

## LISTĂ PUBLICAȚII

### 1. Teza de doctorat

**T1.** *Succesiunea comunităților de furnici (Hymenoptera: Formicidae) din tăieturi de păduri de foioase din Transilvania* –, susținută la Universitatea “Babeș-Boiyai”, în 2013 (calificativul Foarte bine), conducător științific Prof. Univ. Dr. László Rákosy.

### 2. Cărți publicate (Ca - monografii, Cb - alte cărți de specialitate, Cc - cursuri), îndrumare publicate (I1, I2, etc), capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc. (D1, D2 etc,)

**D1.** Bucșa C., **Tăușan I.**, 2011 – Zone verzi urbane și periurbane, în Bucșa C. & Costea M. (eds.) *Sibiu – repere ecologice*. Editura Universității “Lucian Blaga” din Sibiu, pp. 153-170., ISBN 978-606-12-0264-5

**D2.** **Tăușan I.**, Andron D., 2011 – Tehnici de elaborare a unei lucrări științifice, în Andron D. (eds.) *Gaudeamus-Cercetare-Pedagogică*. Editura Universității “Lucian Blaga” din Sibiu, pp. 289-300., ISBN 978-606-12-0159-4

### 3. Articole / studii publicate: a) în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță (Ris); b) în alte reviste de specialitate de circulație internațională (Rio); c) în reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S. (Rns); d) în reviste de specialitate cu circulație națională (Rno).

#### ISI - Thomson Reuters – Web of Science [IF – 11.94, AIS – 2.701]

1. Iorgu, I. Ș., Iorgu, E. I., Stalling, T., Puskás, G., Chobanov, D., Szövényi, G., Moscaliuc L.A., Motoc, R., **Tăușan I** & Fusu, L. (2021). Ant crickets and their secrets: *Myrmecophilus acervorum* is not always parthenogenetic (Insecta: Orthoptera: Myrmecophilidae). *Zoological Journal of the Linnean Society* [IF 3.286, AIS ]
2. **Tăușan, I.**, Muraru, I. M., & Öllerer, K. (2020). Monitoring ant assemblages of oak wood-pastures. A case study from Eastern Europe. *Biologia*, 1-8 [IF 0.811, AIS ]
3. Costea, M., Lengyel, E., Stegăruș, D., Rusan, N., & **Tăușan, I.** (2019). Assessment of climatic conditions as driving factors of wine aromatic compounds: a case study from Central Romania. *Theoretical and Applied Climatology*, 137(1-2), 239-254 [IF 2.72, AIS 1.079]
4. **Tăușan, I.**, Lapeva-Gjonova A., 2017 – *Camponotus samius* Forel, 1889 (Hymenoptera: Formicidae) – at the north edge of its European distribution. *North-Western Journal of Zoology* (2017): e177201 [IF 0.733, AIS 0.215]
5. **Tăușan, I.**, Dauber, J., Trică, M.R., Marko, B. 2017 – Succession in ant communities (Hymenoptera: Formicidae) in deciduous forest clear-cuts-an Eastern European case study. *European Journal of Entomology*, 114, 92. [IF 1.167, AIS 0.332]
6. Costea, M., **Tăușan, I.** 2016 – Land degradation due to erosion in public perception. Case study: Secașul Mare river basin settlements (Transylvanian Depression, Romania). *Environmental monitoring and assessment*, 188(4), 219. [IF 1.56, AIS 0.394]
7. Costea, M., **Tăușan, I.** 2017 – Land degradation a matter of attitude? A case study from southern Transylvania (Romania). *Journal of Environmental Planning and Management*, 60(5), 821-841. [IF 1.687, AIS 0.439]
8. Peral, G.T., Marko, B., Babik, H., **Tăușan, I.**, Maák, I., Pálfi, Z., Ślipiński, P., Czekes, Z., Czechowski, W. 2016 – Differential impact of two dominant Formica ant species (Hymenoptera, Formicidae) on subordinates in temperate Europe. *Journal of Hymenoptera Research*, 50, 97-116 [IF 0.793, AIS 0.242]

#### Thomson Major List – Scopus – Zoological Records:

1. **Tăușan, I.** (2021): Updated distribution of the european false honey ant *Prenolepis nitens* (Hymenoptera: Formicidae) in Romania. *Brukenenthal. Acta Musei*, XVI. 3: 697-702.
2. Muntean, I., **Tăușan, I.**, (2021): The genus *Carabus* Linnaeus, 1758 (Coleoptera: Carabidae) from the Natural History Museum of Sibiu Entomological Collections. *Brukenenthal. Acta Musei*, XVI. 3: 663-696

3. **Tăușan, I.**, Bibicu Ș.M., Pintilioaie, A (2020). The genus *Ponera* Latreille, 1804 in Romania and the first record of *Ponera coarctata* (Latreille, 1802) (Hymenoptera: Formicidae) from Moldova (Eastern Romania). *Brukenthal. Acta Musei*, XV.3: 493-496.
4. Muntean, I., Prunar, F., **Tăușan, I.** (2020). The Genus *Carabus* Linnaeus, 1758 *Natura 2000* (Coleoptera: Carabidae) from the Natural History Museum of Sibiu Entomological Collections). *Brukenthal. Acta Musei*, XV.3: 487-492.
5. **Tăușan, I.** (2020) – Bernhard Seifert, The Ants of Central and North Europe Book review. *Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"* 63 (1): 117–119 (2020) doi: 10.3897/travaux.63.e49981
6. Mirică, R., **Tăușan, I.**, 2019 – Impact of goldenrod invasion (*Solidago canadensis*) on ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) from urban habitats in southern Transylvania (Romania). *Brukenthal. Acta Musei* XIV: 625-633
7. **Tăușan, I.**, Popescu M., Pintilioaie, A., 2018 – *Mantispa styriaca* (Poda, 1761) (Neuroptera: Mantispidae) in Romania – a New Record After a Half of Century. *Trav. Mus. Nat. His. Nat. Gr. Antipa* 61 (1): 43–44.
8. **Tăușan, I.**, 2018 – Updated distribution of the velvety tree ant *Liometopum microcephalum* (Panzer, 1798) (Hymenoptera: Formicidae) in Romania. *Brukenthal. Acta Musei* XIII: 3449-452.
9. **Tăușan, I.**, Teodorescu, B., 2017 – Contribution to the knowledge of the ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) of the Danube Gorges (Romania). *Romanian Journal of Biology – Zoology* 62: 21-32.
10. **Tăușan, I.** 2017 – *Colobopsis truncata* (Hymenoptera: Formicidae) in Romania, and the first record of the species in Dobrogea. *Brukenthal. Acta Musei* XII.3: 507-512.
11. **Tăușan, I.** Cuzepan G., 2016 – Saproxilytic beetles (Insecta: Coleoptera) of community interest in the Natural History Museum collections of Sibiu (Romania) *Brukenthal. Acta Musei* XI.3: 433-442
12. **Tăușan, I.** 2016 – First record of *Camponotus lateralis* (Olivier, 1792) (Hymenoptera: Formicidae) from Dobrogea (Romania). *Brukenthal. Acta Musei* XI.3: 443-418.
13. **Tăușan, I.** 2016 – Alexandru Ioan TATU, Pasiunea mea insectele (Book-Review). *Brukenthal. Acta Musei* XI.3: 529-530.
14. **Tăușan, I.**, Pinitilioaie, A., 2016 – First record of the dacetine ant *Strumigenys argiola* (Emery, 1869) (Hymenoptera: Formicidae) from Romania. *Trav. Mus. Nat. His. Nat. Gr. Antipa* LVIII (2):47-49.
15. **Tăușan, I.**, Negrilă, I.C., 2015 – The ant collections preserved in the Natural History Museum of Sibiu (Romania). *Brukenthal. Acta Musei* X.3: 411-418.
16. Kurzeluk D.K., **Tăușan, I.**, 2015 – The family Cleridae Latreille, 1802 (Coleoptera: Cleroidea) in the Natural History Museum collections of Sibiu (Romania). *Brukenthal. Acta Musei* X.3:483 – 498.
17. Cuzepan G., **Tăușan I.**, Schneider, E., Torok S.C., 2015 – The entomological collection of the Natural History Museum of Sibiu – An overview. *Brukenthal. Acta Musei*, X. 3: 375 -402.
18. **Tăușan, I.**, 2014 – *Temnothorax parvulus* (Schenck, 1852) (Hymenoptera: Formicidae) in Romania. *Brukenthal. Acta Musei* IX.3: 511-514.
19. **Tăușan, I.**, Rădac, A.I., 2014 – *Proceratium melinum* (Roger, 1860) (Hymenoptera: Formicidae) in Romania: a new record of the species after a century. *Halteres* 5: 3-10.
20. Cuzepan, G., **Tăușan, I.**, 2013 – The genus *Lucanus* Scopoli, 1763 (Coleoptera: Lucanidae) in the Natural History Museum collections of Sibiu (Romania). *Brukenthal Acta Musei*, VIII.3: 451-460.
21. **Tăușan, I.**, Bota, O.T., Trică, M.R. 2013 – Comparative analysis of ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) of old Transylvanian deciduous forests. *Brukenthal Acta Musei*, VIII.3: 461-468.
22. **Tăușan, I.**, Jerpel, M.M., Pușcașu, I.R., Sădeanu, C., Brutaru, R.E., Răduțiu, L.A., Giurescu, V., 2012 – Ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) of Sibiu County (Transylvania, Romania). *Brukenthal Acta Musei* VII.3: 499-520.
23. Czeke, Zs., Radchenko A.G., Csósz, S., Szász-Len, A., **Tăușan, I.**, Benedek, K., Markó, B., 2012 – The genus *Myrmica* Latreille, 1804 (Hymenoptera: Formicidae) in Romania: distribution of species and key for their identification, *Entomologica Romanica* 17, pp. 29-50.
24. Tatu, A.I., **Tăușan, I.**, 2012 - Armoured crickets (Orthoptera: Tettigonidae: Bradyporinae) in the Natural History Museum Collections of Sibiu (Romania). *Brukenthal Acta Musei* VII.3: 487-498
25. **Tăușan, I.**, Bota, O.T., Ștefu, A.A., Cravă, A.V., 2011 – *Aphaenogaster subterranea* (Latreille, 1798) (Hymenoptera: Formicidae) in Romania: new records, distribution and habitat preferences. *Brukenthal Acta Musei* VI.3: 459-464.
26. **Tăușan, I.**, Tomozei, B., 2011 – In Memoriam – Dr. Dinu Aurel Sever Paraschivescu. *Brukenthal Acta Musei* VI.3: 601-605.
27. Tatu, A.I., **Tăușan, I.**, 2011 – *Corythuca ciliata* (Say, 1832) (Hemiptera: Tingidae) – second record for the lace bug fauna of Romania. *Brukenthal Acta Musei* VI.3: 453-458.
28. **Tăușan, I.**, Markó, B., 2011 – New records of the pharaoh ant *Monomorium pharaonis* (Linnaeus, 1758) (Hymenoptera: Formicidae) in Romania. *Entomologica Romanica* 16: 23-26.
29. **Tăușan, I.**, Bucșa, C., 2010 – Genus *Cerambyx* L., 1758 (Coleoptera: Cerambycidae) in the Natural History Museum collections from Sibiu (Romania). *Brukenthal Acta Musei* V.3: 607-612.

30. **Tăușan, I.**, Bucșa, C., 2010 – Palaearctic longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) from “Dr. Karl Petri” collection of the Natural History Museum of Sibiu (Romania). Part I: Lepturinae subfamily. *Travaux du Museum National D’Histoire Naturelle “Grigore Antipa”* LIII:223-233 .
31. **Tăușan, I.**, 2010 – Notes on the ant fauna (Hymenoptera, Formicidae) of the Rodna Mountains National Park and its surroundings (Transylvania – Maramureș, Romania) *Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research* 9: 159-166.
32. **Tăușan I.**, 2010 – Cristina Ban-Calefariu, Megachilidae și Anthophoridae (Apoidea) din fauna României, Editura Altip, Alba-Iulia, 2009, 300 p, 2010, Brukenthal Acta Musei V.3:755-756 (recenzie).
33. Bucșa C., **Tăușan I.**, 2010 – Preliminary data on xylophagous beetles (Insecta: Coleoptera) from the “Breite ancient oak trees” nature reserve (Sighișoara, Romania), Brukenthal Acta Musei V.3, pp. 593-606, 2010
34. **Tăușan, I.**, 2009 – Contribution to the knowledge of the myrmecofauna (Hymenoptera: Formicidae) from Arieș upper river basin (Romania), *Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research* 7: 87-96.
35. **Tăușan, I.**, Markó, B., 2009 – Comparative analysis of ant communities (Hymenoptera: Formicidae) in the surroundings of Sibiu. *Brukenthal Acta Musei* IV.3:635-644.

#### INTERNATIONAL DATA BASES (BDI)

1. Jude, C., Ghiță, A.M., **Tăușan, I.**, 2018 – Notes On the butterfly fauna (Lepidoptera: Rhopalocera) of “Șuvara Sașilor” Nature Reserve (Transylvania, Romania). *Acta Oecologica Carpatica* XI(II)
2. **Tăușan, I.**, 2017 – Contributions to the knowledge of the ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) of Parâng Mountains (Romania). *Acta Oecologica Carpatica* X(II): 53-60.
3. Olosutean H., **Tăușan, I.**, Popescu, F., 2014 – Do multiple baits compensate for short term samplings of forest bugs (Coleoptera: Carabidae, Scarabeidae) and ants (Hymenoptera: Formicidae)? *Acta Oecologica Carpatica* VI: 81-91.
4. Dascălu, M.M., Cuzezan, G., **Tăușan, I.**, 2012 – The Catalogue of Dorcadionini species (Coleoptera: Cerambycidae) from the Natural History Museum of Sibiu (Romania). *Scientific Annals of „Alexandru Ioan Cuza” University of Iași New Series, Section I Animal Biology* LVIII: 77-84
5. **Tăușan, I.**, Tatu, A.I., Cravă, A.V., 2012 – Comparative analysis of pitfall traps with different liquids for studying ground-dwelling insects with special reference to ant communities (Hymenoptera: Formicidae). *Acta Oecologica Carpatica* V: 145-152

#### NEINDEXATE

1. Németh, E., Czeke, Zs., **Tăușan, I.**, Markó, B. 2012 – Contribution to the knowledge of the myrmecofauna of the Cefa Nature Park (North-Western Romania). *Acta Scientiarum Transylvanica. Múzeumi Füzetek*, 20(1):61-72.
4. **Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice: a) internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) din țară și din străinătate (Vi) și b) naționale (Vn), inclusiv cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale**
1. Mesaroș A.M., Cuzezan G., **Tăușan I.**, 2012 – Proiectul educațional Detectiv în Muzeum de Istorie Naturală din Sibiu. Baron & Robu (eds.) – Lucrările Sesiunii de comunicări - *Marketingul și educația în muzee*, ediția a III-a, pp.72-81, ISSN 2247-9473.
2. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, 2011 – Istorical cercetărilor entomologice din împrejurimile Sibiului. Partea I. In Brudea *et al.* (eds.) Volum de lucrări al Simpozionului “*Biodiversitatea și Managementul Insectelor din România*” in memoria entomologului bucovinean Ioan Nemeș. Editura Universității Ștefan cel Mare”, Suceava, pp. 179-199., ISBN 978-973-666-370-3.
3. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, 2011 – Problematika spațiilor verzi urbane și periurbane din municipiul Sibiu. In: Rákósy László & Momeu Laura (eds.) 80 de ani de la nașterea prof. univ. dr. Bogdan Stugren. Presa Universitară Clujeană, pp: 47-56.

#### CONFERINȚE

1. **Tăușan, I.**, Stănciugelu, M. (2021): Succession of ant communities (Hymenoptera: Formicidae) in a limestone quarry from center of Romania. EU IUSI - Ecology of social insects – online symposium (Online)
2. Peana D.M, Moza I.M, Florea A., **Tăușan, I.**, (2021) - Genul *Reticulitermes* Holmgren, 1913 (Dictyoptera: Isoptera) în România - metode și tehnici moderne de identificare. Ziua Internațională a Microorganismelor, 17 Septembrie 2021, București
3. **Tăușan, I.**, Stancu, S.E., Ghișe, R., Mirabela Budur (2021): Observații privind comportamentul comunităților de furnici (Hymenoptera: Formicidae) în habitate invadate de *Solidago canadensis* în Sudul Transilvaniei. Cel de-al XXX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca (Online)

4. Bugner, F., Enghiş, E. **Tăușan, I.**, (2021): Contributii la cunoașterea faunei de fluturi de zi (Lepidoptera: Rhopalocera) din ROSCI0020 Câmpia Careiului. Cel de-al XXX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca (Online)
5. Țicu, S., Iorgu, I.S., **Tăușan, I.**, (2021): Comunități de lăcuste (Insecta: Orthoptera) din Parcul Național Buila-Vânturarița. Cel de-al XXX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca (Online)
6. Văcărescu R., Popa, M., **Tăușan, I.**, (2019): Effects of goldenrod invasion (*Solidago canadensis*) on ant assemblages from a rural area in Transylvania (Romania) – 8 th CEWM Central European Workshop of Myrmecology in Regensburg, Germany 2.
7. Mirică, R., Popa, M., **Tăușan, I.** (2019): Impact of goldenrod invasion (*Solidago canadensis*) on ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) from urban habitats in southern Transylvania (Romania). Central European Meeting of the IUSI, Klosterneuburg, Austria.
8. **Tăușan, I.**, Popescu, M., Olosutean, H. (2019): Natura 2000 invertebrate species (Insecta: Coleoptera, Lepidoptera) of the protected area Lăpuș Gorge (ROSCI0030) (Romania). Aquatic Biodiversity International Conference 7, Sibiu, România. .
9. **Tăușan, I.**, Markó, B., (2019): Insecta anului 2019 în România: Formica rufa, furnica roșie de pădure. Al XXIX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România.
10. Muntean, I., Popescu, M., Török, S., **Tăușan, I.**, (2019): Comunități de carabide (Coleoptera: Carabidae) din ROSCI Băgău. Al XXIX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România.
11. Grec, M., Muntean, I., Văcărescu, R., **Tăușan, I.**, (2019): Comunități de carabide (Coleoptera: Carabidae) din pajiști invadate de *Solidago canadensis* în sudul Transilvaniei. Al XXIX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România.
12. Văcărescu, R., Grec, M., **Tăușan, I.** (2019): Comunități de furnici (Hymenoptera: Formicidae) din pajiști invadate de *Solidago canadensis* în sudul Transilvaniei. Al XXIX-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România
13. **Tăușan, I.**, Markó, B., (2018): Ants (Hymenoptera: Formicidae) of Dobrogea (Romania) – an updated checklist. The 10<sup>th</sup> edition of the International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
14. Török, S., Bocioaca, A., Popescu, M., **Tăușan, I.**, (2018): The day-flying Lepidoptera from SCI0004 Băgău protected site (Alba County, Romania). The 10<sup>th</sup> edition of the International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
15. Popescu, M., Török, S., **Tăușan, I.**, (2018): Natura 2000 insect species of the Băgău Protected Area (ROSCI0004) in Alba County (Transylvania, Romania). The 10<sup>th</sup> edition of the International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
16. Muntean, I., Săndulescu A., Dehelean, B., **Tăușan, I.**, (2018): Analiza comparată a comunităților de carabide (Coleoptera: Carabidae) într-un mozaic de habitate forestiere din sudul Transilvaniei. Al XXVIII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România.
17. Săndulescu, A., Muntean, I., **Tăușan, I.**, (2018) Comunități de furnici (Hymenoptera: Formicidae) într-un mozaic de habitate forestiere din sudul Transilvaniei. Al XXVIII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România.
18. **Tăușan, I.**, Markó, B., (2018): Lista roșie a nevertebratelor din România – Studiu de caz: Familia Formicidae (Insecta: Hymenoptera). Al XXVIII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, România.
19. **Tăușan, I.**, Muraru I., Chisalom M., (2017): Comparative analyses of ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) in oak associated habitats - A case study from Eastern Europe (Transylvania, Romania). "Wooded rural landscapes in Central and Eastern Europe: biodiversity, cultural legacy and conservation, Rzeszow, Poland.
20. **Tăușan I.**, Trincă L., Blezu S., Popescu M., Pintilioaie A. (2017): Different sampling methods reveal high taxa richness of insect assemblages in oak associated habitats – A case study from Eastern Europe (Transylvania, Romania). "Wooded rural landscapes in Central and Eastern Europe: biodiversity, cultural legacy and conservation, Rzeszow, Poland.
21. **Tăușan I.**, Bălcescu, G. (2017): Ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) in heavy metal polluted grasslands. A study case from Southern Transylvania (Romania) 7th Central European Workshop of Myrmecology, April 21-24, Krakow, Poland.
22. **Tăușan I.**, Teodorescu, B.M. (2017): Contribution to the knowledge of the ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) of the Danube Gorges (Romania). Aquatic Biodiversity International Conference, Sibiu, Romania.
23. Muntean, I., Popescu, M., Blezu, S., Dehelean, B.S., **Tăușan, I.** (2017): Ground beetles assemblages (Coleoptera: Carabidae) of oak woodpastures. A study case from Transylvania (Romania). Ecology and Environmental Protection International Conference, Bacău.
24. **Tăușan, I.**, Muraru I., (2017): Ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) of oak wood-pastures. A study case from Transylvania (Romania). Ecology and Environmental Protection International Conference, Bacău.
25. Muntean, I., Săndulescu, A., Sterie, N., Dehelean, B.S., **Tăușan, I.** (2017): Comparative analysis of ground beetles assemblages (Coleoptera: Carabidae) of deciduous forest habitats. A case study from Southern Transylvania. Ecology and Environmental Protection International Conference, Bacău.
26. Bălcescu, G., **Tăușan, I.**, (2017): Comunități de furnici epigee (Hymenoptera: Formicidae) din Copșa Mică (Transilvania). Al XXVII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, Romania.
27. David, M., Jude, C., **Tăușan, I.**, (2017): Comunități de lepidoptere nocturne (Lepidoptera: Heterocera) din Delta Dunării. Al XXVII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, Romania.
28. Muntean, I., Dehelean, B.Ș., **Tăușan I.**, (2017): Comunități de carabide (Coleoptera: Carabidae) din Copșa Mică (Transilvania). Al XXVII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, Romania.
29. **Tăușan, I.**, Muraru, I., Chisalom M., (2017): Analiza comparativă a comunităților de furnici (Hymenoptera: Formicidae) din habitate asociate stejarului în Transilvania. Al XXVII-lea Simpozion Național de Entomologie, Cluj-Napoca, Romania.
30. **Tăușan, I.**, Lapeva-Gjonova, A. (2016): New data on the ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) of Romania. The 8th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania

31. Popa M.A., Răducan A.E., Comănesci A.I., Jude, C.E., Torok, S.C, **Tăușan, I.**, (2016): Butterfly assemblages (Lepidoptera: Rhopalocera) from Copșa Mică (Transylvania, Romania). The 8th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania
32. Cuzepan G., **Tăușan I.**, (2016). Saproxylic beetles (Insecta: Coleoptera) of community interest in the Natural History Museum Collection of Sibiu (Romania). The 8th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania
33. Jude, C.E., Torok, S.C, **Tăușan, I.**, (2016): Comunități de fluturi nocturni (Lepidoptera: Heterocera) din Parcul Dendrologic Simeria (Hunedoara). Al 26-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
34. Vasile R., Iorgu I.Ș., **Tăușan, I.**, (2016): Comunități de lăcuste (Insecta: Orthoptera) din zona intens poluată Copșa Mică (Transilvania). Al 26-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
35. Teodorescu B. E, **Tăușan I.** (2016): Contribuții la cunoașterea mirmecofaunei (Hymenoptera: Formicidae) din Clisura Dunării. Al 26-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
36. **Tăușan, I.**, Brutaru, R.E., Pușcașu, I.R., (2015): Urban ants on baits – Case study from Southern Transylvania (Romania). The 4th Central European Section Meeting of the International Union for the Study of Social Insects, Lichtenfels, Germania.
37. Negrilă, I.C., **Tăușan, I.**, (2015): Impact of heavy metal pollution on ground-dwelling ant communities (Hymenoptera: Formicidae). A case study from Transylvania (Romania). The 4th Central European Section Meeting of the International Union for the Study of Social Insects, Lichtenfels, Germania.
38. **Tăușan, I.** Chisalom, M.V. (2014): Ant communities (Hymenoptera: Formicidae) from old growth forests. A case study from “Izvoarele Nerei” Nature Reserve (Banat, Romania). The 6th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
39. **Tăușan I.**, (2014): A preliminary list of the ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) from Parâng Mountains (Romania). The 6th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania
40. **Tăușan, I.**, Negrilă, I.C., Sitar, C., (2014): Impactul incendiilor asupra comunităților de furnici (Hymenoptera: Formicidae) din pajiști xero-mezofile. Al 24-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
41. **Tăușan, I.**, Chisalom, M.V., Sinculeț, A.T. (2014): Mirmecofauna (Hymenoptera: Formicidae) din păduri virgine de fag. Studiu de caz: “Izvoarele Nerei” (Parcul Național Semenic – Cheile Carașului). Al 24-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
42. Iorgu, I.Ș., Moscaliuc, L.A., **Tăușan, I.**, Iorgu, E.I. (2014): Greierii mirmecofili (Orthoptera: Myrmecophilidae) din România. Al 24-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
43. Tatu, A.I., **Tăușan, I.**, Iorgu, I.Ș. (2014): Saga pedo (Orthoptera: Tettigoniidae) în România. Al 24-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
44. **Tăușan, I.**, Sădeanu, C., Bota, O.T. Trică, M.R., Markó, B. (2013): Ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) of deciduous forests in Romania: differences at regional scale. 5th CEWM Central European Workshop of Myrmecology, Innsbruck, Austria.
45. **Tăușan, I.**, Dauber, J., Trică, M.R., Markó, B. (2013): Clear-cutting – not the end of the story for ant communities (Hymenoptera: Formicidae) – A case study from Transylvanian deciduous forests (Romania). 3rd Central European IUSI Meeting, Cluj-Napoca, Romania.
46. **Tăușan, I.**, Ștefu, A.A., Sădeanu, C., Trică, M.R. (2013): Comunități de furnici (Hymenoptera: Formicidae) din păduri de foioase din România. Al 23-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
47. Tatu, A.I., **Tăușan, I.**, (2013): Influența metodelor de management asupra diversității speciilor și abundenței speciilor de Orthoptere în ecosistemele de pajiște. Al 23-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Cluj-Napoca, România.
48. Dauber, J., **Tăușan, I.**, Hirschberg, F., Masur, D. (2013): The ant fauna (Hymenoptera: Formicidae) of a short rotation coppice agroforestry system. 5th CEWM Central European Workshop of Myrmecology, Innsbruck, Austria.
49. **Tăușan, I.**, Rădac, A., (2013): Faunistic novelties for the Romanian ant fauna (Hymenoptera: Formicidae). The 5th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
50. **Tăușan, I.**, Pușcașu, I.R., Brutaru, R.E. (2013): A survey on urban ants (Hymenoptera: Formicidae) – Case study: Sibiu city (Transylvania, Romania). The 5th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
51. Pușcașu, I.R., Jerpel, M.M., Brutaru, R.E., Sădeanu, C., **Tăușan, I.**, (2013): Ants (Hymenoptera: Formicidae) in disturbed urban habitats. Case study: Sibiu city (Transylvania, Romania). The 5th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
52. Jerpel, M.M., Tătaru, M., Pușcașu, I.R., **Tăușan, I.** (2013): Forest-grassland ecotone: insights from the ant fauna (Hymenoptera: Formicidae). The 5th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
53. Brutaru, R.E., Pușcașu, I.R., **Tăușan, I.** (2013): Ant communities (Hymenoptera: Formicidae) from urban green spaces. Case study: Sibiu city (Transylvania, Romania). The 5th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
54. **Tăușan, I.**, Tatu, A.I., Stoian, A.M. (2012): Comparative analysis of ground-dwelling arthropod communities of deciduous forests in Transylvania (Romania), The 4th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
55. Dehelean, B.Ș., **Tăușan, I.**, Rădac, A.I., (2012): New data to the knowledge of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) from the Dobrogea region and the Danube Delta Biosphere Reservation, The 4th Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
56. **Tăușan, I.**, Trică, M.R., Anghel, C.L., Ștefu A.A., Bota O.T., Cravă, A.V, Markó, B., (2012): Ant community structure retains the past for a while... Ant community succession (Hymenoptera: Formicidae) on deciduous forest clear-cuts in Romania, 5th Congress of European Section of the I.U.S.S.I. Tuscany, Italy.
57. **Tăușan, I.**, Ștefu, A.A., Bota, O.T., Cravă, A.V., Markó, B., (2012): Succesiunea comunităților de furnici (Hymenoptera: Formicidae) pe tăieturi de păduri de foioase din sudul Transilvaniei: fenologie și mecanisme, Al 22-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Galați, România.

58. Trică, M.R., **Tăușan, I.**, Ștefu, A.A., Anghel C.L., Cravă, A.V., Bota, O.T., (2012): Comunități de plante vs. comunități de furnici (Hymenoptera: Formicidae) în diferite pajiști din Transilvania: structură, compoziție și diversitate, Al 22-lea Simpozion al Societății Lepidopterologice Române, Galați, România.
59. **Tăușan, I.**, Ștefu, A.A., Bota, O.T., Cravă, A.V., (2011): New data concerning the distribution of some sub – Mediteranean ant species (Hymenoptera: Formicidae) from Romania, The 3 th Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum (CZGA 2011), Bucharest, Romania.
60. Tatu, A.I., **Tăușan, I.**, (2011): Armoured crickets (Orthoptera: Tetigonidae, Bradyporinae) in the Natural History Museum Collections of Sibiu (Romania), The 3 th Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum (CZGA 2011), Bucharest, Romania.
61. **Tăușan, I.**, Markó, B., Bota, O.T., Ștefu, A.A., Cravă, A.V., (2011): Comparative analysis of ant communities (Hymenoptera: Formicidae) in Transylvanian deciduous forests: structure and mechanisms, Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, Romania.
62. **Tăușan, I.**, Markó, B., (2011): Too salty? Not for Tetramorium cf. caespitum. Ant community of the Ocna Sibiului salina, Romania, 4th Central European Workshop of Myrmecology, Cluj-Napoca, Romania.
63. Vonica, G., Ciobanu, R., Mesaroș, A.M., Cuzepan, G., Tăușan, I., Stoica, R., (2011): Natural History Museum – Data recording and transmission, CIDOC 2011 – Knowledge management and museums, Sibiu, Romania.
64. **Tăușan, I.**, (2011): Valoarea cercetării colecțiilor entomologice. Studiu de caz: Colecțiile de furnici (Hymenoptera: Formicidae) ale Muzeului de Istorie Naturală din Sibiu, The XXI-st National Symposium of the Romanian Lepidopterological Society, Cluj-Napoca, Romania.
65. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, (2010): Coleoptere xilofage din Rezervația Naturală Stejarilor Seculari, Breite – Sighișoara, The XX-th National Symposium of the Romanian Lepidopterological Society, Cluj-Napoca, Romania.
66. **Tăușan, I.**, (2010): *Monomorium pharaonis* (L., 1758) (Hymenoptera: Formicidae), o nouă semnalare pentru mirmecofauna României, The XX-th National Symposium of the Romanian Lepidopterological Society, Cluj-Napoca, Romania.
67. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, (2010): Diversitatea coleopterofaunei xilofile din Parcul Natural Dumbrava Sibiului, Reverential Symposium „Biodiversity – present and perspectives”, Constanța, Romania.
68. **Tăușan, I.**, Bucșa, C., (2010): Genul *Cerambyx* L., 1758 (Coleoptera: Cerambycidae) în colecțiile Muzeului de Istorie Naturală din Sibiu (România), Reverential Symposium „Biodiversity – present and perspectives”, Constanța, Romania.
69. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, (2010): Cercetări entomologice în împrejurimile Sibiului, in “Biodiversity and Insect Management in Romania” Symposium, in the honour of prof. Ioan Nemeș (1924-2009), Suceava, Romania.
70. **Tăușan, I.**, Bucșa, C., (2010): Xylophagous coleopterans (Insecta, Coleoptera) of European interest in the Natural History Museum collections of Sibiu (Romania), in „Ecology and Protection of the Ecosystems” International Symposium, The 9 th Edition, 18-20 November, Bacău, Romania.
71. **Tăușan, I.**, Bucșa, C., (2010): Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) from „Dr. Karl Petri” Collection of the Natural History Museum of Sibiu (Romania). Part II: Cerambycinae, Necydalinae and Vesperinae subfamilies, In: Dumitru Murariu, Costică Adam, Gabriel Chișamera, Elene Iorgu, Luis Ovidiu Popa, Oana Paula Popa (Eds.) The 2 nd Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 17-19 November, Bucharest, Romania.
72. **Tăușan, I.**, Cuzepan, G., (2010): Genus *Lucanus* Scopoli, 1763 (Coleoptera: Lucanidae) in the Natural History Museum Collections of Sibiu (Romania), In: Dumitru Murariu, Costică Adam, Gabriel Chișamera, Elene Iorgu, Luis Ovidiu Popa, Oana Paula Popa (Eds.) The 2 nd Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 17-19 November, Bucharest, Romania.
73. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, (2009): Traditional and emerging perspectives of perspectives of xylophagous insects roles in forest ecosystems pp: 34, In: “Forest Ecology, Mapping and Sustainable Management: Progress and Perspectives” International Symposium, Bucharest, Romania.
74. **Tăușan, I.**, Bucșa, C., (2009): Palaearctic longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) from „Dr. Karl Petri” collection of the Natural History Museum of Sibiu (Romania). Part I: Lepturinae subfamily pp: 127, In: Dumitru Murariu, Costică Adam, Gabriel Chișamera, Elene Iorgu, Luis Ovidiu Popa, Oana Paula Popa (Eds.), Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Bucharest, Romania.
75. Bucșa, C., **Tăușan, I.**, (2008): Problematika spațiilor verzi urbane și periurbane din municipiul Sibiu, Scientific Memorial Session – “80 years from the birth of prof.univ.dr. Bogdan Stugren”, Cluj-Napoca, Romania.

## PROIECTE

- **P1.** 01.05.2014 – 20.10.2014: **Expert cheie entomolog** – cartarea, evaluarea stării de conservare a speciilor și de neveretebrate de interes comunitar din Parcul Natural Defileul Mureșului Superior (P.N.D.M.S. și a siturilor ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSCI0019 Călimani — Gurghiu, ROSCI0113 Mlaștina după Luncă, ROSCI0243 Tinovul de la Dealul Albinelor, în cadrul proiectului “Managementul Integrat Al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior Și Al Ariilor Naturale Protejate Anexe”, beneficiar: SC. GREENVIRO SRL – (elaborare rapoarte bibliografice, cartarea in teren a speciilor)
- **P2.** 01.11.2014 – 31.01.2015: **Expert cheie entomolog** – cartarea, evaluarea stării de conservare a speciilor și de neveretebrate de interes comunitar din Parcul Natural Defileul Mureșului Superior (P.N.D.M.S. și a siturilor ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSCI0019 Călimani — Gurghiu, ROSCI0113 Mlaștina după Luncă,

- ROSCIO243 Tinovul de la Dealul Albinelor, în cadrul proiectului "Managementul Integrat Al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior Și Al Ariilor Naturale Protejate Anexe", beneficiar: SC. GREENVIRO SRL. – (Analiza datelor și elaborarea studiului)
- **P3.** 29.05.2014 – 28.02.2015: **Expert entomolog** – Cartarea, inventarierea și crearea bazei de date geospațiale privind speciile și habitatele vizate de proiect din ROSCI0188 Parâng în cadrul proiectului, „Managementul conservativ integrat al ROSCI0188 Parâng” beneficiar: S.C. ENVIROMEP S.R.L.
  - **P4.** 01.04.2014 – 01.05.2014: **Expert entomolog** – analiza bibliografică a unor specii de interes comunitar în cadrul proiectului „Servicii cercetare și evaluare a entomofaunei de interes conservativ european din unele ROSCI0069 Domogled-Valea Cernei”, beneficiar: SC WILDLIFE MANAGEMENT CONSULTING SRL.
  - **P5.** 01.06.2009 – 30.08.2011: **Expert entomolog** – specii de interes comunitar în cadrul proiectului *Conservarea biodiversității în Rezervația Naturală Stejarilor seculari de la Breite, Sighișoara - Coleoptere xilofage din Rezervația Naturală Stejarilor seculari de la Breite Sighișoara* inclusă în Situl Natura 2000 Podișul Hârtibaciului – Târnava Mare-Olt, derulat de "Mihai Eminescu Trust Foundation"
  - **P6.** 05.08.2016- 05.09.2016: **Expert entomolog** – Realizarea unui raport despre nevertebratele afectate de implementarea proiectului "Închiderea carierei Meri prin ocuparea temporară a suprafeței de 9,0994 ha", cu axare în special pe nevertebratele de importanță comunitară
  - **P7.** 1.05.2015 -02.07.2017 - **Expert entomolog** – Evaluarea comunităților de insecte asociate stejarului în proiectul "Oak woods in rural landscapes of the Carpathian region: origin, dynamics and conservation values" coordonator: prof. Hab.dr. Andrzej Bobiec (Universitatea din Rzeszów, Polonia)
  - **P8.** 25.05.2015-25.12.2016 – **Director grant de cercetare** – Evaluarea comunităților de furnici și a altor grupe de insecte ca bioindicatori ai poluării cu metale grele – finanțat de Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu – LBUS-IRG-2015-01.
  - **P9.** 01.11.2017-31.10.2018 – **Expert zoolog** - cartarea, evaluarea stării de conservare a speciilor și de nevertebrate de interes comunitar în cadrul proiectului „Elaborarea a 3 planuri de management pentru situri Natura 2000 din județul Alba" cod MySMIS 102369, beneficiar: Asociația BIONIVERS, Alba-Iulia.
  - **P10.** 12.04.2019 – prezent – **Expert nevertebrate:** „Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitate 92/ 43/CEE” Cod SMIS: 2014+ 120009 Contract de finanțare POIM nr. 238/11.03.2019, înregistrat la MNINGA cu nr. 1/12.03.2019
  - **P11.** 05.09.2018 – 30.10.2020 - **Expert nevertebrate** - :”Planificarea managementului conservării biodiversității în aria naturală protejată ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583. Cheile Lăpușului” - Cod SMIS 119122 derulat în baza contractului de finanțare cu nr. 183/21.06.2018,
  - **P12.** 11.04.2019 – 30.12.2020 - **Expert nevertebrate:** “Elaborarea și aprobarea Planurilor de management integrat, inclusiv toate studiile de fundamentare necesare realizării proiectului ”Planificarea managementului conservării biodiversității în siturile Natura 2000 ROSPA0016 Câmpia Nirului-Valea Ierii, ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu Corynephorus de la Voievozi și ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.813 Complexul hidrografic Valea Rece”, prin contract nr. 157 din 11.04.2019
  - **P13.** 03.06.2020 – prezent **Expert nevertebrate** - „Managementul adecvat al speciilor invazive din România, în conformitate cu Regulamentul UE 1143/2014 referitor la prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive”, cod SMIS 120008,
  - **P14.** 26.02.2021 – 07.02.2023 – **Expert nevertebrate** - “Servicii de elaborare a studiilor in domeniul mediului necesare in vederea realizarii planului de management în cadrul proiectului „Elaborarea binstrumentelor pentru managementul adaptiv al capitalului natural din ariile protejate Parcul Natural Apuseni, ROSCI0002 Apuseni, ROSPA0081 Muntii Apuseni – Vladeasa si ROSCI0016 Buteasa””, proiect cod SMIS 122643 (cod contract C5).
  - **P15.** 16.08.2021 – 30.06.2023 – **Expert nevertebrate (coleoptere)** - „Servicii de monitorizare stare de conservare a speciilor specifice activității A.2.3 Monitorizarea eficienței implementării activităților care vizează pajiștile asupra stării de conservare a speciilor vizate de măsurile active și activității A.3.2 Monitorizarea stării de conservare a speciilor de interes comunitar, altele decât cele pentru care s-au implementat măsuri active de conservare” în cadrul proiectului „Implementarea de măsuri active pentru conservarea biodiversității în baza Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0093 Pădurea Bogata și ROSCI0137 Pădurea Bogății”, cod MySMIS 1036806

Data:  
Noiembrie 2021

Semnătura

Declar pe propria raspundere, sub sactiunea prevederilor Codului penal, ca informatiile prezentate sunt corecte si corespund realitatii!