

## BIBLIOGRAFIJA STRUČNIH DJELATNIKA HRVATSKOGA PRIRODOSLOVNOG MUZEJA ZA 2018. GODINU

### AUTORSKE KNJIGE:

**Brezinščak R.** (2018): Izumrli divovi Hrvatske. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, [20] str.

**Brezinščak, R.** (2018): Tajanstveni svijet geološke prošlosti, 2. dop. izd. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, 52 str.

**Lacković D.** (2018): Het druppeltje en de steen. Amsterdam : Klin, 34 pp.

### MUZEJSKI VODIČI, KATALOZI IZLOŽBI, KATALOZI ZBIRKI:

**Borčić N., Crnčan P., Mihoci I. & Razum I.** (2018): Savršenstvo evolucije : razotkrivanje : [katalog izložbe], 2. dop. izd. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, 119 str.

Gregl Z., **Jandrić N.**, Kovačić Ž. & Domiter O. (ur.) (2018): Zagreb dok ga još ni bilo : prije 1094. = Zagreb before Zagreb : prior to 1094. Zagreb : Arheološki muzej u Zagrebu, 80 str.

**Japundžić S.** (2018): Kit u Podsusedu „Zagrebački kit“. U: Gregl Z. ... [et. al.]: Zagreb dok ga još ni bilo : prije 1094. = Zagreb before Zagreb : prior to 1094. Zagreb : Arheološki muzej u Zagrebu, str. 48-49.

**Leiner S.** (2018): Katalog zbirke slatkovodnih riba Hrvatskog prirodoslovnog muzeja u Zagrebu. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, 72 str.

**Mičetić Stanković V.** (2018): Uhvaćena energija u vjetrenjači hrušteva (Insecta: Coleoptera: Scarabaeidae: Melolonthini). U: Bulaja Madunić H.: Multimedia exhibition inspired by Nikola Tesla - Mind from the Future : [catalogue of the exhibition]. Zagreb : Real grupa, str. 386-387.

**Mihoci I.**, Klobučar A., Landeka N. & **Crnčan P.** (2018): Najsmrtonosnije životinje na Zemlji : komarci. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, 34 str.

**Prlj Šimić N., Krizmanić K. & Grbac I.** (2018): Izložba Koralj izvađen iz mora. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, 97 str.

**Vrsaljko D., Bošnjak M. & Japundžić S.** (2018): Miocen sjeverne Hrvatske : od blata do zlata. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, 90 str.

### DOKTORSKE DISERTACIJE:

**Razum I.** (2018): Paleookolišni i tefrostratigrafski sedimentni zapisi kasnopleistocenskih i holocenskih okoliša otoka Mljeta : doktorski rad. Zagreb : Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 210 str.

### IZVORNI I ZNANSTVENI I PREGLEDNI RADovi U CC ČASOPISIMA:

Španiel S., Rešetnik I. & **Buzjak S.** (2018): The lost and rediscovered holotype of *Alyssum austrodalmaticum* (Brassicaceae) is in line with the latest taxonomic treatment. *Phytotaxa* 379 (1): 57-65.

Fraschetti S., Pipitone C., Mazaris A. D., Rilov G., Badalamenti F., Bevilacqua S., Claudet J., Carić H., Dahl K., D'Anna G., Daunys D., Frost M., Gissi E., Göke C., Goriup P., Guarnieri G., **Holcer D.**, Lazar B., Mackelworth P., Manzo S., Martin G., Palialexis A., Panayotova M., Petza D., Rumes B., Todorova V. & Katsanevakis S. (2018): Light and Shade in Marine Conservation Across European and Contiguous Seas. *Frontiers in Marine Science* 5 (DOI: 10.3389/fmars.2018.00420).

Cañadas A., Aguilar de Soto N., Aissi M., Arcangeli A., Azzolin M., B-Nagy A., Bearzi G., Campana I., Chicote C., Cotte C., Crosti R., David L., Di Natale A., Fortuna C., Frantzis A., Garcia P., Gazo M., Gutierrez-Xarxa R., **Holcer D.**, Laran S., Lauriano G., Lewis T., Moulins A., Mussi B., Notarbartolo di Sciara G., Panigada S., Pastor X., Politi E., Pulcini M., Raga J. A., Rendell L., Rosso M., Tepsich P., Tomás J., Tringali M. & Roger T. (2018): The challenge of habitat modelling for threatened low density species using heterogeneous data : The case of Cuvier's beaked whales in the Mediterranean. *Ecological Indicators* 85: 128-136.

Fortuna C. M., Cañadas A., **Holcer D.**, Brecciaroli B., Donovan G. P., Lazar B., Mo G., Tunesi L. & Mackelworth P. C. (2018): The coherence of the European Union marine Natura 2000 network for wide-ranging charismatic species : A Mediterranean case study. *Frontiers in Marine Science* 5: 356 (DOI: 10.3389/fmars.2018.00356).

Vilenica M., **Mičetić Stanković V.**, Mihaljević Z. & Kučinić M. (2018): Alderfly assemblages (Megaloptera, Sialidae) along an oligotrophic karst hydrosystem : spatial patterns and species-environment relationship. *Biologia* 73 (5): 493-503 (DOI: 10.2478/s11756-018-0056-z).

**Mičetić Stanković V.**, Jäch M. A., Vučković I., Popijač A., Kerovec M. & Kučinić M. (2018): Ecological traits of water beetles in a karstic river from the Eastern Mediterranean region. *Limnologica* 71: 75-88 (DOI: 10.1016/j.limno.2018.06.002).

Vilenica M., Bilić M., **Mičetić Stanković V.** & Kučinić M. (2018): Mayfly ecological traits in European karst spring : species, microhabitats and life histories. *Community Ecology* 19 (3): 248-258 (DOI: 10.1556/168.2018.19.3.6).

Šarić I., Klobučar G., **Podnar M.**, Štambuk A. & Maguire I. (2018): Molecular phylogeny of branchiobdellidans (Annelida: Clitellata) and their host-epibiont association with the Austroptamobius freshwater crayfish. *Invertebrate systematics* 32 (1): 55-68 (DOI: 10.1071/IS17028).

García-Martínez D., **Radovčić D.**, Radovčić J., Cofran Z., Rosas A. & Bastir M. (2018): Over 100 years of Krapina: new insights into the Neanderthal thorax from the study of the rib cross-sectional morphology. *Journal of Human Evolution* 122: 124-132.

Šegota V., Hršak V., Vuković N., Alegro A., Besendorfer V., **Sedlar Z.**, Bogdanović S. & Poljak I. (2018): Disentangling the kinship of *Serapias × todaroi* Tin. (Orchidaceae) along the eastern Adriatic using chromosome count and morphometry. *Flora (Jena)*, 249: 9-15 (DOI: 10.1016/j.flora.2018.09.006).

**Sedlar Z.**, Alegro A., Radović A., Brigić A. & Hršak V. (2018): Extreme land-cover and biodiversity change as an outcome of land abandonment on a Mediterranean island (eastern Adriatic). *Plant Biosystems : An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology* 152 (4): 728-737 (DOI: 10.1080/11263504.2017.1330774).

#### ZNANSTVENI RADOVI U DRUGIM ČASOPISIMA:

Sremac J., Tripalo K., Repac M., **Bošnjak M.**, **Vrsaljko D.**, Marjanac T., Moro A., Lužar-Oberiter B., Fio Firi K. & Aščić Š. (2018): Middle Miocene drowned ramp in the vicinity of Marija Bistrica (Northern Croatia). *Rudarsko-geološko-naftni zbornik* 33 (4): 23-43.

**Buzjak S.** & **Sedlar Z.** (2018): *Ludwigia peploides* (Kunth.) P.H. Raven – Floating Water Primrose, a new species in Croatian flora from the list of invasive alien species of Union concern. *Natura Croatica : periodicum Musei historiae naturalis Croatici* 27 (2): 351-356.

Mannocci L., Roberts J. J., Halpin P. N., Authier M., Boisseau O., Bradai M. N., Cañadas A., Chicote C., David L., Di-Méglio N., Fortuna C. M., Frantzis A., Gazo M., Genov T., Hammond P. S., **Holcer D.**, Kaschner K., Kerem D., Lauriano G., Lewis T., di Sciara G. N., Panigada S., Raga J. A., Scheinin A., Ridoux V., Vella A. & Vella J. (2018): Assessing cetacean surveys throughout the Mediterranean Sea: a gap analysis in environmental space. *Scientific Reports* 8: 1-14 (DOI: 10.1038/s41598-018-19842-9).

Štamol V., **Kletečki E.** & **Vuković M.** (2018): Kopneni puževi (Mollusca: Gastropoda) otoka Žirja, Kaprija i Prvića (Hrvatska). *Natura Croatica : periodicum Musei historiae naturalis Croatici* 27 (1): 195-209.

**Mičetić Stanković V.**, Bruvo Mađarić B., Jäch M. A. & Kučinić M. (2018): *Elmis rietscheli* Steffan, 1958 (Insecta: Coleoptera: Elmidae) in Croatia : first record and DNA barcoding. *Natura Croatica : periodicum Musei historiae naturalis Croatici* 27(1): 185-194.

Vuković N., Šegota V., Alegro A. & **Sedlar Z.** (2018): Rare plants of threatened habitats – the Croatian case of *Corrigiola litoralis* L. (Caryophyllaceae). *Acta botanica Croatica* 77 (1): 105-108.

#### **OSTALI RADOVI U DRUGIM ČASOPISIMA:**

**Brezinščak R.** (2018): Visitors` Interests for the Croatian Natural History Museum Publications – Analysis of Visitors` Attitudes on Museum Publications. *Journal of Modern Education Review* 8 (1): 45-54.

**Buzjak S. & Sedlar Z.** (2018): Digitalizacija u službi vidljivosti i očuvanja Herbarijske zbirke Hrvatskog prirodoslovnog muzeja (CNHM). *Informatica museologica* 49: 148 – 151.

**Japundžić S.** (2018): Ratne slike Josipa Poljaka. *Informatica museologica* 49: 184-186.

**Krizmanić K. & Prlj Šimić N.** (2018): Zaštita i čuvanje geološko-paleontološkog fundusa Hrvatskoga prirodoslovnog muzeja = Protection and storing of the geological-paleontological holdings of the Croatian Natural History Museum. *Muzeologija* (tema broja: Muzejska čuvaonica – između sna i stvarnosti) 55: 97-106.

**Radovčić D.** (2018): Dragutin Gorjanović Kramberger i fotodokumentacija ljudskih fosilnih ostataka. *Informatica museologica* 49: 120-126.

#### **KONGRESNO PRIOPĆENJE (SAŽECI) U CC ČASOPISIMA:**

**Radovčić D., Cofran Z. & Radić D.** (2018): Dental and long bone growth in four juvenile individuals from Mesolithic layers of Vela Spila Cave, Korčula, Croatia. *American Journal of Physical Anthropology* 165 (S66): 218.

#### **KONGRESNO PRIOPĆENJE (SAŽECI) U OSTALIM ČASOPISIMA:**

**Podnar M., Bruvo Mađarić B., Jäch M., Hörweg C., Mičetić Stanković V., Grbac I., Brojer M., Crnčan P., Jagić M. & Haring E.** (2018): Crossing borders : CROBOL meets ABOL. ABOL meeting, Vienna, October 20th, 2017. *Acta ZooBot Austria* 155 (2): 49.

#### **ZNANSTVENI RADOVI U ZBORNICIMA SKUPOVA S MEĐUNARODNOM RECENZIJOM:**

Derežić I., **Bošnjak M.** & Sremac J. (2018): Biostatistic analyses of newly found pteropods (Mollusca, Gastropoda) in the Middle Miocene (Badenian) deposits from the southeastern Medvednica Mt.(Northern Croatia). In: Malvić T., Velić J. & Rajić R. (eds): Mathematical methods and terminology in geology 2018, 2<sup>nd</sup> Croatian scientific congress on geomathematics and terminology in geology : conference proceedings. Zagreb : Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, pp. 95-102.

Sremac J., Kudrnovski D., Velić J., **Bošnjak M.** & Velić I. (2018): Statistical analyses of Late Cretaceous clastic deposits from Mali Potok Creek (Medvednica Mt., Northern Croatia). In: Malvić T., Velić J. & Rajić R. (eds): Mathematical methods and terminology in geology 2018, 2<sup>nd</sup> Croatian scientific congress on geomathematics and terminology in geology : conference proceedings. Zagreb : Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, pp. 87-93.

#### **RADOVI U ZBORNICIMA SKUPOVA BEZ RECENZIJE:**

Prlj Šimić N. & Krizmanić K. (2017) [i. e. 2018]: Muzeji izvan muzeja = Museums beyond museums. U: Arko-Pijevac M. & Latinović S. (ur.): Zbornik radova 3. kongresa muzealaca Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem. Opatija : Hrvatsko muzejsko društvo, str. 313-318.

Krizmanić K. & Prlj Šimić N. (2017) [i. e. 2018]: Novi val izložaba u Hrvatskome prirodoslovnom muzeju = New wave of exhibitions in the Croatian Natural History Museum. U: Arko-Pijevac M. & Latinović S. (ur.): Zbornik radova 3. kongresa muzealaca Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem. Opatija : Hrvatsko muzejsko društvo, str. 248-255.

#### **SAŽECI U ZBORNICIMA SKUPOVA:**

**Brezinščak R.** & **Vuković M.** (2018): Morske kornjače bez granica – EU projekt „LIFE Euroturtles“ / Kako učenicima približiti zaštitu prirode. U: Dujmović D., Nagrađić Habus S. (ur.) Knjiga sažetaka „Granice i Vizije“ 10. skupa muzejskih pedagoga Hrvatske, Makarska, 7. – 10. 11. 2018. Zagreb : Hrvatsko muzejsko društvo, str. 54.

**Grbac I., Podnar M.** & Kučinić M. (2018): DNA barcoding of specimens in wet preserved natural history collections. Preservation of natural history wet collections : feedbacks and perspectives : book of abstract, Paris, 5-7th December 2018.

Miočić-Stošić J., Frleta-Valić M., Radulović M., Pleslić G. & **Holcer D.** (2018): Estimating the home range of resident common bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) in Vis archipelago. U: Kružić P. ... [et al.] (ur.): 13. Hrvatskog biološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik sažetaka, Poreč, 19 - 23. rujna 2018. Zagreb: Hrvatsko biološko društvo, str. 255-256.

Lazar B., Genov T., Casale P., Miočić-Stošić J., Pleslić G. & **Holcer D.** (2018): Evaluating post-release survival of loggerhead sea turtles bycaught in bottom trawls : assessing the effectiveness of a low-cost conservation method. In: Lazar B. & Jančić M. (eds): Building Synergies : book of abstracts of the 6<sup>th</sup> Mediterranean Conference on Marine Turtles, Poreč, 16.-19. 10. 2018. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, str. 133.

Fortuna C. M., **Holcer D.**, Mackelworth P. & Lazar B. (2018): Introducing multi-species approach to conservation of marine megafauna beyond borders : the Adriatic case-study. In: Lazar B. & Jančić M. (eds): Building Synergies : book of abstracts of the 6<sup>th</sup> Mediterranean

Conference on Marine Turtles, Poreč, 16.-19. 10. 2018. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, p. 21.

Jančić M., Casale P., Demetriou M., Fytou I., Genov T., **Holcer D.**, Mackelworth P., Rees A. F., Theodorou P., Marcou M. & Lazar B. (2018): Life Euroturtles: collective actions for improving the conservation status of the EU sea turtle populations. In: Lazar B. & Jančić M. (eds): Building Synergies : book of abstracts of the 6<sup>th</sup> Mediterranean Conference on Marine Turtles, Poreč, 16.-19. 10. 2018. Zagreb : Hrvatski prirodoslovni muzej, p. 108.

Fraye D. W., **Japundžić D.**, Oros Sršen A., Radovčić J. & **Radovčić D.** (2018): A unique rock from Krapina. In: Seglie D. (ed.): NeanderART 2018, International Conference "NeanderArt2018", Torino, 22-26 Agosto 2018. Pinerolo : CeSMAP Centro Studi e Museo d'Arte Preistorica, pp. 34-35.

Lugić E., **Mičetić Stanković V.**, Bruvo Mađarić B. & Kučinić M. (2018): Popis šavoljika (Insecta: Coleoptera: Hydraenidae) Hrvatske : trenutno stanje, DNA barkodiranje i buduće smjernice. U: Kružić P. ... [et al.] (ur.): 13. Hrvatskog biološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik sažetaka, Poreč, 19 - 23. rujna 2018. Zagreb: Hrvatsko biološko društvo, str. 196.

**Mičetić Stanković V.**, Jovović L., Bruvo Mađarić B. & Kučinić M. (2018): Preliminarni rezultati DNA barkodiranja tvrdokrilaca roda *Elmis* (Insecta: Coleoptera: Elmidae) Hrvatske. U: Kružić P. ... [et al.] (ur.): 13. Hrvatskog biološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik sažetaka, Poreč, 19 - 23. rujna 2018. Zagreb: Hrvatsko biološko društvo, str. 276.

Gottstein S., Alegro A., Kerovec M., Lajtner J., **Mičetić Stanković V.**, Mišerić I., Pozojević I., Previšić A. & Vilenica M. (2018): Usporedba zajednica vodenih beskralješnjaka dvaju susjednih krških izvora u Hrvatskoj. U: Kružić P. ... [et al.] (ur.): 13. Hrvatskog biološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik sažetaka, Poreč, 19 - 23. rujna 2018. Zagreb: Hrvatsko biološko društvo, str. 66.

Jelić M., Boštjančić Lj. L., Bonassin L., **Podnar M.**, Slavevska- Stamenković V., Mirt M. & Maguire I. (2018): Filogeografska struktura ugroženog potočnog raka - nove spoznaje. U: Kružić P. ... [et al.] (ur.): 13. Hrvatskog biološkog kongresa s međunarodnim sudjelovanjem : zbornik sažetaka, Poreč, 19 - 23. rujna 2018. Zagreb: Hrvatsko biološko društvo, str. 268-269.

**Radovčić D.**, Oros Sršen A., Birarda G., Vaccari L., Radovčić J. & Frayer D. W. (2018): Surface analysis of Krapina white-tailed eagle talons. In: Seglie D. (ed.): NeanderART 2018, International Conference "NeanderArt2018", Torino, 22-26 Agosto 2018. Pinerolo : CeSMAP Centro Studi e Museo d'Arte Preistorica, p. 36.

**Vuković M.**, **Buzjak S.**, **Brezinščak R.** & **Višić Vranjković M.** (2018): Radionica „Od prirodine preko muzejskog predmeta do znanstvenog rada“. U: Dujmović D. & Nagradić Habus S. (ur.):

Knjiga sažetaka „Granice i Vizije“ 10. skupa muzejskih pedagoga Hrvatske, Makarska, 7. – 10. 11. 2018. Zagreb : Hrvatsko muzejsko društvo, str. 58.

#### **DRUGE VRSTE RADOVA:**

**Brezinščak R.** (2018): Izložba Hrvatskog prirodoslovnog muzeja „Miocen sjeverne Hrvatske – od blata do zlata“. *Meridijani* 199: 8-10.

**Brezinščak R.** (2018): Muzejski bonton. *Školske novine : tjednik za odgoj, obrazovanje, znanost i kulturu* 69 (27): 21.

Krklec V., **Brezinščak R.**, Dujmović D., Nagradić-Habuš S. & Karamatić J. (2018): 10. skup muzejskih pedagoga Hrvatske s međunarodnim sudjelovanjem „Granice i Vizije“. *Vijesti muzealaca i konzervatora*, str. 50-57.

**Brezinščak R.** (2018): Prirodoslovna baština u izložbama Hrvatskog prirodoslovnog muzeja, *Vijesti muzealaca i konzervatora Hrvatske*, str. 17-21.

**Brezinščak R.** & Mikša. G. (2018): Stručna paleontološka ekskurzija - Monte Bolca, Italija, *Vijesti Hrvatskoga geološkog društva* 55 (1): 25-29.

**Borčić N.** & **Razum I.** (2018): Savršenstvo evolucije : razotkrivanje. *Vijesti Hrvatskog geološkog društva* 55 (1): 57-58.

**Krizmanić K.** & **Prlj Šimić N.** (2018): Manifestacija Muzeji izvan muzeja (MIM\_2018), 16.-20. svibnja 2018. *Vijesti Hrvatskoga geološkog društva* 55 (1): 59-61.

Oros Sršen A. & **Radovčić D.** (2018): Ciklus predavanja Znanosti o prošlosti – pouke za budućnost – Doprinosi arheologije, biologije, genetike, geologije i paleontologije. *Vijesti Hrvatskog geološkog društva* 55 (1): 19-20.