

**LISTĂ COMPLETĂ DE LUCRĂRI**  
**Asist.univ. RALUCA ELENA DONOSĂ**

**I.Listă lucrări relevante (maxim 10 lucrări):**

1. Nacu Gherasim, Bologa Maria, Pop Cecilia, Boișteanu P.C., Simeanu D., Doliș G.M., Donosă Raluca Elena, 2018- Research on chemical and nutritive value of green fodder used in ecological production of eggs for consumption- Revista de Chimie, vol. 69, nr. 3, p. 682-687, WOS: 000430946500032, F.I. 1,605
2. Mihaela Claudia Spataru, Constantin Spataru, Carmen Solcan, Andrei Cristian Gradinaru, Raluca Elena Donosă, Luminita Diana Hritcu, 2019 - Study of the health effects of red beet juice and asorubine food dyes used in feeding and watering of the animals for experience – Revista de Chimie, vol. 70, nr 5, p. 1569- 1573, WOS: 000470086400011, F.I. 1,605
3. Gh. Nacu, C-tin Pascal, **Raluca Donosă**, Mihaela Ivancea, M. Doliș, G. Hoha, D. Simianu, 2019 - Research regarding the fecundity of withe Țurcana breed - Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, vol. 72, pag. 85-90, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964
4. D.L. Dascălu, Ș. Creangă, S.I. Borș, M.G. Doliș, **Raluca Donosă**, D. Simeanu, 2017 - The Romanian Grey Steppe characterisation- the breed evolution in the last century from the numerical and morphological point of view - Proceedings of the 28-th Annual Meeting of DAGENE, in Pazin, Croatia, from 26th to 29th of April, Danubian Animal Genetic Resources, vol. 2, HU ISSN: 2498-5910, pp. 70-75
5. MG Doliș, M Ivancia, CG Șonea, **R.E. Donosă**, CE Nistor, 2017 - Study regarding some body dimensions to horses from Shagya breed from Rădăuți stud farm-Romania. - Lucrări Științifice-Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Seria Zootehnie, vol. 68, p. 45- 49, ISSN 1454-7368
6. Doliș M.G., **Donosă Raluca**, Simeanu Cristina, Usturoi A, Nistor C.E – 2016 - Research regarding chemical composition of the mulberry leaves from Eforie variety. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol. XV/A, pp. 201-206.
7. **Raluca Elena Donosă**, 2011 - The nutritive value of alfalfa hay in some dairy cows farms from Moțca village (Iași county) - Zootechnical Series of Scientific Research, vol. 55, pag. 366- 369, ISSN 1454-7368, U.S.A.M.V., Iași
8. **Raluca Elena Donosă**, 2010 - Improving possibilities of dairy cow diets in some small dairy farms from Pașcani rural zone - Agronomy Series of Scientific Research, vol.53, pag. 203- 206, ISSN 1545-7414
9. **Raluca Elena Donosă**, 2010 - The nutritive value of the maize grain from some dairy cow farms from Lespezi village- Agronomy Series of Scientific Research, vol. 53, ISSN 2285-8148
10. **Raluca Elena Donosă**, 2010 - The nutritive value of fodder beet in some dairy cow farms from Verșeni village (Iași county) - Agronomy Series of Scientific Research, vol. 53, pag. 207- 210, ISSN 1545-7414

## II. Cercetări în calitate de doctorand concretizate prin Teza de doctorat cu titlul:

*"Cercetări referitoare la optimizarea alimentației vacilor de lapte din exploatații private situate în zona Pașcani, județul Iași"*

## III. Brevete de invenție – nu este cazul

## IV. Cărți și îndrumătoare de lucrări practice:

1. Donosă Raluca Elena, Daniel Simeanu – *Producții animaliere- îndrumar practic* - pagini 130, Editura USAMV, Iași, 2019, ISBN 978-973-147-342-0

## V. Lista lucrărilor științifice în reviste cotate ISI cu factor de impact:

### a. Lucrare ISI full text:

#### a.1. prim autor/ autor corespondent:

1. Nacu Gherasim, Bologa Maria, Pop Cecilia, Boișteanu P.C., Simeanu D., Doliș G.M., **Donosă Raluca Elena**, 2018- *Research on chemical and nutritive value of green fodder used in ecological production of eggs for consumption*- Revista de Chimie, vol. 69, nr. 3, p. 682-687, WOS: 000430946500032, F.I. 1,605

#### a.2. coautor

2. Mihaela Claudia Spataru, Constantin Spataru, Carmen Solcan, Andrei Cristian Gradinaru, **Raluca Elena Donosă**, Luminita Diana Hritcu, 2019 - *Study of the health effects of red beet juice and asorubine food dyes used in feeding and watering of the animals for experience* – Revista de Chimie, vol. 70, nr 5, p. 1569- 1573, WOS: 000470086400011, F.I. 1,605

### b. Lista lucrărilor științifice în reviste cotate ISI cu factor de impact în rezumat:

1. Lenuța Fotea, **Raluca Elena Donosă**, Doina Leonte, Elena Costăchescu, Mioara Bocănici, Dana Tăpăloagă, 2015 - *The traditional system used in obtaining smoked trout in Bucovina area, Romania* - Journal of Biotechnology, vol. 185, pag. S75, ISSN 1268-1656, Elsevier, WOS: 000350032000234, F.I. 2,533

## VI. Lista lucrărilor științifice în reviste cotate ISI Proceedings:

1. Stefan Gavril, Dan Donosă, Aristotel Popescu, **Raluca Elena Donosă**, 2009 - *Enterpreneurial attitudes, activity and aspirations*- 6th International Conference on the Management of Technological Changes, Journal of Management of Technological Changes, vol.1, pag. 281- 284, Alexandroupolis, Greece, WOS: 000273225100071

## VII. Lista lucrărilor științifice în reviste indexate BDI:

### - Singur autor:

1. **Raluca Elena Donosă**, 2011 - The nutritive value of alfalfa hay in some dairy cows farms from Moțca village (Iași county) - Zootechnical Series of Scientific Research, vol. 55, pag. 366- 369, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368 CD-ROM ISSN 2284-6964
2. **Raluca Elena Donosă**, 2010 - Improving possibilities of dairy cow diets in some small dairy farms from Pașcani rural zone - Agronomy Series of Scientific Research, vol.53 (1), pag. 203- 206, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285-8148
3. **Raluca Elena Donosă**, 2010 - The nutritive value of the maize grain from some dairy cow farms from Lespezi village- Agronomy Series of Scientific Research, vol. 53 (2), pag. 179- 182, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN

4. **Raluca Elena Donosă**, 2010 - The nutritive value of fodder beet in some dairy cow farms from Verșeni village (Iași county) - Agronomy Series of Scientific Research, vol. 53 (1), pag. 207- 210, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148

5. **Raluca Elena Radu**, 2005 - Influența alimentației asupra costului de producție al laptelui obținut în micile gospodării agricole – Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 992- 997, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368, CD-ROM 2284-6964

- **Prim autor:**

6. **Raluca Elena Radu**, Teona Avarvarei, Aida Albu, E. Teodorescu-Soare, 2007 - Valoarea nutritivă a fânului de lucernă din micile gospodării agricole - Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 50, pag. 408- 412, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368

7. **Raluca Elena Radu**, Teona Avarvarei, 2007 - Valoarea nutritivă a fânului natural în câteva gospodării agricole din comuna Miroslovești - Lucrări Științifice, seria Agronomie, vol. 50, pag. 388-392, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414

8. **Raluca Elena Radu**, Teona Avarvarei, S. Cara, 2006 - Influența fertilizării organice și minerale asupra valorii nutritive la cultura de porumb masă verde, hibridul Podu Iloaiei 110 - Lucrări Științifice, seria Agronomie, vol. 49, pag. 617- 621, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414

9. **Raluca Elena Radu**, Teona Avarvarei, 2006 – Posibilități de îmbunătățire a bazei furajere pentru vacile de lapte în micile gospodării agricole din localitățile Lespezi, Miroslovești și Cozmești – Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, vol. 49, pag. 464- 470, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368

10. **Raluca Elena Radu**, Teona Avarvarei, 2005 - Influența alimentației asupra producției și calității laptelui obținut în micile gospodării agricole - Sesiunea de Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 48, pag. 243-251, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368

11. **Raluca Elena Radu**, Teona Avarvarei, 2005 - Posibilități de îmbunătățire a alimentației vacilor cu lapte din micile gospodării agricole - Sesiunea de Lucrări Științifice, seria Agronomie, vol. 48 supliment, pag. 505- 510, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414

- **Coautor:**

12. Gh. Nacu, C-tin Pascal, **Raluca Donosă**, Mihaela Ivancea, M. Doliș, G. Hoha, D. Simianu, 2019 - Research regarding the fecundity of withe Țurcana breed - Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, vol. 72, pag. 85-90, ISSN-L 1454-7368, ISSN 2284-6964

13. MG Doliș, M Ivancia, CG Șonea, **R.E. Donosă**, CE Nistor, 2017 - Study regarding some body dimensions to horses from Shagya breed from Rădăuți stud farm-Romania. - Lucrări Științifice-Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Seria Zootehnie, vol. 68, p. 45- 49, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368 CD-ROM ISSN 2284-6964

14. E.Teodorescu- Soare, B.G. Rusu, F. Filipov, V. Postolache, C.D. Galeș, **Raluca Donosă**, Anca Elena Calistru, Irina Cara, C. Ailincăi, G. Jităreanu, 2016- Effect of silver nanoparticle and organic biostimulator nitrozime over microspores and germination, growth and development of seeds of Tritcum aestivum to level of a bioacumulative horizon type cambic soil – Agronomy Series of Scientific Research, vol. 59, Issue 2, pp 273- 278, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285-8148

15. Doliş M.G., **Donosă Raluca**, Simeanu Cristina, Usturoi A, Nistor C.E – 2016 - Research regarding chemical composition of the mulberry leaves from Eforie variety. *Analele Universităţii din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie şi Tehnologii de Industrie Alimentară* Vol. XV/A, pp. 201-206.
16. G.M. Dolis, **Raluca Donosă**, Simeanu Cristina, Usturoi A., Raţu Roxana, 2016- Research regarding chemical composition of the mulberry leaves from Kokuso 21 variety – *Analele Universităţii din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie şi Tehnologie de Industrie Alimentară*, vol. XV/A, pp. 207-212
17. D.C. Galeş, F. Filipov, **Raluca Donosă**, D.C. Ţopa, G. Jităreanu, 2016- The effect of Aquasorb on some morpho-physiological parameters of the plants under the pedoclimatic condition from Moldavian Plateau – *Agronomy Series of Scientific Research*, vol. 59, Issue 2, pp. 93- 98, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148
18. D. Donosă, **Raluca Elena Donosă**, 2012- Aspects of rural finance - *Agronomy Series of Scientific Research*, vol. 55, pag. 375- 378, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148
19. Dan Donosă, **Raluca Elena Donosă**, 2011 - Determinants of farm household diversification - *Agronomy Series of Scientific Research*, vol. 54, pag. 369- 372, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148
20. D. Donosă, **Raluca Elena Donosă**, 2010 – Aspecte privind accesul la finanţare – *Lucrări ştiinţifice, Seria Agronomie*, vol. 53, pag. 338- 341, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148
21. D. Donosă, **Raluca Elena Donosă**, Stefan G., 2009 – Aspecte ale caracteristicilor întreprinzătorului – *Lucrări Ştiinţifice, Seria Agronomie*, vol. 52, pag. 360- 365, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148
22. D. Donosă, **Raluca Elena Donosă**, 2008 - Aspects of consumer financial vulnerability - *Agronomy Series of Scientific Research*, vol. 51, pag. 392- 395, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1545-7414, CD-ROM ISSN 2285- 8148
23. D. Donosă, **Raluca Elena Radu**, 2008 – Aspecte actuale privind comportamentul financiar al populaţiei din ţările Europei Centrale şi de Est – *Lucrări Ştiinţifice, Seria Zootehnie*, vol. 51 (1), pag. 259- 262, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iaşi, ISSN 1454-7368 CD-ROM ISSN 2284-6964
24. D. Donosă, **Raluca Elena Donosă**, 2008 - Aspects of enetrprise's crediting in the curently economical context - Sesiunea de *Lucrări Ştiinţifice a Universităţii de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară a Banatului*, seria I, vol X (3) Management agricol, Timişoara

### VIII. **Lucrări prezentate în conferinţe internaţionale:**

25. D.L. Dascălu, Ş. Creangă, S.I. Borş, M.G. Doliş, **Raluca Donosă**, D. Simeanu, 2017 - The Romanian Grey Steppe characterisation- the breed evolution in the last century from the numerical and morphological point of view - *Proceedings of the 28-th Annual Meeting of DAGENE*, in Pazin, Croatia, from 26th to 29th of April, *Danubian Animal Genetic Resources*, vol. 2, HU ISSN: 2498-5910, pp. 70-75
26. Lenuţa Fotea Elena Costăchescu, G.V. Hoha, Doina Leonte, **Raluca Donosă**, C. Leonte, 2013 - The role and the importance of consuming of aquatic products in human nutrition - *Agrarni Nauki*, vol.5, no.14, pag. 157- 160, ISSN 1313-6577, Plodviv, Bulgaria
27. Elena Costăchescu, G.V. Hoha, Lenuţa Fotea, **Raluca Donosă**, Doina Leonte, 2013 - The carp (*Cyprinus carpio*) rearing in polyculture with grass carp (*Ctenopharyngodon idella*)- a condition for farming efficiency -*Agrarni Nauki*, vol.5, no. 14, pag. 243- 246, ISSN 1313-6577, Plodviv, Bulgaria
28. **Raluca Elena Donosă**, 2008 - Possibilities of improving dairy cows diets in small

dairy farms in the rural part of Moldavia - 43rd Croatian and 3rd International Symposium on Agriculture, vol.43 , pag. 780-783, Opatija, Croatia

29. E. Teodorescu- Soare, G. Bireescu, L. Bireescu, **Raluca Radu**, 2006 – Assessing the ecologic impact upon different ecosystems perimeters with a view to identify a strategy of ecological rehabilitation – XXXVI Annual Meeting of ESNA- European Society for New Methods in Agriculture Research, Iași, pp. 355- 362

#### **IX. Lucrări științifice apărute în reviste indexate CNCSIS:**

1. P.C. Boișteanu, Margareta Confederat, Iolanda Mărgărint, **Raluca Radu**, 2003 - *Aspecte privind evoluția filogenetică și ontogenetică a plachetelor sangvine* - sesiunea de Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 46, pag. 1- 4, U.S.A.M.V., Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454- 7368
2. P.C. Boișteanu, Margareta Confederat, Iolanda Mărgărint, **Raluca Radu**, 2003 - *Dinamica biosintezei autacoizilor plachetari și implicațiile acesteia în imunitatea animalelor* - Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 46, pag. 8- 11, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454- 7368
3. P.C. Boișteanu, Margareta Confederat, Iolanda Mărgărint, **Raluca Radu**, 2003 - *Particularități fiziologice și metabolice plachetare la animale* - Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, vol. 46, pag. 12- 15, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454- 7368
4. Viorica Popa, P. Haga, V. Vintilă, M. Mancea, **Raluca Radu**, C. Sandu, 2000 - *Variația ingestibilității unor nutrețuri verzi, incluse în rația vacilor de lapte, în funcție de stadiul de vegetație* - Lucrări Științifice, seria Zootehnie, vol. 43- 44, pag. 143-151, USAMV, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, ISSN 1454-7368

