

Pregled novoopisanih vrsta iz speleoloških objekata u 2016. godini

Petra Bregović

Hrvatsko biospeleološko društvo

U 2016. godini ukupno je opisano 10 novih vrsta iz speleoloških objekata u Hrvatskoj. Iz manje špilje u blizini Vrgorca – Jame pod Gažnovcem, opisana je nova vrsta lažištipavca

Neobisium curcici (Dimitrijević & Rađa, 2016). Nova vrsta raka veslonošca *Speleophriopsis mjetensis* opisana je s Mljeta, iz anhidralnog objekta Jama s šumi uvale Bjejjaka (Kršinić 2016).

Zatim je opisana nova vrsta dvojenoge *Biokoviella mosorensis* iz već puno puta istraživanog speleološkog objekta na padinama Mosora – Balića špilje (Antić i sur. 2016). Opisane su i dvije nove vrste skokuna koje nose imena po nama dobro poznatim osobama, *Neelus cvitanovici* iz Markovog ponora, i *Neelus lackovici* iz Špilje u kamenolomu Tounj (Papáč i sur. 2016). Ukupno su opisana i četiri nova kornjaša: trčak *Speluncarius biokovensis* iz špilje Spila 2 u podnožju Biokova (Hlaváč i sur. 2016), kusokrilac *Bryaxis bedeki* iz špilje Galičnjak s Mljeta (Bekchiev i Hlaváč, 2016) te dva podzemljara iz špilja u blizini Dubrovnika, *Graciliella ozimeci* iz Vranja peći i *Graciliella kosovaci* iz Kaverne 781 (Njunjić i sur. 2016). Najviše je iznenadio opis dvo-krilca *Troglocladius hajdi* iz Lukine jame (Andersen i sur. 2016), jer to je jedini kukac na svijetu koji je potpuno prilagođen špiljskim uvjetima, te je uz to zadržao krila i sposobnost leta.

- Andersen, T., Baranov, V., Hagenlund, L. K., Ivković, M., Kvifte, G. M. & M. Pavlek, 2016: Blind Flight? A New Troglotibiotic Orthoclad (Diptera, Chironomidae) from the Lukina Jama–Trojama Cave in Croatia. PLoS ONE 11 (4), e0152884. doi:10.1371/journal.pone.0152884

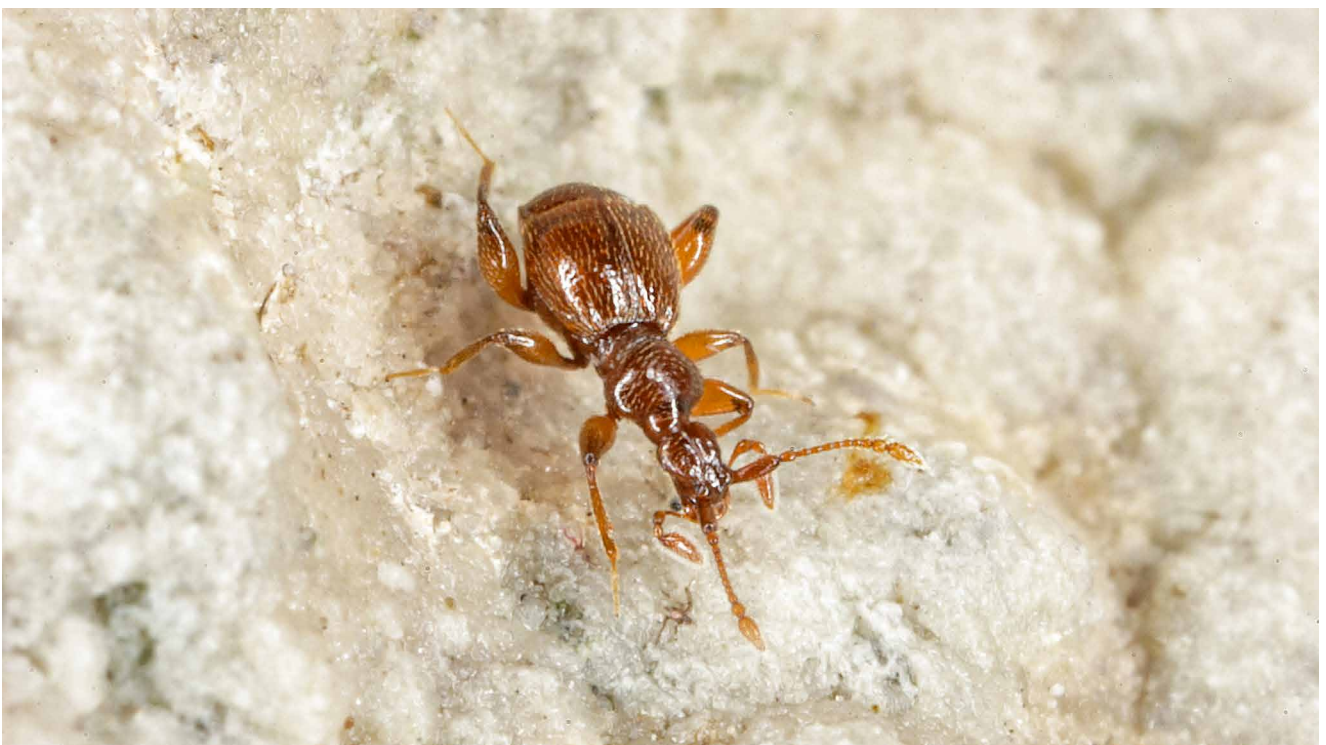


Neelus cvitanovici. Foto: Marko Lukić



Graciliella ozimeci, Vranja peć. Foto: Petra Bregović

- Antić, D. Ž., Dražina, T., Rađa, T., Lučić, I. R. & S. E. Makarov, 2016: Taxonomic status of the family Biokoviellidae Mršić, 1992 (Diplopoda, Chordeumatida): reconsideration, with a description of one new species. *European Journal of Taxonomy* 205, 1-23.
- Bekchiev, R. & P. Hlaváč, 2016: New and interesting species of the genus *Bryaxis* Kugelann, 1794 (Coleoptera, Staphylinidae, Pselaphinae) from Croatia. *Zootaxa* 4144 (1), 109-116.
- Dimitrijević, R. N. & T. Rađa, 2016: On the biodiversity of pseudoscorpions in Croatia: *Neobisium curcici* (Pseudoscorpiones: Neobisiidae), a new cave-dwelling species from Dalmatia (Croatia). *Ecologica Montenegrina* 7, 259-265.
- Hlaváč, P., Lakota, J. & D. Čeplík, 2016: Endogean and cavernicolous Coleoptera of the Balkans. XVII. A new species of the genus *Speluncarius* Reitter, 1886 (Coleoptera, Carabidae, Harpalinae, Pterostichini) from Croatia. *Zootaxa* 4161 (1), 137-140.
- Kršinić, F., 2016: A new species of *Speleophriopsis* (Copepoda: Misophrioida) from an anchialine cave in the Adriatic Sea, Mediterranean. *Marine Biodiversity*, 1-7.
- Njunjić, I., Perreau, M., Hendriks, K., Schilthuizen, M. & L. Deharveng, 2016: The cave beetle genus *Anthroherpon* is polyphyletic; molecular phylogenetics and description of *Graciliella* n. gen. (Leiodidae, Leptodirini). *Contributions to Zoology* 85 (3), 337-359.
- Papáč, V., Lukić, M. & L. Kováč, 2016: Genus *Neelus* Folsom, 1896 (Hexapoda, Collembola) reveals its diversity in cave habitats: two new species from Croatia. *Zootaxa* 4088 (1), 51-75.



Bryaxis bedeki, Galičnjak. Foto: Jana Bedek