat's Journal of Biotechnology.* I (1): 56-60.

19.2.43 Toshkova T., D. Atanasova., M. Toth., M. A. Subchev. 2010. Seasonal activity of *Plagionotus* (*Echinocerus*) *floralis* (Pallas)(Coleoptera: Cerambycidae, Cerambycine) adults in Bulgaria established by attractant baited fluorescent yellow funnel traps. *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica*, 45 (2): 391-399.

19.3.44 Petkova D., E. Zenkova, A. Ilieva, I. Ivanova. 2010. Biochemical changes in lucerne attacked by longhorn beetle and root rot. *Banat's Journal of Biotechnology.* I(2),33-38.

19.4.45 Ангелова В., Е. Давидков, Д. Георгиев. 2010. Изменения на видовия състав на твърдокрили неприятели (*Insecta: Coleoptera*) в посеви с люцерна. 20<sup>th</sup> Anniversary International Scientific Conference 3-4<sup>th</sup> June 2010, Stara Zagora, Bulgaria, Vol. I: 217-221.

19.5.46 Petkova D.S. and E. D. Zenkova. 2012. Forage and seed productivity in alfalfa, attacked by *Plagionotusfloralis* Pall. (Coleoptera: Cerambycidae). *Bulg. J. Agric. Sci.*, 18: 708-712.

19.6.47 Ангелова В., Д. Георгиев. 2009. Корелационна зависимост между добива от люцерна и някои постоянни неприятели (*Coleoptera:Curculionidae*) в условия на карбонатен чернозем. 20<sup>th</sup> Anniversary International Scientific Conference 4<sup>th</sup>-5<sup>th</sup> June 2009, Stara Zagora, Bulgaria, Vol. I: 301-305.

**20. Пачев И., Кертиков Т., Д. Кертикова.** 2009. Изучение продуктивных возможностей украинских сортов ярового гороха в условиях Болгарии. *Рослинництво. Випуск 6 :* 119-123.

*Цитирац (и) автор (и):*

- 20.1.48 Косев В., С. Сачански. 2012. Установяване на параметри за висок добив при зимни и пролетни сортове фуражен грах. *Растениевъдни науки*, 49, 2 :22-28.

20.2.49 Косев В. И. 2013. Обогатяване на генетичното разнообразие при фуражния грах (*Pisum sativum L.*) с оглед на селекцията. Дисертация за придобиване на ОНС „Доктор”, Плевен :156.

**21. Rotili P., C. Scotti, D. Kertikova, G.Gnocchi (1998).** Performance of diallel crosses of alfalfa with different levels of genetic diversity and derived from partly inbred parents. I. Seed setting and pod fertility. Rep. 36<sup>th</sup> NAAIC, 1998, Bozeman: 48.

*Цитирац (и) автор (и):*

- 21.1.50 Mehdi, S. D., M. Ahsan, I. A. Khan. 2000. Comparison of some exotic lucerne (*Medicago sativa*) genotypes for green fodder yield. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 3 (11): 1897-1898.

21.2.51 Zbigniew Bodzon, 2004. Correlations and heritability of the characters determining the seed yield of the long-raceme alfalfa (*Medicago sativa* L.). *Journal of Applied Genetic*, 45, 2004, № 1, pp. 49-59.

22. Rötli P., C. Scotti, **D. Kertikova**, S. Gnocchi, G. Gnocchi (1999): Performance of diallel crosses of alfalfa derived from partly inbred parents with different levels of genetic diversity. II. Dry matter yield. In: Veronesi F., Rosellini D. (eds): Proc. XIII Eucarpia *Medicago* spp. Group Meeting. University of Perugia, Perugia, 338-342.

*Цитирац (u) автор (u):*

22.1.52 Carelli M., G. Gnocchi, C. Scotti. 2009. Alfalfa germplasm from a Sahara oasis: characterization by means of bio-agronomic traits and SSR markers. *Plant Breeding*, Vol. 128, 3, 271-277.

22.2.53 Annicchiarico, P. C. Scotti, M. Carelli, L. Pecetti. 2010. Questions and avenues for alfalfa improvement. *Czech Journal of Genetics and Plant Breeding*, 46: 1-13.

22.3.54 Christian Huyghe. 2010. Sustainable use of genetic diversity in forage and turf breeding. Springer, Chapter 75, Carla Scotti and Charles Brummer, Creation of heterotic groups and hybrid varieties, 509-518.

23. Радева В., Ц. Димитрова, **Д. Кертикова**, Т. Кертиков, А. Кирилов, И. Крачунов, А. Илиева, Ив. Пачев, Е. Василев, В. Василева, М. Стойкова, Ив. Николова. 2005. Технология за производство на фураж от люцерна. НЦАН, ИФК, Плевен.

*Цитирац (u) автор (u):*

23.1.55 Димитров И., Т. Митова, С. Маринова, И. Пачев. 2008. Влияние на агротехническите мероприятия върху физическата характеристика на почвата при отглеждане на люцерна (*Medicago sativa* L.). *Растениевъдни науки*, 4: 368-371.

24. Scotti C., S. Gnocchi, Torchio P., **D. Kertikova**. 1996. The effect of selection at different levels of selfing on *Medicago sativa-Rhizobium meliloti* symbiosis. *Grassland Science in Europe*, Vol. 9: 305-308.

*Цитирац (u) автор (u):*

24.1.56 Piano E., F. Veronesi. 1997. Milioramento genetico e costituzione varietale nelle foraggere prative: stato attuale e linee evolutive. Piano E., Odoardi M. (a cura di), *Annali dell'Istituto Sperimentale per le Colture Foraggere*. Vol. IX. 1990-2002, Istituto Sperimentale per le Colture Foraggere, Lodi :139-175.

24.2.57 Василева В., А. Илиева, И. Николова, Б. Дочкова. 2004. Проучване върху неприятелите по соята при поникване на растенията и възможности за борба с тях. II. Грудкообразуване и нитрогеназна активност, Съюз на учените-Ст. Загора, том II, Аграрни науки-Растениевъдство, част 2. Генетика и селекция, плевели, болести и неприятели: 239-244.

25. Rötli P., G. Gnocchi, C. Scotti, **D. Kertikova**. 2001. Breeding of the alfalfa plant morphology for quality. In: *Quality in Lucerne and medics for animal production. Options Méditerranéennes*, Series A, 45: 25-28.

*Цитирац (u) автор (u):*

25.1.58 Popović S., S. Grlić, M. Tucak, T. Cupić, Gordana Bukvić. 2002. Mogućnosti i ogranicenja oplemenjivanja kvalitete Lucerne. *Poljoprivreda*, 8, pp. 33-38.

25.2.59 Katić S., V. Mihailović, D. Karagić, D. Milić, I. Pataki. 2003. Yield, morphology and chemical composition of five Lucerne genotypes as affected by growth stage and the

- environment. In Proc. EGF Meeting, Optimal Forage Systems for animal production and the Environment. *Grassland Science in Europe*, Vol.8: 376-379.
- 25.3.60 Katić S., Mihailović, V., Milić, D., Karagić, D., Pataki, I. 2004. Varijabilnosti komponenti prinosa domaćih sorti lucerke u mlađim fazama razvica. *Acta agriculturae Serbia*, vol. 9:97-101.
- 25.4.61 Katić S., V. Mihailović, D. Karagić, S. Vasiljević, D. Milić, A. Mikić. 2003. Portion of alfalfa leaves in yield depending on genotypes and developmental stages. *Journal of Scientific Agricultural Research*. Vol. 64, 1-2: 5-13.
- 25.5.62 Katić S., Milić, D., Mihailović, V., Karagić, D., and Vasiljević, S. 2006. Effect of harvest frequency on yield and quality of alfalfa forage. In Proc. EGF Meeting, Sustainable Grassland Productivity. *Grassland Science in Europe*, Vol.11: 267-269.
- 25.6.63 Popović S., T. Cupić, S. Grljusic, M. Tucak. 2006. Use of variability and path analysis in determining yield and quality of alfalfa. In Proc XXVI Eucarpia Fodder crops and Amenity Grasses Section and XVI Medicago spp. Group joint Meeting. Perugia, Italia, 3-7 September 2006,: 95-99.
- 25.7.64 Katić S., Milić, D., Mihailović, V., Karagić, D., and Vasiljević, S. 2006. Effects of genotype and cutting frequency on lucerne yields and quality. In Proc. Final Meeting 30 th August – 3 th September 2006, Gumpenstein, Austria, 219-222.
- 25.8.65 Katić S., V. Mihailović, D. Milić, D. Karagić, D. Glamocic, I. Jajic. 2007. Genetic and seasonal variations of fibre content in lucerne. In Proc. XXVII Eucarpia Symposium on improvement of fodder crops and amenity grasses, August 19-23, 2007, Copenhagen, Denmark: 130-135.
- 25.9.66 Katić S., Milić, D., Mihailović, V., Karagić, D., Mikić, A. 2007. Phenotypic analysis of alfalfa parental populations for use in breeding for improved yield and quality. In Proc. ISC, Plant genetic resources, 13-14 June 2007, Sadovo, 183-186.
- 25.10.67 Cupic T., M. Tucak, S. Popović & L. Andric 2008. Proučavanje svojstava kakvoće lokalnih populacija lucerne. *Sjemenarstvo*, 25, 3-4, 171-178.
- 25.11.68 Tucak M., S. Popović, S. Grljusic, T. Cupić, V. Kozumplik, B. Simić. 2008. Variability and relationship of important alfalfa germplasm agronomic traits, *Periodicum Biologorum*, Vol. 110, No 4, 311-315.
- 25.12.69 Hayek, T., M. Loumerem, K. Nagaz and M. Thabet 2008. Growth development and dry matter yield of 16 lucerne genotypes cultivated in south Tunisia. Options Méditerranéennes, Series A, No. 79, 299-302.
- 25.13.70 Afsharmanesh, G. 2009. Study of some morphological traits and selection of drought-resistant alfalfa cultivars (*Medicago sativa* L.) in Jiroft, Iran. *Plant Ecophysiology*, 3: 109-118.
- 25.14.71 Vasiljević, S., D. Milić, A. Mikić. 2009. Chemical attributes and quality improvement of forage legumes. *Biotechnology in Animal Husbandry Periodicum Biologorum*, 25 (5-6) p. 493-504.
- 25.15.72 Richard et al., 2009. Mortality verification of pinewood nematode from high temperature treatment of shavings. *The EFSA Journal*, 1055, 1-19.
- 25.16.73 Tucak, M., T. Cupić, S. Popović, 2010. Fenotipska varijabilnost oplemenjivackin populacija lucerne. *Poljoprivreda*, 16, (1), 26-31.
- 25.17.74 Sergio Archioni. 2010. Post genomica di leguminose foraggere. Ricerca italiana. FIRB. [www.ricercaitaliana.it/firb/dettaglio/fibr-RBNE018BHE.htm](http://www.ricercaitaliana.it/firb/dettaglio/fibr-RBNE018BHE.htm)
- 25.18.75 Драган Милић. 2010. Ефективност тестова потомства у оценки херитабилности квантитативних особина лусерке (*Medicago sativa* L.), Докторска дисертација, Нови Сад, Србија.

- 25.19.**76** Moghaddam A. 2010. The effect of drought stress on Morpho-Physiological traits of alfalfa (*Medicago sativa* L.) genotypes under organic farming. UNRALS, Vienna (Austria), *Dissertation*, p. 139.
- 25.20.**77** Nakhjavan S., M. Bajolvand, A. Jafari, K. Sepavand. 2011. Variation for yield and quality traits in populations of sainfoin (*Onobrychis sativa*). *American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci.*, 10 (3): 380-386.
- 25.21.**78** Davodi, M., A. Jafari, G. Assadian, A. Ariapour. 2011. Assessment of relationships among yield and quality traits in alfalfa (*Medicago sativa*) under dryland farming system, Hamadan, Iran. *Journal of Rangeland Science*, Vol. 1, No. 2: 247-253.
- 25.22.**79** Monirifar H. 2011. Path analysis of yield and quality traits in alfalfa. *Not Bot Horti Agrobo*, 39 (2): 190-195.
- 25.23.**80** Schmuck J. A. 2012. Shoot morphology of eleven alfalfa population. *Journal of undergraduate research*. Vol. 10: 128-136.
- 25.24.**81** Bo Han, Tianming Hu, Peizhi Yang, Weize Sun. 2013. Evaluation of eight alfalfa varieties for their production, quality, and persistence on the Loess Plateau. *Australian Journal of Crop Science*, 7 (8): 1093-1099.
- 25.25.**82** Gezahagn K, Getnet A, Alemayehu M and Fekede F. 2014. Forage nutritive values of vetch species and their accessions grown under nitosol and vertisol conditions in the central highlands of Ethiopia. *Livestock Research for Rural Development*, Volume 26, Article #20.February 24, 2014, <http://www.lrrd.org/lrrd26/1/kebe26020.htm>
- 25.26.**83** Katić S., L. Danilo, M. Dragan, V. Mihailović, D. Karagić. 2003. Varijabilnost prinosa i kvaliteta sorti luscerke, *Zbornik radova Instituta za ratarstvo i povrtarstvo*, 38, 78-89.

**26.** Carelli M., C. Scotti, G. Gnocchi, **D. Kertikova**, L. Ferrari, P. Gaudenzi. 2006. Genetic diversity in breeding for narrow genetic based variety models in alfalfa. In Proc XXVI Eucarpia Fodder crops and Amenity Grasses Section and XVI *Medicago* spp. Group joint Meeting. Perugia, Italia, 3-7 September 2006, 75-79.

*Цитирац (u) автор (u):*

- 26.1.**84** Anniccharico, P., C. Scotti, M. Carelli, L. Pecetti. 2010. Questions and avenues for alfalfa improvement. *Czech Journal of Genetics and Plant Breeding*, 46: 1-13.
- 26.2.**85** Драган Милич. 2010. Ефективност тестова потомства у оценки херитабилности квантитативних особина лусерке (*Medicago sativa* L.), Докторска дисертация, Нови Сад, Сърбия.
- 26.3.**86** Milić, D., S. Katić, D. Karagić, J. Gvozdanović, S. Petrović, J. Boćanski. 2011. Genetic control of agronomic traits in alfalfa (*M. sativa* ssp. *sativa* L.). *Euphytica*, 182: 25-33.

*Доц., д-р Даниела Върбанова Кертикова  
Институт по фуражните култури-Плевен*