



Școala doctorală de Relații Internaționale și Studii de Securitate

Conf. dr. hab. Ruxandra Malina Petrescu-Mag

I. Articole ISI

1. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.** (correspondent), Aras, M., Bota, M., & Sut, A. (2025). Perceived environmental impact of meat alternatives: Effects of a sustainability label and product type. *Current Research in Food Science*, 101254.
2. **Petrescu-Mag, R. M.**, Selaru, L. R., Ivan, A., Malutan, D., & Petrescu, D. C. (2025). Food waste behavior and circular economy strategies using an empathy map and COM-B analysis of Romanian consumers. *Discover Sustainability*, 6(1), 1328.
3. **Petrescu-Mag, R. M.**, Vinken, M., & Petrescu, D. C. (2025). Mapping the ethical and sustainable transition in toxicology: a bibliometric analysis and a review of new approach methodologies. *Archives of Toxicology*, 1-18. <https://doi.org/10.1007/s00204-025-04209-7>
4. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu-Mag, I. V., Petrescu, D. C., Ginsca, C., & Pisteia, I. (2025). Mapping the research landscape of meat replacers in Romania: A bibliometric analysis and a Cross-Cluster Synergy Model of emerging trends. *Future Foods*, 100619.
5. **Petrescu-Mag, R. M.**, Pisteia, I., Ginsca, C., Cuibus, L., & Petrescu, D. C. (2025). Meat replacers as part of sustainable food systems in Romania: A Causal Network Model. *Journal of Agriculture and Food Research*, 101803.
6. **Petrescu-Mag, R. M.**, Reti, K. O., Hartel, T., Bădărău, A. S., Măcicășan, V., & Petrescu, D. C. (2025). A stakeholder analysis based on project managers' perceptions: Unlocking transformative potential in Natura 2000 projects. *Environmental Science & Policy*, 164, 104011. <https://doi.org/10.1016/j.envsci.2025.104011>
7. **Petrescu-Mag, R. M.**, Rastegari, H., Hartel, T., Reti, K. O., & Petrescu, D. C. (2025). Biocultural tourist experience in Romania's High Nature Value rural landscape: Application of an extended Theory of Planned Behavior. *PLoS One*, 20(5), e0324444.
8. Bădărău, A. S., Pop, M., Püsök, I., Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, Maloș, C., ... & Hartel, T. (2025). Applying the Cultural Values Model to assess biocultural change in Eastern European wood-pastures. *People and Nature*. <https://doi.org/10.1002/pan3.70169>
9. Negrușă, A. L., Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, Țenter, A., & Pișteia, I. C. (2025). Fruit and vegetable waste reduction measures and perceptions in the food service sector among Romanian managers and chefs. *Discover Sustainability*, 6(1), 1187.

10. Petrescu, D. C., Vermeir, I., **Petrescu-Mag, R. M.**, & Pocol, D. F. (2025). "Seeing taste": How new vegetable colors and organic labels shape consumer taste expectations. *Food Quality and Preference*, 105781.
11. Reti, K. O., Hartel, T., Ocrain, A., Petrescu, D. C., Călugăr, F., Ajtai, I., & **Petrescu-Mag, R. M.** (corespondent) (2025). A Community-Based Nature Understanding Framework for Exploring Socio-Ecological Dynamics in Rural Romania. *Anthropocene*, 100480.
12. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Azadi, H. (2024). Biodiversity conservation indicators and conflict management: Application of environmental expert-based approach in Romania. *Journal of Cleaner Production*, 442, 140908.
13. Nita, A., Réti, K. O., **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Maloş, C., Csákány, L., ... & Hartel, T. (2024). Understanding nature's contributions to people in ancient biocultural systems through network and RLQ analysis. *Ecosystems and People*, 20(1), 2426711.
14. **Petrescu-Mag, R. M.**, Hartel, T., Reti, K. O., Mocanu, C., Petrescu-Mag, I. V., Macicasan, V., & Petrescu, D. C. (2024). Land degradation: Addressing the vulnerability of local people through the lens of transformative change. *Heliyon*, 10(18), e37891.
15. **Petrescu-Mag, R. M.**, Eros, N., & Petrescu, D. C. (2024). Drivers of misshapen fruit and vegetable waste and reduction solutions: A bibliometric analysis and a rapid review. *Sustainable Environment*, 10(1), 2427511.
16. **Petrescu-Mag, R. M.**, Ivan, A., Pantelimon, C., & Petrescu, D. C. (2024). Mapping environmental perceptions in Romania: A mixed-methods research. *Heliyon*, 10(23), e40845.
17. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Ajtai, I., Roba, C. A., Gica, O. A., Cuius, L., ... & Bican-Brişan, N. (2024). Causes and solutions for fruit and vegetable waste: a participatory approach with Romanian farmers for sustainable agriculture. *International Journal of Agricultural Sustainability*, 22(1), 2329391.
18. Hajimirrahimi, S. D., Värnik, R., Eftekhari, E., Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, Pour, M., & Azadi, H. (2024). Towards the institutionalization of ethics: agricultural experts' knowledge of planning effective management of passive defense in Iran. *Environment, Development and Sustainability*, 1-33.
19. Rastegari, H., Petrescu, D. C., & **Petrescu-Mag, R. M.** (corresponding) (2023). Factors affecting retailers' fruit waste management: Behavior analysis using the theory of planned behavior and norm activation model. *Environmental Development*, 47, 100913. DOI10.1016/j.envdev.2023.100913.
20. Hoteit, M. ,..., **Petrescu-Mag, R.M.**, ... & Van den Bulck, H. (2023). Call for emergency action to restore dietary diversity and protect global food systems in times of COVID-19 and beyond: Results from a cross-sectional study in 38 countries. *Heliyon*, 9 (11), e21585.
21. Pop V., Ozunu A., Petrescu D.C., Stan A.-D., **Petrescu-Mag R.-M.** (corespondent) (2023), The influence of media narratives on microplastics risk perception, *PeerJ*, 11,e16338.
22. Vermeir, I., Petrescu, D. C., & **Petrescu-Mag, R. M.** (2023). What are the 'shape friendly' locations to sell misshapen tomatoes? The effect of point of purchase on consumers' abnormality perception and probability to buy. *Food Quality and Preference*, 104809.

23. Petrescu, D. C., Rastegari, H., Petrescu-Mag, I.V., **Petrescu-Mag, R. M. (corresponding)** (2023). Determinants of proper disposal of single-use masks: knowledge, perception, behavior, and intervention measures, vol. 11, art no. e15104 ; DOI10.7717/peerj.15104.

24. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Ivan, A., & Tenter, A. (2023). An intergenerational reading of climate change-health concern nexus: a qualitative study of the Millennials' and Gen Z participants' perceptions. *BMC Public Health*, 23(1), 484.

25. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Azadi, H. (2022). Climate Change Consciousness: An Exploratory Study on Farmers' Climate Change Beliefs and Adaptation Measures. *Society & Natural Resources*, 35(12), 1352-1371.

26. **Petrescu-Mag, R. M.**, Burny, P., Banatean-Dunea, I., & Petrescu, D. C. (2022). How climate change science is reflected in people's minds. A cross-country study on people's perceptions of climate change. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(7), 4280.

27. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Muntean, O. L., Petrescu-Mag, I. V., Radu Tenter, A., & Azadi, H. (2022). The nexus of traditional knowledge and climate change adaptation: Romanian farmers' behavior towards landraces. *Local Environment*, 1-22.

28. Petrescu, D. C., Vermeir, I., Burny, P., & **Petrescu-Mag, R. M. (corresponding)** (2022). Consumer evaluation of food quality and the role of environmental cues. A comprehensive cross-country study. *European Research on Management and Business Economics*, 28(2), 100178.

29. Spânu, I.-A., Ozunu, Al., Petrescu, D.C., **Petrescu-Mag, R. M.(corresponding)**, (2022). A Comparative View of Agri-Environmental Indicators and Stakeholders' Assessment of Their Quality. *Agriculture* 12, 4:490. <https://doi.org/10.3390/agriculture12040490>.

30. **Petrescu-Mag, R. M.**, Rastegari Kopaei, H., & Petrescu, D. C. (2022). Consumers' acceptance of the first novel insect food approved in the European Union: Predictors of yellow mealworm chips consumption. *Food Science & Nutrition*, 10(3),846-862.

31. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Azadi, H. (2022). From scythe to smartphone: Rural transformation in Romania evidenced by the perception of rural land and population. *Land Use Policy*,113, 105851.

32. **Petrescu-Mag, R. M.**, Kopaei, H. R., & Petrescu, D. C. (2021). What Drives Landowners to Resist Selling Their Land? Insights from Ethical Capitalism and Landowners' Perceptions. *Land*, 10(3), 312.

33. **Petrescu-Mag, R. M.**, Vermeir, I., Roba, C., Petrescu, D. C., Bican-Brisan, N., & Martonos, I. M. (2021). Is "Wild" a Food Quality Attribute? Heavy Metal Content in Wild and Cultivated Sea Buckthorn and Consumers' Risk Perception. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(18), 9463.

34. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Todoran, S. C., & Petrescu-Mag, I. V. (2021). Us and them. Is the COVID-19 pandemic a driver for xenophobia in land transactions in Romania?. *Land Use Policy*, 103, 105284.
35. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Radu Tenter, A. (2021). Citizens' Beliefs Regarding Dog Breed-Specific Legislation. The Case of Romania. *Journal of applied animal welfare science*, 1-16.
36. Kopaei, H. R., Nooripoor, M., Karami, A., **Petrescu-Mag, R. M.**, & Petrescu, D. C. (2021). Drivers of Residents' Home Composting Intention: Integrating the Theory of Planned Behavior, the Norm Activation Model, and the Moderating Role of Composting Knowledge. *Sustainability*, 13(12), 6826.
37. Encalada, L. (...), **Petrescu-Mag, R. M.**, (...), Valentova, J. V. (2021). An Evaluation of the COVID-19 Pandemic and Perceived Social Distancing Policies in Relation to Planning, Selecting, and Preparing Healthy Meals: An Observational Study in 38 Countries Worldwide. *Frontiers in Nutrition*, 7, 621726.
38. **Petrescu-Mag, R. M.**, Ana, A., Vermeir, I., & Petrescu, D. C. (2020). Beliefs and Actions Towards an Environmental Ethical Life: The Christianity-Environment Nexus Reflected in a Cross-National Analysis. *Journal of Agricultural and Environmental Ethics*, 33 (3-6), 421-446.
39. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Azadi, H. (2020). A social perspective on soil functions and quality improvement: Romanian farmers' perceptions. *Geoderma*, 380, 1-8, (114573). <https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2020.114573>.
40. **Petrescu-Mag, R. M.**, Vermeir, I., Petrescu, D. C., Crista, F. L., & Banatean-Dunea, I. (2020). Traditional Foods at the Click of a Button: The Preference for the Online Purchase of Romanian Traditional Foods during the COVID-19 Pandemic. *Sustainability*, 12(23), 1-15 (9956). <https://doi.org/10.3390/su12239956>
41. Petrescu, D. C., Hartel, T., & **Petrescu-Mag, R. M.** (2020). Global land grab: Toward a country typology for future land negotiations. *Land Use Policy*, 99, 104960.
42. Petrescu, D. C., Vermeir, I., & **Petrescu-Mag, R. M.** (2020). Consumer Understanding of Food Quality, Healthiness, and Environmental Impact: A Cross-National Perspective. *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 17(1), 169. <https://doi.org/10.3390/ijerph17010169>
43. Azadi, H., Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, & Ozunu, A. (2020). Environmental risk mitigation for sustainable land use development. *Land Use Policy*, 95, (104488) <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2020.104488>.
44. Petrescu, D. C., Bran, F., Radulescu, C. V., & **Petrescu-Mag, R. M.** (2020) Green procurement through forest stewardship council (FSC) certification in the private sector. Perceptions and willingness to buy of private companies from Romania. *Amfiteatru Economic*, 22(53), 42-56. doi 10.24818/EA/2019/53/42.
45. Bojnec, Š., Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, Rădulescu, C. V. (2019). Locally Produced Organic Food: Consumer Preferences. *Amfiteatru Economic*, 21(50): 209 - 227. (DOI: 10.24818/EA/2019/50/209).
46. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Reti, K. O. (2019). My land is my food: Exploring social function of large land deals using food security-land deals relation in five Eastern European countries. *Land Use Policy*, 82, 729-741.

47. Török, Z., **Petrescu-Mag, R. M.**, Mereuță, A., Maloș, C. V., Arghiș, V. I., & Ozunu, A. (2019). Analysis of territorial compatibility for Seveso-type sites using different risk assessment methods and GIS technique. *Land Use Policy*, 95: 103878.
48. Petrescu-Mag R. M., Banatean-Dunea I., Vesa S. C., Copacinschi S., Petrescu D. C. (2019). What Do Romanian Farmers Think about the Effects of Pesticides? Perceptions and Willingness to Pay for Bio-Pesticides. *Sustainability*, 11(13): 3628; <https://doi.org/10.3390/su11133628>
49. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, & Tenter, A. R. (2019). The little Chernobyl of Romania: The legacy of a uranium mine as negotiation platform for sustainable development and the role of new ethics. *Journal of Agricultural and Environmental Ethics*, 32(1):51-75.
50. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Robinson, G. M. (2019). Adopting temperance-oriented behavior? New possibilities for consumers and their food waste. *Journal of Agricultural and Environmental Ethics*, 32(1):5-26.
51. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., & Ozunu, A. (2019). Scientist, Quo Vadis Without Ethics? An Introduction to Special Collection on "Environmental Ethics: Issues and Perspectives from Romania". *Journal of Agricultural and Environmental Ethics*, 1-4. (32(1):1-4. (Document Type: Article)
52. Petrescu D. C., Petrescu-Mag R. M., Manciuța D. I., Nistor I. A., Ilies V. I. 2019. Wastewater Reflections in Consumer Mind: Evidence from Sewage Services Consumer Behaviour. *Sustainability*, 11(1):123-137.
53. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Azadi, H., Petrescu-Mag, I. V. 2018. Agricultural land use conflict management—Vulnerabilities, law restrictions and negotiation frames. A wake-up call. *Land Use Policy*, 7: 600-610 (DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2018.02.040>)
54. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, 2018. Consumer behaviour related to rabbit meat as functional food. *World Rabbit Sci*, 26: 321-333 (doi:10.4995/wrs.2018.10435).
55. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Muntean, O. I. 2018. Citizen response to a video experiment on values, interests and beliefs related to land. A "Stop and start over!" time for saving Romanian rural heritage. *Land Use Policy*, 73:468-479 (DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2018.02.029>); (ISSN 0264-8377)
56. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, Bran, F., Rădulescu, C.V. 2018. Consumer Food Security and Labeling Intervention on Food Products through Public Policies in Romania. *Amfiteatru Economic*, 20(47): 99-115.
57. **Petrescu-Mag, R. M.**, Petrescu, D. C., Petrescu-Mag, I. V. 2017. Whereto land fragmentation—land grabbing in Romania? The place of negotiation in reaching win-win community-based solutions. *Land Use Policy*, 64:174-184 (DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.landusepol.2017.01.049>); (ISSN 0264-8377)

58. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, Burny, Ph, Azadi, H. 2017. A new wave in Romania: organic food. Consumers' motivations, perceptions, and habits. *Agroecology and Sustainable Food Systems*, 41(1): 46-75 (DOI: 10.1080/21683565.2016.1243602 , <http://dx.doi.org/10.1080/21683565.2016.1243602>) (în articol este menționat: "D. C. Petrescu and R. M. Petrescu-Mag contributed equally to this work, being considered as first author.")
59. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.**, & Burny, P. 2017. Resilience to environmental pressure through quality food demand: meat consumption in Romania. *Environmental Engineering & Management Journal (EEMJ)*, 16(10): 2391-2400 (Print ISSN: 1582-9596, eISSN: 1843-3707)
60. Petrescu, D. C., **Petrescu-Mag, R. M.** 2017. Setting the Scene for a Healthier Indoor Living Environment: Citizens' Knowledge, Awareness, and Habits Related to Residential Radon Exposure in Romania. *Sustainability*, 9(11): 2081 (În articol este menționat "All authors made equal contributions to this paper, and they are therefore all considered first authors");
61. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu, D. C., Safirescu, O. C., Oroian, I. G., Hetvary, M., Vaju, D. 2016. Developing Public Policy Options for Access to Drinking Water in Pheripheral, Disaster and Polluted Rural Areas: A Case Study on Environment-Friendly and Conventional Technologies. *Water*, 8: 80-99 (DOI: 10.3390/W8030080) (ISSN 2073-4441)
62. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu, D. C., Sima, N.-F., Sima, R., 2016. Informed Product Choice in the Organic Food Sector: From Guaranteeing the Legal Rights to Facing Sustainability Challenges. *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, 17(3): 1111–1121.
63. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu, D. C., Oroian I. G., Safirescu O. C., Bican-Brișan, N., 2016. Environmental Equity through Negotiation: A Case Study on Urban Landfills and the Roma Community. *International Journal of Environmental Research and Public Health (Int. J. Environ. Res. Public Health)*, 13(6), 591-612
64. Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.**, Burny Ph. 2015. Management of Environmental Security through Organic Agriculture. Contribution of Consumer Behaviour. *Environmental Engineering and Management Journal*, 14(11): 2625-2636.
65. Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.** 2015. Organic Food Perception: Fad, or Healthy and Environmentally Friendly? A Case on Romanian Consumers. *Sustainability*, 7(9): 12017-12031. (În articol este menționat "All authors made equal contributions to this paper, and they are therefore all considered first authors")
66. **Petrescu-Mag R. M.**, Oroian I. G., Botha M., Covrig I., Petrescu-Mag I. V. 2014. Morphological, productive and reproductive characterization of the Transylvanian giant rabbit (*Oryctolagus cuniculus*): first statistical report. *North-Western Journal of Zoology*, 10(2): 400-403.
67. **Petrescu-Mag R. M.**, Pășărin B., Șonea C.G., Petrescu-Mag I. V, 2013. Customer preferences and trends for aquarium fish in Transylvania (Romania). *North-Western Journal of Zoology*, 9(1): 166-171.
68. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I. V., 2010. European environmental legal provisions designed to ensure the implementation of water quality standards. Case studies. *Metal Int (Environmental Issues)*, vol. XV (8): 82-86.

69. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I. V., 2010. Environmental protection through public authorities' intervention in the private activities. The Case of Spain and Romania. *Metal Int*, vol. XV(1) (Environmental Issues): 43-48.
70. Petrescu D. C., Bran F., **Petrescu-Mag R. M.**, 2010. The water footprint and its impact on sustainable water consumption, *Metal Int (Environmental Issues)*, vol. XV(1): 81-87.
71. Petrescu-Mag I. V., Petrescu-Mag R. M., (2010), Heavy metal and thermal stress in fishes: the implications of HSP in adapting and acclimation to different environments. *Metal Int (Environmental Issues)*, (Environmental Issues), 10: 107-117

II. Articole în reviste indexate în cel puțin două BDI recunoscute

1. Pantelimon C., Plesa C. A., Stan A. D., **Petrescu-Mag R. M.**, 2025 Environmental governance and sustainable development goals implementation in Romania: gaps, progress, and policy imperatives. *AES Bioflux* 17(1):24-47. <https://aes.bioflux.com.ro/docs/2025.24-47.pdf> (Ulrich, Proquest)
2. Archip, B. C., Banatean-Dunea, I., Petrescu, D. C., & **Petrescu-Mag, R. M.** (2023). Determinants of food waste in Cluj-Napoca (Romania): a community-based system dynamics approach. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(3), 2140. (PubMed, Scopus, EBSCO)
3. Păpuc T., Balint C., **Petrescu-Mag R. M.**, 2022. Why is *Poecilia wingei* a distinct species from other species of the genus? *Poec Res* 12(1):29-33. <http://www.pr.bioflux.com.ro/docs/2022.29-33.pdf> (Ulrich, Proquest)
4. Proorocu M., Petrescu D. C., Burny P., **Petrescu-Mag R. M.**, 2021 Pork meat consumption, from statistics to consumer behavior: a review. *Porc Res* 11(1):2-8. <http://www.porc.bioflux.com.ro/docs/2021.2-8.pdf> (Ulrich, Proquest)
5. Costa e Silva C., Martinez C. A., Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R.M.**, 2019. Two Perspectives, the Same Target – a Sustainable Municipal Waste Management. Evidence from Latin America and Central and Eastern Europe. *Quality – Access to Success*, 20(S2): 593-603. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
6. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C., Bican-Brișan N., Pop N., Roșculete E., 2018. Waste: Judicial Proceedings, Practical Solutions for the Implementation of Waste Management Infrastructure, and Disposal Consumer Habits. *Quality – Access to Success*, 19(S1): 392-399. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
7. Petrescu D.C., **Petrescu-Mag R. M.**, 2018. Valuing Land as a Finite and Precious Resource: Citizen Perceptions on Foreign Land Property Safety Limits in Romania. *Quality – Access to Success*, 19(S1): 386-391. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
8. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C., 2017. Product Policy – Food Quality labeling as Food Patriotism. Insights on Consumer Label Behaviour. *Quality – Access to Success*, 18(S2): 327-333. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)

9. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C., 2016. A Challenge for the Organic Food Sector at the European Union Level. *Credibility – Brake and Stimulus in Consumption. Quality – Access to Success*, 17(S1): 213-215. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
10. Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.**, 2016. Propensity to Negotiate: Business vs Environment. *Quality – Access to Success*, 17(S1):138-141. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
11. Burny Ph., Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R.M.**, 2016. Organic farming and the greening of the Common Agricultural Policy made Wallon agriculture become more environment friendly in 2015. *Studia UBB Ambientum*, 61 (LXI) 1-2: 15-24. (EBSCO, CABI)
12. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., Muntean O. L., 2015. Environmental Law: The Dynamics of Application and Control Processes. *Environmental Policy and Law (IOS Press)*, 45(6): 310-319. (SCOPUS, EBSCO, ProQuest)
13. **Petrescu-Mag R. M.**, 2015. The Principle of “sincere cooperation”: a picture on environmental issues. What does the CJEU have to say? *Quality – Access to Success*, 16 (S1): 345-34. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
14. **Petrescu-Mag R. M.**, Muntean O. L., 2014. Environmental Awareness on the Rise! Time for a New Beginning to Enhance the Role of the European Commission in Greening Initiatives. *Online Journal Modelling the New Europe (European Commission’s New Agenda: Business as Usual or Time for a New Beginning?)*, 13:93-10. (SCOPUS, CEEOL, Proquest, EBSCO)
15. **Petrescu-Mag R. M.**, Oroian I. G., Dragan A.-A., Petrescu-Mag I. V., 2014. Access to environmental information, a key tool for ensuring eco-transparency: Proactive disclosure as reflected in Romanian legislation. *Advances in Environmental Sciences*, 6(1):76-90 (ISI Web of Science via CABI, EBSCO host Online Research Databases, Ulrich]
16. **Petrescu-Mag R. M.**, Maxim A., Varban D., Proorocu M., Odagiu A., Mihaiescu T., 2014. Environmental policy and agriculture: Principle of integration. *Advances in Environmental Sciences*, 6(1): 55-61. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO host Online Research Databases, Ulrich, ProQuest)
17. **Petrescu-Mag R. M.**, Dragan A. A., Petrescu-Mag I. V., 2013. Considerations on the legal basis of sustainable development. *Advances in Environmental Sciences*, 5(3):294-299. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO host Online Research Databases, Ulrich, ProQuest)
18. **Petrescu-Mag R. M.**, Mihaiescu T., Paulette L., Varban D., 2013. The functions of law in connection with sustainable development. *Advances in Environmental Sciences*, 5(3):300-305. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO host Online Research Databases, Ulrich, ProQuest)
19. **Petrescu-Mag R. M.**, Oroian I. G., 2013. Legal precautionary approaches in taking measures to protect and conserve living aquatic resources. *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie (USAMV Iași, Editura Ion Ionescu de la Brad)*, 59(18): 390-396. (ISI Web of Science via CABI, Index Copernicus)
20. **Petrescu-Mag R. M.**, Covring I., Oroian I. G., Petrescu D. C., 2013. Legal and practical approaches of soil quality in sustainable agriculture: Soil attributes under application of some organic farming amendments. *Journal of Food, Agriculture and Environment*, 11 (3&4): 2026-2030 (SCOPUS, Index Copernicus, Elsevier)

21. **Petrescu-Mag R. M.**, Varban D., Proorocu M., Paulette L., Mihaiescu T., Petrescu-Mag I.V., 2013. The "Common but Differentiated Responsibility" viewed as a soft law instrument and its reflection in some international environmental acts. *Advances in Environmental Sciences*, 5(1):10-14. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO host Online Research Databases, Ulrich)
22. **Petrescu-Mag R. M.**, 2013. Instituții și organisme europene și naționale cu atribuții și responsabilități privind dezvoltarea durabilă, In vol.: *Dezvoltarea durabilă- obiectiv al proiectelor cu finanțare europeană*. Cluj-Napoca, Eikon, pp. 325-352. ISBN 978-973-757-863-1 (capitol) (Editura Eikon face parte din lista A2)
23. **Petrescu-Mag R. M.**, (2013), Acte normative europene și naționale privind dezvoltarea durabilă, In vol.: *Dezvoltarea durabilă- obiectiv al proiectelor cu finanțare europeană*. Cluj-Napoca, Eikon, pp. 271-325. ISBN 978-973-757-863-1 (capitol) (Editura Eikon face parte din lista A2)
24. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I.V., 2012. Environment and human security reflected in the European Union and international water regulations. *Quality Access to Success*, S 3 (13): 765-769. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
25. Petrescu-Mag I. V., Oroian I. G., Pasarin B., **Petrescu-Mag R. M.**, 2011. Methane in outer space: The limit between organic and inorganic. *Extreme Life, Biospeology & Astrobiology*, 3(2): 89-92. (EBSCO, ProQuest, Isi Web of Science via CABI)
26. **Petrescu-Mag R. M.**, Oroian I. G., Vesa Ș. C., Petrescu-Mag I. V., 2012. Himalaya: an evolutionarily paradoxical phenotype in rabbits (*Oryctolagus cuniculus*). *Rabbit Genetics*, 2:15-17. (ISI Web of Science via Zoological Record Thomson Reuters, Ulrich's, ProQuest, EBSCOhost)
27. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I. V, Petrescu D. C., Creanga S., 2012. Current stage of Holologation of the First Romanian Rabbit Breed- Transylvanian Giant Rabbit. *Ekonomika Poljoprivrede (Belgrade)*, 59(3): 221-225. (Proquest, Index Copernicus Journals Master List, Social Science Research Network (SSRN), Ulrich's Periodicals Directory 2012-2013, <http://www.ea.bg.ac.rs/index.php/home/10-english?limitstart=0>)
28. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., 2011. Consumer Protection Using the Legal Instrument of Infringement, in Order to Sanction Member States Failure to Fulfill Obligations of Directive 93/13 EEC on Unfair Terms in Consumer Contracts. *Studia Universitatis Babes-Bolyai (Presa Universitară Clujeană), Negotia, LVI(1)*: 29-4. (Central and Eastern European Online Library (CEEOL), EBSCO, ProQuest)
29. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I.V., 2011. The Human Rights and The Environment. *Quality (SI)(vol. Ecological performance in a competitive economy)*, 121: 254-256. (http://calitatea.srac.ro/arhiva/supliment/workshop_ase_2011_cuprins.pdf) (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
30. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., Oroian I. G, 2011. EU priorities for the future: environmental challenges in the context of Common Agriculture Policy towards 2020. *Studia Universitatis Babes-Bolyai Negotia*, 56 (LVI): 83-89. (Central and Eastern European Online Library (CEEOL), EBSCO, ProQuest)
31. **Petrescu-Mag R. M.**, Creangă S., Petrescu D.C., Petrescu-Mag I. V., 2011. Local rabbit breeds for sustainable farming. *Quality - access to success (S)*, (122): 433-438. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)

32. **Petrescu-Mag R. M.**, Creangă S., Petrescu D.C., Petrescu-Mag I. V., 2011. Sustainable rural development in the context of Common Agricultural Policy beyond 2013. *Quality-access to success (S)*, 12(122): 447-453. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)
33. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., 2010. Legal and economic key points regarding sustainable use of water resources. *Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation*, 3(1):17-21. (ISI Web of Science via CABI, Scopus, EBSCO)
34. Petrescu D.C., **Petrescu-Mag, R. M.**, 2010. The infringement procedure and its application in the environmental field. *Quality- access to success (S)*, Vol. I: 135-138. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST).
35. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., 2010. Organic agriculture as component of sustainable development. Romania's case. *Advances in Agriculture & Botany*, 2(2): 121-132. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO, Ulrich, Proquest)
36. Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.**, Surd V., 2010. Romania's agriculture trends and challenges. *Advances in Agriculture & Botany*, 2(2): 151-174. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO, Ulrich, ProQuest)
37. Petrescu-Mag I. V., **Petrescu-Mag R. M.** 2010. Instruments for an equitable management of shared waters. *Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation*, 3(1): 23-26. (ISI Web of Science via CABI, Scopus, EBSCO)
38. **Petrescu-Mag R. M.**, 2009. The compared analysis of the agricultural legislation from European integration perspective. The Iberic and Northern models. *Advances in Agriculture & Botany*, 1 (1):15-36. (ISI Web of Science, EBSCO, Ulrich, Proquest)
39. **Petrescu-Mag R. M.**, 2009. Promoting the Slow food concept for a better Common Agriculture Policy and environmental protection. *Advances in Agriculture & Botany*, 1 (2):51-52. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO, Ulrich, Proquest)
40. Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.**, (2008). Dumpingul ecologic: o problemă comună a politicilor de mediu și de comerț exterior. *Quality-access to success (S)*, IX(89): 287-393. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST).
41. **Petrescu-Mag R. M.**, Roba C., Petrescu D. C., 2009. The Romanian Perspective on Geothermal Energy Resources. The Chemistry of the Geothermal Waters from Oradea Triassic Aquifer. *Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation*, 2(1):9-17. (ISI Web of Science via CABI, Scopus, EBSCO)
42. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., Sevillano Blas R. H., 2009. Trends of Community expenditure on common agriculture policy, including the agri-environmental measures. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai (Presa Universitară Clujeană) Negotia*, LIV, 1:59-72. (Central and Eastern European Online Library (CEEOL), EBSCO, ProQuest)
43. **Petrescu-Mag R. M.**, 2009. Latest legislation issues on sustainable exploitation of aquatic resources. *Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation*, 2(1):27-29. (ISI Web of Science, Scopus, EBSCO)

44. **Petrescu-Mag R. M.,** Ștefănescu L., 2009. The necessity to initiate and develop common directions in assessment and management of flood risks at European Community level. Journal of the "Lucian Blaga" Central University Library - Philobiblon, XIV: 437- 444 (EBSCO, revista CNCSIS B+ cod 638)
45. **Petrescu-Mag R. M.,** 2008. Water legal provisions with special focus on the quality of fresh waters needing protection or improvement in order to support fish life. Considerations on Romania's progress. Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation, 1:11-20. (ISI Web of Science via CABI, Scopus, EBSCO)
46. **Petrescu-Mag R. M.,** Petrescu D. C., 2008. Policies and strategies regarding water resources management. Quality-access to success (S), I(94):273-277. (SCOPUS, EBSCO, PROQUEST)

Înainte de obținerea titlului de doctor

47. **Petrescu-Mag R. M.,** Blas Sevillano R. H., 2007. Agricultura urbana y periurbana, elemento de durabilidad de los sistemas productivos, el impacto positivo y negativo sobre el medio ambiente. Studia Universitatis Babeș-Bolyai Ambientum, I (1-2):189-195. (ProQuest, EBSCO, Ulrich).
48. **Petrescu-(Mag) R. M.,** 2007. History and evolution of the Common Agriculture Policy from the perspective of the European Union Enlargement. *Advances in Agriculture & Botany*, vol. pilot (a):1-104. (ISI Web of Science via CABI, EBSCO, ProQuest).
49. **Petrescu R. M., (2006),** Sicco Mansholt și evoluția operei sale în timp: Politica Agricolă Comună (PAC), In vol.: Actualitatea mesajului fondatorilor Uniunii Europene, (coord. N. Păun). Cluj-Napoca, EFES, pp. 265-290. ISBN 10 973-7677-21-8, 13 978-973-7677-21-1. (EFES este inclusă în lista A2).
50. **Petrescu R. M.** (2004), Curtea Europeană de Justiție și Tribunalul de Primă Instanță, In vol.: *Instituțiile Uniunii Europene*, (coord. N. Păun). Cluj-Napoca, EFES, pp. 196-232. ISBN 973-8254-48-5. (EFES este inclusă în lista A2).

III. Cărți

III.a Cărți publicate ca unic autor

1. **Petrescu-Mag R. M.,** 2013. Organic farming: Legislative and Policy guidelines within Romania-Wallonia Research Joint Project. Cluj-Napoca, EFES&Bioflux. (100 pp. A4). ISBN 978-606-526-157-0; ISBN 978-606-8191-49-2, ISBN (online) 978-606-526-159-4, ISBN (online) 978-606-8191-51-5. (WorldCat OCLC Number: 895382781, EFES face parte din Lista A2)
2. **Petrescu-Mag R. M.,** 2013. Protecția mediului în contextul dezvoltării durabile. Legislație și instituții. Cluj-Napoca, EFES. (347 pp). ISBN 978-606-526-151-8. [EFES face parte din categoria A2 (edituri cu prestigiu recunoscut)].

3. **Petrescu-Mag R. M.**, 2013. Aspecte teoretice și practice privind protecția mediului prin intermediul normelor de drept internațional. Cluj-Napoca, EFES. (267 pp). ISBN 978-606-526-152-5. [EFES face parte din categoria A2 (edituri cu prestigiu recunoscut)].
4. **Petrescu-Mag R. M.**, 2007. Politica Agricolă Comună: trecut, prezent și viitor. Cluj-Napoca, EFES. (328 pp). ISBN 978-973-7577-97-0. (reprezintă teza de doctorat publicată "Analiza comparativă a legislației agriculturii din perspective integrării europene. Modelul iberic și nordic") [EFES face parte din categoria A2 -edituri cu prestigiu recunoscut).

III.b Cărți publicate în calitate de coautor, având n coautori

5. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I. V., 2022. Legislație și politici de mediu. Cluj-Napoca: Editura Bioflux.
6. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu-Mag I. V., 2018. Legislație și politici de mediu. Cluj-Napoca: Editura Accent. ISBN 978-606-561-191-7. (Editura Accent este în lista A2)
7. **Petrescu-Mag R. M.**, Burny Ph, 2015. The principle of environmental integration under scrutiny. An analytical legal framework on how EU policies are becoming green. Cluj-Napoca, Editura Accent. (Editura Accent este în lista A2, cartea a fost indexată ISI, WOS:000386185300007)
8. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C., 2014. Drinking water: legislation, policy and economic aspects. Case studies from Cluj-Napoca (Romania). Cluj-Napoca, Presa Universitară Clujeană&Bioflu (WorldCat OCLC Number: 923861446, editura Presa Universitară Clujeană este inclusă în lista A2).

Înainte de obținerea titlului de doctor

9. Culic A., **Petrescu R. M.**, 2006. Managementul și legislația deșeurilor. Cluj-Napoca, EFES. ISBN 10.973-7677-34-X, 13.978-973-7677-34-1. (EFES face parte din categoria A2 - edituri cu prestigiu recunoscut).

III.c Cărți coordonate având n coordonatori

1. Ozunu, Al., Nistor I. A., Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.**, Burny, Ph. (coord.), (2017). Vol. Resilient Society. Multidisciplinary contributions from economic, law, policy, engineering, agricultural, and life sciences fields. Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca. ISBN 978-606-8887-08-1, ISBN 978-2-87016-148-7 (<http://www.editura.bioflux.com.ro/docs/Binder1.pdf>). World Cat OCLC Number: 1016619524.

2. Petrescu D.C., Burny Ph. **Petrescu-Mag R. M.** (coord), (2012). Vol. Agri-Environment: perspectives on sustainable development, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-2-87016-120-3. WorldCat OCLC Number: 997442025.
3. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C., Burny Ph. (coord), (2011). Vol. Environmental Issues in the Context of Sustainable Development, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-2-87016-111-1. World Cat OCLC Number: 895367281.
4. **Petrescu-Mag R. M.**, Burny Ph. (coord), (2008). Vol. Environmental Policies and Legislation, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-2-87016-096-1, 978-973-88929-7-2. WorldCat OCLC Number: 898956371.

IV. Studii/capitole, având n autori, în volume colective (cu ISBN)

1. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C. (2025). Angajament pentru dezvoltarea responsabilă a produselor și practicilor de înlocuire a cărnii: compararea multidimensională a barierelor și oportunităților din țările europene. In vol.: Economii rurale în tranziție: strategii și politici de dezvoltare durabilă (ed. I.S. Bruma, C. Iftimoaiei, D. E. Creangă). Cluj-Napoca: Editura Presa Universitara Clujeana (lista A2), pp.618-624
2. Pantelimon C., **Petrescu-Mag R. M.**, **Stan A.D.**, Petrescu D.C., Tenter A.C., Plesa C.A., (2024). Percepțiile și experiența românilor privind schimbările climatice [Romanians' Perceptions and Experience of Climate Change: A Map of Empathy]. In vol.: Reziliența și sustenabilitate în sisteme rurale (ed. I.S. Bruma, D.E. Creanga). Cluj-Napoca: Editura Presa Universitara Clujeana (lista A2), pp.65-85 <http://www.editura.ubbcluj.ro/bd/ebooks/pdf/4469.pdf>
3. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C., Brisan, N., Bekessy, E. (2023). Percepții asupra poluării cu microplastice. In vol. Provocări rurale contemporane. Studii rurale durabile și sustenabile. (eds. I. S. Bruma). Cluj-Napoca: Ed. Presa Universitara Clujeana (lista A2), pp.288-296. ISBN 978-606-37-1985-1
4. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C. (2022). Criteriile consumatorilor pentru identificarea alimentelor ecologice. In vol. Provocări rurale contemporane. Studii de agro-economie și antropologie rurală (eds. I. S. Bruma, S. Bulei). Cluj-Napoca: Ed. Presa Universitara Clujeana (lista A2), pp.26-31. ISBN 978-606-37-1467-2
- 5.
6. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D.C. (2021). Alimentele pe bază de insecte în contextul unui consum sustenabil. In vol. Provocări rurale contemporane. Studii de agro-economie și antropologie rurală (eds. I. S. Bruma, C.D. Vasiliu). Cluj-Napoca: Ed. Presa Universitara Clujeana (lista A2), pp. 233-241. ISBN 978-606-37-1280-8
7. Spanu, Al. I., Ozunu, Al., **Petrescu-Mag, R. M.** (2021). Dezvoltarea unei taxonomii a indicatorilor de dezvoltare durabilă bazată pe investigarea percepției comunității locale. Studii de caz județul Cluj. In vol. Provocări rurale contemporane. Studii de agro-economie și antropologie rurală (eds. I.S. Bruma, C. D. Vasiliu). Cluj-Napoca: Ed. Presa Universitara Clujeana (lista A2), pp.55-67. ISBN 978-606-37-1280-7

8. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., (2017), The Elite-Driven Energy Policy in Romania. Why Negotiate for Renewables and Support Energy Crops? In vol.: Resilient Society. Multidisciplinary contributions from economic, law, policy, engineering, agricultural, and life sciences fields. Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp.165-178. ISBN 978-606-8887-08-1, ISBN 978-2-87016-148-7 (<http://www.editura.bioflux.com.ro/docs/Binder1.pdf>). World Cat OCLC Number: 1016619524.165-178.
9. Petrescu D. C., **Petrescu-Mag R. M.**, Ozunu Al., (2017), Building a Resilient Society through Better Protected Consumers. A Cross-EU Analysis of the "Paternal" Intervention of Public Authorities, In vol.: In vol.: Resilient Society. Multidisciplinary contributions from economic, law, policy, engineering, agricultural, and life sciences fields. Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp. 151-164. ISBN 978-606-8887-08-1, ISBN 978-2-87016-148-7 (<http://www.editura.bioflux.com.ro/docs/Binder1.pdf>). World Cat OCLC Number: 1016619524.165-178.
10. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., (2015), Pașii către o agricultură durabilă într-un mediu global. Contextul european, In vol.: Economie și istorie: dialog și interdisciplinaritate (coord. Dana Bako, Iosif Marin, Rudolf Gräf, Răzvan Mustață). Cluj-Napoca, Editura Academia Română. Centrul de Studii Transilvane, pp.199-212. ISBN 978-606-8694-10-8 (Editura Academia Română face parte din lista A2).
11. **Petrescu-Mag R. M.**, (2012), Organic agriculture policy and legislation, In vol.: Agri-Environment: perspectives on sustainable development. Les Presses Agronomiques de Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp. 223-236, ISBN 978-2-87016-120-3. (E prezentă în 7 biblioteci WorldCat, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux – editură din străinătate cu peer review internațional (<http://www.pressesagro.be/home/>) WorldCat OCLC Number: 997442025.
12. **Petrescu-Mag R. M.**, Creangă St., Păsărin B., Petrescu-Mag I.V., (2012), Local Rabbit Breeds and Research Prospects to Develop and Increase Rabbit Meat Production and Consumption in View of Romanian Rural Space Sustainable Development, In vol.: Agri-Environment: perspectives on sustainable development. Les Presses Agronomiques de Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp. 237-246. ISBN 978-2-87016-120-3. (E prezentă în 7 WorldCat, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux – editură din străinătate cu peer review internațional (<http://www.pressesagro.be/home/>) WorldCat OCLC Number: 997442025.
13. **Petrescu-Mag R. M.**, (2011) The importance of soft law instruments for development of the international environmental law, In vol.: Environmental issues in the context of sustainable development. Les Presses Agronomiques de Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp. 149-156. ISBN 978-2-87016-111-1. (E prezentă în 8 biblioteci, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux – editură din străinătate cu peer review internațional (<http://www.pressesagro.be/home/>) World Cat OCLC Number: 895367281.
14. **Petrescu-Mag R. M.**, Creangă S., Păsărin B., Gîlcă V., Petrescu-Mag I. V., (2011), Small-scale rabbit production: a solution for limited-resource rural and suburban populations and its impact on the environment, In vol. Environmental issues in the context of sustainable development, Les Presses Agronomiques de Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp. 157-168. ISBN 978-2-87016-111-1. (E prezentă în 8 biblioteci, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux – editură din străinătate cu peer review internațional (<http://www.pressesagro.be/home/>) World Cat OCLC Number: 895367281.

15. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., Petri D., Ozunu Al., (2009), Economic and legal aspects related to the prevention and mitigation of flood risks and their consequences for Tirlisua (Bistrita-Nasaud): a case study from Northern Romania, In: vol. Optimisation of Disaster Forecasting and Prevention Measures in the Context of Human and Social Dynamics, NATO Science for Peace and Security Series - E: Human and Societal Dynamics (Ed. I. Apostol, D.L. Barry, W.G. Coldewey and D. Reimer), no. 52. Olanda, IOS Pres, pp. 98-111. ISBN: 978-1-58603-948-6; WOS:000342304600010; (<http://ebooks.iospress.nl/publication/24702>) (studiu, IOS Press se află lista Edituri cu prestigiu internațional în domeniul științelor sociale-lista A1).
16. **Petrescu-Mag R. M.**, (2008), Considerations on customary environmental international law up till Stockholm Conference (1972), In vol. Environmental Policies and Legislation, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & Bioflux, Cluj-Napoca, pp.167-180. ISBN 978-2-87016-096-1, 978-973-88929-7-2. (E prezentă în 7 biblioteci, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux –editură din străinătate cu peer review internațional (<http://www.pressesagro.be/home/>). World Cat OCLC Number: 898956371.
17. Rădulescu C., **Petrescu-Mag R. M.**, (2008), Ecological policy outlook within the framework of sustainable development, In: Environmental Policies and Legislation, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux, & Bioflux, Cluj-Napoca, pp. 189-200. ISBN 978-2-87016-096-1, 978-973-88929-7-2. (E prezentă în 7 biblioteci, Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux –editură din străinătate cu peer review internațional (<http://www.pressesagro.be/home/>). World Cat OCLC Number: 898956371.
18. Ștefănescu L., **Petrescu-Mag R. M.**, Al. Ozunu (2008), Mine closure – social-economical and environmental aspects, In: vol. Environmental Economics (studies and research), Les Presses Agronomiques des Gembloux, Gembloux & EFES Cluj-Napoca, p. 273-284. ISBN 978-2-87016-094-7, 978-606-526-005-4. (EFES e inclusa in lista A2; WorldCat OCLC Number: 882280444).
19. **Petrescu-Mag R. M.**, (2008), Environmental liability with regard to prevention and remedying of environmental damage – an aspect of “political marketing”, In vol.: Environmental Economics (studies and research), EFES, Cluj-Napoca & Les Presses agronomiques des Gembloux, Gembloux, pp. 229-244. ISBN 978-2-87016-094-7, 978-606-526-005-4. (EFES e inclusa in lista A2; WorldCat OCLC Number: 882280444)

V. Lucrări publicate în volumele unor conferințe (cu ISSN) sau indexate în cel puțin una din BDI

1. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., Petrescu-Mag I. V., (2008), Food safety, agriculture and environment, In vol.: Environment&Progress, 12/2008:353-358. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul - Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, septembrie 2008, Arcalia, Bistrița; EFES este editură inclusă în lista A2).
2. **Petrescu-Mag R. M.**, Varga I., Alec A., (2008), Instrumente legislative privind prevenirea și combaterea consumului de tutun, In vol.: Environment&Progress, 12/2008:359-372. Cluj-Napoca, EFES. (studiu în volumul colectiv al conferinței: Mediul - Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului, septembrie 2008, Arcalia, Bistrița; (Editura Accent este în lista A2)

3. **Petrescu-Mag R. M.**, (2007), Programele de acțiune pentru mediu – cadrul general de implementare a politicii de mediu: aspecte referitoare la regimul juridic, In vol.: Environment&Progress, 11/2007:380-383. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune. Managementul dezastrelor Tehnologice”, octombrie 2007, Cluj-Napoca; EFES este editură inclusă în lista A2)
4. **Petrescu-Mag R. M.**, (2007), Ambalaje și deșeurile de ambalaje: provocări legislative, In vol.: Environment&Progress, 10/2007: 343-353. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul- Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, 27-28 septembrie 2007, Aralia, Bistrița; EFES este editură inclusă în lista A2)
5. **Petrescu-Mag R. M.**, Grigore V., (2007), Legislația europeană în domeniul deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Situația actuală în România: obstacole și soluții, In vol.: Environment&Progress, 10/2007: 355-364. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul- Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, 27-28 septembrie 2007, Aralia, Bistrița; EFES este editură inclusă în lista A2)
6. **Petrescu-Mag R. M.**, Petrescu D. C., (2007), Promovarea agriculturii durabile în cadrul politicii agricole comune – (The Promotion of the Sustainable Agriculture within the Common Agricultural Policy), In vol.: Environment&Progress, 9/2007, EFES, Cluj-Napoca, p. 397-407. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune”, 28-29 octombrie 2006, Cluj-Napoca; EFES este editură inclusă în lista A2)

Înainte de obținerea titlului de doctor

7. **Petrescu R. M.**, (2005), Enlargement and its consequences for the agri-environment, In vol.: Environment&Progress, 4:333-335. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune. Managementul dezastrelor Tehnologice”, octombrie 2004, Cluj-Napoca; EFES este editură inclusă în lista A2).
8. **Petrescu R. M.**, Petrescu D. C. (2006), Relația turism-mediul înconjurător. 1. Legea muntelui, In vol.: Environment&Progress, 6:235-241. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune”, 13-15 octombrie 2005, Agnita, Sibiu; EFES este editură inclusă în lista A2)
9. Petrescu D. C., **Petrescu R. M.** (2006), Comerțul internațional și mediul ambiant, In vol.: Environment&Progress, 8:293-299, EFES, Cluj-Napoca (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul-Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, 28-29 septembrie 2006, Aralia, Bistrița, EFES este editură inclusă în lista A2)
10. **Petrescu R. M.**, **Mag I. V.**, Petrescu D. C. (2006), Legături indisolubile în Uniunea Europeană: Politica Agricolă Comună și Politica de Mediu, In vol. Environment&Progress, 8:309-317. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul - Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, 28-29 septembrie 2006, Aralia, Bistrița, EFES este editură inclusă în lista A2)
11. **Petrescu R. M.**, Mag I. V. (2006), Politica Agricolă Comună și consumatorul. Siguranța alimentelor, In vol. Environment&Progress, 8: 317-325. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul-Probleme fundamentale.

Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, 28-29 septembrie 2006, Arcalia, Bistrița, EFES este editură inclusă în lista A2)

12. Culic A., **Petrescu R. M.** (2006), Deșeurile urbane. Management și legislație, In: Environment&Progress, 6:85-92 EFES, Cluj-Napoca. ISSN 15846733 (studiu în volumul colectiv al conferinței: „Mediul - Probleme fundamentale. Tehnologii și echipamente pentru evaluarea și protecția mediului”, EFES este editură inclusă în lista A2)
13. **Petrescu R. M.**, Ewuli Etsama, (2004), L´agriculture durable, la solution pour demain?, In vol.: Environment&Progress, 2:215-219. Cluj-Napoca, EFES. ISSN 15846733. (studiu în volumul colectiv al conferinței: studiu în volum colectiv al conferinței: „Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune”, 25-26 octombrie 2002, Cluj-Napoca, EFES este editură inclusă în lista A2).
14. **Petrescu R. M.**, (2003), De la Tratatul de la Roma la Tratatul de la Nisa. Originea și evoluția politicii de mediu, In vol.: Environment&Progress, pp. 423-426, Editura Presa Universitară Clujeană) (studiu în volum colectiv al conferinței: „Mediul – Cercetare, Protecție și Gestiune”, 25-26 octombrie 2002, Cluj-Napoca, Editura Presa Universitară Clujeană face parte din lista A2).



Curriculum vitae Europass

INFORMAȚII PERSONALE

Nume	Ruxandra-Malina Petrescu-Mag
Adresa	Facultatea de Știința și Ingineria Mediului, Universitatea Babeș-Bolyai Str. Fântânele nr. 30, 400294 Cluj-Napoca, România Facultatea de Istorie și Filosofie, Școala doctorală Relații Internaționale și Studii de Securitate, Universitatea Babeș-Bolyai Str. M. Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, România
Naționalitate	română

LOCUL DE MUNCĂ/ EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

<i>Perioada, numele și adresa angajatorului</i>	februarie 2018-prezent: Facultatea de Știința și Ingineria Mediului, Universitatea Babes-Bolyai 2022-prezent: Școala doctorală de Relații Internaționale și Studii de Securitate, Universitatea Babes-Bolyai; Conducere de doctorat în domeniul Relații internaționale și studii europene
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	Conf. dr. hab.
<i>Perioada, numele și adresa angajatorului</i>	1 octombrie 2007-2018: Facultatea de Știința și Ingineria Mediului, Universitatea Babes-Bolyai
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	Lector dr.
<i>Activități și responsabilități principale</i>	<i>Predarea de cursuri/seminarii nivel licență și master: Legislație și politici mediu, Legislație și instituții de mediu (naționale și internaționale), Dreptul mediului, Politici și strategii privind evaluarea globală de mediu, Calitatea vieții și mediul înconjurător, Fundamentals of Sustainable Development, Environmental policy-making.</i>
<i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i>	Activitate didactică și de cercetare
<i>Perioada, numele și adresa angajatorului</i>	2008-2009, februarie 2013-octombrie 2014: S.C. Bioflux S.R.L., Cluj-Napoca, Romania Cercetător științific gradul 1 (CS I)

<i>Activități și responsabilități principale</i>	Cercetare
<i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i>	Cercetare
<i>Perioada, numele și adresa angajatorului</i>	2005-2007: Cabinet individual avocatură Crina Tătaru, str. David Prodan nr.1, Cluj-Napoca
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	Avocat stagiar Baroul Cluj
<i>Activități și responsabilități principale</i>	Consultanță juridică, asistență, reprezentare juridică
	2007 - Avocat definitiv Baroul Cluj
<i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i>	Avocatură
<i>Perioada, numele și adresa angajatorului</i>	2006 (decembrie) – 2007 (septembrie): Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	Cercetător
<i>Activități și responsabilități principale</i>	Cercetare în cadrul proiectului CEEX 140/2006, Modul 1, USAMV Cluj-Napoca, COD MEC 5409
<i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i>	Cercetare
<i>Perioada, numele și adresa angajatorului</i>	2005-2006: Univeristatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca (UBB), (str. Mihail Kogalniceanu nr. 1, Cluj-Napoca 400084), Facultatea de Știința Mediului (din anul 2009 se numește Facultatea de Știința și Ingineria Mediului)
<i>Funcția sau postul ocupat</i>	Cadru didactic
<i>Activități și responsabilități principale</i>	Predarea de cursuri și semniarii nivel licență (plata cu ora)
<i>Tipul activității sau sectorul de activitate</i>	Activitate didactică și de cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

<i>Perioada, numele și tipul instituției de învățământ / Furnizorul de formare</i>	2024: Cribado en Revisiones Sistemáticas de Literatura con IA y metodología PRISMA, más allá del ChatGPT, certificat Universitat Politecnica de Valencia, Spania (online) 2023: Design Thinking y ODS: creando soluciones innovadoras, certificat Universidad del Rosario, Columbia (online) 2023: Introduction to Ethical Publishing Behavior, certificat Clarivate (online) 2021: Climate Change Communication, certificat Smithsonian Institute, USA (online). 2020: Ethical Decion-Making: Cultural and Environmental Impact, certificat Georgetown University, USA (online). 2012-2014: Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Diplomă de master ingineria mediului/specializarea „Protecția sistemelor naturale și antropice”
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațional</i>	Studii post-universitare: Studii de master
<i>Perioada, numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare</i>	2011-2013: Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Stagiu postdoctoral: „Implicațiile juridice și economice ale omologării rasei Uriaș de Transilvania în dezvoltarea rurală a României ca stat membru al Uniunii Europene”
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Studii postdoctorale.
<i>Perioada, numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare</i>	2002-2006: Univeristatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Studii Europene
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Diploma de doctor în Relații Internaționale și Studii Europene. Titlul tezei de doctorat: „Analiza comparativă a legislației agriculturii din perspectiva integrării europene. Modelul iberic și nordic”
<i>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</i>	Construcție europeană, Drept comunitar, etc.
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Studii doctorale

<i>Perioada</i>	2003 (septembrie) – 2004 (martie): Stagiul profesional în cadrul Faculté Universitaire des Sciences Agronomiques, Département d'Économie et Développement Rural, Gembloux, Belgia
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Stagiul profesional doctoral
<i>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite</i>	Politica Agricolă Comună, Politica de Mediu din U.E., etc
<i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	Faculté Universitaire des Sciences Agronomiques, Département d'Économie et Développement Rural, Gembloux, Belgia
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Stagiul doctoral
<i>Perioada</i>	2003 (iulie): Școala de vară “The Agrarian Institutions Analysis”, Central European University, Budapesta, Ungaria
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Diploma de participare
<i>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite</i>	CAP Institutions, CAP Reforms etc
<i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	Central European University, Budapesta, Ungaria
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Studii post-universitare
<i>Perioada, Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	2000-2002: Universitatea Alcalá de Henares, Madrid, Spania
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Diplomă de master
<i>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite</i>	Dreptul mediului, Instituțiile U.E., Drept comunitar, Drept comercial, Politica de transporturi, Politica regională, PAC, etc.
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Studii post-universitare: Studii de masterat
<i>Perioada, Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	1996 -2000: Universitatea “Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, Facultatea de Drept
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Diplomă de licențiat în drept
<i>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite</i>	Drept civil, Drept penal, Drept comunitar, Drept constituțional, Doctrină politică etc
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Studii nivel licență

**Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)**

Autoevaluare <i>Nivel european</i> (*)	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1
Limba spaniolă	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Limba franceza	A2	A2	A2	A2	A1	A1	A1	A1	A1	A1

(*) *Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine*

**Competențe și abilități
sociale**

Comunicare, negociere

**Competențe și aptitudini
organizatorice**

Membru în comitetul de organizare al diferitelor evenimente științifice

**Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului**

Tehnoredactare, PP, Excel

**Alte competențe și
aptitudini**

Cursuri de Contabilitate asistată de calculator – Program Ciel, – diplomă de absolvent (International Computer School), Ministerul Educației și Cercetării, 2003;

Certificat de absolvire a cursurilor pentru pregătirea personalului didactic, Ministerul Educației și Cercetării, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, 2008.

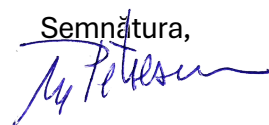
Permis(e) de conducere

B

Anexa_Aspecte din activitatea
științifică

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

22.01.2026

Semnătura,


ANEXA_ASPECTE DIN ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PROFILUL ȘTIINȚIFIC

<https://orcid.org/0000-0001-7048-4598>

<https://scholar.google.com/citations?user=BjP93CUAAAAJ&hl=en&oi=ao>

Web of Science ResearcherID: Z-1391-2018

- Cercetător asociat în cadrul Universității din Liege, Gembloux Agro Bio Tech, Belgia
- 2024-prezent: membru CNADCU, Comisia 26.

Articole științifice: peste 100 de articole științifice:

- 71 de articole ISI
- 20 de articole în reviste Scopus,
- 24 de articole în alte reviste indexate în alte BDI.

Cărți: 26, dintre care:

- 4 în calitate de unic autor
- 4 în calitate de co-autor
- 18 studii în volume colective.

Editor/coordonator:

- Editor la 5 volume publicate la edituri din străinătate;
- Editor la 2 volume publicate la edituri din țară;
- Editor invitat pentru 4 volume speciale ale unor reviste ISI din lista roșie și galbenă (cf. IF): Land Use Policy, 2020, “Environmental Risk Mitigation for Sustainable Land Use Development” (lista roșie); Journal of Agricultural and Environmental Ethics, 2019, “Environmental Ethics: Issues and Perspectives from Romania” (lista roșie), Sustainability (lista galbena).

PREMII SAU ALTE ELEMENTE DE RECUNOAȘTERE A CONTRIBUȚIEI ȘTIINȚIFICE

- Diplome: Diplomă pentru excelență în cercetare, Universitatea Babeș-Bolyai, 2019; Diplomă de merit pentru contribuția la dezvoltarea Universității Babeș-Bolyai, 2007; Diplomă de excelență și medalia de aur (Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii, ProInvent, ediția a VII-a) – Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Expo Transilvania Cluj-Napoca, 2009; Diplomă de excelență și medalia de argint (Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii, ProInvent, ediția a VIII-a), Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Camera de comerț și industrie Cluj, Expo Transilvania Cluj-Napoca, 2010; Diplomă de excelență și medalia de bronz (Salonul Internațional de Inventica, ProInvent, ediția a XI-a) – Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Expo Transilvania Cluj-Napoca, sub egida M.E.C., Academia de Științe Tehnice din România, filiala Cluj, 2013.

- Membru în două brevete de invenție: 1. *Procedeu de obținere a unei linii criorezistente homozigote de pești ornamentali guppy (Poecilia reticulata) cu aplicabilitate în guppycultură.* Brevet Invenție - OSIM eliberat în 29.06.2012- brevet de invenție nr. 123452, BOPI nr. 6/2012 (nr. cerere a 2007 00774, data de depozit 09.11.2007); 2. *Procedeu biotehnologic de creștere a dimensiunilor corporale la masculii speciei de pești ornamentali guppy (Poecilia reticulata).* Brevet Invenție – OSIM eliberat în 29.06.2012 –brevet de invenție nr. 123451, BOPI nr. 6/2012 (nr. cerere a 2007 00775, data de depozit 09.11.2007).

- Membru în comisii de licență/disertație, coordonare de lucrări de licență și disertație, activități tutoriale/consultații cu studenții, participarea la peste 20 de sesiuni/simpozioane/conferințe naționale/internaționale, activitate în comisiile de îndrumare a doctoranzilor coordonați de alt cadru didactic.

- Membru în colective de redacție ale unor reviste recunoscute pe plan național și pe plan internațional: 2 reviste ISI, 7 reviste BDI.

- Proiecte: director sau membru în 15 proiecte de cercetare sau instituționale, de tip național sau internațional.

- Membru „Societatea Națională de Știință și Ingineria Mediului”.

PROIECTE

1. Biodiversity and landscape restoration through agricultural systems for nature conservation and resilient farm economies, HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-10, Project ID 101290168, 2026-2030 (Membru proiect).
2. Biodiversity and transformative change for plural and nature-positive societies, EC - Horizon Europe, Horizon-242474-101081923, 2022 – 2026 (Director proiect, Universitatea Babeş-Bolyai).
3. Committed to the responsible development of meat replacement products and practices: comparing multidimensional barriers and potentials in European countries, PNCDI IV, PN4GENERIC-ERANET-2023, ERANET-JPI-HDHL-ComMEATted 2023 – 2026 (Director proiect, Universitatea Babeş-Bolyai).
4. Participatory Approaches with Older Adults (PAAR-net), CA22167, COST, 2023-2027 (Membru proiect).
5. Cercetare integrată și soluții sustenabile pentru protecția și restaurarea ecosistemelor din bazinul inferior al Dunării - zona costieră a Mării Negre", Investiția I5. Înfăințarea și operaționalizarea Centrelor de Competență PNRR-III-C9-2022 – I5, din 2023-2024 (Membru proiect).
6. Team up for a circular economy: A collaborative approach between farmers, food services, retailers, and consumers for less food wastage, P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021, PN-III-P4-PCE-2021-0538, 2022 – 2024 (Membru proiect).
7. Identification of composting opportunities from the point of view of consumer behavior to promote and develop the circular economy, Cooperarea bilaterală România-Belgia, 2019 - 2021 (Membru proiect).
8. EIT Food RIS - CEL 2021, Nr contract 31051/17.03.2021, EIT Food RIS - Atelier de Implicare a Consumatorilor 2021/ EIT Food RIS - Consumer Engagement Labs 2021 (Membru proiect).
9. EIT Food RIS - CEL 2021, Nr contract 34154/09.10.2020, EIT Food RIS - Atelier de Implicare a Consumatorilor 2021/ EIT Food RIS - Consumer Engagement Labs 2021 (Membru proiect).
10. Inclusive economic and climate resilience by promoting indigenous crops with good production capacity and ecological adaptability: developing policy recommendations, Advanced Fellowships – Internal-Excellency in the Activity of Research, 2019 (Director proiect).
11. Food quality assessment, Cooperarea bilaterală Academia Română-WBI FNR FNRS Belgia, 2016 – 2019, (Membru proiect).
12. Identification of the opportunities for promotion and development of organic agriculture in Wallonia and North-West of Romania for the sustainable development of rural space, Program - Capacități /Modul III, Cooperarea bilaterală: Romania-Belgia, 2012 – 2014 (Director proiect).
13. Transylvanian Giant Breed homologation: legal and economic implications for rural development of Romania as member state of the European Union, Proiect de cercetare postdoctorală, 2011 – 2013.
14. Innovative solutions for thermal remediation, separation and capture of CO2 from flue gases resulting from industrial thermal processes, CNCSIS Program - PNCDI II, 2007 – 2009, (Membru proiect).
15. The study of HSP genes in fish species of special economic value, PNII Parteneriate 51-056/2007, 2007 – 2008, (Membru proiect).
16. Identification of RAPD markers associated with the presence of the gene for resistance to low water temperatures, in the species *Poecilia reticulata* Peters, 1859, CEEX MI Nr.5409/2006, 2006 – 2008 (Membru proiect).