

CURRICULUM VITAE

1. **Name:** Ionel-Claudiu GAVRILLOAIE

2. **Data and place of birth:** 14.XII.1976, Lechința village, Bistrița-Năsăud county, Romania

3. **Contact data:**

- current address: Solomon Haliță str., no. 3, postal code 420185, Bistrița, Bistrița-Năsăud county, Romania

- e-mail: ionelclaudiu@yahoo.com; claudiugavriloaie@gmail.com

- phone: +40 744 366714

4. **Studies:**

Institution	Period	Degrees	Dissertations/thesis
University of Bucharest, Faculty of Biology, Bucharest, Romania	2002-2006	PhD degree in Biological Sciences	PhD thesis: "Researches on biology of some invasive alien fish species from Romanian fauna"
University of Bucharest, Faculty of Biology, Bucharest, Romania	2001-2002	MSc degree in Animal and Plant Taxonomy	MSc dissertation: "Alien freshwater fish species from Romanian fauna"
University of Bucharest, Faculty of Biology, Bucharest, Romania	1997-2001	BSc degree in Biology	BSc dissertation: "Aggressive behaviour of Cichlidae and Anabantidae (Pisces, Teleostei)"
Theoretical High School "Andrei Mureșanu" Bistrița, Romania	1991-1995	Baccalaureate degree	

5. **Professional experience:**

No.	Institution	City & country	Position	Period
1	University of Bucharest, Faculty of Biology, Bucharest, Romania	Bucharest, Romania	PhD student	1 November 2002 - 31 October 2006
2	S.C. ICPE Bistrița S.A. (Research-Development Institute for Environmental Protections Technologies and Equipments)	Bistrița, Romania	biologist / managing editor	15 February 2007 - 15 April 2009; 01 June 2014 - present
3	Technical College "Infoel"	Bistrița, Romania	Professor - Biological Sciences	1 September 2009 - 31 August 2014
4	Middle School "Mihai Eminescu"	Năsăud, Romania	Professor - Biological Sciences	1 September 2009 - 31 August 2010
5	Sanitary High School	Bistrița, Romania	Professor - Biological Sciences	1 September 2011 - 31 August 2013
6	S.C. Bioflux S.R.L. Cluj- Napoca	Cluj-Napoca, Romania	Editorial councilor, senior researcher	15 April 2013 - present

6. Member of:

- member of the Ecological Society for Wild Flora and Fauna Protection - AQUATERRA, Bucharest, Romania - since 1999
- member of the Romanian Ichthyological Society - since 2005
- member of the Biology Teachers Society from Bistrița-Năsăud county, Romania - since 2009

7. Foreign languages: English

8. Research programs / projects (selection):

Program / Project	Position
Grant C.N.C.S.I.S. 33379/2004; 34699/2005 “Research on ecology, ethology and reproductive behaviour of invasive alien fish species in few aquatic ecosystems from southern Romania”	director
Contract CEEEX–AGRAL 5 (NUTRIACVA) (2005 - 2008) - „Research for the production of conventional and unconventional food for aquaculture usage”	assistant
National Program I - Innovation: „The application of wastewater pretreatment technologies in sewage system”	assistant
National Program I - Innovation: „Advanced ecological technologies for the treatment of the water in olympic pools”	assistant
National Program I - Innovation: „Installation for obtaining the ultrapure water from primary sources”	assistant
National Program II - Partnership - “Modalities for valorization of the muds resulted from biodegradable wastes for reducing the environment pollution”	assistant
Study for adequate evaluation for the project “The exploitation of sand and gravel from Ilva Mica gravel pit”	consultant

9. Other awards, certificates, degrees, training courses:

- the award Simion Mehedinți for the paper entitled “Alien fish species from Romanian fauna and their importance” presented on the first workshop of young researchers “Integrated Research of the Environment and Sustainable Development”, Institute of Geography, Romanian Academy, December 14, 2001, Bucharest”;

- the award Simion Mehedinți for the paper entitled “Studies on the reproductive behaviour of the topmouth gudgeon, *Pseudorasbora parva* (Pisces, Teleostei, Cyprinidae)” presented on the 4th workshop of young researchers “Integrated Research of the Environment and Sustainable Development”, Institute of Geography, Romanian Academy, December 17, 2004, Bucharest;

- award for outstanding results in research activities, University of Bucharest, December 7, 2006, Bucharest;

- certificate for participation on the first national symposium of ichthyology „ The present day status of the Romanian ichthyofauna”, 17-19 September 2004, Arad, Romania;

- certificate for participation on the second national symposium of ichthyology „ The present day status of the Romanian ichthyofauna”, 15-18 September 2005, Satu-Mare, Romania;

- degree in Integrative Environment Evaluation, PROTMED, Faculty of Chemistry, University of Bucharest, April 2002, Bucharest;

- Research Projects School training course, University of Bucharest, May 2003, Bucharest;

- Modern Didactics training course, October 2009 - January 2010, CCD, Bistrita, Romania;

- Trainer course certificate, September 27 - October 6 2010, Bistrita, Romania;

- degree for Counseling and Training Course, February 2011, CCD, Bistrita, Romania;

- INSAM training course, Ministry of Research and Schooling, September 2012, Bucharest, Romania;
- E-School training course (Online Modern Didactics applied in Biology), Ministry of Research and Schooling, January 2013, Bucharest, Romania;

10. Editorial experience:

- managing-editor of *Ecoterra - Journal of Environmental Research and Protection* (ISSN 1584-7071, website www.ecoterra-online.ro);
- journal secretary of *Environment & Progress* (ISSN 1584-6733);
- editor-in-chief of AACL Bioflux journal, *Aquarium, Aquaculture, Conservation & Legislation, International Journal of the Bioflux Society* (p-ISSN 1844-8143, e-ISSN 1844-9166, website <http://www.bioflux.com.ro/>);
- editor-in-chief of AES Bioflux journal, *Advances in Environmental Sciences - International Journal of the Bioflux Society* (p-ISSN 2066-7620, e-ISSN 2066-7647, website <http://www.aes.bioflux.com.ro/>);
- editor-in-chief of ELBA Bioflux journal, *Extreme Life, Biospeology & Astrobiology - International Journal of the Bioflux Society* (e-ISSN 2067-6360, website <http://www.elba.bioflux.com.ro/>);
- editor of AAB Bioflux journal, *Advances in Agriculture & Botany - International Journal of the Bioflux Society* (p-ISSN 2066-7639, e-ISSN 2067-6352, website <http://www.aab.bioflux.com.ro/>);
- editor of ABAH Bioflux journal, *Animal Biology & Animal Husbandry - International Journal of the Bioflux Society* (e-ISSN 2067-6344, website <http://www.abah.bioflux.com.ro/>);

ANNEX

Scientific papers

2003

1. Chișamera G., Stan N., Crăciun N., Petrovici D., **Gavriloaie C.**, 2003 Importanța acumulării piscicole Bila 2, județul Giurgiu, pentru pasajul berzei negre - *Ciconia nigra* (L.) 1758. Complexul Muzeal de Științele Naturii „Ion Borcea” Bacău, Studii și Comunicări 18:251-253.
2. **Gavriloaie I. C.**, 2003 Speciile străine de pești din fauna României și importanța lor. Cercetarea integrată a mediului și dezvoltarea durabilă. Editura Ars Docendi, București, pp. 39-42.

2004

3. **Gavriloaie I. C.**, 2004 Observații preliminare asupra comportamentului speciilor de pești *Carassius carassius* (Linnaeus, 1758) și *Carassius auratus gibelio* (Bloch, 1782). Drobeta, Seria Științele Naturii 14:172-178.
4. **Gavriloaie I. C.**, Angyalosi R., 2004 Observații cu privire la comportamentul reproductiv al speciei *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae). Studia Universitatis Vasile Goldiș, Arad 14:145-150.

2005

5. **Gavriloaie C.**, Chișamera G., 2005 Note on the occurrence of the blunt-toothed African catfish *Clarias ngamensis* Castelnau 1861 (Pisces, Clariidae) in Romania. Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa" 48:309-315.

6. **Gavriloaie I. C.**, Meşter L., 2005 Preliminary data concerning reproductive behaviour of pumpkinseed sunfish - *Lepomis gibbosus* (Linnaeus, 1758) (Pisces, Centrarchidae). Universitatea din Bacău, Studii și Cercetări, Biologie 10:87-94.
7. **Gavriloaie I. C.**, Falka I., 2005 A history of Romanian researches on species *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae). Drobeta, Seria Științele Naturii 15:84-90.
8. **Gavriloaie I. C.**, 2005 Raport de cercetare Grant: Cercetări de ecologie, etologie și biologia reproducerii speciilor străine invazive de pești din unele ecosisteme acvatice din sudul României. Revista de Politica Științei și Scientometrie – Număr Special, pp. 1-29, ISSN – 1582-1218.

2006

9. Falka I., Bud I., **Gavriloaie I. C.**, 2006 An alternative method in fish morphometry. Acta Ichthyologica Romanica 1:83-92.
10. **Gavriloaie I. C.**, Meşter L., Falka I., 2006 Romanian researches on pumpkinseed sunfish - *Lepomis gibbosus* (Linnaeus, 1758) (Pisces, Centrarchidae). Acta Ichthyologica Romanica 1:103-110.
11. **Gavriloaie I. C.**, Falka I., 2006 Considerații asupra răspândirii actuale a murgoiului bălțat - *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae, Gobioninae) - în Europa. Brukenthal Acta Musei 1(3):145-151.
12. **Gavriloaie I. C.**, Falka I., 2006 Romanian researches on species *Ictalurus nebulosus* (Le Sueur, 1819) (Pisces, Ictaluridae). Sibiu, Brukenthal Acta Musei 1(3):153-156.
13. **Gavriloaie I. C.**, Chiș I. E., 2006 Considerații referitoare la situația actuală a speciei *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae) în România. Drobeta, Seria Științele Naturii 16:123-133.

2007

14. **Gavriloaie I. C.**, Chiș I. E., 2007 Despre originea, răspândirea și situația actuală a speciei *Lepomis gibbosus* (Linnaeus, 1758) (Pisces, Centrarchidae) în Europa și în România. Sibiu, Brukenthal Acta Musei 2(3):109-118.
15. **Gavriloaie I. C.**, 2007 O provocare a zilelor noastre - speciile străine de organisme. Ecoterra 13:30-31.
16. **Gavriloaie I. C.**, Someșan M., 2007 Peștii - indicatori biologici. EcoTerra 14:16-17.
17. Onuț I., Elefterescu H., **Gavriloaie I. C.**, 2007 Topalu, comoara ascunsă din Dobrogea. EcoTerra 14:18-19.
18. Voicu D., **Gavriloaie I. C.**, 2007 Efectul concentrației crescute de sulfat de zinc asupra speciei *Xanthoria parietina* Beltr. (Ascomycetes, Teloschistaceae) în condițiile cultivării *in vitro*. Environment & Progress 10:477-481.
19. **Gavriloaie I. C.**, 2007 New data concerning the reproduction of the species *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae). Drobeta, Seria Științele Naturii 17:190-199.
20. **Gavriloaie I. C.**, 2007 Survey on the alien freshwater fish species entered into Romania's fauna. Acta Ichthyologica Romanica 2:69-78.
21. **Gavriloaie I. C.**, Burlacu L., Crăciun N., Radu C. F., 2007 Some considerations regarding the reproduction of the species *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae) in Romania. Acta Ichthyologica Romanica 2:79-88.

2008

22. **Gavriloaie I. C.**, 2008 Riscurile asociate cu introducerea de specii străine de pești dulcicoli. *EcoTerra* 16:28-29.
23. **Gavriloaie I. C.**, 2008 Contributions to the knowledge of Bucharest city ichthyofauna. *AACL Bioflux* 1(1):21-26.
24. Vraciu S., Neață M. V., Șerban N., Crăciun M., **Gavriloaie I. C.**, 2008 Proiectarea unui model experimental de filtru biologic aerob mobil multifazat pentru epurarea avansată a apelor uzate. *EcoTerra* 18:24-26.
25. Berkesy C., Ulinici S., **Gavriloaie C.**, Berkesy L., 2008 Studii cu privire la îmbunătățirea treptei fizico-chimice la stațiile de epurare a fabricilor de prelucrarea laptelui. *Environment & Progress* 12:35-44.
26. Crăciun M., Vraciu S., Andreica M., **Gavriloaie C.**, Hetvary M., Berkesy C., Enache I., 2008 Studiu comparativ privind utilizarea biofiltrelor în stațiile compacte de epurare a apelor uzate. *Environment & Progress* 12:121-130.
27. Crăciun M., **Gavriloaie C.**, 2008 Conspectul sistematic al plantelor aromatice din bazinul Olănești. *EcoTerra* 19:11.
28. **Gavriloaie I. C.**, Stan T., 2008 Introducerea și răspândirea bibanului soare - *Lepomis gibbosus* (Linnaeus, 1758) (Pisces, Centrarchidae) - în Europa. Impactul asupra ecosistemelor acvatice interioare. *EcoTerra* 19:35.
29. Burlacu L., Crăciun N., Radu C. F., Sahlean T., **Gavriloaie I. C.**, Ureche D., 2008 A study on the elaboration of a coloration protocol on three small-size freshwater fish species: *Carasius gibelio* (Bloch, 1782), *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) and *Alburnus alburnus* (Linnaeus, 1758) (Pisces, Cyprinidae), useful in age-determination by means of growth ring counting. Universitatea din Bacău, Studii și Cercetări, *Biologie* 13:36-39.
30. Burlacu L., Crăciun N., **Gavriloaie I. C.**, Sahlean T., Radu C. F., 2008 A theoretical model useful in assessment of invasion potential of the species *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) as a correlation of the corporal condition factors and the values of physico-chemical parameters of water. Universitatea din Bacău, Studii și Cercetări, *Biologie* 13:48-50.
31. **Gavriloaie I. C.**, Falka I., Bucur C., 2008 The most important Romanian researches on species *Pseudorasbora parva* (Temminck & Schlegel, 1846) (Pisces, Cyprinidae). *AACL Bioflux* 1(2):117-122.

2009

32. Șandru M., Ignat M. D., Hetvary M., **Gavriloaie C.**, 2009 The study of physico-chemical parameters variation of wastewaters from milk industry, in cleaning process. *Environment & Progress* 13:304-310.
33. Burlacu L., Radu C. F., Crăciun N., Sahlean T., **Gavriloaie I. C.**, Bucur C., 2009 Body mass-related modifications involved in starvation at pumpkinseed *Lepomis gibbosus* (Linnaeus, 1758) (Teleostei, Centrarchidae). *AACL Bioflux* 2(1):57-61.
34. Burlacu L., Radu C. F., **Gavriloaie I. C.**, Sahlean T., Crăciun N., Bucur C., 2009 Variation of growth-related values within age categories and sexes in a pumpkinseed – *Lepomis gibbosus* (Linnaeus 1758), (Teleostei, Centrarchidae) - population. *AACL Bioflux* 2(1):63-70.
35. Berkesy C., Berkesy L., **Gavriloaie C.**, Someșan M., 2009 Studiu privind posibilitățile de valorificare a nămolurilor provenite din stațiile de epurare orășenești. *EcoTerra* 20:22-24.
36. Burlacu L., Radu C. F., **Gavriloaie I. C.**, Sahlean T., 2009 Inter and intra specific cannibalism and aggressiveness within *Triturus cristatus* superspecies: hungry or crowded? *AACL Bioflux* 2(2):161-183.
37. Radu C. F., Burlacu L., **Gavriloaie I. C.**, Sahlean T., 2009 Preliminary data on wintering habits of an intra-urban population of hybrid newts *Triturus cristatus* x *Triturus dobrogicus* (Caudata: Salamandridae). *AACL Bioflux* 2(2):185-196.

2010

38. **Gavriloaie I. C.**, Rusu C., 2010 Considerații cu privire la impactul speciilor străine introduse în lacul termal Peșea (Băile 1 Mai, Bihor) asupra speciilor native. *Environment & Progress* 14:103-109.
39. **Gavriloaie I. C.**, Berkesy C., 2010 Review concerning the native and alien fish species in thermal lake Peșea (Băile 1 Mai, Bihor, Romania). *Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie* 15:91-98.
40. Rusu C., Nicula A., **Gavriloaie C.**, 2010 Managementul deșeurilor în județul Bistrița-Năsăud: situație actuală și de perspectivă. *EcoTerra* 25:167-174.

2011

41. Rusu C., **Gavriloaie C.**, 2011 Unele considerații cu privire la vegetația ariilor protejate din municipiul Bistrița (Bistrița-Năsăud, România). *EcoTerra* 27:45-48.
42. Stănescu S. V., **Gavriloaie C.**, 2011 Aspecte privind vegetația și fauna râului Colentina pe traseul din municipiul București. *EcoTerra* 27:49-52.
43. Rusu C., **Gavriloaie C.**, Giurgiu E., 2011 Managementul inundațiilor în județul Bistrița-Năsăud. *EcoTerra* 28:155-162.
44. **Gavriloaie C.**, Berkesy C., Cotuțiu M., Rusu C., Stănescu S., 2011 Review concerning the alien fish species in natural waters of Bistrița-Năsăud county. *Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie* 16:59-65.
44. Berkesy L., Berkesy C., Șandru M., **Gavriloaie C.**, 2011 Assessment of the activated sludge with industrial clarification plants. *Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie* 16:67-76.

2012

45. **Gavriloaie C.**, Rusu C., Berkesy C., Stănescu S. V., 2012 Mamifere mai puțin cunoscute din Romania. *EcoTerra* 30:17-22.
46. Rusu C., **Gavriloaie C.**, Damian R., 2012 Cercetări în masivul de sare de la Sărățel (Bistrița-Năsăud, România). *Ecoterra* 30:23-27.
47. Berkesy L., Berkesy C., Begea M., **Gavriloaie C.**, 2012 Harmful Scolytidae on coniferous trees in calamited areas due to storms and massive snow falls. *Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie* 17:83-93.
48. **Gavriloaie I. C.**, Rusu C., 2012 Some brief considerations concerning the caves from Bistrița-Năsăud county (Romania). *ELBA Bioflux* 4(1):26-28.
49. Rusu C., **Gavriloaie C.**, Toniuc A. M., 2012 Impactul antropic în rezervația botanică „Pădurea din Șes” de la Orheiul Bistriței. *Ecoterra* 32:41-45.
50. Rusu C., **Gavriloaie C.**, 2012 Ecosistemul peșterii Izvorul Tăușoarelor, jud. Bistrița-Năsăud, România. *Ecoterra* 33:95-97.

2013

51. Rusu C., **Gavriloaie C.**, 2013 Considerații asupra rezervației botanice „La Sărătură” de la Blăjenii de Jos, jud. Bistrița-Năsăud. *Ecoterra* 34:49-53.
52. Berkesy L., Berkesy C., **Gavriloaie C.**, 2013 Attracting the useful birds in parks and gardens using artificial nests. *Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie* 18:41-46.
53. **Gavriloaie C.**, Berkesy C., 2013 Specii americane de pești dulcicoli introduse în fauna ihtiologică a României. *Ecoterra* 37:51-60.

2014

54. **Gavriloaie C.**, Burlacu L., Bucur C., Berkesy C., 2014 Notes concerning the distribution of Asian fish species, *Pseudorasbora parva*, in Europe. AACL Bioflux 7(1):43-50.
55. Oroian I. G., Petrescu-Mag I. V., **Gavriloaie C.**, 2014 Some brief considerations regarding the invasive potential of the wild populations of *Sus scrofa ferus* and *Sus scrofa domesticus* outside their native range. Porc Res 4(2):23-29.
56. Botha M., Oroian I. G., Petrescu-Mag I. V., **Gavriloaie C.**, 2014 Mangalitsa: the recovery of a rustic genetic heritage. Porc Res 4(2):30-36.
57. Petrescu-Mag I. V., Oroian I. G., Botha M., **Gavriloaie C.**, 2014 Wild boars and feral pigs as threats to humans. Porc Res 4(2):43-47.
58. Oroian I. G., Covrig I., **Gavriloaie C.**, 2014 Services related to water use and their reflection in jurisprudence. AACL Bioflux 7(6):524-528.
59. Berkesy L., Berkesy C., Begea M., **Gavriloaie C.**, 2014 Biofuels from wood scraps. Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie 19:51-59.

2015

60. Esanu V. O., **Gavriloaie C.**, Oroian I. G., Burny P., 2015 Some considerations concerning the artificially colored aquarium fish trade. AACL Bioflux 8(1):116-121.
61. Esanu V. O., **Gavriloaie C.**, Oroian I. G., Burny P., 2015 Few remarks regarding some unnatural aquarium fish breeds and improper fish maintenance. AACL Bioflux 8(2):236-243.
62. Oroian I. G., Covrig I., Mesesan I. C., Petrescu-Mag I. V., **Gavriloaie C.**, 2015 Population dynamics of bear (*Ursus arctos*), wolf (*Canis lupus*), wild cat (*Felis silvestris*) and lynx (*Lynx lynx*) in Cluj County between 2010 and 2013. ABAH Bioflux 7(1):37-52.
63. Sharibi R., Pour F., Vahedasl A., Maniat M., **Gavriloaie C.**, 2015 Effects of probiotic Bactocell on growth and survival parameters of benni fish (*Mesopotamichthys sharpeyi*) fingerlings. AACL Bioflux 8(5):805-809.
64. Botha M., Rakossy Z., Petrescu-Mag I. V., **Gavriloaie C.**, 2015 The Szekler Rabbit born through multiple genotype combination and recombination in order to obtain rare phenotypes in domestic rabbits (*Oryctolagus cuniculus*). Rabbit Gen 5(1):13-22.
65. **Gavriloaie C.**, Berkesy C., Berkesy L., 2015 Some remarks concerning the Asian fish species from Romanian waters. Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie 20:63-68.
66. Berkesy L., Begea M., Berkesy C., **Gavriloaie C.**, 2015 The forest - a source of renewable energy. Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări, Biologie 20:101-109.

2016

67. **Gavriloaie C.**, Berkesy L., Berkesy C., 2016 Observations regarding the bird species inhabiting the botanical reservation „Pădurea din Șes” from Orheiul Bistriței. Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud, Studii și Cercetări - Biologie 21 (in press).
68. Botha M., Petrescu-Mag I. V., **Gavriloaie C.**, 2016 Rustic gene reserves for the future of breed improvement technologies: old swine (*Sus scrofa domesticus*) strains and their perspectives. Porc Res 6(2):37-56.
69. **Gavriloaie C.**, Gavriloaie S. C., Petrescu-Mag I. V., Botha M., 2016 Poeciliid fishes on Romanian aquarium fish market. Poec Res 6(1):10-15.
70. **Gavriloaie C.**, Botha M., Petrescu-Mag I. V., 2016 Some considerations regarding the online trade of Poeciliid fishes in Romania. Poec Res 6(1):25-29.
71. **Gavriloaie C.**, Rusu C., Petrescu-Mag I. V., 2016 The present day status of a remarkable protected area: Tăușoare Cave, Romania. ELBA Bioflux 8(2):56-63.

72. Petrescu-Mag I. V., **Gavriloaie C.**, Botha M., 2016 Hyperthermophiles: optimum for them is extreme for the rest. *ELBA Bioflux* 8(2):67-72.
73. Oroian F. C., Balint C., **Gavriloaie C.**, 2016 Extender dark brings good results for short term but is a bad perspective for the artificial selection of Transylvanian Giant Rabbits. *Rabbit Gen* 6(1):1-6.
74. Botha M., Rákossy Z., Socol C.-T., Ilyés K., **Gavriloaie C.**, Petrescu-Mag I. V., 2016 The Szekler Rabbit: Standard for arbitration in rabbit exhibitions. *Rabbit Gen* 6(1):7-19.
75. Petrescu-Mag I. V., Botha M., **Gavriloaie C.**, 2016 Papillon breeds are not true breeds, but varieties. *Rabbit Gen* 6(1):20-25.
76. **Gavriloaie C.**, Rusu C., Berkesy C. M., Petrescu-Mag I. V., 2016 The botanical reservation "Padurea din Ses" from Orheiul Bistritei (Bistrita-Nasaud county, Romania): status and threats. *AES Bioflux* 8(3):290-297.
77. Botha M., **Gavriloaie C.**, 2016 Book Review: The birds from Romania and Europe - an illustrated field guide. [Pasarile din Romania si Europa - determinant ilustrat] [in Romanian]. *ABAH Bioflux* 8(2):65-66.

2017

78. Begea M., Berkesy C., Berkesy L., Ciric A., Barbulescu I. D., **Gavriloaie C.**, 2017 Study of the recovery in agriculture of the waste resulted from baker's yeast industry. *AAB Bioflux* 9(3):136-145.
79. **Gavriloaie C.**, Berkesy L., Berkesy C., 2017 Few updates regarding the Tausoare Cave, Romania. *ELBA Bioflux* 9(1):32-33.
80. **Gavriloaie C.**, Berkesy L., Berkesy C., Petrescu-Mag I. V., 2017 The fauna of the Tausoare Cave, Romania. *ELBA Bioflux* 9(1):34-38.
81. Botha M., **Gavriloaie C.**, Coroian O. C., Petrescu-Mag I. V., 2017 The efforts toward genetic potential improvement concerning prolificacy in rabbits (*Oryctolagus cuniculus*) and nowadays technological practices: A paradox. *Rabbit Gen* 7(1):20-30.
82. Botha M., **Gavriloaie C.**, 2017 Book Review: The Romanian standard for pure rabbit breeds. [Standard Romanesc pentru iepuri de rasa]. [In Romanian]. *Rabbit Gen* 7(1):31-33.
83. Gavriloaie C., Botha M., 2017 Book Review: Dendrological Park Arcalia - past and present. [Parcul Dendrologic Arcalia - trecut si prezent] [in Romanian]. *AES Bioflux* 9(3):215-216.

Articles in Magazines

1. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Apa, element esențial al vieții", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3422, 26 ianuarie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
2. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "O lume străveche, dar puțin cunoscută", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3434, 9 februarie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
3. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Arta muzicală - o știință a vindecării", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3458, 8 martie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
4. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Râsul - o binecuvântare la îndemâna noastră", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3488, 12 aprilie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
5. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Hrana și sănătatea", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3508, 10 mai 2008, pagina de Știință și spiritualitate
6. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Compatibilitățile alimentare - o cheie către o viață sănătoasă și împlinită", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3532, 7 iunie 2008, pagina de Știință și sănătate
7. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "O ființă uimitoare - cristalul de cuarț", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, 5 iulie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
8. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "O știință a luminii - terapia prin culori", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3586, 9 august 2008, pagina de Știință și spiritualitate

9. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Armonie prin aromoterapie", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3628, 27 septembrie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
10. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Uleiurile esențiale - prieteni ideali pentru sezonul rece", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, 11 octombrie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
11. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "O nouă știință a vieții", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3664, 8 noiembrie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
12. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Piramida și efectul de piramidă", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3694, 13 decembrie 2008, pagina de Știință și spiritualitate
13. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Alchimia - artă și știință a transformării", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3712, 10 ianuarie 2009, pagina de Știință și spiritualitate
14. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Comunicarea dintre oameni și animale - o realitate?", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, nr. 3742, 14 februarie 2009, pagina de Știință și spiritualitate
15. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Emisferele cerebrale - două părți ale aceluiași întreg", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, 1 martie 2009, pagina de Știință și spiritualitate
16. **Gavriloaie Ionel-Claudiu** - "Fenomenele de sincronicitate - miracolele din viața noastră", ziarul Mesagerul de Bistrița-Năsăud, 15 martie 2009, pagina de Știință și spiritualitate

August 20, 2018

Name and signature:
Ionel-Claudiu GAVRILLOAIE

