

Zagreb, 14. prosinca 2022.

Ur. br. 01 – 146/ 2022

IZVJEŠĆE O RADU

HRVATSKOG NACIONALNOG ODBORA INQUA ZA 2022. GODINU

Nacionalni odbor INQUA Hrvatska se kontinuirano upoznao s rezultatima istraživanja geologije kvartara na području Hrvatske, radio na razvijanju i osnaživanju suradnje domaćih istraživača i znanstvenika te poticao multidisciplinarnost. Redovito su se pratile aktivnosti i postignuća krovne asocijacije INQUA – Međunarodne unije za istraživanje kvartara.

Odbor krajem 2022. god. ima 50 članova iz 17 različitih istraživačkih i obrazovnih institucija, deset više nego u prethodnoj godini što dokazuje sve veći interes za geologiju kvartara i srodne discipline. Članstvo broji 71% doktora znanosti, 27% magistara struke i 2% magistra znanosti. Među znanstvenim poljima najviše je zastupljena geologija (65%), arheologija (12%), interdisciplinarne prirodne znanosti (10%), zatim geografija (8%) i antropologija (6%), dok su ostale srodne znanosti po 2%. Potiče se individualno članstvo u Odboru koje je besplatno.

Tijekom godine aktivnosti članova bile su fokusirane na njihov profesionalni znanstveno-istraživački rad u okviru geologije kvartara i srodnih disciplina. Članovi Odbora sudjelovali su u različitim aktivnostima u svojim institucijama čiji rezultati čine značajan doprinos u spoznavanju i promicanju geologije kvartara kako u znanstvenim krugovima tako i u javnosti.

Financijsko poslovanje Odbora odvijalo se u pozitivu, te su krajem godine raspoloživa financijska sredstva u iznosu 23.401,81 kuna. Članarina za 2022. godinu u krovnoj INQUA organizaciji podmirena je iz sredstava Odbora, te će se veći dio iznosa od 6.256,88 kn nadoknaditi u idućoj godini iz financijska potpore u iznosu od 4.599,00 Ministarstva znanosti i obrazovanja koja su odobrena putem natječaja. Za poslovanje Odbora brinuo se Upravni odbor, koji je tijekom 2022. god. rješavao sva pitanja elektroničkim putem.

Godišnja redovita sjednica Skupštine Odbora održana je online 11. ožujka putem Microsoft Teams platforme. Tom je prigodom doc. dr. sc. Davorka Radovčić održala uvodno predavanje pod nazivom Recentna istraživanja Zbirke krapinskih neandertalaca kojim je prikazala nove rezultate paleoantropoloških istraživanja primjenom naprednih neinvazivnih metoda na zubima neandertalaca i drugim fosilnim ostatcima iz Zbirke krapinskih neandertalaca. Potom je kratkom prezentacijom dr. sc. Ljerka Marjanac promovirala Međunarodni dan georaznolikosti koji je proglasio UNESCO 2021. godine. Dosadašnja tajnica Ljerka Marjanac razriješena je dužnosti na vlastitu zamolbu zbog odlaska u mirovinu. Na prijedlog Upravnog odbora jednoglasno je prihvaćeno imenovanje nove tajnice dr. sc. Ankice Oros Sršen iz Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU. Web stranicu Nacionalnog odbora na adresi <https://inqua-croatia.wixsite.com/inqua-odbor> redovito održava tajnica i član dr. sc. V. Novak. Sukladno Poslovniku i odluci Upravnog odbora, NO INQUA je raspisao natječaj za financijsku potporu u vidu plaćene kotizacije mladim znanstvenicima za Međunarodni skup INQUA Roma 2023.

Članovi NO INQUA sudjelovali su na slijedećim međunarodnim i domaćim konferencijama: 22nd World Congress of Soil Science, Glasgow, Ujedinjeno Kraljevstvo, 10th Jubilee Mid-European Clay Conference, Klitzków, Poljska; IV International Symposium for Agriculture and Food, Ohrid, Republika Sjeverna Makedonija; 4th International Conference of Young Scientists: Soil in the Environment, Nicolaus Copernicus University in Toruń and Poznań University of Life Sciences, Toruń; Climate Change: The Karst Record IX (KR9), Innsbruck, Austrija; Karst 2022: Importance, State of the Art, and Prospective of Utilisation and Protection of Resources in Karst, Serbian Academy of Sciences and Arts, Beograd, Srbija; EGU General Assembly 2022, Beč, Austrija; XVIII Serbian Geological Congress: Geology solves the problems, Serbian Geological Society, Divčibare; XXII International Congress of the Carpathian Balkan Geological Association (CBGA), Plovdiv; 57th Croatian and 17th International Symposium on Agriculture: The role of agricultural systems in Sustainable Development, Osijek; 14th Congress of the Croatian Society of Soil Science: Soil degradation – challenge in agricultural production, Croatian Society of Soil Science, Sv. Martin na Muri, na kojima su prezentirali rezultate svojih istraživanja iz problematike djelovanja odbora.

Na desetoj jubilarnoj Srednjoeuropskoj konferenciji za gline (10th Mid-European Clay Conference) održanoj od 11. do 15. rujna 2022. u Klitzkówu, Poljska, predsjednik NO INQUA

Goran Durn održao je pozvano planarno predavanje pod naslovom: Weathering processes and formation of red polygenetic soils and paleosols on hard carbonate rocks: a multiproxy approach (Northern Adriatic, Croatia). Nekolicina članova Odbora obavljali su pripreme za dvije postkongresne ekskurzije koje bi se trebale održati u sklopu svjetskog INQUA kongresa u Rimu 2023, te su sudjelovali u organizaciji sekcija i ekskurzija za 36. IAS (International Association of Sedimentology) skup o sedimentologiji koji će se održati 2023. godine u Dubrovniku. Pojedini članovi odbora su organizirali i sudjelovali na međunarodnom simpoziju The 1st International multidisciplinary symposium Geopark & Sciences – from Research to Geotourism UNESCO International Geoscience Programme project IGCP 737-SMART, koji se je održavao od 7. – 9. listopada u Rabu. Nekoliko članova je sudjelovalo na Festivalu znanosti (2. - 7. 5.2022.) u Zagrebu i u Rijeci.

Predsjednik Odbora

Akademik Goran Durn

Dostavlja se:

1. Razredu za prirodne znanosti Hrvatske akademije
2. Odboru Akademije za međunarodnu suradnju