

INFORMAȚII PERSONALE DUMITRU T. MURARIU

Str. Amman Nr. 20, 011614 București, Sector 1 (România) §

Ac.: 0213167239 📠 Mobil: 0728 905



dumitru.murariu@acad.ro

📍 395
☎️ dmurariu@antipa.ro ;
✉️

Sexul Masculin | **Data nașterii** 21/09/1940 | **Naționalitatea** română

POZIȚIA Biologie – Zoologie, specializare în morfologia, sistematica, ecologia, zoogeografia și etologia vertebratelor, cu specializare în grupul mamiferelor

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

| | |
|---------------------------|--|
| 17.10.2023- Prezent | Vicepresedinte al Academiei Romane |
| 01/07/2016– 16.10.2023 | Director al Institutului de Biologie București Institutul de Biologie București, București (România) |
| 01/04/2015– 30/06/2016 | C.S.I, Director adjunct Institutul de Speologie „Emil Racoviță” al Academiei Române, București (România) § |
| 01/11/1988– 22/07/2014 | C.S.I, Director general Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”, București (România) |
| 10/1966 | Biolog-bacteriolog Spitalul Unificat „Pantelimon” Analize laborator și cercetare științifică Tipul sau sectorul de activitate medical |

- 10/1990–08/2007** **Director titular Muzeul „Gr. Antipa” (Ordinul MÎȘ Nr. 5726/01.10.1990)**
 Ministerul Învățământului și Științei, pentru Muzeul Național de Istorie Naturală „Gr. Antipa”,
 Șos. Kiseleff nr. 1, Sectorul 1, București (România)
 Management instituție și cercetări zoologice
- 03/1995–03/2000** **Tipul sau sectorul de activitate Știință, cultură, patrimoniu**
Cercetător principal I în Facultatea de Biologie - colectivul cercetare citogenetică moleculară
 Universitatea București (Decizia Rectorului, Nr. 820/27.03.1995)
 Colectări, preparări și conservări de material biologic pentru cercetare științifică.
- 02/1994–03/2005** **Tipul sau sectorul de activitate Cercetare științifică**
Membru al Comisiei Naționale a Muzeelor și Colecțiilor din Ministerul Culturii
 Ministerul Culturii și Cultelor (MCC) - Ord. Nr. 2006/07.02.2001
 Șos. Kiseleff Nr. 30, Sectorul 1, București (România)
 Analize și decizii în muzee, privind păstrarea, gestionarea și conservarea Patrimoniului cultural național mobil.(conform - Legii Nr. 182/2000 a Patrimoniului Mobil).
- 08/2007–2014** **Tipul sau sectorul de activitate Expoziții muzeale, reprezentări, legislație în domeniu**
Director general muzeu (Ord. MCC Nr. 593/15.08.2007 și Ord. MCPN Nr. 2010)
 Ministerul Învățământului și Științei, pentru Muzeul Național de Istorie Naturală „Gr. Antipa”,
 Șos. Kiseleff Nr. 1, Sectorul 1, București (România)
 Management instituție și cercetări zoologice
- Tipul sau sectorul de activitate Știință, cultură, patrimoniu**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1961–1966** **Diplomat universitar (Nr. 204140/25.10.1966)**
 Universitatea „Al. Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie-Geografie, Secția Biologie – Zoologie
 Biolog – Zoolog (Zoologie, Botanică, Anatomie, Paleontologie Fiziologie, Microbiologie, Zoogeografie, Ecologie, Fizică)

**Competențe dobândite la
locul de muncă**

Utilizarea microtomului, microscopului optic (și electronic, asistat), tehnici de colorări histologice și histochimice); utilizarea binocularului pentru identificari mamifere mici; utilizarea echipamentelor de lucru pe teren (în expediții în țară și în afară), pentru tehnici de colectare, conservare și păstrarea materialelor biologice

Competență digitală

Bine în programele Microsoft Office Word 2007, Microsoft Office Access 2007, Microsoft Office Excel 2007 și Power Point. Noțiuni de Arc View și Gis Map.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Participat la 27 Congrese și Conferințe internaționale, cu comunicări științifice.
- Conducător de doctorat din anul 2000 la Facultatea de Biologie – Universitatea București. .
- Redactor șef al revistei *Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"*, (volumele XXXIII – LIII, în anii 1989 – 2013 = 24 volume).
- Membru pe viață al Asociației Mamalogilor Americani (din 1976).
- Membru al Societății Mamalogilor din Europa (1997 - 2003).
- Membru al Comitetului Consultativ al Convenției Europene "Eurobats" (1999 – 2008).
- Membru al Asociației Muzeografilor Naturaliști din România (din anul 1993).
- Membru EIONET - Nature Protection and Biodiversity din Agenția Europeană de Mediu (responsabil al centrului național de referințe - perioada 1995 - 2006).
- Membru IUCN – Comisia Internațională pentru Conservarea Speciilor – Rodentia (perioada 1987-2004).
- Președintele Federației Române de Chiropterologie (din anul 2000).
- Membru în CS a două arii protejate: Parcul Național Piatra Craiului și P.Natural Putna-Vrancea.

pp. In: *Journal of Mammalogy*, 92 (2): 474 – 475 IF: 1,840 (WILSON D.E., D. MURARIU/2011).

Sinanodonta woodiana (Mollusca: Bivalvia: Unionidae): Isolation and Characterization of the First Microsatellite Markers. *International Journal of Molecular Sciences*, 12 (8): 5255–5260. IF: 1,387 (POPA O.P., L.O. POPA, A.-M. KRAPAL, D. MURARIU, E.I. IORGU, M. COSTACHE/2011).

Isolation and characterization of the first microsatellite markers for the endangered relict mussel *Hypanis colorata* (Mollusca: Bivalvia: Cardiidae), *International Journal of Molecular Sciences*, 12 (1): 456–461. IF: 4,183 (POPA O.P., E.I. IORGU, A.-M. KRAPAL, B.S. KELEMEN, D. MURARIU, L.O. POPA/2011).

Molecular insights into the taxonomy of *Hypanis* (Bivalvia: Cardiidae: Lymnocardiinae) in the Black Sea lagoons. *Helgoland Marine Research*, 66 (2): 153-158 IF: 1,115 (POPA L.O., O.P. POPA, E. I. IORGU, B. KELEMEN, D. MURARIU/2012).

Development of nuclear microsatellite markers for the lesser blind mole rat *Nannospalax leucodon* (Spalacidae: Rodentia). *Conservation genetics resources*, 6 (3): 787 – 789. IF: 0,446 (POPA O.P., G.B. CHIȘAMERA, D. MURARIU, L.O. POPA/2014).

Dobrava Virus Carried by the Yellow-Necked Field Mouse *Apodemus flavicollis*, Causing Hemorrhagic Fever with Renal Syndrome in Romania. *Vector-Borne and Zoonotic Diseases*, 14 (5): 358-64. IF: 1,939 (PANCULESCU-GATE R.I., A. SÎRBU, S. DINU, M. WALDSTROM, P. HEYMAN, D. MURARIU, A. PETRESCU, C. SZMAL, G. OPRIȘAN/2014).

Fossorial morphotype does not make a species in water voles. *Mammalia*, 79 (3): 293 – 303. IF: 0,681 (KRYŠTUFEK B., T. KOREN, S. ENGELBERGER, G.F. HORVÁTH, Jenő J. PURGER, A. ARSLAN, G. CHIȘAMERA, D. MURARIU/2014).

Bukovina blind mole rat *Spalax graecus* revisited: phylogenetics, morphology, taxonomy, habitat associations and conservation. *Mammal Review*, 44 (1):19-29. IF: 4,256 (CHIȘAMERA G., E.V. BUŽAN, T. SĂHLEAN, D. MURARIU, S. ZUPAN, B. KRYŠTUFEK/2014).

- **Murariu D., 2008 - Faunology, biology, ecology and protection statute of the mammals (Mammalia) of the Macin Mountain National Park (Romania). Travaux du Muséum National d'Histoire naturelle „Grigore Antipa”, 51: 273 – 301.**
- **Murariu D., - Bat distribution in Romanian Carpathians. Symposium *Influences of underground microclimate on the hibernating bat colonies*. Bytom – Poland, 29 – 30 September 2008. (Publicat Rezumatul in Proceeding, pag. 6 și urmează tipărirea lucrării in extenso/2009).**
- **Murariu D., 2008 –editor al versiunii în limba română a lucrării „Guidelines for consideration of bats in wind farm projects” - autori: Luisa Rodrigues, Lothar Bach, Mari-Jo Dubourg-Savage, Jane Goodwin, Christine Harusch. În: Publication Series No. 3/2008 – EUROBATS: 1 – 51.**
- **Murariu D., V. Gheorghiu., V. Nistor, 2008 - Restoration of the nursery and hibernating colonies of bats in the Touristic Roost Muierii Cave, Baia de Fier – Romania. XI-th European Bat Research Symposium, 18 – 22 August 2008 Cluj-Napoca, Romania. (Publicat Rezumatul in Proceeding, pag. 32 și urmează tipărirea lucrării in extenso). Abstract. XIth European Bat Research Symposium, 18-22 August, 2008, Cluj-Napoca, Romania, p. 104.**
- **RĂDULEȚ, N., , I. ATANASOVA, G. CHIȘAMERA, I. RAJKOV, D. MURARIU, 2008 - Date privind răspandirea speciei *Nyctalus leisleri* (Chiroptera: Vespertilionidae) in Romania și Bulgaria. Sesiunea de comunicări și referate științifice a Muzeului National de Istorie Naturala "Grigore Antipa", 8 - 9 Decembrie 2008.**
- **MURARIU, D., N. RĂDULEȚ, C. STANCIU 2008 - Semnalarea prezenței resturilor de schelet de *Cricetus cricetus* (L., 1758) (Muridae: Cricetinae) in Peștera "La Adam", localitatea Targușor - Dobrogea, Romania. Sesiunea de comunicări și referate științifice a Muzeului National de Istorie Naturala "Grigore Antipa", 8 - 9 Decembrie 2008.**
- **Murariu D., 2008 - Centennial of „Grigore Antipa” National Museum of Natural History of Bucharest in actual building. Travaux du Muséum National d'Histoire naturelle „Grigore Antipa”, 51: 485 – 491.**
- **POPA, O. P., SARKANY-KISS, A., KELEMEN, B. S., IORGU, E. I., MURARIU, D., POPA, L. O., 2008 – Contributions to the knowledge of the present Limnocoardiidae fauna (Mollusca:Bivalvia) from Romania. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle Grigore Antipa, vol. 52: pag. 7-15.**
- **Murariu D., V. Gheorghiu, V. Nistor, 2008 - A possible restoration of of an important hibernating and nursery colony in a tourist's cave from Romania. Symposium *Conservation, Ecology and biology of Holarctic Bats and small Mammals – in theory and practice*. Krakow, 1 - 2 October**

- Murariu D., 2009, - The concept of evolution after 150 years since the publication of „Origin of Species”. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii/Oltenia Journal for Studies in Natural Sciences. ISSN 1454 – 6914, Craiova: 407 – 412.

Kryštufek B., T. Koren, S. Engeelberger, F. Hovarth Gyozo, J.P. Jenő, A. Atilla, G. Chișamera, D. Murariu, 2014 - *Fossorial morphotype does not make a species in water vole*. *Mammalia*, if 0.824 (accepted July 3, 2014).

Raluca Ioana Panculescu-Gatej, Anca Sirbu, Sorin Dinu, Maria Waldstrom, Paul Heyman, Dumitru Murariu, Angela Petrescu, Camelia Szmal, Gabriela Oprisan, 2014 - *Dobrava Virus Carried by the Yellow-Necked Field Mouse Apodemus flavicollis, Causing Hemorrhagic Fever with Renal Syndrome in Romania*. *Vector-Borne and Zoonotic Diseases*, 14, 5: 1 – 7.

Oana Paula POPA, Gabriel Bogdan CHIȘAMERA, Dumitru Murariu, Luis Ovidiu POPA, 2014 Development of nuclear microsatellite markers for the lesser blind mole rat *Nannospalax leucodon* (Spalacidae: Rodentia). *Conservation genetics resources*, 6 (3): 787 – 789.

Dumitru T. Murariu, 2015 – Archibald, J.D., 2015. Extinction and radiation: How the Fall of Dinosaurs led to the Rise of Mammals. John Hopkins University Press, Baltimore, Maryland, USA, I – XII + 108 pp. *In: Journal of Mammalogy*, 96(5): 1106 – 1107.

Oana Paula Popa, Luis Ovidiu Popa, Ana-Maria Krapal, Dumitru Murariu, Elena Iulia Iorgu and Marieta Costache, 2011 - *Sinanodonta Woodiana (Mollusca: Bivalvia: Unionidae): Isolation and Characterization of the First Microsatellite Markers*. *Int. J. Mol. Sci.* 2011, 12, 5255-5260; doi:10.3390/ijms12085255

ARNOLD J., A. HUMER, M. HELTAI, D. MURARIU, N. SPASSOV, K. HACKLÄNDER, 2011- Current status and distribution of golden jackals (*Canis aureus* L., 1758) in Europe. *Mammal Review*, 42: 1: 1-11.

Lucrări și articole apărute în reviste BDI

- DUMITRU MURARIU, 2012 – *Origin and evolution of actual biodiversity*. Muzeul Olteniei Craiova. *Oltenia Journal for Studies in Natural Sciences*. Tom. XXVIII, No. 1: 227 – 242.
- MURARIU D., 2013 – *Cercetarea științifică la Muzeul Național de Istorie Naturală "Grigore Antipa", București*. *Revista de Politica Științei și Scientometrie- Serie Nouă*, vol. 2, No. 4 decembrie 2013, p. 303 – 312.
- Dumitru T. Murariu, 2015 – *Filosofia biologică în opera Academicianului Nicolae Botnariuc*. *Academica*, Anul XXV. Nr. 3: 70 – 72.

Desfayes. Versiunea românească de Dumitru Murariu). Dinamis Media Factory, Timișoara: 1 – 97.

- **Murariu D., 2010 – Din viața mamiferelor. Vol. IV – Mamifere galericole. Editura Academiei Române: 1 – 193.**
- **Murariu D., 2011 – Din viața mamiferelor. Vol. V – Mamifere zburătoare. Editura Academiei Române: 1 – 286.**
- **Murariu D., 2014 – Romanian Fauna. Mammalia, vol. XVI, Fascicle 1 INSECTIVORA. The Publishing House of the Romanian Academy, Bucharest: 1 - 163. (Premiul "Grigore Antipa" al Academiei Române).**
- **Murariu D., G. Chișamera, Dragoș Ștefan Măntoiu, Irina Pocora, 2016 - Romanian Fauna. Mammalia, vol. XVI, Fascicle 3 CHIROPTERA. The Publishing House of the Romanian Academy, Bucharest (295 pp.). - Murariu D. (ed.), 2016 – Le pinnipedes antarctiques d'après observations d'Emile Racovitza. Edition Universitaires Européene – Allemagne: 521 pp. (Diploma Academiei Române/2016).**
- BABA ȘT. C., A. GIURGINCA, D. MURARIU, 2017, Date noi privind fauna de Chilopode din parcurile intraurbane din București. Sesiunea Științifică Studentească a Facultății de Biologie, Universitatea din București. Ediția 2017. Book of Abstracts:**
- CIOBOTĂ M., A. CIOBOTĂ, D. MURARIU, 2017 - Influence of water level management on the fall passage of Black Stork populations at Dumbrăvița Fishing Complex (Brașov County, Romania). IX-th Edition of the International Congress of Zoology, 22 – 24 Nov. 2017, Bucharest. Book of Abstracts:**
- ION M., C. M. MUNTEANU, D. MURARIU, 2017 - Diversity and distribution of centipede species belonging to Lithobiidae Newport, 1844, family, in Romania. EUB-2017 International Conference - "Ecology of XXI Century". Ecological University of Bucharest, 3 April 2017. Book of Abstracts:**
- ION M., C. M. MUNTEANU, D. MURARIU, 2017 - Centipede species diversity and distribution in the Romanian Carpathians. State of knowledge. Symposium Biogeography of the Carpathians/2017.**
- MURARIU D., O. POPESCU, 2017 – Prefață (pp. IX– XXV) la cartea "*Originea speciilor*" de Charles Darwin, Editura Academiei Române și Editura Herald, București: 517.**

MURARIU D., 2017 – *Viața și opera lui Grigore Antipa*. Sesiune CRIFST – 150 de ani de la nașterea lui Grigore Antipa, Academia Română, 19 mai 2017, București.

MURARIU D., 2017 - Emile Racovitza (1868 – 1947). Short overview on his scientific creations. Răspuns la Conferința Prof. Patrick De Deckker din Australia, despre Expediția „Belgica” în Antarctica și rolul lui Emil Racoviță ca naturalist. În Aula Academiei Române, 11 octombrie 2017.

MURARIU D., 2017 - Emile Racovitza (1868 – 1947). Overview on his scientific creations. International Conference „Emile Racovitza”, organized by „Ștefan cel Mare” County Museum, Vaslui, 8 – 9 November 2017.

MURARIU D., 2017 – Grigore Antipa despre problemele evoluției poporului român. Sesiunea omagială dedicată împlinirii a 150 de ani de la nașterea lui Grigore Antipa. În Aula Academiei Române, 27 noiembrie 2017.

MURARIU D., 2017 – Actualitatea principiilor și problemelor gândite de Grigore Antipa în tema amenajării Lunzii inundabile a Dunării. Sesiunea Comemorativă a Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”, cu ocazia împlinirii a 150 de ani de la nașterea lui Grigore Antipa, 28 noiembrie 2017.

MURARIU D., 2017 – Științele naturii, încotro? A 8-a Ediție a Simpozionului „Biologia și Dezvoltarea Durabilă”. Complexul Muzeal de Științele Naturii „ION BORCEA”, Bacău, 7 – 8 decembrie 2017.

B – În afara țării:

MURARIU D., B.W. WOLOSZYN, 2017 - Human responsibility for animal welfare. 8-th International Symposium with topic *Sacral Architecture in Animal Protection. Now and in future* – Korczyn-Czarorzeki-Krosno, Poland, 29 September 2017.

WOLOSZYN B.W., R. SOCHA, D. MURARIU, 2017 - Sacral architecture in Animal Protection Symposia. Looking back and looking ahead. 8-th International Symposium with topic *Sacral Architecture in Animal Protection. Now and in future* – Korczyn-Czarorzeki-Krosno, Poland, 29 September 2017.

- Abstracts International CZGA, 21 – 24 November 2018, Bucharest, Romania: 85.**
- WOLOSZYN B.W., D. MURARIU, 2018 – Biogeography and biodiversity of bat fauna in the Carpathian Mountains. Book of Abstracts International CZGA, 21 – 24 November 2018, Bucharest. Romania: 60 – 61.**
- ION C. M., I. COBZARU, D. MURARIU, 2018 - Records on the centipede fauna (Myriapoda: Chilopoda) from “Scrovistea” Natura 2000 site (ROSCI0224, Romania). Book of Abstracts International CZGA, 21 – 24 November 2018, Bucharest, Romania: 102.**
- ALEXE V., A.C. DOROȘENCU, M. MARINOV, J.B. KISS. L.E. BOLBOACĂ, A.D. SANDOR, D. MURARIU, 2018 – Preliminary data regarding spatial distribution and nesting of the White-tailed Eagle (*Aves: Haliaeetus albicilla* Linnaeus, 1758) in the Danube Delta Biosphere Reserve and its surroundings in 2018 (Romania). Book of Abstracts International CZGA, 21 – 24 November 2018, Bucharest, Romania: 137**
- GAVRIL V.D., R.G. NICOARĂ, G.B. CHIȘAMERA, I. COBZARU, T.C. SAHLEAN, D. MURARIU, Preliminary data on the diet of Romanian hamster *Mesocricetus newtoni* (Rodentia: Cricetidae). Book of Abstracts International CZGA, 21 – 24 November 2018, Bucharest, Romania: 141 - 142.**
- MURARIU D., V. GHEORGHIU, 2018 - Case of “Lek” demes in some troglophilic bats and interspecific relations in bat colonies from some Romanian caves. *Biospeleology and Theoretical and Applied Karstology Symposium*, Băile Herculane, 27-30 septembrie 2018, Book of Abstracts, p.63-64, Editura Academiei Române, ISBN 9789732729649.**
- BABA ȘT., A. GIURGINCA, D. MURARIU, 2018 - Updated distribution mapping of Romanian cavernicolous Chilopoda. *Biospeleology and Theoretical and Applied Karstology Symposium*, Băile Herculane, 27-30 septembrie 2018, Book of Abstracts, p. 55-56, Editura Academiei Române, ISBN 9789732729649.**
- BABA, ȘT., A. GIURGINCA, D. MURARIU, 2018 - Significance and importance of the “Emil Racoviță” Institute of Speleology centipede collection ISER. *462nd International Conference on Agricultural and Biological Science (ICABS)*, 27 - 28 Octombrie, 2018, Manila, Philippines.**
- BABA ȘT., A. GIURGINCA, A. PETCULESCU, I.C MIREA. D. MURARIU, 2018 - Centipede Communities as an Integrated Part of a Specific**

- Pierotti R. and B.R. Fogg, 2017 – **The First Domestication. How Wolves and Humans Coevolved.** Yale University Press, New Haven and London, ISBN 978-0-300-22616-4 (Hardcover: alk. Paper), XV + 326 pp. *Journal of Mammalogy*, 100 (4): 1403 -1405 (Book review) (D. MURARIU/2019).

- *In memoriam* – Ștefan Negrea (November 09, 1930 – February 20, 2019), A life dedicated to the study on the creatures of the dark and damp underground caves. A life dedicated to speleology – Light from the dark. *Romanian Journal of Biology-Zoology*, 64 (1-2): 3-16. (M.-T. GOMOIU, D. MURARIU, S. MAICAN/2019).

- Glosar entomologic. Editura Academiei Române, București: 1-347. (MURARIU D., LOIZO A./2019).

- Ștefan Negrea (1930–2019). In memoriam. *Travaux de l'Institut de Spéologie „Émile Racovitza”*, t. LVIII, pp.: 95–118, Bucharest (D. MURARIU, I.G. TĂBĂCARU, E. NITZU/2019).

- Significance and importance of the "Emil Racoviță" Institute of Speleology Centipede Collection 1. *International Journal of Advances in Science Engineering and Technology*, 7 (1): 36 – 40. (BABA ST. C., A. GIURGINCA, D. MURARIU/2019).

- Extent of Sampling Effort of the Romanian Centipedes (Myriapoda: Chilopoda): Issues and Advances. *Zoogeography and Faunistics Acta zool. bulg.*, 71 (1), 2019: 29-36. (BABA ST. C., A. GIURGINCA, D. MURARIU/2019).

- New insights into fall passage e cology and behavior of black storks (*Ciconia nigra*) at Dumbrăvița fishing complex (central Romania). *North-Western Journal of Zoology*, 15 (1):101 - 106...(IONESCU D.T., M. CIOBOTA, A.L. MILACS, A. CIOBOTA, D. MURARIU, 2019)

- **Why should We Reconsider Natural History?** *IOSR Journal of Pharmacy and Biological Sciences*, vol. 15, Issue 1: 19-25. (D. MURARIU/2020).

- **Thoughts on Progress in Biological System Developments.** *IOSR Journal of Pharmacy and Biological Sciences*, vol. 15, Issue 2: 22-34 (D. MURARIU/2020

- Traditional Fish Pond Management Provide Reliable Foraging Opportunities for Migrating Black Stoks in Romania. *Ardea*, 108 (2): 191 – 201. DOI: 10.5253/arde.v108i2.a10..(CIOBOTA M., D. MURARIU, A. CIOBOTA, 2020).

- The Centenary Year of the "Emil Racovitza" Institute of Speleology. Prelegerile universitare susținute la cursul "*Inițiere în Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii*". Ed. A XIII-a. Constanța 2 – 13 martie 2020. Ex Ponto, Constanța:81 – 87 (D. Murariu).

- On the Topic of Species and Speciation in Biology. *IOSR Journal Of Pharmacy and Biological Sciences* (IOSR-JPBS)e-ISSN:2278-

- New data on cetacean abundance and distribution for the three species present in the Romanian territorial Black Sea Waters. The Museum of Oltenia Craiova Natural Sciences Department. THE Scientific International Conference. The Museum and Scientific Research The 28th Edition Book of Abstracts III 16-18 September 2021 Craiova: 23 (PAIU Romulus-Marian, PAIU Angelica, TIMOFTE Costin, MIREA CÂNDEA Mihaela, MURARIU Dumitru/2021).

- Observations on mammals: their ecology and conservation status in Northern Dobrogean Tableland – South-East of Romania. Sesiune - Centrul Muzeal Ecoturist Delta Dunării. Institutul de Cercetări Eco-Muzeale "Gavrilă Simion" - Tulcea, 29 sept. 2021. Abstract. (GROZA A., M. GROZA, D. MURARIU/2021)

- MAICAN S., D. MURARIU, 2021 – Petru-Mihai Bănărescu – 100 de ani de la naștere. Din viața și opera Academicianului Petru-Mihai Bănărescu (1921 – 2009) – reprezentant de seamă al școlii românești de ihtiologie și zoogeografie. *Academica*. Anul XXXI, 368 – 369. Nr. 6 – 7: 59 – 64 (MAICAN S., D. MURARIU/2021).

- MURARIU D., 2021 – Fauna României, vol. XVI, MAMMALIA – Fascicle 4 – Lagomorpha, Cetacea, Artiodactyla (Perissodactyla without recent species). Romanian Academy Printing House: 232.

MURARIU D., 2022 – What do we know about Beavers (Mammalia: *Castor fiber* L., 1758 and *Castor canadensis* Kuhl, 1820). Lambert Academic Publishing: 84 pp.

MURARIU D., 2022 - Fauna României, vol. XVI, MAMMALIA – Fascicle 5 – Carnivora. Romanian Academy Printing House: 227.

Total - 373 lucrări științifice, articole, recenzii, cărți, din care:

- 71,64% în limbi străine, în reviste de specialitate din România și din străinătate;
- 7% în reviste cotate ISI (in Web of Science);
- 28,36% în limba română;
- 26 de cărți din care: - 19 în limba română (11 – la Editura Academiei Române); - una în limba franceză (la Editură din Germania); - șase în limba engleză.

12.01.2026

Dumitru T. MURARIU