

## Participări conferințe/simpozioane

### 2020-2021

1. **Veress László**, Codrea A. Vlad, 2020. A freshwater softshelled turtle in the Albești Limestone. The Museum of Oltenia Craiova, Natural Sciences Department The Scientific International Conference *The Museum and Scientific Research* The 27th Edition, Book of Abstracts: 40, October 17, Craiova.
2. Sorin Filipescu, Raluca Bindiu-Haitonic, Ramona Bălc, Lorand Silye, **Szabolcs Kovecsi**, Iulia Andreea Ilieș, Dan Mircea Tămaș, Emanoil Săsăran, Csaba Krézsek, Biostratigraphic challenges for the Miocene of the Eastern Carpathians. IP Voitești, 11.12.2020.
3. Cristian Victor Mircescu, Tudor Tămaș, Ioan I. Bucur, Emanoil Săsăran, Răzvan Ungureanu, Victor Mircescu, Eleonora Mircescu, **Alin Oprișă**, Upper triassic–lower jurassic continental carbonates from the Apuseni mountains, Romania: facies, lithology and paleoenvironments. IP Voitești, 11.12.2020.
4. **Agnes Ruskal**, **Andrei Cosmin Diaconu**, **Andrei Panait**, Ioan Tanțău, Hydroclimate Trends In The Apuseni Mountains (Nw Romania) During The Holocene. IP Voitești, 11.12.2020.
5. **Agnes Ruskal**, Dumitrița Tiution, **Andrei Cosmin Diaconu**, **Andrei Panait**, Ioan Tanțău, A Multi-Proxy Palaeoenvironmental Reconstruction Of The Last 2000 Years In NW Transylvania (Romania). IP Voitești, 11.12.2020.
6. **Szabolcs-Attila Kövecsi**, György Less, George Pleș, Raluca Bindiu-Haitonic, Lóránd Silye, Albești Nummulitic Limestone: Microfacies Analysis, Biostratigraphy And Paleogeographic Considerations. IP Voitești, 11.12.2020.
7. **Mădălina Paula Andrii**, Călin Gabriel Tămaș, Bi-Te-Au Geochemistry Correlation Within Antoniu North Ore Body, Băița-Bihor, Romania. IP Voitești, 11.12.2020
8. Boglárka-Mercedesz Kis, Andreea-Rebeka Zsigmond, **Roland Szalay**, István Szöllősi, Dan Mircea Tămaș, Szabolcs Harangi, László Palcsu, Geochemistry Of Gas Emissions In The Volcano-Tectonic Environment Of The Eastern Carpathians: Preliminary Results. IP Voitești, 11.12.2020.
9. Călin Gabriel Tămaș, **Réka Kovács**, Viktor Janos Varga, Sergiu Drăgușanu, **Mădălina Paula Andrii**, Phreatomagmatic – Hydrothermal Breccia Relationships In Epithermal Ore Deposits From Romania. IP Voitești, 11.12.2020.
10. Săsăran Liana, **Bordeianu Marian**, Codrea Vlad A. Forme noi de ostreide din Oligocenul României. BIOTA, 2021.
11. Sabău I., Venczel M., Codrea A. V., **Bordeianu M.**, 2021. Un crocodil în marea priaboniană de la Leghia (județul Cluj): un „vilegiaturist” sau o nouă tate în paleobiologie? Petrodava II, 24-25 Iunie, Program-Rezumat: 55-57, Piatra-Neamț.
12. **Bordeianu M.**, Codrea A.V., Tanțău I., 2021. Miocenul sub „piciorul cocoșului de baltă”. Petrodava II, 24-25 Iunie, Program-Rezumat: 66-67, Piatra-Neamț.

### 2021-2022

13. Codrea A.V., Venczel M., Solomon A. Al., **Bordeianu M.**, Fărcaș C., Veress L., 2022. Paleogene terrestrial vertebrates of Transylvania – key for a better understanding of the ‘Grande Coupure’ Event. 100th Anniversary of the Carpathian-Balkan Geological Association, XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA), ABSTRACTS, p. 63., Plovdiv, Bulgaria.
14. Girbau J.S., **Bordeianu M.**, Codrea A.V., 2022. The charophyte flora (aquatic plants) from the Suceag Oligocene fossil site (western Transylvanian Basin, Romania). Biostratigraphy, palaeoecology and palaeobiogeography. 100th Anniversary of the Carpathian-Balkan Geological Association, XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA), ABSTRACTS, p. 65, Plovdiv, Bulgaria.

15. **Bordeianu M.**, Codrea A.V., Solomon A. Al., 2022. A Turolian (MN 11-12) ochotonid from the Moldavian and Scythian platforms (Romania). *Biostratigraphy and palaeobiogeography*. 100th Anniversary of the Carpathian-Balkan Geological Association, XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA), ABSTRACTS, p. 61, Plovdiv, Bulgaria.
16. Codrea A.V., Solomon A. Al., **Bordeianu M.**, Fărcaș C., 2022. Eocene-Oligocene Perissodactyls of Romania, a short overview. 100th Anniversary of the Carpathian-Balkan Geological Association, XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA), ABSTRACTS, p. 64, Plovdiv, Bulgaria.
17. **Veress L.**, Codrea A.V., **Bordeianu M.**, 2022. Mapping the Paleogene sirenians in Transylvania. 100th Anniversary of the Carpathian-Balkan Geological Association, XXII International Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association (CBGA), p. 71, Plovdiv, Bulgaria.
18. **Marian Bordeianu** - Ion Popescu-Voitești – cartograf. Simpozion Repere arheologice și geologice, Muzeul din Targu Jiu, mai, 2022.
19. Solomon A. Al., Codrea A.V., Venczel M., **Bordeianu M.**, 2022. Noi resturi de azhdarchidae (Reptilia, Pterosauria) de la Oarda de Jos (Transilvania, România. Simpozionul Național PETRODAVA ediția a III-a, Program și rezumate: 64-66, Piatra Neamt.
20. **Bordeianu M.**, Valenciano A., Codrea A.V., 2022. Preliminary data on a medium sized carnivore from Fălciu. Simpozionul Național PETRODAVA ediția a III-a, Program și rezumate: 71, Piatra Neamt.

## 2022-2023

21. **Ioan-Gheorghe Crișan**, Octavian Bujor, Nicolae Har, Călin Tămaș, The Influence Of The Mineralogical Composition On The Swelling Potential Of Some Clays On The Route Of The A3 Transylvania Highway In The Area Of Zimbor (Sălaj County, Romania). IP Voitești, 2022.
22. **Roland Szalay**, Boglárka-Mercedesz Kis, Low-Cost Instrumentation For Analysis Of The Mineral Water Wells And The Perspective Of Future Co2 Investigations In The Eastern Carpathians, Romania. IP Voitești, 2022.
23. **Agnes Ruskal**, Dumitrița Tiution, **Andrei Cosmin Diaconu**, **Andrei Panait**, Ioan Tanțău Palaeoenvironmental conditions reconstruction of the last two millenia in NW Transylvania. BIOTA - Biodiversitate, Tradiții și Actualitate, mai 2023.
24. **Agnes Ruskal**, **Andrei-Cosmin Diaconu**, **Andrei Panait**, Mariusz Gałka, Angelica Feurdean, and Ioan Tanțău. EGU, Viena, 2023.
25. **Bordeianu M.**, Novac M., Kiss A., Codrea A. V., (2023). New data on the Jurassic and Triassic formations of the Beius basin. The Museum of Oltenia Craiova Natural Sciences Department. The Scientific International Conference *The Museum and Scientific Research* 30th Edition, p. 36, September 7th-9th, 2023 Craiova, Romania
26. **Veress L.**, Codrea A.V. (2023). A catalogue of fossil sirenians housed in the Museum of Palaeontology-Stratigraphy, "Babeș-Bolyai" University, Cluj-Napoca, Romania. The Museum of Oltenia Craiova Natural Sciences Department. The Scientific International Conference The Museum and Scientific Research The 30th Edition, Book of Abstracts V, p. 44, September 7th-9th, 2023 Craiova, Romania
27. Trif N., Codrea V.A., Pleș G., **Bordeianu M.** (2023). An upper Eocene fish fauna from Leghia Limestone (Transylvanian Basin, Romania). The 14th Romanian Symposium on Palaeontology, Abstract book: 122-133, Bucharest September 14-15.
28. Codrea V.A., Venczel M., Solomon Al., **Bordeianu M.**, Fărcaș C. (2023). The anthracotheres of Romania (Preliminary results). The 14th Romanian Symposium on Palaeontology, Abstract book: 35-36, Bucharest September 14-15.
29. Codrea, V., Solomon, Al., Venczel, M., **Bordeianu, M.**, Fărcaș, C. (2023). New azhdarchid pterosaurs remains from Oarda de Jos (Transylvanian Basin, Romania). The 14th Romanian Symposium on Palaeontology, Abstract book: 33-34, Bucharest September 14-15.
30. **Agnes Ruskal**, **Andrei-Cosmin Diaconu**, **Andrei Panait**, Mariusz Gałka, Ioan Tanțău, Holocene hydroclimate reconstruction in the Eastern Romanian Carpathians - The 14th Romanian Symposium of Palaeontology, 2023, Bucharest, Romania

31. **Ruskal, A., Diaconu, A-D., Panait, A.,** Galka, M., Tanțău, I. Holocene hydroclimate reconstruction in the Romanian Eastern Carpathians. The 14th Romanian Symposium of Palaeontology, September 14-15, 2023.

#### 2023-2024

32. Venczel Márton, Vlad A. Codrea, Alexandru A. Solomon, **Marian Bordeianu,** Cristina Fărcaș, Nicolae Trif. Cenozoic crocodylians from the Transylvanian Basin. The International Scientific Communications Session of the “Țării Crișurilor” Museum Complex. Oradea, 2023.
33. **Bordeianu M.,** Novac M., Codrea V, New data on the Biharia horst documented by deep drilling. International Scientific Communications Session of the “Țării Crișurilor” Museum Complex. Oradea, 2023.
34. **Ruskal Agnes,** Roxana Grindean, Ioan Tanțău, Testate amoebae and their role in the reconstruction of the Holocene paleoenvironment. International Scientific Communications Session of the “Țării Crișurilor” Museum Complex. Oradea, 2023.
35. **Veress László,** Codrea V. List of sirenian fossils housed in the Bethlen Gábor College in Aiud, Romania. International Scientific Communications Session of the “Țării Crișurilor” Museum Complex. Oradea, 2023.
36. **Kicsi Anna,** 2024. Orbitally paced local overprint of a global climate change: the EoceneOligocene transition in the Transylvanian Basin (Central Paratethys). The Micropaleontological Society's Annual Meeting 2024 in Krakow.
37. **Kicsi Anna,** 2024. “Benthic foraminifera assemblages on the southern Portuguese margin during early Pleistocene MIS 42-45”. 27th Annual Conference on Paleontology May 2024 - Eger, Hungary.
38. **Kicsi Anna,** 2024. “Benthic foraminifera assemblages on the southern Portuguese margin during early Pleistocene MIS 42-45”. EGU24 General Assembly April 2024-Vienna, Austria.
39. **Kicsi Anna,** 2024. “Benthic foraminifera assemblages on the southern Portuguese margin during early Pleistocene MIS 42-45”. 25th Conference on Mining, Metallurgy and Geology, Targu-Mures.
40. **Ruskal, A.,** Grindean, R., Diaconu, A-D., Tanțău, I. A glimpse into the Hydroclimate and environmental trends of the past two millennia in Southern Transylvania, Romania. EGU General Assembly 2024, Vienna, Austria, 14–19 Apr 2024, EGU24-14408, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu24-14408>, 2024.
41. Codrea A.V., Venczel M., Solomon A. Al., **Bordeianu M.,** Grădianu I., Cristina Fărcaș C. (2024). Between the extinction of dinosaurs and Paleogene mammals: the K/T boundary. Complexul Muzeal Național Neamț, Simpozionul Național Petrodava, Ediția a V-a, Volum Abstracte: 41-42, Piatra Neamț.
42. **Bordeianu M.,** Novac M., Vlad A. Codrea A. V. (2024). Nouă interpretare asupra „scufundării Giriș” documentată prin date de foraj de mare adâncime. Complexul Muzeal Național Neamț, Simpozionul Național Petrodava, Ediția a V-a, Volum Abstracte: p. 67, Piatra Neamț.
43. **Bordeianu M.,** Codrea A.V., Novac M., 2024. New aspects on the Bihor ‘Autochthonous’ and related covering thrusting nappes, based on geothermal well data / Aspecte inedite Programme 17 despre ‘Autohtonul’ de Bihor și pânzele de șariaj acoperitoare, pe baza datelor din sondele pentru ape geotermale. The Museum of Oltenia Craiova, Natural Sciences Department, The Scientific International Conference *The Museum and Scientific Research*, The 31<sup>st</sup> Edition Book of Abstracts VI September 12<sup>th</sup> -14<sup>th</sup>, 2024 Craiova, Romania: 35-36, Craiova.

#### 2024-2025

44. Tanțău, I., Grindean, R., **Ruskal, A.,** Schimbări de mediu din ultimele două milenii în sudul Transilvaniei, SIMPOZIONUL NAȚIONAL „Muzeul Județean al Gorjului –130 de ani de la întemeiere 1894-2024”, 6-7 Octombrie 2024

45. Begy, R., J. Nikolov P. Szwarczewski, J. Mazeika, S. Tonkov, A. **Ruskal**, A. Avram, IX. Lead-210 application in the reconstruction of peat bog carbon dynamics, Terrestrial Radioisotopes in Environment International Conference on Environmental Protection 19-22 November 2024
46. **Ruskal**, A., Grindean, R., Diaconu, A-D., Panait, A., Tanțău, I. Reconstruction of water table levels and environmental conditions of Mlaca Tătarilor (Southern Transylvania) over the last two millennia, Sesiunea Științifică Anuală „Ion Popescu Voitești” Departamentul de Geologie, Cluj-Napoca, 6 decembrie 2024.
47. **Ioan Gheorghe Crișan**, Nicolae Har, Călin G. Tămaș. Clay Mineral Assemblages In Paleogene Formations From Cluj Area (Nw Of Transylvanian Basin) And Their Influence On The Mechanical Behavior. Sesiunea Științifică Anuală „Ion Popescu Voitești” Departamentul de Geologie, Cluj-Napoca, 6 decembrie 2024.
48. **Artur Ionescu**, Jozsef-Szilard Balo, Alexandra-Maria Catu, Ioan Chis, Catalin-George Cirje, Botond Holinka, Iulia-Georgiana Ungur. Present And Past Deep Carbon Emissions In The Carpathian Mofettic Areas. Sesiunea Științifică Anuală „Ion Popescu Voitești” Departamentul de Geologie, Cluj-Napoca, 6 decembrie 2024.
49. Călin Tămaș, **Mădălina Andrii**, Sergiu Drăgușanu. New Epma Data On The Enargite From The Roșia Poieni Orophy Copper-Gold Deposit, Apuseni Mountains. Sesiunea Științifică Anuală „Ion Popescu Voitești” Departamentul de Geologie, Cluj-Napoca, 6 decembrie 2024
50. **Ruskal**, A., Grindean, R., Diaconu, A-D., Panait, A., Tanțău, I., MTNE 2024 - 23. Bepillantás egy romániai tőzegláp elmúlt 2000 év alatti környezeti és hidroklima változásaiba, Erdélyi Természettudományi Konferencia | Erdélyi Múzeum Egyesület, 2024 (Premiu pentru cea mai bună lucrare a studenților doctoranzi)
51. **Ruskal**, A., Grindean, R., **Diaconu, A-D.**, Panait, A., Tanțău, I The hydroclimate of Mlaca Tătarilor (Central Romania) in the last two millennia. BIOTA – 16 mai 2025.
52. Săsăran E., Codrea V., **Cerchia C.** The terrestrial uppermost Cretaceous Șard Formation (Metaliferi sedimentary area) – landmarks in the history of knowledge. Simpozion Trecut și prezent în cercetările geologice și arheologice din Romania. Targu-Jiu, mai 2025.
53. **Bordeianu M.**, Tracing the earliest paleontological records from Wallachia. Simpozion Trecut și prezent în cercetările geologice și arheologice din Romania. Targu-Jiu, mai 2025.
54. Ioan Tanțău, Roxana Grindean, **Agnes Ruskal**. Vegetația și climatul de la sfârșitul Holocenului în Depresiunea Făgărașului. Conferința Preocupări recente în cercetarea, conservarea și valorificarea patrimoniului cultural” ediția a XIX-a, iunie 2025 Tg. Mureș.
55. **Cerchia C.**, Codrea A. V., Săsăran E., 2025. Depozitele continentale de la Râpa Roșie (Județul Alba) – repere în evoluția cunoașterii. Complexul muzeal național Neamț, Simpozionul Național Petrodava, ed. A VI-a, Program și rezumate: p. 68-69, Ed. "Constantin Matasă", Piatra Neamț.
56. **Anna Kicsi**, Giulia Molina, Antje H.L. Voelker, 2025. “Early Pleistocene (MIS 42-45) climate dynamics and oceanographic changes reflected in the benthic foraminifera assemblages from the southern Portuguese margin (Gulf of Cadiz)”. Past Global Changes (PAGES) Open Science Meeting 2025, Shanghai.
57. **Anna Kicsi**, Lóránd Silye, Péter Ozsvárt, Zsolt Vallner, Csaba Gerlei, Dávid Bajnai, József Pálffy, 2025. “Orbitally paced local overprint of a global climate change: the Eocene-Oligocene transition in the Transylvanian Basin (Central Paratethys)”. Past Global Changes (PAGES) Open Science Meeting 2025, Shanghai.
58. **Anna Kicsi**, Lóránd Silye, Péter Ozsvárt, Zsolt Vallner, Csaba Gerlei, Dávid Bajnai, József Pálffy, 2025. “Orbitally paced local overprint of a global climate change: the Eocene-Oligocene transition in the Transylvanian Basin (Central Paratethys)”. EGU General Assembly 2025, Vienna, Austria.

59. **Bordeianu M.**, Codrea V., 2025. Tracing the earliest paleontological records from Moldova region. Complexul muzeal național Neamț, Simpozionul Național Petrodava, ed. A VI-a, Program și rezumate: p. 71, Ed. "Constantin Matasă", Piatra Neamț.
60. **Agnes Ruskal**, Andrei Cosmin Diaconu, Roxana Grindean, Andrei Panait, Ioan Tanțău, Holocene hydroclimate reconstruction from Mlaca Tătarilor (Central Romania), The 15th Romanian Symposium on Palaeontology Cluj-Napoca, 10-14 September 2025.