

LISTA DE LUCRĂRI

A. Teza de doctorat:

Pană Octavian Cornel (1998) - Cercetări privind influența alimentației asupra aptitudinilor de reproducție ale cocoșilor Cornish, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Zootehnie.

C. Lucrări indexate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings:

1. Ionita L., **Pana O.C.**, Nica G., Popescu-Miclosanu E., Pogurschi E., Mostafa T., 2016, Research on the Influence of the Light and Compound Feed on Growth Performance into Young Quail Mixed Eggs-Meat Population of Balotesti During 28-56 Days, The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bucharest, Agriculture and Agricultural Science Procedia, vol. 10C., 2016, pages 261-269, <http://dx.doi.org/10.1016/j.aaspro.2016.09.063>.
2. Nica G., Ionita I., Popescu-Miclosanu E., **Pana O.C.**, 2016, THE IMPACT OF A LIGHT PROGRAM WITH ASYMMETRICAL HOUR INTERVALS IN THE PERIOD AFTER THE PEAK OF LAYING TO QUAILS HENS OF "BALOTEȘTI" POPULATION. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LIX, ISSN 2285-5750, 223-227.
3. Ionita L., Popescu-Miclosanu E., **Pana O.C.**, Nica G. 2017, THE IMPACT OF A LIGHTING PROGRAM WITH ASYMMETRIC TIME INTERVALS AND THE DENSITY PER UNIT AREA DURING FINISHING AND RESULTS IN SLAUGHTERING YOUTH MALE QUAIL OF BALOTEȘTI POPULATION. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LX, ISSN 2285-5750, 244-248.
4. Ciurescu G., **Pana O.C.** 2017, Effect of dietary untreated field pea (*Pisum sativum* L.) as substitute for soybean meal and enzymes supplementation on egg production and quality of laying hens. Romanian Biotechnological Letters 22, no. 1, 12204-12213.
5. Ionita L., **Pana C.O.**, Popescu-Miclosanu E., Nica G. 2018, STUDY ABOUT SLAUGHTERING RESULTS BY SEX AT ADULT QUAILS FROM BOBWHITE SPECIES (*Colinus virginianus*) . Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 1, ISSN 2285-5750, 208-211.
6. **Pana O.C.**, Ionita L., Popescu-Miclosanu E., Custura I., Tudorache M. 2020, COMPARATIVE STUDY ON THE RESULTS OF SLAUGHTERING SEPARATELY BY SEX IN QUAILS OF THE BROWN JUMBO MEAT POPULATION AND IN QUAILS OF THE MIXED EGGS - MEAT POPULATION BALOTEȘTI AT THE AGE OF 42 DAY. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXIII, Issue 2, ISSN 2285-5750, 301-307.
7. Surmeli (Sava) S.C., **Pana O.C.**, Sava B.A., Defta N., Marin P.M., Nicolae C.G. 2020, The use of clinoptilolite zeolite as a feed additive in juvenile carp feed (*Cyprinus carpio*). Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXIII, Issue 1, ISSN 2285-5750, 495-501, http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2020/issue_1/Art72.pdf

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

1. Stoica I., Dinu I., **Pană C.**, Drăgotoiu D., Marin Monica (1992) – Cercetări privind influența porumbului obținut din culturi erbicidate asupra creșterii șobolanilor Wistar. Universitatea de Științe Agricole Cluj-Napoca, Simpozionul "30 de ani de învățământ superior veterinar clujan".
2. Stoica I., Pană Felicia, **Pană C.**, Dumitru P. (1993) – Influența unor nutrețuri combinate cu structuri și densități diferite asupra tineretului cunicul de reproducție. Lucrări științifice USA - Cluj, Seria D, vol.19, p.68-84.
3. 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 Bucharest, 9-14 octobre 1995, p.79-85.
4. 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.
5. 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. Sesiunea Științifică Anuală 23-24 mai 1996, Agro USAMV-București.
6. 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.
7. Șchiopu D., Stoica I., Marușca T., **Pană C.**, Brașoveanu F. (1997) – Aspects regarding the pastures ecological condition of Roumanian mountain areas, Journal of Mountain Agriculture of the Balkans, vol. 2, 1997.
8. Nicolae M., **Pană C.**, Popescu C. (1998) – Folosirea grîului ca unic concentrat în îngrășarea tineretului taurin. Anale IBNA Balotești, vol. XIX, 1998, p. 141-149.
9. Voicu I., Burlacu Gh., Voicu Dorina, Olteanu Margareta, Nicolae M., **Pană C.** (1998) – Cercetări comparative privind ingestibilitatea și digestibilitatea unor furaje la taurine și bibaline. Analele IBNA Balotești, vol. XIX, 1998, p 61-66.
10. 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.

11. Stoica Liliana, **Pană C.**, Drăgoteiu 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.
12. **Pană C.**, Stoica I., Curelea M., Drăgoteiu 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.
13. Drăgoteiu D., Stoica I., **Pană C.**, Marin Monica, Drăgoteiu 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”. Chișinău, vol. 2.
14. Stoica I., **Pană C.**, Drăgoteiu D., Marin Monica, Burlacu R., Stoica Liliana (1998) – Researches on quantitative limitation efficiency of food given to Cornish cocks using various sex separate feeding equipment. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional “65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova”, Chișinău, vol. 2.
15. **Pană C.**, Stoica I., Drăgoteiu D., Marin Monica, Nicolae M., Stoica Liliana (1998) – Influence of various nutritive levels in compound feeds over the reproduction ability of Cornish cocks. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional “65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova”. Chișinău, vol. 2.
16. Stoica Liliana, **Pană C.**, Drăgoteiu 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”. Chișinău, vol. 2.
17. Burlacu R., Stoica I., Drăgoteiu D., **Pană C.**, Marin Monica (1998) – Modelarea matematică a proceselor de metabolism la scroafe. Simpozionul Științific Jubiliar Internațional “65 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova”.
18. **Pană C.**, Stoica I., Curelea M., Drăgoteiu D., Marin Monica, Stoica Liliana (2000) – Cercetări privind influența adăugării grăsimii vegetale comparativ cu grăsimea animală în rețetele 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.
19. **Pană C.**, Stoica I., Drăgoteiu D., Popescu Micloșanu Elena (2000)– Influence of quantitative and qualitative feed restriction on sperm quality and fecundity to broiler breeder males. Vol. Lucr. Șt. al 14th International Congress on Animal Reproduction, Stockholm, 2000.
20. Popescu Micloșanu Elena, Stoica Angela, Șonea Al., **Pană C.**– Research of the sexual behaviour of Muscovy x Pekin ducks. Vol. Lucr. Șt. al 14th International Congress on Animal Reproduction, Stockholm, 2000.
21. 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.
22. Drăgoteiu D., Stoica I., Drăgoteiu Tomița, **Pană C.** (2000–2001) - Cercetări privind influența suplimentării minerale a rațiilor ovinelor în perioada de pregătire pentru montă. Lucrări științifice USAMV-București, Seria D, vol.XLIII-XLIV, p.51-58, ISSN 1582-5876, 2000-2001.
23. 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.
24. 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.
25. Marin Monica, Drăgoteiu D., **Pană C.**, Pogurschi Elena (2002) – Cercetări privind posibilitățile de substituie 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.
26. 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.
27. 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.
28. Marin Monica, Drăgoteiu D., **Pană C.**, Pogurschi Elena (2002) – Cercetări privind utilizarea digestivă a metioninei din materii prime proteice suplimentate cu DL-metionină ³⁵S. Lucrările simpozionului « Viitorul nutriției animale », IBNA-Balotești, ISBN 973-0-02787-0.
29. Drăgoteiu D., Stoica I., Marin Monica, Drăgoteiu Tomița, **Pană C.** (2002) – Cercetări privind realizarea unor suplimente minerale brichetate pentru tineretul ovin. Lucrările simpozionului « Viitorul nutriției animale », IBNA-Balotești, ISBN 973-0-02787-0.
30. 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.
31. 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.
32. 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.
33. 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.
34. Voicu Dorica, Voicu I., Burlacu Gh., **Pană C.**, Ioancă I. (2004)– Variation of heat energy in dairy cows fed on different diets, according to the method of determination. Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii, vol.XXXVII, ISSN 1221-5287, Timișoara, 2004.
35. **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, pag. 114-126, ISBN 973-0-03654-3.

36. Surdu I., Stoica I., **Pană C.**, Budan Gh., Cavache A. (2004)– Aplicații informatice pentru formularea și optimizarea rețetelor de nutrețuri combinate la puii de carne. Lucrările simpozionului „Actualități și perspective în biologia și nutriția animalelor de fermă”, IBNA-Balotești, 24 septembrie 2004, ISBN 973-0-03654-3.
37. **Pană C.**, Marin Monica, Pogurschi Elena, Pârvu 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.
38. Drăgoteiu 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.
39. Marin Monica, Pogurschi Elena, Drăgoteiu 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.
40. Marin Monica, Drăgoteiu 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 fodders. Lucrări științifice seria Zootehnie vol.48, Ed. Ion Ionescu de la Brad”, Iași, p.1111-1116, ISSN 1454-7368.
41. Pogurschi Elena, Drăgoteiu 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.
42. Drăgoteiu 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 36th International Session of Scientific Communications the scientific papers of the Faculty of Animal Science, București, p.87-91, ISBN 978-973-8905-22-1.
43. **Pană C.**, Stanca C., Ioniță I. (2009) – Study related to the efficiency of using pelleted compound feed in the egg laying quails diet from the mixed population „Balotești”, The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, 4-6 noiembrie 2009, București, Scientific Papers, seria D, vol. LII, pag 124-128, ISSN 1224-4295.
44. Ioniță L., **Pană C.**, Stanca C., Marin Monica (2010) – Researches regarding the influence of compound feed on growth of replacement young quails, The 39th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, noiembrie 2010, București, Scientific Papers, seria D, vol. LIII, pag 131-136, ISSN 1843-6048, Ed. Granada.
45. Ioniță L., Popescu Micloșanu Elena, **Pană C.**, Custură I. (2011) - Study of the incubation parameters in the "Balotești" quails population, The 40th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest and The 5th Conference Balnimalcom, USAVM, Bucharest, November, 2011, Scientific Papers, D Series, Vol. LIV, pag. 278 – 283, ISSN 1222-5339.
46. Ioniță L., Popescu Micloșanu Elena, **Pană C.**, Ioniță M. (2012) - "Bibliographic study on some environmental parameters in intensive adult japanese quails raising", International Scientific Symposium - "Modern animal husbandry - a factor of sustainable development", "Ion Ionescu de la Brad" University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Iași, Faculty of Animal Sciences, Iași, April, 26 - 27, 2012. Scientific Papers, Animal Science Series, Vol. 58 (17), pag. 54 – 59, ISSN 2067-2330.
47. Ioniță L., Popescu Micloșanu Elena, **Pană C.**, Custură I, Șerbănoiu Carmena (2012) - Bibliografical Study on Some Parameters of Environment in Youth Intensive Raising of Japanese Quail, International Scientific Symposium - "Bioengineering Animal Resources", Faculty of Animal Sciences and Biotechnologies, Scientific Papers "Animal Science and Biotechnologies", Vol. 45 (1), Publisher AGROPRINT Timișoara, pag.419- 423, ISSN 1221-5287, E-ISSN 1841-9364.
48. George Nica, Lucian Ioniță, Elena Popescu-Micloșanu, **Cornel Octavian Pană**, Monica Marin, Minodora Tudorache , 2016 Research on the influence of the light during the period of 28 – 70 days on growth performance and the age of slaughter at young quails from mixed eggs-meat Balotești population, *Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine "King Michael I of Romania" from Timișoara, International Scientific Symposium "Bioengineering of Animal Resources, May, 2016. Scientific Papers Animal Science and Biotechnologies, vol. 49, No. 2*
49. Lucian Ioniță, Elena Popescu-Micloșanu, George Nica, **Cornel Octavian Pană**, 2016 Research on the influence of the light and sexing on growth performance and slaughter results at young quails from mixed Balotești population of eggs-meat, University of Agricultural Science and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca, International Symposium "Prospects for the 3rd Millenium Agriculture" Simpozionul International, Cluj-Napoca, September, 2016.
50. Ionita L., Popescu-Miclosanu E., **Pana O.C.**, Tudorache M., Custură I.2019, Study on the slaughtering results according to sex and age of slaughter in quails from Brown Jumbo meat production, International Scientific Congress "Life sciences a challenge for the future", Iași, Romania, octombrie 2019, Filodiritto Editore-Proceedings dec. 2019, ISBN 978-88-85813-63-2, 305-311.
51. Ionita L., Popescu-Miclosanu E., **Pana O.C.**, Tudorache M., Custură I. 2020, Study on the influence of lysine and methionine essential amino acid supplementation of combined feed recipes on growth and slaughter performance in Jumbo meat quails between 1 and 56 days, Agroprint Timisoara, Animal Science and Biotechnologies, 2020, 53 (2), ISSN print 1841 – 9364, ISSN online 2344 – 4576, 8-16.

E Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate):

1. Stoica I., **Pană C.**, Drăgoteiu 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., Drăgoteiu 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. Muscalu Gr., Ștefănescu Valeria, Bianu Ana, Stoica I., **Pană C.**, Drăgotoiu D. (1994) – Cercetări privind relația dintre greutate și randamentul la sacrificare la puii broiler. *Lucrări științifice USAB, Seria D, vol.XXXVII, p.77-86.*
4. Stoica I., Curelea M., **Pană C.**, Drăgotoiu D., Marin Monica, Stoica Liliana (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. *Lucr.șt. USAMV-București, Seria D, vol.XXXIX.-XL, p. 65-78.*
5. 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.*
6. 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.*
7. 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.*
8. **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.*
9. **Pană C.**, Apostoiu Maria (2000)– Smartamine M – un produs comercial excelent al firmei Rhone Poulenc Animal Nutrition pentru vacile de lapte. *Revista Nutriționistul, 2000.*
10. **Pană C.** (2000)– Principii generale pentru întocmirea rațiilor. *Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, 2000*
11. **Pană C.** (2000)– Implicațiile nutriționale și avantajele economice ale utilizării lizinei, metioninei și treoninei sintetice în hrana păsărilor și porcilor. *Revista Nutriționistul, 2000.*
12. **Pană C.** (2003)– Hrănirea vacilor de lapte în perioada de iarnă. *Revista crescătorilor de taurine. 25 decembrie, 2003.*
13. **Pană C.**, Chihaiu A., I.(2004)- Rolul nutriționistului în asigurarea calității și biosecurității nutrețurilor combinate. *Revista Nutricom Nr. 2. iunie 2004.*
14. **Pană C.** – Aspecte privind nutriția și alimentația vacilor cu producții mari de lapte. *Revista de Zootehnie, Nr. 1, ianuarie-martie 2009, ISSN 1842-1334.*
15. **Pană C.** (2014) – Nutriția și alimentația animalelor acvatice, Note de curs în format electronic.
16. **Pană C.** (2015) – Anatomie, histologie, embriologie, Note de curs în format electronic.
17. **Pană C.**, Sime Liliana (2015)– Provocările industriei europene de nutrețuri combinate. *Revista Ferma, Nr. 19, noiembrie 2015.*

H. Alte lucrări și contribuții științifice

Lucrări la sesiuni științifice, simpozioane și conferințe

1. **Pană C.** (1984) – Observații asupra comportamentului scoafei înainte, în timpul și după parturiție. *Lucrare de diplomă prezentată la absolvirea Facultății de Zootehnie, București, 1984.*
2. **Pană C.** (1986) – Caracteristici, performanțe și modul de selecție al principalelor linii active de găini rase grele din țara noastră. *Sesiunea de referate și comunicări științifice a cadrelor tinere din avicultură. Crevedia 1986, lucrare care a primit Premiul III.*
3. 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.*
4. 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.*
5. 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.*
6. Stoica Angela, Stoica I., Șonea Al., **Pană C.**, Drăgotoiu D., Marin Monica (1994) – Influența alimentației asupra unor rezultate de reproducție la armăsari. *Lucrări științifice USA București, Seria D, vol.XXXVII.*
7. 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.*
8. 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.*
9. Ștefan V., Stoica I., Marin Monica, Mircea S., Drăgotoiu D., **Pană C.** (1997)– Măsuri de creștere a potențialului productive la pajiștile degradate prin eroziuni și alunecări. *Sesiunea de comunicări științifice ICPCP-Brașov, 1997.*
10. **Pană C.** (1998) – Aspecte nutriționale privind utilizarea vitaminelor în hrana păsărilor și porcilor. *Simpozion Rhone-Poulenc Animal Nutrition și Archer Daniels Midland, Poiana Brașov, 19 noiembrie 1998.*
11. **Pană C.** (2015) – The compound feed production in EU. Challenges and perspective. *13th International Symposium of Animal Biology and Nutrition, INCDNBNA-Balotești, 15 octombrie, 2015.*

Prof.univ.dr. Cornel Octavian PANA

