

## PERSONAL INFORMATION



## DRAGOMIR (CARAGEA) NELA

📍 59 Mărăști Boulevard, Floor 3, room 413, District 1 Bucharest, 011464, Romania

☎ - 📅 -

✉ [nela.dragomir@usamv.ro](mailto:nela.dragomir@usamv.ro)

🌐 [www.zootehnie.ro/usamv.ro](http://www.zootehnie.ro/usamv.ro)

Sex female | Date of birth 21/04/ 1977 | Nationality romanian

## WORK EXPERIENCE

October 2011-present

## University Lecturer

Faculty of Animal Productions Engineering and Management, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania 59 Mărăști Boulevard, District 1 Bucharest, 011464, [www.usamv.ro](http://www.usamv.ro)

Education activity and research, teaching and practical work for the following disciplines: Milling and Baking Technology, Extractive and Fermentation Technology, Beverage Technology, Modern methods of processing in food industry for TPPA bachelor level lecture.

Education

2006-2011

## University Assistant

Animal Sciences Faculty, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, România 59 Mărăști Boulevard, District 1 Bucharest, 011464, [www.usamv.ro](http://www.usamv.ro)

Education activity and research, teaching and practical work for the following disciplines: Milling and Baking Technology, Extractive and Fermentation Technology, Beverage Technology, Milk products technology, Food processing technology for TPPA bachelor level lecture and Animal Sciences specialization bachelor level lecture

Education

2003-2006

## University Preparatory

Animal Sciences Faculty, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, România 59 Mărăști Boulevard, District 1 Bucharest, 011464, [www.usamv.ro](http://www.usamv.ro)

Research practical work for the following disciplines: Milk products technology, Food processing technology for TPPA bachelor level lecture and Animal Sciences specialization bachelor level lecture

Education

## EDUCATION AND TRAINING

25 oct – 20 nov 2019

Certificate of completion, **Certificat The Sensory Analyse Training**

EXPERGO Sensory Research, Bucharest, training provider

Training content: Screening panelists for trained panels, Using the senses in Sensory Analyse, Guidelines for testing in the sensory lab, Control of the panel response error, Categories of Sensory Analysis tests, Training of Sensory Analysis tests, Collecting and analyzing sensory data.

- Mai 2015 Certificate of completion, **Assessor providers and training programs**  
 SC FIATEST S.R.L. Bucharest, Romania, training provider  
 Continuing vocational training legislation, occupational standard "Assessor Continuing vocational training system" - qualification "Assessor providers and training programs", the methodology for authorizing training providers in Romania continues, AQ in the context of continuous training, documentation SMC. Process Management, Performance Indicators. Improving SMC, SMC assessment in vocational training providers Replace with a list of principal subjects covered or skills acquired
- December-January 2013 Certificate of completion, **Postdoctoral Study** 7  
 „School postdoctoral on livestock biodiversity and food biotechnology based on bioeconomy and ecoeconomiei necessary for ecosanogenesis”  
 The Romanian Academy, National Institute of Economic Research „COSTIN C KIRITESCU”, Romania, 125, Calea Victoriei, sector 1, RO - 010071, Bucharest, Romania  
 Participation in scientific seminars on biodiversity, thematic workshops, scientific research and development thesis "Research on obtaining traditional products from sheep and goat and capitalization in the context of biodiversity and eco-economy"
- March 2011 Certificate of completion,  
**Innovative teaching e-Learning**  
 UNESCO, Bucharest, Romania  
 E-Learning: brief history, terminology, principles of teaching learning, current developments, benefits and limitations, dynamic interaction between student and tutor in teaching and learning, development, testing and evaluation of teaching materials multimedia educational technologies, equipment and e-Learning system-specific methods, architectures software principles, languages and applications for the attainment of e-Learning systems.
- 2012 Certificate of completion  
**Initiation in creating and developing digital content**  
 University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine Iasi, Romania  
 Working in the web portal, preparation training, methodology of preparing a training course e-learning, e-learning training methods and techniques, organization and training sessions e-learning programs, rating, review and quality assurance programs and training sessions
- February 2011 Certificate of completion  
**FOOD SCIENCE**  
 University of Molise, Campobaso, Italy  
 Quality systems used in the food industry. Laboratory methods used in determining the quality characteristics of food
- 2010 Certificate of completion  
**TRAINER FOR TRAINER**  
 SC FIATEST S.R.L. Bucharest, Romania, training provider  
 Preparing training methodology of preparing a training course, training methods and techniques, Organization of programs and training sessions, evaluation, review and quality assurance programs and training sessions
- 2014-2010 **PHD Degree** - Animal Sciences PhD  
 Animal Sciences Faculty, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania 59 Mărăști Boulevard, District 1 Bucharest, 011464, [www.usamv.ro](http://www.usamv.ro)  
 PhD Thesis Title: Study regard effect of thermic treatment an raw milk quality

- 2007 Certificate of completion  
**Application of Hazard Analysis & Critical Control Points in Food Processing Enterprises in Romania**  
 Trainer HACCP  
 FAO - Food Quality and Standards Service and ANSVASA, Food Safety Department Romania  
 HACCP: definition, purpose, Legislation World, European Legislation and National Legislation, Stages of implementation of quality systems. Working visits to factories profile.
- September 2005 Certificate of completion  
**Basic dairy technology course**  
 Reaseheath College, Nantwich, Cheshire, United Kingdom  
 Milk characteristics and microbiology, Dairy technology, Cheese technology, Ice cream technology, Yogurt technology, Dairy quality control, Equipment in dairy technology.
- 2003-2005 **Master's degree** of Sustainable animal production systems  
 Animal Sciences Faculty, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania 59 Mărăști Boulevard, District 1 Bucharest, 011464, www.usamv.ro  
 Pathway milk, Pathway meat, Pathway poultry, Livestock Resource Management, Waste Recycling, Community policies on sustainable agriculture, etc.
- 2003-2005 **Bachelor's degree** of Biotechnology in food industry  
 Faculty of food science and engineering, "Dunarea de jos" University of Galati, Romania  
 Pathway milk, Pathway meat, Pathway poultry, Livestock Resource Management, Waste Recycling, Community policies on sustainable agriculture, etc.
- 1991-1995 **High School Degree**  
 Economic  
 "Virgil Madgearu" High School, Galati, Romania  
 Pathway milk, Pathway meat, Pathway poultry, Livestock Resource Management, Waste Recycling, Community policies on sustainable agriculture, etc.

## PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Romana

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B2	B2	B2	B2	B2
	Replace with name of language certificate. Enter level if known.				
Franch	B2	B2	B2	B2	B2
	Replace with name of language certificate. Enter level if known.				

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user  
 Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills

Coordination skills and counselling students;  
 Capacity to adapt to multicultural environments;  
 Good communication skills and team spirit

Organisational / managerial skills

Coordinator of the Bachelor and Master Works  
 Good coordinator of the lecture and didactic/research activity.

Job-related skills

Good knowledge about food technologies and food quality control

**Computer skills** Knowledge of operating systems / computer programming Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint);  
Those skills were acquired during training.

**Driving licence** Driving licence category: B

#### ADDITIONAL INFORMATION

---

##### Memberships

- Member of the Romanian Association of Food Industry Specialists
- Member of the Association of Dairy Specialists

##### Representative scientific papers and research contracts

- Publications or research.
  - A. PhD thesis;
  - B. Books and book chapters published:7 ;
  - C. Scientific papers ISI indexed and proceedings: 2;
  - D. Scientific papers indexed BDI: 32
  - E. Papers published in journals and conference volumes (indexed):39
  - F. Patents: -
  - G. Research projects / development / innovation contract 15

01.01.2021

## Publications or research

### A. PhD Thesis title

**CARAGEA NELA, 2009** *Studies on the effects of heat treatments on milk quality for processing* Animal Sciences PhD, Animal Sciences Faculty, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania 59 Mărăști Boulevard, District 1 Bucharest, 011464, [www.usamv.ro](http://www.usamv.ro)

### B. Books and book chapters published:

#### Books

1. **Caragea Nela 2010.** *Food drinks. Fermentation and extraction technologies. Note course* Editor Terra Nostra, Iași (Cod CNCIS 029), ISBN 978-973-1888-69-9, 227 p.

#### Chapters in Books

2. Diaconescu Cristiana, Vidu Livia, Urdeș Laura Daniela, **Dragomir Nela 2011** *Advanced techniques for assessing the quality of milk and milk products*, Editor Valahia University Press, Targoviste (Cod CNCIS 278), ISBN 6066030345, 978-606-603-034-2
3. Georgescu Gh., Mărginean Gh., **Caragea Nela 2011.** *Management quality milk production* Editor ASAB, Bucharest (Cod CNCIS 278), ISBN 978-973-7725-88-2.
4. Stanciu Mirela (coordonator) *et al* **2010** *Study on sheepfold, products and by traditional sheepfold in rural mountain area* Editor "Lucian Blaga" University Sibiu (Cod CNCIS 177), ISBN 978-606-12-0032-0.
5. Marin Viorel (coordonator), Dogaru S., Ionete Elena, Cristea Adina, **Caragea Nela**, Ogescu Cristina Doinița, Stavarache Ioana, Rațiu Filofteia, Nica Constantina, Moldoveanu Cornelia, Penciu Nicolae **2006** *National guide of good practice for food safety. Food safety management. Seed consumption storage.* Editor Uranus, Bucharest, (Cod CNCIS 207), ISBN (10)973-7765-30-3; ISBN (13)978-973-7765-30-7.
6. Marin Viorel (coordonator), Segal Rodica, Cristea Adina, **Caragea Nela 2007** *Fortificarea făinii. Ghid pentru industria de morărit* Editura URANUS, București, (Cod CNCIS 207), ISBN 978-973-7765-46-8 (publicată în 2000 exemplare), 114 p.
7. Pasat Gh. D., Bahaciu Gratiela Victoria, Mamina Lucica, **Caragea Nela 2004** *Operații în industria alimentară. Caiet de seminar și laborator*, Editura Printch, București, (Cod CNCIS 54), ISBN 973-652-927-4, 100 p.

### C. Scientific papers ISI indexed and ISI proceedings

1. **Caragea Nela**, Roibu Consuea **2008** *Studies regards milk contaminants influence on the human health*, Journal of Environmental Protection and Ecology Bulgaria, Vol 9, no 1. pag. 105-110, ISSN 1311-5065
2. Pasat Gheorghe Dan, **Caragea Nela 2007** *Research regarding the milk quality as raw material and the estimation of milk collecting capacity in Berca area, Buzau country*, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Bulgaria, An 8, no 4., ISSN 1311-5065

### D. Scientific papers indexed BDI

1. Dragomir Nela, Nicolae Carmen Georgeta, Stan Andreea, Ion Violeta Alexandra, Bădulescu Liliana 2020 *Sensorial evaluation of new developed biscuits enriched with organic apple and basil powders: preliminary study* Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol LXIII, No. 1, pg. 423-428, CERES Publishing House 2020 ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750 Art62.pdf ([usamv.ro](http://usamv.ro))
2. Dragomir Nela, Nicolae Carmen Georgeta, Bujor Oana-Crina, Popa Elisabeta Elena, Andrei Petre, Badulescu Liliana 2020 *Organic grissini with organic dill powders – innovative products* Current Trends in Natural Sciences Vol 9, Issue 17, 2020 Current Trends in Natural Sciences (on-line) ISSN: 2284-953X, ISSN-L: 2284-9521, Current Trends in Natural Sciences

(CD-Rom) ISSN: 2284-9521, ISSN-L: 2284-9521, PowerPoint Presentation (upit.ro)

3. Dragomir Nela, Bahaciu Gratzuela-Victoria 2019 Specific gluten-based flours recommended in the gluten-free diet, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol LXII, No. 2, CERES Publishing House pg 302-308, 2019 ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750 <http://animalsciencejournal.usamv.ro/index.php?id=546>  
International Database Indexing: Web of Science Core Collection (Emerging Sources Citation Index), Index Copernicus, CABI, DOAJ, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest), PBN, Cite Factor (Academic Scientific Journals), Scipio, OCLC (WorldCat), Research Bible, Google Scholar.
4. Dragomir Nela, Nicolae Carmen Georgeta, Bujor-Nenița Oana Crina (2019) Produse inovative obținute din ingredient pe bază de fructe și legume ecologice. WORKSHOP Analiza acceptanței consumatorului 30 octombrie 2019, Editura Ex Terra Avrum USAMV Bucuresti si Editura INVEL-Multimedia ISBN 978-606-764-053-3
5. Bahaciu, G V., Dragomir, N., Defta, N., Nicolae, C. G. (2019). Study regarding consumers behaviour towards innovative confectionery products. Scientific Papers. Series D. Animal Science, LXII (1), 404-409.
6. Bahaciu Gratzuela Victoria, Alixandru Șt., Nicolae Carmen Georgeta, Dragomir Nela 2018 Using of lavender extracts and plants in vegetable oils and confectionery products, Scientific Papers-Animal Science Series: Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, vol 69, pg. 161-165 ISSN : 1454-7368 Editor Lucrări Științifice - Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Seria Zootehnie [http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf\\_Vol\\_69/Gratzuela\\_Bahaciu.pdf](http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf_Vol_69/Gratzuela_Bahaciu.pdf)
7. Dragomir, Nela., Nicolae, Carmen Georgeta, Dragomir Vili. (2017) Romanian traditional products between local and global Anale IBNA, Volumul 31, 2015-2016, pg. 103-111, Publishing Hous Marlink ISSN 1016-474X [https://www.ibna.ro/anale/Anale\\_30\\_2015\\_pdf/TOC.pdf](https://www.ibna.ro/anale/Anale_30_2015_pdf/TOC.pdf)
8. Dragomir, Nela 2017 *Development issues strategies to promote local products for sustainable development* Anale IBNA, Volumul 31, 2015-2016, pg. 87-92 Publishing Hous Marlink ISSN 1016-474X [https://www.ibna.ro/anale/Anale\\_30\\_2015\\_pdf/TOC.pdf](https://www.ibna.ro/anale/Anale_30_2015_pdf/TOC.pdf)
9. **Dragomir Nela 2012** *The contaminated milk and influences on human health*, Scientific Papers, Animal Sciences, Seried D, vol LV, pg. 272-275, Bucuresti, ISSN 2285-5750, ISSN-L 2285-5750
10. Dragomir Vili, **Dragomir Nela**, Ursu Ana **2012** *Migration scenarios inequalities in rural west region of Romania*, 3<sup>th</sup> Edition of the International Symposium Agrarian Economy and Rural Development (AERD`12), Scientific Papers „Agrarian Economy and Rural Development- Realities and perspectives for Romania” volume 3, issue 2012 pg. 107-114, ISSN 2285-6803, ISSN-L 2285-6803
11. Dragomir Vili, **Dragomir Nela 2012** *Determination of perspective economic functions and evolution tendencies of technical indicators from agriculture in the north-west region*, 3<sup>th</sup> Edition of the International Symposium Agrarian Economy and Rural Development (AERD`12), Scientific Papers „Agrarian Economy and Rural Development- Realities and perspectives for Romania” volume 3, issue 2012pg. 115-121, ISSN 2285-6803, ISSN-L 2285-6803
12. **Dragomir Nela**, Dragomir Vili **2012** *Selling ways of local traditional products and their influence in sustenable rural development*, 3<sup>th</sup> Edition of the International Symposium Agrarian Economy and Rural Development (AERD`12), Scientific Papers „Agrarian Economy and Rural Development- Realities and perspectives for Romania” volume 3, issue 2012 pg. 122-126, ISSN 2285-6803, ISSN-L 2285-6803
13. Dragomir Vili, **Caragea Nela**, Gheorghiu Luise Maria **2010** *Efectele extinderii Uniunii Europene asupra pietelor principalelor produse agroalimentare*, Scientific Prpers of the 2<sup>nd</sup> International Symposium-Agrarian economy and rural development- realities and perspectives for Romania, 23-24 september 2010, București, Romania, Editura ARS Academica (cod CNCISIS 113), p. 206-213, ISBN: 978-606-8017-61-7
14. **Caragea Nela 2010** *Studies regarding the quality of raw milk for procesing from Timis area* Simpozionul Științific Internațional Universitatea Agrară de Stat din Chișinău. Lucrări Științifice Vol XXVI. **Republica Moldova**. Simpozionul Științific Internațional Realizări și perspective în Zootehnie și Biotehnoogii, p.186-190 ISBN: 978-9975-64-195-1
15. **Caragea Nela 2010** *Raw materials contaminated, toxicology and food related diseases in europe* Simpozionul Științific Internațional Universitatea Agrară de Stat din Chișinău. Lucrări Științifice Vol XXVI **Republica Moldova**. Simpozionul

- Științific Internațional „Realizări și perspective în Zootehnie și Biotehnologii”, Universitatea Agrară de Stat din Moldova: Lucrări științifice. Vol. 26. Zootehnie și biotehnologii. Ch., 2010, pag. 191-196 ISBN: 978-9975-64-195-1
16. Vidu Livia, Udriou Alina, Vlășceanu Laura, **Caragea Nela 2009** *Research regarding the buffalo milk production from Danube Valley*, Cairo, Egipt, *Anale științifice, Egyptian Journal of Dairy Science* December 2009 Vol.37, no.2. ISSN 0378-2700
  17. **Caragea Nela**, Pasat Gh.D. **2009** *Research regarding the raw milk production from Timiș county*, *Lucrările științifice Seria D, VOL. LII, Zootehnie*, Editura Total Publishing, ISSN 1843-6048, p. 396-401
  18. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Maboș G. I. **2008** *Studiu privind calitatea laptelui materie primă în perioada 2005-2007 în județul Constanța*, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Bucharest, Romania, Faculty of Animal Sciences Editura Granada, Romania, (cod CNCIS 332) ISBN 973-8905-09-5
  19. Pasat Ghe. D., **Caragea Nela 2007** *UE directive implementation for the establishment technological flux in food industry*, *Journal of Agro-alimentary Processes and Technologies*, volume XIII, no 1 (2007), pg. 25-34, Editura Eurostampa, Timisoara, 2007, ISSN 1453-1399
  20. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Bran Mariana **2007** *Comparative analyze between cheeses obtained from unpasteurized and pasteurized milk*, *Journal of Agro-alimentary Processes and Technologies*, volume XIII, no 1 (2007), pg. 35-40, Editura Agroprint, Timisoara, 2007, ISSN 1453-1399
  21. **Caragea Nela**, Pasat Gh.D., Consuea Roibu **2007** *The flour fortification methods*” University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Bucharest, Romania, Faculty of Animal Sciences, Editura Granada, Bucharest, (cod CNCIS 332), pg. 314-320, ISBN 978-973-8905-22-1
  22. Roibu Consuea, Blajovici Liliana, **Caragea Nela 2006** *Food quality products- “sine qua non” conditions in the agro-tourism development, in terms of EU adhering*”, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Bucharest, Romania, Faculty of Animal Sciences, Editura Granada, Bucuresti, (cod CNCIS 332) ISBN 973-8905-09-5, p. 383-386
  23. Maboș Gabriela. Maboș I.G., **Caragea Nela**. Cokeri D. **2006** *The influence of hygiene conditions applied in production milk. Upon the incidence of mammas infections and upon milk quality parameters*, The 35<sup>th</sup> International Sciences Communications Session of the Faculty of Animal Sciences, Bucharest, pag. 367-370 Editura Granada, Romania, (cod CNCIS 332) ISBN 973-8905-09-5 <http://www.zootehnie.ro/scientific-papers/arhiva-archives/lucrari-stiintifice-2006-scientific-papers-2006>
  24. Diaconescu Cristina, Papuc Camelia, **Caragea Nela 2006** *Comparative biochemical analysis of cheese with added aromatic plants*. The 35<sup>th</sup> International Sciences Communications Session of the Faculty of Animal Sciences, Bucharest, Editura Granada, Romania, (cod CNCIS 332) ISBN 973-8905-09-5, p. 387-390 <http://www.zootehnie.ro/scientific-papers/arhiva-archives/lucrari-stiintifice-2006-scientific-papers-2006>
  25. Pasat Gh. D., **Caragea Nela 2005** *Marketing study about raw milk collecting in Berca area, Buzau country*, *Buletin USAMV-Cluj-Napoca*, volumul 61/2005, pg. 354-359, ISSN 1454-2382 **Indexata in BDI CAB** <http://www.usamvcluj.ro/cercetare/2007/buletin/>
  26. **Caragea Nela**, Roibu Consuea, Diaconescu Cristina, Miclosanu Elena Popescu **2005** *„Studies regarding how influences the milk pasteurization sensorial characteristics of fresh cheese”*, “Lucian Blaga” University of Sibiu, Faculty of Agricultural Sciences, Food Industry and Environmental Protection, 2005, vol.1, pag.173-177, Editat de “Lucian Blaga” University of Sibiu, ISBN 973-739-094-6 [http://saiapm.ulbsibiu.ro/rom/cercetare/ACTA\\_E/AUCFT2005I%2017\\_26.pdf](http://saiapm.ulbsibiu.ro/rom/cercetare/ACTA_E/AUCFT2005I%2017_26.pdf)
  27. Pasat Gh. D., **Caragea Nela 2005** *The influence of milk pasteurization process regarding microorganisms from milk*, “Lucian Blaga” University of Sibiu, Faculty of Agricultural Sciences, Food Industry and Environmental Protection, Agricultural and food sciences processes and technologies. International conferences. Proceeding of the international conference: Agricultural and food sciences processes and technologies, vol.1, pag.157-162, Editat de “Lucian Blaga” University of Sibiu, ISBN 973-739-094-6 [http://saiapm.ulbsibiu.ro/rom/cercetare/ACTA\\_E/AUCFT2005I%2017\\_26.pdf](http://saiapm.ulbsibiu.ro/rom/cercetare/ACTA_E/AUCFT2005I%2017_26.pdf)
  28. Ioanca Ionut, **Caragea Nela**, Comarzan Adrian, Isvoranu Mihai, Comarzan Ana Maria **2005** *Animal Health Management a Cow Farm by Control of the Risk Factors*, University of Miskolc, **Hungary**, 14-20 august 2005, p. 67-76, ISBN 963 661 674 4 (ISBN 963 661 673 6 6)

29. Ioanca Ionut, **Caragea Nela**, Calinescu Claudia **2005** *Nutrition Management Modelling by Predictive Economic Analysis in a Dairy Cows Farm*, University of Miskok, **Hungary**, 14-20 august 2005, p. 77-84, ISBN 963 661 674 4
30. Costache Geanina, **Caragea Nela** **2004** *Studiul parametrilor de producție la populația activă din ferma Lacul Sărat Brăila. Resursa de material genetic și de lapte*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția mediului, vol IX, anul 9, p. 133-142 Editura Universității din Oradea, ISSN 1224-6255
31. Pasat Gh. D., **Caragea Nela** **2004** *Comparative analyze of milk pasteurizes (part I)*. Simpozionul Internațional al Facultății de Protecția Mediului, Universitatea din Oradea Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologia de Industrie Alimentară, Vol III, Anul 3, ISBN 963 9274 73 9, ISSN 1583 – 4301, p.277-286
32. Roibu Consuea, Cristina Diaconescu, **Caragea Nela** **2004** *“Analiza comparativa a branzeturilor “Telemea” obtinute din lapte crud si lapte nepasteurizat”*, USAMV-Bucuresti,

#### E. Papers published in journals and conference volumes (indexed)

1. **Caragea Nela** **2010** *Tradiționala brânză de burduf* Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LX (Anul XXI – serie nouă), nr. 3-4/2010, p. 16-18, ISSN: 1220-8507
2. **Caragea Nela** **2010** *Substanțele cu azot din lapte* Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LX (Anul XXI – serie nouă), nr. 5-6/2010, p. 12-14, ISSN: 1220-8507
3. **Caragea Nela** **2010** *Laptele-importantă nutrițională* Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LX (Anul XXI – serie nouă), nr. 9-11/2010, p. 9-11, ISSN: 1220-8507
4. **Caragea Nela**, Dragomir Vili **2010** *Brânzeturi tradiționale obținute la stână* Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LX (Anul XXI – serie nouă), nr. 9-11/2010, p. 20-22, ISSN: 1220-8507
5. **Caragea Nela** **2010** *Produse lactate acide obținute din lapte de oaie (I)* Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LX (Anul XXI – serie nouă), nr. 9-11/2010, p. 22-23 ISSN: 1220-8507
6. **Caragea Nela** **2010** *Normele privind calitatea laptelui la nivel mondial* Revista de Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LX (Anul XXI – serie nouă), nr. 1-2/2010, p. 12-15, ISSN: 1220-8507
7. Georgescu, Gh., Răducuță I., **Caragea Nela** **2009** *Cașcavalul Dobrogea (cașcaval de câmpie)*, Revista Agricultorul Român, Nr. 7, pag. 9-14
8. **Caragea Nela** **2008** *Toxiinfecțiile alimentare la nivelul Uniunii Europene*, Revista Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LVIII (Anul XIX – serie nouă) nr. 8/2008, pg. 20-22, ISSN 1220-8507
9. **Caragea Nela** **2008** *Produsele tradiționale și ecologice- în atenția unui oficiu național anume înființat*, Revista Zootehnie și Medicină Veterinară, Anul LVIII (Anul XIX – serie nouă) nr. 7/2008, pg. 21-23, ISSN 1011-7296
10. **Caragea Nela** **2007** *Branza in coaja de brad*, Revista Lumea Satului, anul III, nr. 3 (32), 1-15 februarie 2007, pg. 36-37, ISSN 1841-5148 <http://www.lumeasatului.ro/vizualizare.php?articol=124>
11. **Caragea Nela** **2007** *Branza de burduf*, Revista Lumea Satului, anul III, nr. 1 (30), 1-15 ianuarie 2007, pg. 27, ISSN 1841-5148 <http://www.lumeasatului.ro/vizualizare.php?articol=26>
12. **Caragea Nela** **2007** *Branza Feta*, Revista Lumea Satului, anul III, nr. 6 (35), 16-31 martie 2007, pg. 26, ISSN 1841-5148 <http://www.lumeasatului.ro/printeaza.php?articol=285>
13. **Caragea Nela** **2006** *Să păstrăm tradiția* Revista Lumea Satului. Anul II, nr. 23 (28) p. 22, ISSN 1841-5148 <http://www.lumeasatului.ro/print.php?id=941>
14. **Caragea Nela** **2005** *The influence of the termic treatments on milk quality*, Revista Crescătorului de Taurine, nr. 32/2005, p.17-18, ISSN 1583-4948



15. Pasat Gh. Dan, **Caragea Nela 2005** *Analyse of milk pasteurized* Universitatea Agrara de Stat din Moldova, vol13, Chisimau, **Republica Moldova**, ISBN-9975-64-025-7, p.251-255,
16. **Caragea Nela**, Gianina Costache **2005**, "*Studiul comparativ privind metodele tehnologice de obtinere a iaurtului cu caimac si respectiv a iaurtului gras*, Universitatea Agrara de Stat din Moldova, vol13, Chisinau, **Republica Moldova**, ISBN-9975-64-025-7, p.260-263
17. Roibu Consuela, **Caragea Nela**, Elena Popescu Miclosanu **2005** *Produsele ecologice- viitorul in Romania*, Universitatea Agrara de Stat din Moldova, vol13, Chisimau, **Republica Moldova**, ISBN-9975-64-025-7, p.284-287
18. Pasat Gh.D., **Caragea Nela 2004** *Comparative analyze of milk pasteurizes (part I)* University of Oradea and University of Debrecen, Debrecen, **Ungaria**, p.71, ISBN 963 9274 73 9
19. **Dragomir, N.**, and Nicolae, C. G. (2019), *Produse inovative - o alternativă în valorificarea ingredientelor BIO. Workshop "Ecologic pentru sănătatea noastră"*, Bio Life & Style 2019, Expoziție pentru o viață verde. Bucharest, RO: Ex Terra Aurum & INVEL-Multimedia Publishing Houses, ISBN 978-606-764-051-9.
20. **Dragomir, Nela**, Nicolae, C. G., Bujor-Nenița, O. C. (2019). *Produse inovative obținute din ingrediente pe bază de fructe și legume ecologice. Catalogul Conferintelor prezentate de USAMV Bucuresti la INDAGRA*. Bucharest, RO: Ex Terra Aurum & INVEL-Multimedia Publishing Houses, ISBN 978-606-764-053-3.
21. **Dragomir Nela**, Nicolae Carmen Georgeta (2019) *Produse inovative -o alternativa în valorificarea ingredientelor BIO Workshop Ecologic pentru sanatatea noastra*, in cadrul expozitiei Biolife &Style, 30 mai 2019 Romexpo Bucuresti, Editura Ex Terra Avrvum USAMV Bucuresti si Editura INVEL-Multimedia ISBN 978-606-764-051-9 <https://www.tibco.ro/wp-content/uploads/2019/05/Program-evenimente-conexe-TIBCO-BIO-LIFE-STYLE2019-4.pdf> <https://uzp.org.ro/17339/workshop-ecologic-pentru-sanatatea-noastra/>
22. **Dragomir Nela 2012** *The economic impact of falsification of traditional milk products*, Analele institutului: Bovine, Lucrari Stiintifice I.C.D.C.B. Balotesti, vol23, Editura Ceres, Bucuresti 2012, ISSN 2067-8983.
23. **Dragomir Nela**, Dragomir Vili, Ianițchi Daniela **2012** *Studies regarding the promotion and marketing ways of traditional products in the context of eco-economy and biodiversity*, Analele institutului: Bovine, Lucrari Stiintifice I.C.D.C.B. Balotesti, vol23, Editura Ceres, Bucuresti 2012, ISSN 2067-8983.
24. **Dragomir Nela**, Grosu Horia, Nicolae Georgeta Carmen, Costache Mioara, Doroftei Fanica, Roibu Consuela, Danacu Viorel, Popa Razvan Alexandru, Bocanici Mioara **2012** *Recovery of traditional support for the sustainable development of rural*, VII European Mountain Convention Chambery, 2-4 Oct 2012, Centre de Congres "Le Manège" Chambery France
25. Danacu Viorel, Alexandru T. Bogdan, Valerica G. Danacu, George Florea Tobă, Carmen Georgeta G. NICOLAE, **Dragomir Nela**, Mioara I. Costache, Mioara I. Bocănici, Fănică C. Doroftei **2012** *Perspectives and traditions for practical application of the concept of integrate environmental health, an intelligent world, a healthy environment, a life of wealth, with special features for eco-bio-economic Cezieni ecozone, Olt County*, VII European Mountain Convention Chambery, 2-4 Oct 2012, Centre de Congres "Le Manège" Chambery France
26. **Dragomir Nela**, Horia Grosu, Carmen Georgeta Nicolae, Mioara Costache, Fănică Doroftei, Ion răducuță, Consuela Roibu, Viorel Dănaș, Marcel Theodor Paraschivescu **2012** *Research regarding obtain traditional milk products from sheep and goats and valbrification, in context of biodiversity International Workshop "Biodiversity and our future" 22 September 2012 Debrecen/HUNGARY*
27. Danacu Viorel T., Alexandru T. Bogdan, Valerica G. Danacu, George Florea Tobă, Carmen Georgeta G. Nicolae, **Dragomir Nela**, Mioara I. Costache, Mioara I. Bocănici, Fănică C. Doroftei, Ion I. Răducuță, Marcel-Theodor M. Paraschivescu **2012** *Traditions and Perspectives for Practical Application of the Concept of Integrated Environmental Health, an Intelligent World, a Healthy Environment, a Life of Wealth, with Special Features for Eco-Bio-Economic Ecozona Cezieni, County Olt, International Workshop "Biodiversity and our future" 22 September 2012 Debrecen/HUNGARY*
28. Costache Mioara, Horia Grosu, Daniela Radu, Carmen Georgeta Nicolae, **Dragomir Nela**, Ion Raducuta, Fanica Doroftei, Marcel Theodor Paraschivescu, Viorel Danacu **2012** *Research regarding optimization of spawning biotechnology f North-American sturgeon Polyodon Spatula species, for biodiversity conservation and promotion of some eco-economic*

technologies in aquaculture from Romania *International Workshop "Biodiversity and our future" 22 September 2012 Debrecen /HUNGARY*

29. Nicolae Carmen Georgeta, Horia Grosu, Mioara Costache, **Dragomir Nela**, Ion Raducuță, Fanica Doroftei, Marcel Theodor Paraschivescu, Viorel Danacu, Razvan Popa **2012** Study concerning the evaluation of genetic determinism of some bioeconomic and ecoeconomic characters in Ineu and Ropsa carp breeds *International Workshop "Biodiversity and our future" 22 September 2012 Debrecen /HUNGARY*
30. Doroftei Fănică, Horia Grosu, Carmen Georgeta Nicolae, Mioara Costache, **Dragomir Nela**, Ion Răducuță, Viorel Dănac, Marcel Theodor Paraschivescu **2012** Inventory and description of Karakul breed and sheep with black head of Teleorman for the preservation and conservation of biodiversity in livestock *International Workshop "Biodiversity and our future" 22 September 2012 Debrecen /HUNGARY*
31. Micșoșanu Elena Popescu, Roibu Consuea, **Caragea Nela** **2004** *Produse avicole ecologice in context national*, ICECHIM, București,
32. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Micșoșanu Elena Popescu **2007** *Pig meat evaluation in concordance with the EU regulation*, *Simpozion național cu participare internațională „Impactul integrării româniei în uniunea europeană asupra agriculturii”* Scientific Papers, Editura Domino, Bucharest, p. 347-350, ISBN 978-973-8496-89-7
33. Roibu Consuea, **Caragea Nela** **2006** *Sistemul HACCP - o garantare a calitatii produselor alimentare*, USAMV- Bucuresti, Facultatea de Management, *Perspective ale dezvoltării agriculturii în competiția pentru integrarea în UE*, Editura Cartea Universitara, Bucuresti, 2006, (cod CNCISIS 113) ISBN 973-731-347-X, p. 513-516
34. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Bran Mariana **2005** *Metode moderne folosite în industria brânzeturilor- tehnici de membrane*, Simpozionul național cu participare internațională, cu tema: „Perspective ale restructurării și relansării agriculturii în competiția pentru integrarea în U.E.”, USAMV București, Facultatea de Management, iunie 2005, Editura Domino, recunoscuta CNCISIS, ISBN 973-8496-38-1, p. 204-208  
<http://managementjournalusamv.ro/pdf/precedente/v5i1.pdf>
35. **Caragea Nela**, Bran Mariana, Roibu Consuea, **2004** *Analiza comparativa a instalatiilor de obtinere a biogazului folosite in valorificarea deseurilor organice*, ICECHIM Biocarburanții în România, Bucuresti, 2004 ISBN 973-87023-2-1, p. 176,
36. Bran Mariana, Roibu Consuea, **Caragea Nela** **2004** *Instalatii de obtinere a biogazului- analiza comparativa*, Lucrări și comunicări științifice, USAMV București, Facultatea de Management, Editura Ceres , Bucuresti, (cod CNCISIS 236) p. 50-55, ISBN 973 – 40 -0647 -9 <http://managementjournalusamv.ro/pdf/precedente/v4i1.pdf>
37. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Bran Mariana **2004** *Folsirea tehnicilor de membrane si biotehnologiilor in valorificarea zerului*, Lucrări și comunicări științifice, USAMV București, Facultatea de Management, Editura Ceres , Bucuresti, (cod CNCISIS 236) p. 230-235, ISBN 973-40-0647-9 <http://managementjournalusamv.ro/pdf/precedente/v4i1.pdf>
38. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Bran Mariana **2004** *Metode moderne de valorificare a subproduselor din industria laptelui*, ICECHIM, Bucuresti
39. Roibu Consuea, **Caragea Nela**, Dobre Razvan, Micșoșanu Elena Popescu **2004** *Produsele ecologice- elemente esentiale in dezvoltarea durabila*, ASE-Bucuresti, Facultatea de Finanțe

## F. Research projects / development / innovation contract

### Proiecte internaționale

1. ERA-NET 4/2018 perioada proiect 2018-2021 Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice, institutii partenerare CENTRULUI DE CERCETARE PENTRU STUDIUL CALITĂȚII PRODUSELOR AGROALIMENTARE – HORTINVEST, Innotech GmbH, SINTEF Energy

- Research, Swedish University of Agricultural Sciences, University of Teramo, University of Tuscia, Viterbo; **Membri în echipă** 2018- 2021
2. UNICEF, Implementarea fortificării făinii în România, elaborare *Ghid National pentru fortificarea făinii* și am participat la 33 de seminarii unde am colaborat cu experți din industrie și cu inspectorii de siguranța alimentelor și sănătate publica **Membri în echipă** 2007
  3. RO 0010 PMS 29 Finanțare de Spațiului Economic European (SEE), Fondul pentru Organizații Neguvernamentale. *Resursele montane și dezvoltarea durabilă* Beneficiar Societatea Progresul Silvic perioada derulării 2009-2010, valoare proiect 63000 euro **Membri în echipă** 2009-2010  
[http://www.atmh.ro/Societatea\\_Progresul\\_Silvic/Bine\\_ati\\_venit.html](http://www.atmh.ro/Societatea_Progresul_Silvic/Bine_ati_venit.html)
  4. Fondul Social European (FSE) **POS DRU Axa 1 POS DRU 19/1.3/G/8867** *Dezvoltarea performanțelor de cercetare aplicativă pentru personalul din învățământul superior în domeniul protecției mediului și al siguranței alimentare* Beneficiar Universitatea Valahia din Târgoviște perioada derulării 2010-2011, valoare proiect 1799980 euro **Membri în echipă** 2010-2011
  5. The Education, Audiovisual and Culture Executive Agency (EACEA) mandated by the European Commission, conferred to Agrocampus Rennes the implementation and management of the Intensive Programme (IP) “*Broadening the Skills in Food Sanitary Safety*” – grant agreement IP - 218726 – 07. This project is co-ordinated by Professor Doctor Michel GAUTIER **Formator** 2008

#### Proiecte naționale

6. POCU/138/4/1/114683 *Reducerea sărăciei din comunitatea marginalizată a satului Ghimpați prin soluții integrate și orientate pe nevoile specifice a acestora inclusiv combaterea discriminării și promovarea multiculturalismului – Împreună pentru viitor!* Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin „Programul Operațional Capital Uman 2014-2020” **Membri în echipă: Expert termen scurt, Expert coordonare practică, Formator Brutar** 2019
7. POCU/320/6/21/121103 *EPA – Educație, Performanță, Angajabilitate* Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020 Axa Prioritară 6 - Educație și competențe . Beneficiar: Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București Parteneri: Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” Timisoara, Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iasi, Cod SMIS 2014+:121103 Buget 6.033.318,41 ron **Membri în echipă: Expert termen scurt Formator, Echipă de implementare** 2019
8. **Proiectul POCU/299/3.14/120760** Susținerea îmbunătățirii nivelului de competențe și de calificare a șomerilor, a persoanelor inactive, a persoanelor de etnie romă și a persoanelor din mediul rural, din Regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la activități și măsuri integrate, inovatoare și personalizate, în vederea facilitării și inserției pe piața muncii – “FORMARE, CERTIFICARE ȘI OCUPARE MORE”, BENEFICIAR USAMV București **Membri în echipă: Expert coordonare practică, Formator** 2018-2019
9. POCU/286/2/4/119661 “VIITOR PENTRU TINERII NEETS II – Regiune mai dezvoltată”, “Creșterea gradului de inserție pe piața muncii a tinerilor NEETS din regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la măsuri și activități integrate și personalizate cu scopul dobândirii, îmbunătățirii și certificării competențelor profesionale a acestora – SUSTINEM INSERȚIA PE PIAȚA MUNCII!” (2018-2018) **Membri în echipă: Expert termen lung, Expert coordonare practică, Formator** 2018-2018
10. Contract nr. **POSDRU/13/5.2/S/11** finanțat prin Program Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane POS DRU CCI 2007 RO051PO001, *Dezvoltarea pieței muncii prin promovarea ocupațiilor neagricole în mediul rural* Beneficiar USAMV București perioada derulării 2009-2011, valoare proiect 14700000 euro **Membri în echipă: responsabil program formare Preparator produse făinoase, Formator** 2009-2011 <http://bucuresti.meserii-rurale.ro/home>
11. **POSDRU/89/1.5/S/63258** finanțat prin Fondul Social European și fonduri de la bugetul de stat prin POSDRU 2007-2013 *Școala postdoctorală pentru biodiversitate zootehnică și biotehnologii alimentare pe baza ecoeconomiei și bioeconomiei necesare ecosanogenezei*. Domeniul Major de Intervenție: 1.5 “Programe doctorale și post-doctorale în

- sprijinul cercetării” Beneficiar: Institutul Național de Cercetări Economice „COSTIN C. KIRIȚESCU” (INCE) al Academiei Române, perioada derulării 2010-2013, **Cercetator postdoctorand** seria III (14 luni) 2010-2013
12. Contract **POSDRU/80/2.3/S/57115** finanțat prin Fondul Social European și fonduri de la bugetul de stat prin POSDRU 2007-2013 *Promovarea accesului angajaților din industria de morărit, panificație, patiserie, cofetărie la programe de FPC inovatoare, moderne, de calitate europeană* Beneficiar ANAMOB, perioada derulării 2010-2013, valoare proiect 4000000 euro **Membru în echipă: Expert termen lung, Expert coordonare practică, Formator** 2010-2013 <http://www.anamob-cmfp.ro/index.php/prezentare/beneficiar>
  13. Proiect FSE POSDRU, nr. contract 32/3.1/G.37879 finanțat de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției sociale, Fondul Social European *Dezvoltarea antreprenoriatului în Zootehnie și procesarea produselor de origine animală în regiunea București – Ilfov*. Beneficiar USAMV București, Facultatea de Zootehnie perioada derulării 2009-2010, valoare proiect 1150402 euro **Formator** 2009-2010 <http://www.antreprenorinzootehnie.ro/>
  14. **PROIECTUL CEEX 8/2005** încheiat cu Centrul de Biochimie Aplicată și Biotehnologie – BIOTEHNOL *Interacțiuni calitative datorate transformării substanțelor nutritive lipidice pe lanțul alimentar furaj-animal-consumator uman în vederea stabilirii unor indicatori de impact asupra sănătății omului* - Institutul De Biologie Și Nutriție Animală Balotești, perioada derulării 2005-2008, valoare proiectului 70.000 euro **Cercetător/specialist, membru în echipă** 2005-2008
  15. **PNCII proiect 100CP/I** din 2007 parteneriat cu Univ. Lucian Blaga din Sibiu *Food Safety Control prin dezvoltarea unui sistem integrat de modelare, simulare și conducere avansată a bioproseselor fermentative din industria alimentară*, cod Capacități 142 perioada derulării 2007-2009, valoare proiect 450000 euro **Membru în echipă** 2007-2009