

# LISTA DE LUCRĂRI

Teza de doctorat:

„Cercetări privind eficacitatea digestivă și metabolică a proteinei și a unor aminoacizi din nutrețurile combinate”, 2001.

Articole în reviste indexate/cotate ISI (cu factor de impact):

1. Drăgotoiu Tomița, Ișfan Nicoleta, Stroilescu Loredana, Drăgotoiu Dumitru, **Marin Monica**, Oprea Izabela, 2015 - Study on the heritability of milk production in a line of Holstein Freise. *AgroLife Scientific Journal*, Vol. 4, number 1, p. 56-63, ISSN 2285-5718.
2. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Nicolae Carmen Georgeta, Diniță Georgeta, 2015 – Research on the influence of the oregano oil use over the productive performances and quality of duck meat. *AgroLife Scientific Journal*, Vol.4, number 2, p.48-51, ISSN 2285-5718.
3. Nicolae Carmen Georgeta, Grosu H., Bahaciu Gratiela, **Marin Monica**, Raducuta I., Moga Liliana Mihaela, 2015 - Optimization of the selection indices using two characters in cyprinids population of ropsa breed, for increasing the meat production. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 16, No 3, 955–959, ISSN 1311-5065, <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-16-no3 IF-0,84>
4. **Marin Monica**, Nicolae Carmen, Drăgotoiu D., Urdeș Laura, Răducuță I., Diniță Georgeta, 2015 - Researches regarding the haematological profile of juvenile *Cyprinus carpio* varieties. *Scientific Papers, Series D., Animal Science*, vol. LVIII, p.209-212, ISSN 2285-5750.
5. Nicolae Carmen Georgeta, Moga Liliana Mihaela, Nenciu Magda Ioana, Bahaciu Gratiela Victoria, **Marin Monica Paula**, 2015 - Particularities and management of the distribution chain for fish and fishery products. *AgroLife Scientific Journal*, Volume 4, Number 1, p.111-116, ISSN 2285-5718
6. Răducuță I., Călin I., Ion (Răducuță) Emilia, Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica Paula**, Priseceanu H.I., 2015 – Research on milk production at goats from Carpathian breed in relation with breeding system. *AgroLife Scientific Journal*, Volume 4, Number 1, p.137-140, ISSN 2285-5718
7. Nicolae Carmen Georgeta, Ișfan Nicoleta, Bahaciu Gratiela Victoria, **Marin Monica Paula**, Moga Liliana Mihaela, 2016 - Case study in traceability and consumer's choices on fish and fishery products. *AgroLife Scientific Journal*, Vol.5, number 2, p.103-107, ISSN 2285-5718, WOS:000390874500016.
8. Nicolae Carmen Georgeta, Bahaciu Gratiela Victoria, Elia EHUD, Dumitrache Florentina, **Marin Monica Paula**, Pogurschi Elena, Bădulescu Liliana, 2016 - A review of the quality standards for frozen beef meat and fish. The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Bucharest, Romania, June 9 - 11, 2016. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*, Vol. LIX, pp 302-307, ISSN 2285-5750, WOS:000413672900058.
9. **Marin Monica**, Hodoșan Camelia, Nicolae Carmen, Diniță Georgeta, Drăgotoiu Tomița, Nistor Lucica, 2016 – Researches regarding the chemical composition and gross energy of sorghum in comparison to other forages for feeding cattle and pigs. *Scientific Papers, Series D, Animal Science*, Vol. LIX, pp 95-98, ISSN 2285-5750, WOS:000413672900018.
10. Adrian Lovita, Nugraha Pandu, **Marin Monica\***, 2017 -The effect of granting fermented milk, fermented soy milk, and the combination against creatinine and blood glucose levels on broiler. *AgroLife Scientific Journal*, Vol. 6, No. 2, p.9-15, ISSN 2285-5718, ISSN ONLINE 2286-0126 (autor corespondent).
11. **Marin Monica**, Hodoșan Camelia, Diniță Georgeta, Nicolae Carmen Nicolae, 2017 - The influence of the chemical composition of maize, barley and peas hybrids on the digestibility of compound feed for pigs. *AgroLife Scientific Journal*, Vol. 6, No. 2, p.127-132, ISSN 2285-5718, ISSN ONLINE 2286-0126.
12. Dragotoiu D., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgotoiu Tomița, 2017 - The efficiency of using zeolites in dairy farms. 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2017 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7408-12-6 / ISSN 1314-2704, 29 June - 5 July, 2017, Vol. 17, Issue 61, 1129-1136 pp, DOI: 10.5593/sgem2017/61/S25.147.
13. Nicolae Carmen Georgeta, Liliana Mihaela Moga, Gratiela Victoria Bahaciu, **Monica Paula Marin**, 2017 - Traceability system structure design for fish and fish products based on supply chain actors needs. The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Bucharest, Romania, June 8 - 10, 2017. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*, Vol. LX, p.353-358, ISSN 2285-5750, WOS:000413674700063, <http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art63.pdf>.
14. Urdeș Laura, Marius Hangan, Cristiana Diaconescu, **Monica Marin**, Mihai Gîdea, 2017 - A case report on fish eustrongylidosis (pH: Nematoda) in zander (*Sander lucioperca*). The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Bucharest, Romania, June 8 - 10, 2017. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*, Vol. LX, p.372-374, ISSN 2285-5750, WOS:000413674700067.
15. Nicolae Carmen-Georgeta, Magda Ioana Nenciu, Filimon A., Spanu A.D., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2017 - Study on Conservation Status of Marine Mammals in the Danube Delta Marine Zone (ROSCI 0066). *Journal of Environmental Protection and Ecology*, vol.18, nr.3, p. 1005-1016, ISSN 1311-5065, <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-18-no-3>.
16. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Nicolae Carmen-Georgeta, 2018 - The use of volcanic tuff in dairy farms – solution for environmental protection. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, vol.19, no.2, p.620-627, ISSN 1311-5065. <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-2-1>. WOS:000438838100020, IF=0,634.
17. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgotoiu D., Drăgotoiu Tomița, 2018, - The influence of the zeolites use on blood parameters of cows. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*, Vol. LXI, Issue 1, ISSN 2285-5750, p.107-111. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_1/Art17.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_1/Art17.pdf).

18. Tudorache Minodora, Custura I., Van I., Diniță Georgeta, **Marin Monica**, Anton P., 2018. - Studies about influence of breeding technology on ejaculate volume of broiler breeder roosters. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 1, ISSN 2285-5750, p.234-238. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_1/Art42.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_1/Art42.pdf)
19. Nicolae C.G., Rotar M., **Marin Monica Paula**, Pogurschi E., Bahaciu G., Udriou A., 2018 - Research on the evolution of the meat production characters and the correlations among them in Ineu crap breed. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 2, ISSN 2285-5750, p.256-259. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art44.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art44.pdf)
20. **Marin Monica**, Dinita G., Nicolae C., Hodosan C., Nistor L., 2018 - The influence of improved feed on the productive performances of pregnant and lactating sows. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 2, ISSN 2285-5750, 106-110. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art17.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art17.pdf)
21. Pogurschi E.N., Munteanu M., Nicolae C.G., **Marin Monica Paula**, Zugravu C.A., 2018 - Rural-urban differences in meat consumption in Romania. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 2, ISSN 2285-5750, 111-118. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art18.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art18.pdf)
22. Dumitrache F.C., **Marin Monica**, Csok B., 2018 - The impact of treatment with insulin on intermediate metabolism in broiler's body. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 2, ISSN 2285-5750, 136-140. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art22.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art22.pdf)
23. Popa D., Popa R., Maftai M., **Marin Monica**, Nicolae C., Vidu L., 2018 - Green house gases emissions from nonruminants. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 2, ISSN 2285-5750, 164-168. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art28.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art28.pdf)
24. Custura I., Tudorache M., Van I., **Marin Monica**, Dinita G., Anton P., 2018 - Researches about influence of breeding technology on ejaculate pH of broiler breeder roosters. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 2, ISSN 2285-5750, 194-198. [http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art34.pdf](http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art34.pdf)
25. Habeanu M., Gheorghe A., Ropota M., Toma S.M., **Marin Monica**, 2018 - Changes in fatty acids composition of *Longissimus dorsi* muscle, brain, liver and heartas effect to hempseed addition in pigs feeding. AgroLife Scientific Journal, Volume 7, Number 2, ISSN 2285-5718, 61-67. [http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VII\\_2/Art7.pdf](http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VII_2/Art7.pdf)
26. Gheorghe A., Habeanu M., Tabuc C., **Marin Monica**, 2019 - Effects of dietary pea seeds (*Pisum sativum* L. cv. Tudor) on performance, carcass traits, plasma biochemistry and intestinal microflora in broiler chicks. AgroLife Scientific Journal, Volume 8, Number 1, ISSN 2285-5718, 99-106. [http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VIII\\_1/Art12.pdf](http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VIII_1/Art12.pdf), WOS:000469997600012.
27. Olteanu M., Saracila M., Ropota M., Turcu R.P., Dragotoiu D., **Marin Monica Paula**, Pogurschi E.N. 2019 - Volcanic tuff, potential source of minerals in dairy cows feeding. AgroLife Scientific Journal, Volume 8, Number 1, ISSN 2285-5718, 206-213, [http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VIII\\_1/Art27.pdf](http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VIII_1/Art27.pdf), WOS:000469997600027
28. Diniță Georgeta, **Marin Monica Paula**, Tudorache Minodora, Custură Ioan, Șuler Andra Dorina, 2019 - Studies concerning the effect of the inbreeding on the prolificity and hatching percentage at silkworms (*Bombyx mori* L.). Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 1, ISSN 2285-5750, 198-202.
29. Coman Ion Tudor, Vidu Livia, **Marin Monica Paula**, Ștefan Georgeta, Mărginean Gheorghe Emil, 2019 - Proposals for legislative measures to improve the legal framework on the production and processing of milk, elimination of fake products from the milk market and growth of consumer trust. The milk law project. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 1, ISSN 2285-5750, 236-241, WOS:000484814600035.
30. Surmeli (Sava) Steluța Camelia, **Marin Monica Paula**, Bahaciu Gratiela Victoria, Dragomir Nela, Sava Bogdan Alexandru, Nicolae Carmen Georgeta, 2019 - Use of clinoptilolite natural zeolite in aquaculture - a review. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 1, ISSN 2285-5750, 481-488, WOS:000484814600073.
31. Diniță Georgeta, **Marin Monica Paula**, Dezmiorean Daniel Severus, Tudorache Minodora, Custură Ioan, 2019 - The combinative capacity of hybrids from crossbreeding lines at the silkworms breed Baneasa 75 (*Bombyx mori* L.). Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, 13-18, ISSN 2285-5750, WOS:000509121700001.
32. Pogurschi Elena Narcisa, Nicolae Carmen Georgeta, Zugravu Corina Aurelia, Vlad Iulian, Maftai Marius, **Marin Monica Paula**, Munteanu Melania Florina, 2019 - Beneficial uses of chromium in laying hens nutrition: a review. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, 65-70, ISSN 2285-5750, WOS:000509121700010.
33. Custură Ioan, Tudorache Minodora, Van Ilie, **Marin Monica Paula**, Marmandiu Andrei, Pană Emanuel Sergiu, 2019 - Researches about influence of pro-biotics on broiler production performances. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, 135-139, ISSN 2285-5750, WOS:000509121700021.

34. Mihai Robert, Mihalascu Costel, Mărginean Gheorghe Emil, **Marin Monica Paula**, Cărătuș Mirela Aurora, Vidu Livia, 2019 - The dynamics of milk production in Montbeliarde breed on a farm in Southern Romania. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, 165-169, ISSN 2285-5750, WOS:000509121700027.
35. **Marin Monica**, Diniță Georgeta, Pogurschi Elena, Nicolae Carmen Georgeta, Ianițchi Daniela, 2019 - Research regarding the usage influence of soya flour and food additives on bread quality. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, 309-314, ISSN 2285-5750, WOS:000509121700049.
36. Ianițchi Daniela, Cristiana Diaconescu, Iulian Vlad, Lucica Nistor, Camelia Hodoșan, **Monica Marin**, Marius Maftei, 2019 - The influence of auxiliary materials on hardness, heat treatment losses and sensory properties of the meat products. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXII, Issue 2, 309-314, 296-301, ISSN 2285-5750, WOS:000509121700047.
37. Mărcuță Alina-Gabriela, Marin Monica-Paula, Mărcuță Liviu, Diniță Georgeta, Diaconescu Cristiana, Hangan Marius, 2019 - Study on the influence of freezing on certain chemical compounds in *Rapana venosa* meat. Romanian Biotechnological Letters, 24(6), 1050-1054, ISSN online: 2248-3942, doi: 10.25083/rbl/24.6/1050.1054, <https://www.e-repository.org/rbl/vol.24/iss.6/16.pdf> (autor corespondent), IF = 0.59, WOS:000505596100016.
38. **Marin Monica Paula**, Pogurschi Elena Narcisa, Marin Iuliana, Nicolae Carmen Georgeta, 2020. The influence of digestive use of natural zeolites supplemented with inorganic selenium on the productive performances of dairy cows. Pakistan Journal of Zoology, 52(2), 775-783, ISSN 0030-9923, Impact Factor =0.790, WOS:000514817800041.
39. Mihai R., Mărginean G.E., **Marin Monica Paula**, Hassan A.A.M., Marin Iuliana, Fintineru Gina, Vidu Livia, 2020 – Impact of precision livestock farming on welfare and milk production in Montbeliarde dairy cows. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXIII, Issue 2, 309-314, 308-313, ISSN 2285-5750,
40. **Marin Monica**, Vidu Livia, Diniță Georgeta, Pogurschi Elena, Popa Dana, Tudorache Minodora, Custură I., 2020 – Researches concerning the use of feed ingredients to reduce greenhouse gas emissions in dairy cows farms. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXIII, Issue 2, 257-263, 308-313, ISSN 2285-5750.
41. Bordei Iuliana Ștefania, Ianițchi Daniela, **Marin Monica Paula**, Maftei M., Gavriș T., Gheța M., Nicolae Carmen Georgeta, 2020 – Meat characteristics of wild pheasant versus farmed pheasant. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXIII, Issue 2, 383-388, 308-313, ISSN 2285-5750.
42. Marin Iuliana, **Marin Monica Paula**, Nicolae Carmen, Diniță Georgeta, Custură I., Tudorache Minodora, 2020 – Farm supply chain management improvement through the use of lean, agile and develops methodologies. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXIII, Issue 2, 329-332, 308-313, ISSN 2285-5750.

Articole în volume indexate ISI proceedings:

1. Diniță Georgeta, **Marin Monica**, Antonescu Carmen, Nicolae Carmen, Georgeta, Răducuță I., 2014 – Improvement of biochemical parameters of silkworm (*Bombyx mori* L.) to obtain an organic raw materials for textile industry. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Micro and nano technologies advances in biotechnology, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. I, p.389-395, ISBN 978-619-7105-20-9, ISSN 1314-2704, 2014, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article5091&lang=en>.
2. Răducuță I., Ion (Răducuță) Emilia, Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica**, Diniță Georgeta, 2014 – Study on the recent trends in ecological agriculture from Romania. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Environmental economics, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. III, p.393-398, ISBN 978-619-7105-19-3, ISSN 1314-2704, 2014, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4975&lang=en>.
3. Răducuță I., Ion (Răducuță) Emilia, **Marin Monica**, Nicolae Carmen Georgeta, 2014 – Research regarding the typology of ecological sheep farms in Romania. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Environmental economics, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. III, p.353-359, ISBN 978-619-7105-19-3, ISSN 1314-2704, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4970&lang=en>.
4. **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Răducuță I., Nicolae Carmen Georgeta, 2014 – Researches regarding the volcanic tuff utilization in turkey farms to apply a correct management of toxic emissions. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Ecology and environmental protection, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. II, p.595-602, ISBN 978-619-7105-18-6, ISSN 1314-2704 <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4892&lang=en>.
5. **Marin Monica**, Diniță Georgeta, Nicolae Carmen Georgeta, Răducuță I., 2014 – Researches regarding the influence of ammonia concentration growth from water over the production obtained in fish farms. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Ecology and environmental protection, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. II, p.589-594, ISBN 978-619-7105-18-6, ISSN 1314-2704, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4891&lang=en>.
6. Nicolae Carmen Georgeta, Maximov Valodia, **Marin Monica**, Răducuță I., 2014 – Research on the ichthyofauna structure from ROSCI0066 Danube Delta – Marine area site in vernal season 2012. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Ecology and environmental protection, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. II, p.573-582, ISBN 978-619-7105-18-6, ISSN 1314-2704, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4889&lang=en>.
7. Nicolae Carmen Georgeta, Boicenco Laura, Răducuță I., **Marin Monica**, Diniță Georgeta, 2014 – Research on the phytoplankton structure from ROSCI0066 Danube Delta – Marine area site in vernal season 2012. Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Ecology and environmental protection, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. II, p.583-588, ISBN 978-619-7105-18-6, ISSN 1314-2704, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4890&lang=en>.
8. Diaconescu Cristiana, Vidu Livia, Urdeș Laura, Popa Dana, **Marin Monica**, Diaconescu Șt., 2014 – Biochemical changes induced by lead contamination of biological samples mulberry (*Morus* sp.). Conference proceedings „14th International Multidisciplinary Scientific Geoconference”, SGEM, Ecology and environmental protection, Albena, Bulgaria, 17-26.06.2014, vol. I, p.97-104, ISBN 978-619-7105-17-9, ISSN 1314-2704.
9. Urdeș Laura, **Marin Monica**, Diaconescu Cristiana, Nicolae Carmen, Hangan M., 2015 - First case report of Eustrongylidosis in eel (*Anguilla anguilla*) populations inhabiting Danube Delta lakes. Agriculture and Agricultural Science Procedia, p.277-280, available online [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)

10. Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica Paula**, Bahaciu Gratzuela Victoria, Răducuță I., Urdeș Laura Daniela, 2015 - Study on identification of selection indices for a single character to increase meat production in a population of Ropsa carp. Agriculture and Agricultural Science Procedia, p.236-241, available online [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
11. Ion (Răducuță) Emilia, Călin I., Răducuță I., **Marin Monica Paula**, Nicolae Carmen Georgeta, 2015 – Research regarding the typology of some sheep farms which practicing conventional breeding system. Agriculture and Agricultural Science Procedia, p.206-210, available online [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
12. Tănăsioiu I.C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Drăgotoiu Tomița, Diniță Georgeta, 2015 – Research on the influence of eco certified ergo-protein use over the performance of bee families. Agriculture and Agricultural Science Procedia, p.265-271, available online [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
13. **Marin Monica**, Nicolae Carmen, Răducuță I., Fintineru Al., Diniță Georgeta, 2015 – The use of different hydrogenated oil sources in the food of lambs in order to improve the dietary meat quality. Nano, bio and green – technologies for a sustainable future, Conference Proceedings, vol. I, p.633-640, ISBN 978-619-7105-42-1, Published by STEF92 Technology Ltd., 51 “Alexander Malinov” Blvd. 1712 Sofia, Bulgaria, ISSN 1314-2704
14. Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica Paula**, Bahaciu Gratzuela Victoria, Raducuta Ion, Moga Liliana Mihaela, 2015 - The identification of selection indices to increase meat production of ropsa cyprinids – a key of sustainable aquaculture development. Ecology, Economics, Education and Legislation, Conference Proceedings, vol. I, p.899-906, ISBN 978-619-7105-39-1, Published by STEF92 Technology Ltd., 51 “Alexander Malinov” Blvd. 1712 Sofia, Bulgaria, ISSN 1314-2704
15. Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica**, Popa Dana, Pogurschi Elena, Costache Mioara, 2016 – The estimation of environmental influence on the production performance of Ropsa juvenile carp. Book 5 - Ecology, Economics, Education and Legislation, Conference Proceedings, vol. I, p. 715-720, ISBN 978-619-7105-65-0, International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM, Albena, Bulgaria, ISSN 1314-2704, DOI 10.5593/sgem2016B51, WOS:000391519100095.
16. **Marin Monica**, Nicolae Carmen, Drăgotoiu D., Pogurschi Elena, Diniță Georgeta, 2016 - Volcanic tuff usage to improve the technical-economic performance and to reduce the environmental impact in growth farms of young swine. Book 5 - Ecology, Economics, Education and Legislation, Conference Proceedings, 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, Vol. 1, p. 815-822, ISBN 978-619-7105-65-0, ISSN 1314-2704, June 28 - July 6, DOI: 10.5593/SGEM2016/B51/S20.109, WOS:000391519100109.
17. Drăgotoiu D., Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2016 – Research concerning the influence of the use of ergo-protein supplements-eco certificate upon physical-chemical honey indicators. Agriculture and Agricultural Science Procedia, no.10, p.250-254, available online [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com), WOS:000387504900036.
18. **Monica Marin**, Elena Pogurschi, Livia Vidu, Iuliana Marin, 2018 - Innovative Workplace Learning at Dairy Cow Farms to Enhance Milk Productivity Based on Natural Zeolites, *11th annual International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI)*, ICERI2018 Proceedings, 8700-8703, Seville, Spain, 12-14 November 2018, WOS:000568991703152.
19. **Monica-Paula Marin**, Iuliana Marin, Livia Vidu, 2019 - Learning about the reduction of food waste using Blockchain technology, *13th annual International Technology, Education and Development Conference*, Valencia, Spain, 11-13 March 2019, INTED Proceedings, 3274-3277, WOS:000536018103058.
20. **Monica-Paula Marin**, Iuliana Marin, Georgeta Dinita, 2020 - Learning Analytics Tool for Studying the Productivity of Dairy Farms, *14th International Technology, Education and Development Conference (INTED2020)*, Valencia, Spain, 2-4 April 2020, INTED Proceedings, 27-31, WOS:000558088800005.

#### Rezumat în reviste cotate ISI:

1. **Marin Monica**, Tăpăloagă Paul, Tăpăloagă Dana, Neagu Iuliana, Petcu Carmen, 2012 - Digestive usage and influence of lysine and methionine over the productive performances of the reproductive laying turkey. Journal of Biotechnology, Supplement Issue Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, vol. 161, p.24, ISSN 0168-1656.
2. Tăpăloagă Paul, Tăpăloagă Dana, Șonea Alexandru, Neagu Iuliana, **Marin Monica**, 2012 - Analyze of artificial insemination biotechnology efficiency in diary cows in a Romanian region. Journal of Biotechnology, Supplement Issue Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, vol. 161, p.25, ISSN 0168-1656.
3. Neagu Iuliana, Tăpăloagă Dana, Tăpăloagă P.R., **Marin Monica**, Petcu Carmen Daniela, 2012 - Researches regarding selection substitution possibilities on independent level by indirect selection. Journal of Biotechnology, Supplement Issue Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, vol. 161, p.24, ISSN 0168-1656.
4. Petcu Carmen Daniela, Tăpăloagă Dana, Neagu Iuliana, **Marin Monica**, Tăpăloagă P., 2012 - The evolution of nonconformities situation in some spices-mix and ingredients processing technology used in food industry during 2010-2011. Journal of Biotechnology, Supplement Issue Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, vol. 161, p.37, ISSN 0168-1656.
5. Tăpăloagă Dana, Tăpăloagă P.R., Neagu Iuliana, **Marin Monica**, Petcu Carmen Daniela, 2012 - Comparative researches regarding sperm morph metric values in bull. Journal of Biotechnology, Supplement Issue Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, vol. 161, p.25, ISSN 0168-1656.
6. **Marin Monica Paula**, Nicolae Carmen Georgeta, Tăpăloagă Dana, Petcu Carmen, Tăpăloagă P.R., Diniță Georgeta, 2013 – The metabolic utilization of iron and copper in the piglet organism. Current Opinion in Biotechnology, European Biotechnology Congress 2013, 16-18 May 2013, Bratislava, Slovakia, p.S51, [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com).
7. Tăpăloagă P.R., Șonea Al., Tăpăloagă Dana, **Marin Monica Paula**, Neagu Iuliana, Petcu Carmen Daniela, 2013 – Researches regarding the quality of boar semen in an artificial insemination facility. Current Opinion in Biotechnology, European Biotechnology Congress 2013, 16-18 May 2013, Bratislava, Slovakia, p.S52, [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com).
8. Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica Paula**, 2013 – Study on the identification of selection indices leading to the meat production increase in a population pf Frasinet carp. Current Opinion in Biotechnology, European Biotechnology Congress 2013, 16-18 May 2013, Bratislava, Slovakia, p.S53, [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com).
9. Petcu Carmen Daniela, Tăpăloagă Dana, **Marin Monica Paula**, Neagu Iuliana, Tăpăloagă P.R., Ioniță Carmen, 2013 – Control measures combination regarding processing technology stages monitoring of catering-type products. Current Opinion in Biotechnology, European Biotechnology Congress 2013, 16-18 May 2013, Bratislava, Slovakia, p.S54, [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com).

10. Tăpăloagă Dana, Petcu Carmen Daniela, Neagu Iuliana, **Marin Monica Paula**, Tăpăloagă P.R., Ioniță Carmen, 2013 – Assessment of morph metric sperm parameters in farm animals. Current Opinion in Biotechnology, European Biotechnology Congress 2013, 16-18 May 2013, Bratislava, Slovakia, p.S30, [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com).
11. Popică M., Tăpăloagă P.R., Tăpăloagă Dana, **Marin Monica Paula**, Diniță Georgeta, 2014 – Economic efficiency of a Tzigai sheep breeding unit by accelerated lambing. Journal of Biotechnology / Abstracts, vol.185, p.S44, ISSN 0168-1656.
12. Albu I., Tăpăloagă P.R., Tăpăloagă Dana, **Marin Monica Paula**, Dirlă (Tâlpuş) Georgeta, Litoi Georgiana, 2015 - Study regarding the reproduction technology in carp (Cyprinus carpio) in a private farm in South-East of Romania. Journal of Biotechnology, Supplement Issue European Biotechnology Congress, p.S37, vol. 208, ISSN 0168-1656, factor impact 2,884
13. Tapaloaga P.R., Dana Tapaloaga, Al. Sonea, **Monica Paula Marin**, Carmen Daniela Petcu, 2016 - Reproduction activity planning in a beef cow herd in the South of Romania. Journal of Biotechnology, Supplement Issue European Biotechnology Congress, p.S12, vol. 208, ISSN 0168-1656, factor impact 2,884, WOS:000380240300210.
14. Stanciu Nicoleta Elena, Tăpăloagă Dana, Moru Diana, **Marin Monica**, Tăpăloagă P.R., 2017 – Researches regarding factors affecting the quality of buffalo spermatozoa. Journal of Biotechnology, Supplement Issue European Biotechnology Congress, vol. 256, S45, DOI: 10.1016/j.jbiotec.2017.06.950, WOS:000413585400135, ISSN 0168-1656, factor impact 2,884.
15. Pogurschi Elena, **Marin Monica Paula**, Drăgoteiu D., Drăgoteiu Tomița, 2018 – Research concerning the influence of zeolites and non-protein nitrogen source on milk cow s production. Journal of Biotechnology, Supplement Issue European Biotechnology Congress, April 26-28, Athens, Greece, vol. 280, S35-S36. <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2018.06.111>.

Articole în revistele și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI):

1. Pană C., Stoica I., Curelea M., Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Stoica Liliana, 2000 – Cercetări privind influența adăugării grăsimii vegetale comparativ cu grăsimea animală în rețelele puilor broiler asupra performanțelor de creștere și calității carcasei. Lucrările sesiunii de comunicări științifice “Zootehnia 2000”, USAMV-București, p.39-43, ISBN 973-0-02371-9.
2. Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Drăgoteiu Tomița, Stoica Liliana, Costei Maria, 2000-2001 – Cercetări privind realizarea unor brichete minerale pentru ovine în perioada de pregătire pentru montă. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, vol.XLIII-XLIV, p.41-50, ISSN 1582-5876.
3. **Marin Monica**, Stoica I., Stoica Liliana, Drăgoteiu D., Pană C., Costei Maria, 2000-2001 – Cercetări privind influența adaosului de aminoacizi sintetici în nutrețuri combinate cu nivele diferite de proteină la tineretul suin. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, vol.XLIII-XLIV, p.51-58, ISSN 1582-5876.
4. Stoica Liliana, **Marin Monica**, Drăgoteiu D., 2000-2001 – Influența unor surse de mangan și zinc asupra calității cojii oului de găină. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, vol.XLIII-XLIV, p.59-64, ISSN 1582-5876.
5. **Marin Monica**, Stoica I., Pană C., Drăgoteiu D., 2002 – Cercetări privind influența aminoacizilor de sinteză din nutrețurile combinate destinate tineretului suin asupra digestibilității și ratei de reținere a azotului în organism. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, vol. XLV, p.32-35, ISBN 1582-5876.
6. Drăgoteiu D., Pană C., Drăgoteiu Tomița, **Marin Monica**, Stoica Liliana, 2002 – Cercetări privind influența reducerii nivelului proteic al nutrețurilor combinate asupra performanțelor porcilor la îngrășat. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, vol. XLV, p.36-39, ISBN 1582-5876.
7. Stoica Liliana, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2002 – Posibilități de îmbunătățire a calității oului de găină prin utilizarea unor surse diferite de minerale și vitamină D<sub>3</sub>. Lucrările celei de a 31-a sesiunea de comunicări științifice, Facultatea de Zootehnie, București.
8. Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Roibu Consuela, Pogurschi Elena, 2002 – Cercetări privind influența unor produse biotehnologice în hrana porcilor sugari și a tineretului porcin. Lucrările celei de a 31-a sesiunea de comunicări științifice, Facultatea de Zootehnie, București.
9. **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Pană C., Pogurschi Elena, 2002 – Cercetări privind posibilitățile de substituție a nutrețurilor proteice de origine animală din nutrețurile combinate destinate găinilor ouătoare. Lucrările celei de a 31-a sesiunea de comunicări științifice, Facultatea de Zootehnie, București.
10. Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Pană C., Pogurschi Elena, 2002 – Influența vitaminelor A și E din nutrețurile combinate destinate găinilor asupra calității ouălor de incubație. Lucrări științifice, seria Zootehnie, vol.45, Ed. « Ion Ionescu de la Brad », Iași, ISSN 1454-7368.
11. **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Pană C., Pogurschi Elena, 2002 – Cercetări privind reducerea excretei de azot la tineretul suin în vederea diminuării contribuției la poluarea mediului. Lucrări științifice, seria Zootehnie, vol.45, Ed. « Ion Ionescu de la Brad », Iași, ISSN 1454-7368.
12. Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Drăgoteiu Tomița, Pană C., Pogurschi Elena, 2003 – Cercetări privind influența suplimentelor minerale asupra calității materialului seminal la berbeci. Lucrări științifice, seria Zootehnie, Ed. « Ion Ionescu de la Brad », Iași, ISSN 1454-7368.
13. **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Stoica Liliana, Pană C., Pogurschi Elena, 2003 – Cercetări privind influența unor microelemente asupra creșterii și îngrășării suinelor. Lucrări științifice, seria Zootehnie, Ed. « Ion Ionescu de la Brad », Iași, ISSN 1454-7368.
14. Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgoteiu Tomița, Pană C., 2004 – Influence of several physical and physiological factors upon milk total-retinol. Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.XXXVII, Timișoara, ISSN 1221-5287.
15. Stoica I., Drăgoteiu D., **Marin Monica**, Stoica Liliana, Pană C., Pogurschi Elena, 2004 – Influence of fodder nuclei on growth and feed utilization for turkey broilers. Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.XXXVII, ISSN 1221-5287, Timișoara.
16. Pană C., Stoica I., Drăgoteiu D., Panaite Tatiana, **Marin Monica**, Stoica Liliana, Pogurschi Elena, 2004 – Cercetări privind performanțele de creștere și conversia hranei la masculii și femelele hibridului de carne Shaver. Lucrările simpozionului „Actualități și perspective în biologia și nutriția animalelor de fermă”, IBNA-Balotești, 24 septembrie 2004, ISBN 973-0-02787-2.
17. Pană C., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Părvu Monica, 2004 – Research concerning growth performance and feed conversion of Ross 308 males and females broiler. Lucrările celei de-a 33-a sesiune internațională de comunicări științifice a Facultății de Zootehnie, București.
18. Drăgoteiu Tomița, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Albu H., Drăgoteiu D., 2004 – The influence of preservation temperature variation upon the kinetic histamine within the fish meat. The 33rd International Session of scientific communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, ISBN 973-86584-4-6.

19. Stoica I., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Stoica Liliana, Pogurschi Elena, 2005 – The influence of some complex meals nucleus together with synthetic amino-acids upon turkey-hen broilers bioproductive performances. *Lucrări științifice Zootehnie, seria D, XLVIII, București, ISSN 1582-5876.*
20. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgotoiu D., Pană C., 2005 – Researches regarding the use an enzymatic proteolitic product in order to improve the flours panification traits. *Lucrări științifice Zootehnie, seria D, XLVIII, București, ISSN 1582-5876.*
21. Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Alexandrescu Dana, Drăgotoiu D., 2005 – The digestibility of nutritive substances and the azote use within some kinds of dry salami, fed by themselves or together with corn flour. *Lucrări științifice Zootehnie, seria D, XLVIII, București, ISSN 1582-5876.*
22. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Pogurschi Elena, Pană C., Nica D., Ivanovici Izabela, 2005 – Researches regarding the improvement possibilities of egg quality by adding synthetic lysine within the combined foddors. *Lucrări științifice seria Zootehnie vol.48, Ed. Ion Ionescu de la Brad”, Iași, p.1111-1116, ISSN 1454-7368.*
23. Pogurschi Elena, Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Pană C., Ivanovici Izabela, 2005 – The influence of the selenium sources upon the quality of the consumption egg. *Lucrări științifice seria Zootehnie vol.48, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași, p.1091-1097, ISSN 1454-7368.*
24. Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2005 – Researches regarding the substitution of some drug treatment with alternative solutions for the sheep in the ecological farms. *Lucrări științifice seria Zootehnie vol.48, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iași, p.1159-1162, ISSN 1454-7368.*
25. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Pogurschi Elena, 2005 – Researches concerning the possibilities of substitution of the animal forages from mixed foddors for the laying hens. *Zilele academice timișene, ediția a IX-a, „Creșterea animalelor în perspectiva integrării europene”, Timișoara, 26-27.05.2005. Scientifical Papers Faculty of Animal Sciences and Biotechnologies, vol.XXXVIII, Timișoara, ISSN 1221-5287.*
26. Nicolae Carmen, **Marin Monica**, Crînganu Iuliana, Urdeș Laura, 2005 – Body weight dynamics in Frasinet, Ineu and Ropsa carp breeds. *The 34rd International Session of scientific communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, ISBN 973-86584-3-8.*
27. Stoica I., **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Stoica Liliana, Pogurschi Elena, 2005 – Researches upon the influence of some complex meals nucleus together with synthesis amino-acids upon turkey-hen broilers carcass quality. *The 34rd International Session of scientific communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, ISBN 973-86584-3-8.*
28. Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Nicolae Carmen, Pogurschi Elena, 2005 – Researches about the influence some ingredients and technologies ROLLIT upon the quality meat products. *The 34rd International Session of scientific communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, ISBN 973-86584-3-8.*
29. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Chirilov Ana-Maria, 2006 – Researches concerning the influence of copper and chromium upon some quality parameters of consumption egg. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.XXXIX, Timișoara, ISSN 1221-5287.*
30. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2006 – Researches concerning the influence of canthaxantin in the combined fodder of hens on the quality of the eggs for hatching. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.XXXIX, Timișoara, ISSN 1221-5287.*
31. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgotoiu D., Dumitru M., 2007 – The digestive utilisation of lysine from proteic raw materials with supplementary addition of L-lysine marked with radioactive isotope  $^3\text{H}$ . *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.40, Timișoara, ISSN 1221-5287.*
32. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Dumitru M., 2007 – The influence of supplementary with selenium and iodine of compound feed for layers. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.40, Timișoara, ISSN 1221-5287.*
33. Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2007 – The influence of fats nature added in compound feeds on ducklings productive and slaughtering performances. *Lucrări științifice Seria Zootehnie, vol.50, Ed.Ion Ionescu de la Brad, Iași, p.389-394, ISSN 1454-7368.*
34. Drăgotoiu D., Stoica I., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Pană C., 2007 – Research concerning the influence of some compound feed with full fat soya meal on the quality of broilers carcasses. *The 36<sup>th</sup> International Session of Scientific Communications the scientific papers of the Faculty of Animal Science, București, p.87-91, ISBN 978-973-8905-22-1.*
35. Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2007 – Research concerning the antibiotics residues in bees honey. *The 36<sup>th</sup> International Session of Scientific Communications the scientific papers of the Faculty of Animal Science, București, p.83-86, ISBN 978-973-8905-22-1.*
36. Pogurschi Elena, Stoica I., **Marin Monica**, Drăgotoiu D., 2008 – Research upon the influence of linoleic acid enriched food on the contents of egg's in polyunsaturated fatty acids. *The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, 5-7 noiembrie 2008, București, Scientific Papers, seria D, vol. LI, p.124-128, ISSN 1224-4295*
37. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Alexandrescu Dana, Drăgotoiu D., 2008 – Researches regarding the use of alimentary additives in order to improve the flours panification traits. *The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, 5-7 noiembrie 2008, București, Scientific Papers, seria D, vol. LI, p.417-421, ISSN 1224-4295*
38. Alexandrescu D., **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Pogurschi Elena, 2008 – The effect of energo-proteic level and energy – amino acids relation about the broilers metabolisable energy conversion at Arbor Acres hybrid. *The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, 5-7 noiembrie 2008, București, Scientific Papers, seria D, vol. LI, 129-134, ISSN 1224-4295*
39. Alexandrescu D., **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Pogurschi E., 2009 - The effect of energo-proteic level and energy – amino acids relation about evolution of body weight of Arbor Acres hybrid. *Lucrări științifice seria Zootehnie, Iași, vol. 52 (14), p.175-179, ISSN 1454-7368.*
40. **Marin Monica**, Pogurschi E., Popa D., Maftai, M. Popa R., 2009 - The digestive utilization of methionine from proteic raw materials with supplementary addition of DL-methionine marked with radioactive isotope  $^{35}\text{S}$ . *International symposia „Risk factors for environment and food safety” & „Natural resources and sustainable development”. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, vol.VIII, anul 8, p.572-577, ISSN 1583-4301.*
41. Pogurschi E., **Marin Monica**, Popa D., Maftai M., Popa R., 2009 - Researches regarding tje influence of linoleic acid enriched food of liver and muscle tissues in laying hens. *International symposia „Risk factors for environment and food safety” & „Natural resources and sustainable development”. Analele Universității din Oradea, vol.VIII, anul 8, 622-627, ISSN 1583-4301.*
42. **Marin Monica**, Pogurschi E., Drăgotoiu D., Dumitru M., 2009 - Researches regarding the influence of some microelements on the growing and fattening of swine. *The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, 4-6 noiembrie 2009, București, Scientific Papers, seria D, vol. LII, 119-123, ISSN 1224-4295.*

43. Pogurschi E., **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Dumitru M., 2009 - Researches regarding the influence of two different vegetables oils upon the fatty acid profile of porks. The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, 4-6 noiembrie 2009, București, Scientific Papers, seria D, vol. LII, 124-128, ISSN 1224-4295
44. **Monica Marin**, Laura Urdes, Elena Pogurschi, Dumitru Dragoteiu, 2010 - Research concerning the influence of the reducing level of the compound feed on the performances of the pigs for fattening. Scientific papers, Animal Sciences and Biotechnologies, 43 (1), p.72-75, Timișoara, ISSN 1221-5287.
45. Ișfan Nicoleta, Dana Popa, Răzvan Popa, Carmen Nicolae, **Marin Monica**, Maftai M., 2010 – The genetic determinism of biochemical system polymorphous from the blood serum in pigs. Scientific papers, Animal sciences and Biotechnologies, 43 (1), p.171-181, Timișoara.
46. Popa Răzvan, Popa Dana, Nicolae Carmen, Vidu Livia, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Maftai M., Ișfan Nicoleta, 2010 – Analyze of selection difference, selection ratio and selection intensity in a swine pattern line. Scientific papers, Animal Sciences and Biotechnologies, 43 (1), p.218-220, Timișoara, ISSN 1221-5287.
47. Popa Răzvan, Popa Dana, Nicolae Carmen, Vidu Livia, **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Maftai M., Ișfan Nicoleta, 2010– Selection parameters for production traits in a Duroc population. Scientific papers, Animal Sciences and Biotechnologies, 43 (1), p.221-223, Timișoara, ISSN 1221-5287.
48. Urdeș Laura, Diaconescu Cristiana, Hangan M., **Marin Monica**, Diaconescu Șt., 2010 – Epidemiological study on frequency of myxosporidian diseases in freshwater fish stemming from aquatic habitats pertaining to the Danubian delta biosphere reservation. Scientific papers, Animal sciences and Biotechnologies, 43 (2), p.76-79, Timișoara, ISSN 1221-5287.
49. Popa Dana, Răzvan Popa, Livia Vidu, Andra Șuler, Carmen Nicolae, **Monica Marin**, Elena Pogurschi, Nicoleta Ișfan, 2010 – Implication of the manure management at the environment. Scientific papers, Animal sciences and Biotechnologies, 43 (2), p.116-118, Timișoara, ISSN 1221-5287.
50. **Monica Marin**, Elena Pogurschi, D. Drăgoteiu, Laura Urdeș, 2010 - Cercetări privind utilizarea digestivă și influența lizinei asupra performanțelor productive ale găinilor ouătoare de reproducție. Simpozion științific internațional „Realizări și perspective în zootehnie și biotehnologii”, 28-30 octombrie 2010, Chișinău, Republica Moldova. Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.26, Chișinău, p.58-62
51. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Popa Dana, Popa Răzvan – Cercetări privind influența suplimentării hranei găinilor ouătoare cu unele microelemente asupra parametrilor sangvini. Simpozion științific internațional „Realizări și perspective în zootehnie și biotehnologii”, 28-30 octombrie 2010, Chișinău, Republica Moldova. Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.26, Chișinău, p.41-45.
52. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Dumitru Dragoteiu, 2010 - Researches regarding the influence of linoleic acid enriched food of muscle tissues in laying hens. Scientific papers, seria D, vol.LIII, Animal Science, The 39th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.126-130, ISSN 1843-6048.
53. Ioniță Lucian, Cornel Octavian Pană, Constantin Stanca, **Monica Marin**, 2010 - Researches regarding the influence of compound feed on growth of replacement young quails. Scientific papers, seria D, vol.LIII, Animal Science, The 39th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.131-136, , ISSN 1843-6048.
54. Bogdan Alexandru, Van Ilie, **Marin Monica**, Tăpăloaga Paul, Diaconescu Denis, Chelmu Sorin, Burlacu Radu, Boboc Viorica, Popa Dana, Ișfan Nicoleta, Amalia Gianina Străteanu, 2010 - The animal science engineer role to innovative realization of animal products biotechnologies and bioengineering, necessary of humanity in 2020-2050-2100 perspective based on ecoeconomy and bioeconomy new paradigms. Scientific papers, seria D, vol.LIII, Animal Science, The 39th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.338-351, ISSN 1843-6048.
55. **Monica Marin**, Elena Pogurschi, D.Drăgoteiu, 2010 - The influence of the use of an enzymatic product with xylanase to the flours panification traits. Scientific papers, seria D, vol.LIII, Animal Science, The 39th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.401-405, ISSN 1843-6048.
56. D. Drăgoteiu, Carmen Albulescu, M. Ioniță, **Monica Marin**, Elena Pogurschi, 2010 - The influence of some absorbent materials use upon micro-climate and zootechnical parameters in broilers. The IXth edition of International Symposium of Animal Biology and Nutrition, 23-24 September 2010. Archiva Zotehnica, 13, 3, p.22-29. <https://www.ibna.ro/archiva/AZ%2013-3/03%20Dragoteiu.pdf>
57. Maftai M., Popa R., Popa Dana, Gîrlea Mariana, Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2010 - Partial results about genetic analysis of Lipizzan horses from beclean studfarm: reproductive isolation and age structure. Scientific papers, seria D, vol.LIII, Animal Science, The 39th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.40-44, ISSN 1843-6048.
58. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgoteiu D., Drăgoteiu Tomița, 2011 – Researches regarding the optimization of some nutritional factors to improvement of the dietetic quality of lambs. The Vth International Conference Balnimalcon 2011, The 40th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Scientific Papers, seria D, vol. LIV, Animal Science, Bucharest, p.64-69, ISSN 1843-6048.
59. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgoteiu D., Ișfan Nicoleta, Popa Dana, Popa R., 2011 – The digestive utilization of iron and copper in the swine growing organism. Scientific Papers, seria D, vol. LIV, Animal Science, The Vth International Conference Balnimalcon 2011, The 40th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, 2011, p.213-217, ISSN 1843-6048.
60. Băcilă V., **Marin Monica**, Vidu Livia, Colceri D, 2011. – Genetic markers in two pig populations. Scientific Papers, seria D, vol. LIV, Animal Science, The Vth International Conference Balnimalcon 2011, The 40th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.121-124, ISSN 1843-6048.
61. Surdu I., Drăgoteiu Tomița, **Marin Monica**, Budan Gh., 2011 – Nutritional software to formulate and evaluate feed rations to sheep and lambs. Scientific Papers, seria D, vol. LIV, Animal Science, The Vth International Conference Balnimalcon 2011, The 40th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, p.45-52, ISSN 1843-6048.
62. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Julean C., Popa Dana, Popa R., Maftai M., 2011 – Cercetări privind utilizarea digestivă și influența lizinei și metioninei asupra performanțelor productive ale găinilor ouătoare de reproducție. Agrobuletin AGIR, anul III, nr. 2(9), p.104-111 (Index Copernicus Journals Master List).
63. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Maftai M., Popa Dana, Popa R., Julean C., 2011 – Profilul acizilor grași din ouăle găinilor hrănite cu diferite surse de ulei. Agrobuletin AGIR, anul III, nr. 2(9), p.112-117 (Index Copernicus Journals Master List).

64. Işfan Nicoleta, Georgescu S.E., Rebedea Mariana, Nicolae Ioana, **Marin Monica**, Costache Marieta, Popa Dana, 2012 – Analyses of genetic markers in Romanian Black Spotted cattle breed. *Lucrări științifice Seria Zootehnie*, vol.55, Ed.Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISSN 1454-7368.
65. Nicolae Carmen Georgeta, Zaharia Tania, Maximov V., Niță V., Micu D., Diaconescu Șt., Cristea V., **Marin Monica**, Popa Dana, Popa R.A, 2012 – Research on the ichtyofauna from three natura 2000 sites, between november-december 2010. *Lucrări științifice Seria Zootehnie*, vol.55, Ed.Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISSN 1454-7368.
66. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Vidu Livia, Diniță Georgeta, Tăpăloagă P.R., Tăpăloagă Dana, Ianițchi Dana, 2012 – The digestive utilization of iron and copper in the fattening swine organism. *Scientific papers: Animal Science and Biotechnologies*, 45 (1), p. 68-72, ISSN 1221-5287.
67. Vidu Livia, Costache Gianina, Ardeleanu Oana, Udroui Alina, **Marin Monica**, Popa Dana, Niculae Ioana, 2012 – Research on the effect of utilization CLA and ZLL nutritional supplements in dairy cows feeding. *Scientific papers: Animal Science and Biotechnologies*, 45 (1), p. 101-104, ISSN 1221-5287.
68. Işfan Nicoleta, Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, Dorobanțu Ștefania, Popa Dana, Nicolae Carmen Georgeta, 2012 – Genetic investigations using immuno-biochemical markers in a black spotted cattle population. *Scientific papers, Series D, Animal Science*, Bucharest, vol. LV, p.15-19, ISSN 2285-5750.
69. Tăpăloagă P., Tăpăloagă Dana, Șonea Al., Neagu Iuliana, **Marin Monica**, 2012 – Analyze of reproduction in dairy cows in Vrancea region. *Scientific papers, Series D, Animal Science*, Bucharest, vol. LV, p.142-148, ISSN 2285-5750.
70. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Nicolae Carmen, Diniță Georgeta, Tăpăloagă P.R., Tăpăloagă Dana, Işfan Nicoleta, 2012 – The influence of using different proteolytic enzymatic produces over the characteristics of flour breeding products. *Scientific papers, Series D, Animal Science*, Bucharest, vol. LV, p.276-280, ISSN 2285-5750.
71. Nicolae Carmen Georgeta, Grosu H., **Marin Monica**, Costache Mioara, Işfan Nicoleta, Niță V., 2012 – Study concerning the evaluation of the genetic determinism of some bioeconomic and ecoeconomic characters in Ineu carp breed. *Scientific papers, Series D, Animal Science*, Bucharest, vol. LV, p.312-315, ISSN 2285-5750.
72. Nicolae Carmen Georgeta, Grosu H., Costache Mioara, Diniță Georgeta, **Marin Monica**, Niță V., 2012 – Study concerning the heritability estimation for some bioeconomic and ecoeconomic characters in Ropsa carp breed. *Scientific papers, Series D, Animal Science*, Bucharest, vol. LV, p.316-319, ISSN 2285-5750.
73. Nicolae Carmen Georgeta, Horia Grosu, **Marin Monica**, Costache Mioara, 2012 - The genetic study of quantitative characters in carp – Key to increase the meat production. *Proceedings in Advanced Research in Scientific Fields, The 1<sup>st</sup> Virtual International Conference on 2012, 1545-1547, eISSN 1338-9831, ISBN: 978-80-554-0606-0, EDIS - Publishing Institution of the University of Zilina, Slovak Republic, www.arsa-conf.com*
74. **Marin Monica**, Diniță Georgeta, Nicolae Carmen, Marin Iuliana, 2013 – Metabolic usage of essential amino acids in the reproductive laying turkey organism. *Proceedings in Global Virtual Conference, The 1st International Global Virtual Conference, 8-12.04.2013, p.665-668, ISSN 1339-2778.*
75. Diniță I.D., Drăgotoiu D., Hăbean Mihaela, **Marin Monica**, Drăgotoiu Tomița, 2013 – Cercetări privind profilul acizilor grași în unele materii prime furajere folosite în alimentația porcilor. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, Chișinău*, vol.34, p.84-87, ISBN 978-9975-64-246-0.
76. Diniță I.D., Drăgotoiu D., Hăbean Mihaela, Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, 2013 – Studii privind efectele diferitelor surse oleaginoase dietetice asupra calității carcaselor la porci. *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, Chișinău*, vol.34, p.88-91, ISBN 978-9975-64-246-0.
77. Hangan M., Urdeș Laura, Diaconescu Cristiana, **Marin Monica**, Mocuța Dorina, 2013 – Research study on the frequency and pathogenicity of the „Black Spot Disease” in the finfish inhabiting the Danube Delta area. *Scientific papers, Animal Science and Biotechnologies*, 46 (1), p.260-264, Timișoara, ISSN 1841 – 9364.
78. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Nicolae Carmen, Diniță Georgeta, Marin Iuliana, 2013 – The metabolic utilization of iron and copper in the young swine organism. *Scientific Papers, Series D, Animal Science*, vol. LVI, p.67-72, ISSN 2285-5750.
79. Arghiriade Roxana, Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Drăgotoiu Tomița, Oprea Izabela, 2013 – Protean nutrition optimization for cows with high milk production by using an unproteic natrium source associated with energy and mineral supplements. *Scientific Papers, Series D, Animal Science*, vol. LVI, p.120-124, ISSN 2285-5750.
80. Nicolae Carmen Georgeta, Grosu H., Costache Mioara, Marin Monica, Radu Daniela, Bădiliță A., Niță V., 2013 – Genetic evaluation in a population of Frasinet cyprinids used for selection to maximize meat production. *Scientific Papers, Series D, Animal Science*, vol. LVI, p.358-361, ISSN 2285-5750.
81. Urdeș Laura Daniela, Diaconescu Cristiana, **Marin Monica**, Diniță Georgeta, 2013 – The role of veterinary education in fostering aquaculture development. *Proceedings Book INTE 2013, 25-27.06.2013, Rome, Italy, Procedia Social and Behavioral Sciences*, 106, p. 3091-3094, www.sciencedirect.com.
82. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Nicolae Carmen, Diniță Georgeta, Urdeș Laura, 2014 – The influence of iron and copper over the intestinal enzymathical activity. *Scientific Papers, Series D., Animal Science*, vol. LVII, p.161-164, ISSN 2285-5750.
83. Dumitrache Florentina Claudia, **Marin Monica**, Pandele Cristina, 2014 – The impact of treatment with insulin on the composition of pancreatic juice enzymes in chicken organism. *Scientific Papers, Series D., Animal Science*, vol. LVII, p.146-148, ISSN 2285-5750.
84. Nicolae Carmen Georgeta, Boicenco Laura, Zaharia Tania, **Marin Monica**, Maloș Gabriela, Ianițchi Daniela, Işfan Nicoleta, Niță V., 2014 – Quantitative and qualitative evaluation of phytoplankton in the site ROSCI0066 Danube Delta – the marin area – a case study in september 2012. *Scientific Papers, Series D., Animal Science*, vol. LVII, p.270-273, ISSN 2285-5750.
85. Tănăsioiu C.I., Drăgotoiu D., Drăgotoiu Tomița, **Marin Monica**, 2014 – Researches concerning the effects of supplementary feeding of bees families during autumn, winter, spring. *Scientific Papers, Series D., Animal Science*, vol. LVII, p.112-114, ISSN 2285-5750.
86. Arghiriade Roxana Gabriela, Drăgotoiu D., Nicolae Ioana, **Marin Monica**, Drăgotoiu Tomița, 2014 – Research concerning the influence of using different doses of non-protein nitrogen in cows feed over the milk quantity and quality. *Scientific Papers, Series D., Animal Science*, vol. LVII, p.82-84, ISSN 2285-5750.



87. Nicolae Carmen Georgeta, Camelia Dumitrache, Valodia Maximov, **Monica Marin**, Gabriela Maloș, Ștefan Diaconescu, 2014 - Quantitative and qualitative evaluation of zoobenthos in the ROSCI0066 Danube Delta - the marin area site – a case study in vernal season 2012. Current Trends in Natural Sciences, ISSN: 2284-953X, 2014, vol. 3, issue 5, pp. 6-11; <http://www.upit.ro/facultati/facultatea-de-stiinte-fst/cercetare-fst/reviste-fst/current-trends-in-natural-sciences/all-issues/2014-volume-3-issue-5.html>
88. Nicolae Carmen Georgeta, Madalina Galatchi, **Monica Marin**, Valodia Maximov, Ion Răducuță, Gratiela Bahaciu, 2014 - Quantitative and qualitative evaluation of ichthyoplankton in the ROSCI0066 Danube Delta - the marin area site – a case study in vernal season 2012. Current Trends in Natural Sciences, ISSN: 2284-953X, 2014, vol. 3, issue 5, pp. 12-19; <http://www.upit.ro/facultati/facultatea-de-stiinte-fst/cercetare-fst/reviste-fst/current-trends-in-natural-sciences/all-issues/2014-volume-3-issue-5.html>
89. Filep Radu Mihai, Diaconescu Ștefan, **Marin Monica**, Bădulescu Liliana, Nicolae Carmen Georgeta, 2016 – Case study on water quality control in an aquaponic system. Scientific Symposium "Current Trends in Natural Sciences" of the University of Pitești, Pitești, Romania, April 21-22, 2016. Current Trends in Natural Sciences, ISSN (online): 2284-953X, 2016, vol. 5, issue 9, pp. 6-9, <https://www.upit.ro/ro/academia/facultatea-de-stiinte/current-trends-in-natural-sciences/all-issues/ctns2016vol-5issue-9>.
90. Nicolae Carmen Georgeta, **Monica Paula Marin**, Elena Pogurschi, Gratiela Victoria Bahaciu, Liliana Mihaela Moga, Magda Nenciu, 2016 - Case study on the implementation of traceability and the decision to buy fishery products. Simpozion Științific Internațional „Zootehnia modernă - siguranță alimentară și dezvoltare durabilă”, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” Iași, Lucrări Științifice Seria Zootehnie, Iași, Vol. 66 (21), 299-304, ISSN-L 1454-7368, Electronic (online) ISSN 2067-2330, CD-ROM ISSN 2284-6964
91. Elena Pogurschi, **Monica Marin**, Corina Zugravu, Carmen Georgeta Nicolae, 2016 - The potential of some Romanian zeolites to improve bioeconomy results. Lucrări Științifice Seria Zootehnie, Iași, Vol. 66 (21), p. 251-255, ISSN-L 1454-7368, Electronic (online) ISSN 2067-2330, CD-ROM ISSN 2284-6964
92. Nicolae Carmen Georgeta, Sava Steluța Camelia, **Marin Monica Paula**, Pogurschi Elena, Sava B.A., 2017 – Innovative solutions for removing nitrogen compounds from water of recirculating aquaculture systems using clinoptilolite natural zeolites. Current Trends in Natural Sciences, vol.6, issue 11, p.105-109, ISSN 2284-953X, ISSN-L 2284-9521.
93. Nicolae Carmen-Georgeta, Bahaciu Gratiela Victoria, Mircea Țeca, Bădulescu Liliana, Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2017 - The effect of frozen storage on lipids and fatty acids content in Atlantic salmon. Animal Science Scientific Papers, Iași, vol.68, nr.22, p.98-103, ISSN 1454-7368, [http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf\\_Vol\\_68/Carmen\\_Nicolae.pdf](http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf_Vol_68/Carmen_Nicolae.pdf).
94. Nicolae Carmen-Georgeta, **Marin Monica**, Bahaciu Gratiela Victoria, Magda Ioana Nenciu, 2017 - Romanian customs for the fish and fishery products consumption compared to the EU ones. Proceedings of the International Conference “Agriculture and food for the XXI century”, Sibiu, p.16-24, ISSN 1843-0694, [http://saiapm.ulbsibiu.ro/wp-content/uploads/2017/06/Volum\\_Food-final\\_20\\_05\\_2017.pdf](http://saiapm.ulbsibiu.ro/wp-content/uploads/2017/06/Volum_Food-final_20_05_2017.pdf).
95. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Nicolae Carmen-Georgeta, 2017 - The use of volcanic tuff in dairy farms – solution for environmental protection. Book of Abstracts, Scientific Symposium Protection of the Black Sea ecosystem and the sustainable management of maritime activities, 8th edition, PROMARE 2017, 7-9.09.2017, p.135, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Marină “Grigore Antipa” Constanta, ISBN 978-606-528-382-4.
96. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Drăgotoiu Tomița, 2017 - Modalities to reduce the potential pollution risk from dairy farms to avoid ambient environment contamination. Book of proceedings of the 3rd International Conference on environmental science and technology (ICOEST), 19-23 October 2017, Budapest, Hungary, p.258-261, ISBN 978-605-83575-7-0 (autor corespondent).
97. **Marin Monica**, Nicolae Carmen, Diniță Georgeta, Pogurschi Elena, 2017 - Methods to reduce nitrogen pollution in swine farms by using syntetic amino acids and volcanic tuff. 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017, [www.sgem.org](http://www.sgem.org), SGEM2017 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7408-08-9 / ISSN 1314-2704, 29 June - 5 July, 2017, Vol. 17, Issue 51, p. 667-672, DOI: 10.5593/sgem2017/51/S20.087.
98. Margareta Olteanu, Mihaela Saracila, Mariana Ropota, Raluca Paula Turcu, Rodica Diana Criste, Dumitru Dragatoiu, Elena Narcisa Pogurschi, **Monica Paula Marin**, 2018 - Effects of using volcanic tuff in cows diets on the nutritional quality of milk. Scientific Papers-Animal Sciences. Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, vol. 69(23), 194-1999. Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISSN print 1454-7368, ISSN electronic 2067-2330, [http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf\\_Vol\\_69/Margareta\\_Olteanu.pdf](http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf_Vol_69/Margareta_Olteanu.pdf)
99. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Vidu Livia, Marin Iuliana, 2018 – Innovative workplace learning at dairy cows farms to enhance milk productivity based on natural zeolites. ICERI2018 Proceedings, p.8700-8703, ISBN 978-84-09-05948-5, ISSN 2340-1095, doi: 10.21125/iceri.2018.0600, 11th annual International Conference of Education, Research and Innovation, 12-14 November, Seville, Spain.

Articole în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate

1. Tăpăloaga Dana, Tăpăloagă P.R., Neagu Iuliana, Petcu Carmen, **Marin Monica**, Diniță Georgeta, 2012. Ovine metis youth raised in smi intensive system represents an efficient way of increasing the farmers income. International Scientific Conference „Common agriculture policy of European union 2020 and development of agricultural production in Bulgaria”, Trakia University, Stara Zagora.
2. Ișfan Nicoleta, Ioana Nicolae, Sergiu Georgescu, Dana Cătălina Popa, **Monica Marin**, 2011. Research concerning the genetic polymorphism of transferrin of two cattle populations. Vol. simpz. Annual Conference of the German Genetics Society.
3. **Marin Monica**, Pogurschi, E., Alexandrescu, D., Drăgotoiu, D., 2009 - The influence of utilisation some mineral supplements upon the productive performances of the sheep. 14-16 May 2009, Stara Zagora, Bulgaria, Proceedings IV Balkan Conference of Animal Science BALNIMALCOM, 268-270.
4. Pogurschi E., **Marin Monica**, Alexandrescu, D., Drăgotoiu, D., Dumitru, M., 2009 - The supplementary influence of feed with mineral elements upon some sanguine parameters of layers. 14-16 May 2009, Stara Zagora, Bulgaria, Proceedings IV Balkan Conference of Animal Science BALNIMALCOM, 270-272.
5. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgotoiu D., 2006. Influența suplimentării cu seleniu și iod a nutrețurilor combinate destinate găinilor ouătoare. Simpozion științific cu participare internațională “Realizări și perspective în creșterea animalelor”, Maximovca, Republica Moldova, p.184-188.
6. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgotoiu D., 2006. Researches concerning the influence of ensilaged and concentrated forages on the quantitative and qualitative milk production at the cattle. Simpozion științific cu participare internațională “Realizări și perspective în creșterea animalelor”, Maximovca, Republica Moldova, pp.179-183.

7. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Costache Gianina, 2006. The influence of the adding synthetic lysine within the combined foddors on the productive performances of the reproductive laying hens. Tekirdag Agricultural Journal, Turkey.

#### Volumele unor manifestări științifice naționale

1. Drăgotoiu D., Stoica I., **Marin Monica**, Drăgotoiu Tomița, Pană C., 2002. Cercetări privind realizarea unor suplimente minerale brichetate pentru tineretul ovin. Lucrările simpozionului «Viitorul nutriției animale», IBNA-Balotești, p.122-126, ISBN 973-0-02787-0.
2. **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Pană C., Pogurschi Elena, 2002. Cercetări privind utilizarea digestivă a metioninei din materii prime proteice suplimentate cu DL-metionină <sup>35</sup>S. Lucrările simpozionului «Viitorul nutriției animale», IBNA-Balotești, p.88-93, ISBN 973-0-02787-0.
3. **Marin Monica**, Stoica Liliana, Pogurschi Elena, Costei Maria, 2001. Cercetări privind utilizarea digestivă a lizinei din materii prime proteice suplimentate cu L-lizină <sup>3</sup>H. Lucrările celei de a 30-a Sesiuni de comunicări științifice, p.41-45, București, ISBN 973-0-02371-9.

#### Articole publicate în reviste de specialitate

1. Stoica I., Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1993 – Cercetări privind valoarea biologică a proteinei din unii hibridi de porumb cultivați în zona de sud a României. Lucrări științifice USAB, Seria D, vol.XXXV, p.41-46.
2. Stoica I., Dinu I., Safta S., Vișan I., Drăgotoiu D., Pană C., **Marin Monica**, 1993 – Influența unor rații cu porumb din culturile erbicide asupra creșterii și valorificării hranei la șobolanii Wistar. Lucrări științifice USAB, Seria D, vol.XXXV, p.33-40.
3. Stoica I., Valeria Ștefănescu, Ana Bianu, Maria Enache, Mariana Ionință, **Monica Marin**, 1994 – Cercetări privind influența unor nutrețuri combinate cu diferite densități nutritive asupra creșterii și valorificării hranei la puii broiler. Lucrări științifice USAB, Seria D, vol.XXXVII, 1994, p.31-43.
4. Stoica I., Curelea M., Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Stoica Liliana, 1995 – Influența unor nutrețuri combinate cu nivel energetic și proteic ridicat asupra performanțelor de creștere și a calității carcasei puilor de carne sacrificați la vârste diferite. Lucr.șt. USAMV-București, vol.XXXVIII.
5. Stoica I., Liliana Stoica, Pană C., Drăgotoiu D., Nicolae M., **Marin Monica**, Marin D., 1995 – L'influence de la fertilization et des certaines mesures agrotechnique sur la composition chimique et la valeur nutritive du maïs grain. Travaux de la 2e Conference scientifique internationale Bucarest, 9-14 octobre 1995, p.79-85.
6. Stoica I., Pană C., Curelea M., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1996 – Cercetări privind utilizarea lizinei și metioninei sintetice asupra performanțelor puilor broiler hrăniți trifazial. Simpozion Științific Internațional de Zootehnie, Iași, 12-13 decembrie, p.142-146.
7. Șchiopu D., Stoica I., Stoica Liliana, Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Marin D., 1996 – Influența tipului de îngrășare și a metodelor de combatere a buruienilor asupra producției de porumb într-o experiență staționară pe sol brun-roșcat. Lucrări științifice - Sesiunea Științifică Anuală 23-24 mai 1996, Agro USAMV-București.
8. Drăgotoiu D., Stoica I., **Marin Monica**, Pană C., 1997. – Cercetări privind utilizarea unor brichete minerale pentru oi în perioada de pregătire pentru montă și gestație. Lucrările Simpozionului științific prilejuit de primul Congres al inginerilor zootehniști din România, Iași.
9. Stoica I., Curelea M., Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Liliana Stoica, 1996-1997 – Influența unor nutrețuri combinate cu nivel energetic și proteic ridicat asupra performanțelor de creștere și a calității carcasei puilor de carne sacrificați la vârste diferite. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, Vol.XXXIX-XL, pag.65-78.
10. Stoica I., Liliana Stoica, Pană C., Drăgotoiu D., Nicolae M., **Marin Monica**, Marin D., 1996-1997 – Cercetări privind influența fertilizării și a unor măsuri agrotehnice asupra calității porumbului boabe. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, Vol.XXXIX-XL, pag.57-64.
11. Stoica I., **Marin Monica**, Stoica Liliana, 1997 – Nutrețurile verzi de pe pajști – excelență sursă de energie și substanțe nutritive pentru animale. Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, nr.5-6, pag.19-22.
12. Șchiopu D., Stoica I., Stoica Liliana, Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Marin D., 1998 – Les recherches stationnaires concernant des alternatives technologiques avec des differents degrees d'utilisation des engrais chimiques et herbicides dans la culture du maïs sur le sol brun-rougeatre dans la plaine roumaine. Lucrări științifice USAMV-București, Seria A, vol.XLI.
13. Stoica Liliana, Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1998 – Cercetări privind influența factorilor alimentari asupra formării și rezistenței cojii oului. Lucrări științifice Simpozionul național Relansarea Zootehniei românești – o certitudine a mileniului III, Iași.
14. Pană C., Stoica I., Curelea M., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1998 - Cercetări privind optimizarea unor nivele nutritive pentru cocoșii Cornish Broiler – părinți. Lucrări științifice Simpozionul național Relansarea Zootehniei românești – o certitudine a mileniului III, Iași.
15. Drăgotoiu D., Stoica I., **Marin Monica**, Pană C., Drăgotoiu Tomița, Nicolae M., 1998-1999 – Cercetări privind realizarea unor suplimente minerale brichetate pentru oile în lactație. Lucrări științifice USAMV-București, seria D, vol.XLI-XLII, p.43-48, ISBN 1582-5876.
16. Drăgotoiu D., Stoica I., **Marin Monica**, Pană C., Drăgotoiu Tomița, Nicolae M., 1998-1999 – Cercetări privind influența unor brichete minerale asupra performanțelor oilor în lactație. Lucrări științifice USAMV-București, seria D, vol.XLI-XLII, p.49-54, ISBN 1582-5876.
17. Pană C., Stoica I., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Curelea M., Nicolae M., 1998-1999 – Cercetări privind influența restricționării cantitative și calitative a hranei asupra fecundității cocoșilor Cornish hibridi. Lucrări științifice USAMV-București, seria D, vol.XLI-XLII, p.55-60, ISBN 1582-5876.
18. Stoica I., Costei Maria, Bem Constanța, Măcșim Camelia, Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1998-1999 – Influența unor nutrețuri combinate cu nivele energo-proteice diferite asupra performanțelor de creștere și a calității carcaselor la bobocii de rață. Lucrări științifice USAMV-București, seria D, vol.XLI-XLII, p.35-42, ISBN 1582-5876.
19. **Marin Monica**, 2000 – Posibilități de substituie a diferitelor categorii de nutrețuri utilizate în hrana animalelor. Revista de Zootehnie și medicină veterinară, nr.11-12, p.34-36, ISSN 1220-8507.
20. **Marin Monica**, Stoica Liliana, 2001 – Valorificarea resurselor furajere din silvicultură în hrana animalelor. Revista de Zootehnie și medicină veterinară, nr.1, p.43-45, ISSN 1220-8507.
21. Stoica Liliana, **Marin Monica**, 2001 – Estimarea cantităților de nutrețuri de volum prin cubaj. Revista de Zootehnie și medicină veterinară, nr.2, p.45-48, ISSN 1220-8507.
22. Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 2002 - Asigurarea nutrețurilor pentru perioada de iarnă. Revista crescătorului de taurine, 20 septembrie 2002.
23. **Marin Monica**, Taftă V., 2002 – Brichetele minerale – surse echilibrate de elemente minerale pentru ovine. Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, nr.6-7, p.20-25, ISSN 1220-8507.

24. Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2006 – Principii generale privind hrănirea puilor de curcă destinați producției de carne. Revista Avicultorul.
25. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2006 – Hrănirea de stimulare a familiilor de albine. Revista de Zootehnie, nr.2, p.75-77, ISSN 1842-1334.
26. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2006 – Implicațiile dezecilibrelor proteice asupra sănătății și producției de ouă la găini. Revista de Zootehnie, nr.2, p.72-74, ISSN 1842-1334.
27. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2007 – Principii de bază privind alimentația tineretului ovin femel de reproducție. Revista de Zootehnie, nr.1, p.56-58, ISSN 1842-1334.
28. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2007 – Aspecte practice privind alimentația și întreținerea oilor pe pășune în perioada de muls. Revista de Zootehnie, nr.1, p.59-61, ISSN 1842-1334.
29. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2007 – Importanța utilizării grăsimilor în rețetele de nutrețuri combinate destinate păsărilor. Revista de Zootehnie, nr.4, p.34-37, ISSN 1842-1334.
30. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Constantinescu Ioana, 2007 – Furbura, ca efect al alimentației defectuoase la cal. Revista de Zootehnie, nr.4, p.69-72, ISSN 1842-1334.
31. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2007 – Recomandări privind hrănirea tineretului taurin la îngrășat în sistem industrial și gospodăresc. Revista de Zootehnie, nr.3, p.43-45, ISSN 1842-1334.
32. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2007 – Aspecte privind tehnologia de alimentație a oilor în perioada de alăptare a mieilor. Revista de Zootehnie, nr.3, p.46-51, ISSN 1842-1334.
33. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2007 – Organizarea conveierului verde destinat vacilor lactante în zona de sud-est a României. Revista de Zootehnie, nr.2, ISSN 1842-1334.
34. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2007 – Alimentația tineretului ovin supus creșterii și îngrășării intensive. Revista de Zootehnie, nr.2, ISSN 1842-1334.
35. **Monica Marin**, Elena Pogurschi, 2008 - Aspecte privind cerințele nutriționale ale suinelor destinate îngrășării pentru producția de carne. Revista de zootehnie nr 1/2008, anul V, ISSN 1842-1334.
36. Pogurschi Elena, **Monica Marin**, 2008 - Factorii care influențează utilizarea hranei de către suine. Revista de zootehnie nr 1, anul V, ISSN 1842-1334.
37. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2009 - Posibilități de substituire a diferitelor categorii de nutrețuri utilizate în hrana animalelor. Revista de Zootehnie nr.3, anul IV, p.43-44, ISSN 1842-1334.
38. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2011 – Implicațiile fermelor zootehnice în poluarea mediului. Revista de Zootehnie nr.1, anul VIII, p.4-7, ISSN 1842-1334.
39. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2011 – Suplimentarea vitaminică a nutrețurilor combinate – cheia succesului în creșterea suinelor. Revista de Zootehnie nr.1, anul VIII, p.15-17, ISSN 1842-1334.
40. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, 2011 – Aspecte practice privind hrănirea vacilor în lactație, în perioada de vară. Revista de Zootehnie nr.2, anul VIII, p.43-44, ISSN 1842-1334.
41. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, 2011 – Dejecțiile avicole – sursă valoroasă de fertilizanți naturali. Revista de Zootehnie nr.2, anul VIII, p.79-81, ISSN 1842-1334.

#### Alte lucrări și contribuții științifice

##### Lucrări la sesiuni științifice, simpozioane și conferințe

1. Stoica I., Dinu I., Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1992 – Cercetări privind influența porumbului obținut din culturi erbicide asupra creșterii șobolanilor Wistar. Universitatea de Științe Agricole Cluj-Napoca, Simpozionul "30 de ani de învățământ superior veterinar clujan".
2. Stoica I., Drăgotoiu D., Pană C., **Marin Monica**, 1993 – Cercetări privind realizarea unor premixuri și brichete minerale pentru ovinele în gestație. Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Zootehnie, București, 1993.
1. Stoica I., Drăgotoiu D., Pană C., **Marin Monica**, 1993 – Realizarea și testarea unor dispozitive și utilaje pentru alimentația pe sexe la galinacee rase grele. Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Zootehnie, București, 1993.
2. Stoica I., Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1994 – Cercetări privind hrănirea restricționată a cocoșilor Cornish cu ajutorul unor utilaje de furajare separate pe sexe. Sesiunea de comunicări științifice USA Iași, 1994.
3. Stoica I., Pană C., **Marin Monica**, Curelea M., Drăgotoiu D., 1996 – Cercetări privind influența utilizării lizinei și metioninei sintetice asupra performanțelor puilor broiler hrăniți trifazial. Simpozion Științific Internațional de Zootehnie, Iași, 12-13 decembrie, 1996.
4. Șchiopu D., Stoica I., Stoica Liliana, **Marin Monica**, Pană C., Drăgotoiu D., Marin D., 1996 – Influența tipului de îngrășare și a metodelor de combatere a buruienilor asupra producției de porumb într-o experiență staționară pe sol brun-roșcat. Sesiunea Științifică Anuală 23-24 mai 1996, Agro USAMV-București.
5. Ștefan V., Stoica I., **Marin Monica**, Mircea S., Drăgotoiu D., Pană C. – Măsuri de creștere a potențialului productive la pajiștile degradate prin eroziuni și alunecări. Sesiunea de comunicări științifice ICPCP-Brașov, 1997.
6. Drăgotoiu D., Stoica I., Pană C., **Marin Monica**, Drăgotoiu Tomița, 1998 – Researches related to the influence of mineral bricks on the quantity and quality of the ram sperm. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional "65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova".
7. Stoica I., Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Burlacu R., Stoica Liliana, 1998 – Researches on quantitative limitation efficiency of food given to Cornish roosters using various sex separate feeding equipment. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional "65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova".
8. Pană C., Stoica I., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Nicolae M., Stoica Liliana, 1998 – Influence of various nutritive mixed fodder over the reproduction capabilities of Cornish roosters. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional "65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova".
9. Stoica Liliana, Pană C., Drăgotoiu D., **Marin Monica**, 1998 – Researches on food influence over egg shell solidity and formation. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional "65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova".
10. Burlacu R., Stoica I., Drăgotoiu D., Pană C., **Marin Monica**, 1998 – Modelarea matematică a proceselor de metabolism la scoafe. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional "65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova".

11. Costei Maria, Stoica I., **Marin Monica**, Vișan I., Stoica Liliana, Drăgotoiu D., 2000 – Efectul diferitelor surse de grăsime utilizate în rații asupra performanțelor productive și a compoziției acizilor grași la bobocii de rață. Sesiunea de comunicări științifice “Zootehnia 2000”, 23-24 noiembrie 2000.
12. Stoica I., Costei Maria, Stoica Liliana, **Marin Monica**, Drăgotoiu D., 2000 - Studii privind influența concentrației energetice și proteice a nutrețurilor combinate asupra performanțelor productive și a calității carcaselor la bobocii de rață. Sesiunea de comunicări științifice “Zootehnia 2000”, 23-24 noiembrie 2000.
13. Drăgotoiu D., **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Pană C., 2004 – Research on the influence of mineral pellets on the performance of the sheep in lactation. Book of abstracts of the 55th Annual Meeting of the European Association for Animal Production no.10, Bled, Slovenia, ISBN 9076998450, ISSN 1382-6077.
14. **Marin Monica**, Pogurschi Elena, Drăgotoiu D., Zburlea Violeta, 2007 – Cercetări privind influența unor suplimente minerale asupra indicilor morfoproductivi la ovine. Simpozion “Dezvoltarea durabilă a zonei montane prin aplicarea unor tehnologii prietenoase cu mediul”, Cristian, Sibiu.
15. Pogurschi Elena, **Marin Monica**, Drăgotoiu D., Constantinescu Ioana, 2007 – Cercetări privind influența suplimentării hranei cu crom și cupru asupra unor parametrii sangvini la găinile ouătoare. Simpozion “Dezvoltarea durabilă a zonei montane prin aplicarea unor tehnologii prietenoase cu mediul”, Cristian, Sibiu.
16. Nicolae C.G., C. Dumitrache, **Marin Monica**, I. Raducuta, G. Bahaciu, 2014 - Research on the zoobenthos structure from ROSCI0066 Danube Delta-marine area site in autumn season 2012. 1st International medical conference "Environment and public health" MED ENV 2014, Constanța, 12-14 septembrie 2014; <http://medenv2014.xhost.ro/programme.html>.
17. Manoli C., Casey F., Lautrou Y., Dezetter C., Cortes C., Westrik D., **Marin Monica**, Vidu L., Deniau J., 2017 - LADMEC, a project for technical and university education of dairy technicians in emerging countries. International Meeting on Milk – vector of development. 2<sup>nd</sup> Edition, Rabat, Morocco, 10-12 May 2017.
18. Vidu Livia, Popa Răzvan, **Marin Monica**, Mărginean Gheorghe, Călin Ion, 2018. Introducerea zootehniei de precizie în femele de vaci de lapte (HORIZON 2020 – 696367). Indagra, 25-29.10.2017.
19. Nicolae Carmen Georgeta, **Marin Monica**, Moga Liliana Mihaela, Nenciu Magda Ioana, Bahaciu Grațela, Pogurschi Elena Sistemul de trasabilitate a peștelui și produselor pescărești – necesitate și oportunități. Indagra, 25-29.10.2017.
20. Vidu Livia, **Marin Monica**, Popa R., Popa Dana, 2018 – Evoluția zootehniei de precizie și efectele implementării în fermele de vaci de lapte. Simpozionul “Realizări și perspective în cercetarea științifică zootehnică”, Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Șișești”, București, 14.12.2018.
21. Pană O.C., Ioniță L., **Marin M.**, Pogurschi E., 2018 – Study about results slaughtering at quails from Bobwhite species (*Colinus virginianus*) comparatively with Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*). International Scientific Symposium Bioengineering Of Animal Resources, International Conference On Life Sciences, Section Bioengineering Of Animal Resources 2018, Timișoara, [www.filodiritto.com/proceedings](http://www.filodiritto.com/proceedings).