

LISTA COMPLETĂ A LUCRĂRILOR PUBLICATE

1) Lista celor mai relevante lucrări publicate

1. **Roxana ZAHARIA**, Nicoleta Daniela FRUNZA, I. M. POP, Cristina RADU-RUSU, Alina Narcisa POSTOLACHE, 2021- Effects of different dietary levels of vitamins and oligoelements on broilers performance, "Life sciences today for tomorrow", USAMV Iasi. Scientific Papers-Animal Science Series. Vol. 74 (25), ISSN 1454-7368. https://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_75/Roxana_Zaharia.pdf

2. Lapusneanu D.M., Pop I.M., Pop C., Radu-Rusu C.G., Musca A., **Zaharia R.**, 2021 - *Study on analysis of biological hazards associated with compound feed producing in relation on food safety*. International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", USAMV Bucharest. Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXIV, No.1, ISSN 2285-5750, pg. 175-181, WOS:000686570700025; available online at: http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_1/Art25.pdf

3. Postolache A. N., Pop C., **Zaharia R.**, Lăpușneanu D.M., Ciobanu M.M., 2020 - *Food fraud prevention as an active tool in meat industry: a case study of poultry slaughterhouse*. International Congress "Life sciences today for tomorrow", USAMV Iasi. Scientific Papers.Agronomy Series. Vol. 63, No. 1, ISSN 1454-7414, pg. 141-146. The prize for the best scientific paper of a young researcher, Faculty of Agriculture; available online at <http://www.uaiasi.ro/revagrois/PDF/2020-1/paper/25.pdf>

4. Lapusneanu D.M., Pop I.M., Radu-Rusu C.G., **Zaharia R.**, Postolache A.N., 2020 - *Analysis of Salmonella contamination of processing environment in a feed mill*. International Congress "Life sciences today for tomorrow", USAMV Iasi. Scientific Papers-Animal Science Series. Vol. 74 (25), ISSN 1454-7368, pg. 15-19. The prize of the Int. Scientific Conference, Faculty of Animal Sciences; available online at http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf_Vol_74/D_Lapusneanu.pdf

5. Radu-Rusu Cristina Gabriela, Pop Ioan Mircea, Frunza Gabriela, Albu Aida, **Zaharia Roxana**, 2021 - On the inclusion of sodium benzoate (e 211) as antiseptic food additive in soft drinks and fish products, USAMV Bucuresti, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXIV, No. 1, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750. <http://animalsciencejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/17-articles-2019-issue-1/875-study-on-analysis-of-biological-hazards-associated-with-compound-feed-producing-in-relation-on-food-safety>

2) Teza de doctorat

Roxana ZAHARIA, 2010 - Cercetări privind acțiunea unor factori de influență asupra valorii nutritive a silozului de porumb; Teză de doctorat susținută în 30.04.2010 la Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad" Iași; conducător de doctorat: *prof.univ.dr. Ioan Mircea POP*

3) Articole/studii în extenso, publicate în reviste sau conferințe cotate/indexate ISI fără factor de impact

- 3.1** Lapusneanu D.M., Pop I.M., Pop C., Radu-Rusu C.G., Musca A., **Zaharia R.**, 2021 - *Study on analysis of biological hazards associated with compound feed producing in relation on food safety*. International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", USAMV Bucharest. Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXIV, No.1, ISSN 2285-5750, pg. 175-181, WOS:000686570700025; available online at: http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_1/Art25.pdf
- 3.2** Radu-Rusu Cristina Gabriela, Pop Ioan Mircea, Frunza Gabriela, Albu Aida, **Zaharia Roxana**, 2021 - On the inclusion of sodium benzoate (e 211) as antiseptic food additive in soft drinks and fish products, USAMV Bucuresti, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXIV, No. 1, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750. <http://animalsciencejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/17-articles-2019-issue-1/875-study-on-analysis-of-biological-hazards-associated-with-compound-feed-producing-in-relation-on-food-safety>

4) Articole/studii în extenso, publicate în reviste indexate BDI

- 4.1** Alina Narcisa POSTOLACHE, Cecilia POP, D. M. LĂPUȘNEANU², **Roxana ZAHARIA**, M. M. CIOBANU, 2020 - Food fraud prevention as an active tool in meat industry: a case study of poultry slaughterhouse, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași Lucrări Științifice - vol. 63(1) , seria Agronomie , ISSN 1454-7414 , p 141-146. http://www.uaiasi.ro/revagrois/volum/Volum-63-1_2020.pdf
- 4.2** Lapusneanu D.M., Pop I.M., Radu-Rusu C.G., Postolache A.N., **Zaharia Roxana** , 2020 - Analysis of Salmonella contamination of processing environment in a feed mill. International Congress "Life sciences today for tomorrow", USAMV Iasi. Scientific Papers-Animal Science Series. Vol. 74 (25), ISSN 1454-7368, pg. 15-19. available online at http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf_Vol_74/D_Lapusneanu.pdf
- 4.3** N. Zaharia, **Roxana Zaharia**, Rozalia Salamon, C. Pascal, Szidonia Salamon, 2011 - Changes in fatty acid composition and cholesterol content of goat colostrum, ISSN 1450-9156, Biotechnology in animal husbandry, Belgrad, Serbia, Vol 27 (3), pp. 1201 – 1208. https://www.researchgate.net/publication/268291990_Changes_in_fatty_acid_composition_and_cholesterol_content_of_goat_colostrum
- 4.4** N. Zaharia, Pascal Constantin, **Zaharia Roxana**, Sava Claudiu Alexandru, Atanasiu Traian, 2011 - Evaluarea parametrilor morfologici și de reproducție la populațiile locale de caprine din nord-estul româniei, Lucr. St. U.S.A.M.V. Iași, Seria Zoot. Vol. 54, ISSN 1454-7368, Iași; https://www.uaiasi.ro/firaa/revista/vol-55/N_Zaharia2.html
- 4.5** N. Zaharia, Pascal Constantin, **Zaharia Roxana**, Sava Claudiu Alexandru, Atanasiu Traian 2011 - Evaluarea producției de lapte la populațiile de caprine din nord-estul româniei,

Lucr. St. U.S.A.M.V. Iași, Seria Zoot. Vol. 54, ISSN 1454-7368, Iași.
https://www.uaiasi.ro/firaa/revista/vol-55/N_Zaharia2.html

4.6 Sava, C.A., C. Pascal, **Roxana Zaharia**, N. Zaharia, T.S. Atanasiu, 2011 - Evaluarea parametrilor morfologici și reproductivi la ovinele de rasă țigaie varietatea ruginie, Lucr. St. U.S.A.M.V. Iași, Seria Zoot. Vol. 55, ISSN 1454-7368, Iași.
http://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_55/C.A_Sava.pdf

4.7 Zaharia N., Pascal C., **Miron (Zaharia) Roxana**, Sava A.C., 2010 - Research regarding milk potential specific to goats from Neamț area, Simpozion international, Facultatea de Zootehnie, Lucrări științifice, Seria Zootehnie Vol. 53, ISSN 1454-7368, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași. https://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_53/N_Zaharia.pdf

4.8 **Roxana ZAHARIA**, Nicoleta Daniela FRUNZA, I. M. POP, Cristina RADU-RUSU, Alina Narcisa POSTOLACHE, 2021- Effects of different dietary levels of vitamins and oligoelements on broilers performance, “Life sciences today for tomorrow”, USAMV Iasi. Scientific Papers-Animal Science Series. Vol. 74 (25), ISSN 1454-7368.
https://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_75/Roxana_Zaharia.pdf

4.9 **Roxana Zaharia**, N. Zaharia, C. Pascal, Cecilia Pop, 2014 - Heavy metals content in ruminant meat, red meat consumption and human health paradox, Metalurgia . 2014, Vol. 66 Issue 1, pIV-IV. 1/3p.
<https://web.s.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=04619579&AN=94262218&h=PwJgx2LiEFYrld2B%2fLE%2bs%2b4ko6JF1lJCe2AlkZCateEWmAokjRkHNGtXBX0lTcd2%2feu5dg1GL8%2bQfZ3fBsurNQ%3d%3d&crl=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNoProfile&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrnl%3d04619579%26AN%3d94262218>

4.10 **Roxana Zaharia**, C. Pascal, N. Zaharia, Albu Aida, R. M. Radu-Rusu, 2013 - The influence of the growth system on dressing percentage and the meat quality obtained from turcana lambs bred in montain area in north-east of Romania, Lucr. St. U.S.A.M.V. Iași, Seria Zoot. Vol. 58, (18) ISSN 1454-7368, Iași;
https://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_59/Roxana_Zaharia.pdf.

4.11 **Roxana Zaharia**, C. Pascal, N. Zaharia, Roxana Lazăr, Szidónia Salamon, 2012 - Influența tehnologiilor de îngrășare asupra intensității de creștere și a randamentului de abator la tineretul ovin de rasă țurcanăcrescut în bazinul montan din nord-estul României, Lucr. St. U.S.A.M.V. Iași, Seria Zoot. Vol. 57 (17), ISSN 1454-7368, Iași.
http://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_57/Roxana_Zaharia.pdf

4.12 **Miron (Zaharia) Roxana**, I.M.Pop, N.Zaharia, A.C.Sava, 2010 - Researches regarding the action of some influential technical factors on the maize silage - Simpozion international, Facultatea de Zootehnie, Lucrări științifice, Seria Zootehnie Vol. 53, ISSN 1454-7368, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași.
http://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_54/Roxana_Zaharia.pdf

4.13 **Miron (Zaharia) Roxana**, I.M.Pop, N.Zaharia, A.C.Sava, 2009 - Cercetări privind acțiunea unor factori de influență asupra compoziției chimice a silozului de porumb – Simpozion internațional, Facultatea de Zootehnie, Lucrări științifice, Seria Zootehnie Vol. 52, ISSN 1454-7368, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași. http://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Pdf_Vol_52/Roxana_Miron.pdf

4.14 **Miron (Zaharia) Roxana**, Pop I.M, 2008 - Cercetări privind calitatea și valoarea nutritivă a silozului de porumb, Simpozion internațional, Facultatea de Zootehnie, Lucrări științifice, Seria Zootehnie Vol. 51, ISSN 1454-7368, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași. <http://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Vol-51.pdf>

4.15 **Miron (Zaharia) Roxana**, Pop I.M, 2007 Estimări ale evoluției cotei de lapte și a prețului laptelui în uniunea europeană - Simpozion internațional, Facultatea de Zootehnie, Lucrări științifice, Seria Zootehnie, vol. 50, ISSN 1454-7368, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași. <http://www.uaiasi.ro/firaa/Pdf/Vol-50.pdf>

