

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI
Razred za prirodne znanosti
Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara
Nacionalni odbor INQUA

Zagreb, 17. veljače 2018.

Z A P I S N I K

Dana 16. veljače 2018. godine u maloj dvorani Knjižnice Akademije, Strossmayerov trg 14, s početkom u 13:00 sati, održana je Godišnja skupština Nacionalnog odbora INQUA. Sastanku su nazočili:

1. Mladen Juračić
2. Ljerka Marjanac
3. Sanja Faivre
4. Kristina Krklec
5. Nikolina Ilijanić
6. Jadranka Barišić
7. Ankica Oros Sršen
8. Siniša Radović
9. Ozren Hasan

Sastanak je vodila Ljerka Marjanac, a zapisnik Kristina Krklec.

Dnevni red:

1. Otvaranje sjednice i utvrđivanje broja prisutnih
2. Izbor zapisničara
3. Prihvaćanje dnevnog reda
4. Izvješća o radu za 2015., 2016. i 2017. godinu
5. Financijska izvješća za 2015., 2016. i 2017. godinu
6. Plan rada za 2018. godinu
7. Financijski plan za 2018. godinu
8. Prihvaćanje izvješća
9. Prikaz radne verzije web stranice i prihvaćanje
10. Geoarheološka konferencija 2018. i Odbor INQUA
11. Obilježavanje 20 godina rada Odbora u okviru geološkog kongresa 2019.
12. Izborna sjednica Skupštine 2019. godine
13. Razno

Ad 1., 2., 3.

Nakon uvodne riječi predsjednika Mladena Juračića rasprava je tekla prema dnevnom redu kako slijedi, sastanak je vodila Ljerka Marjanac, a zapisnik Kristina Krklec.

Ad 4.

Ljerka Marjanac izvijestila je prisutne o radu i financijskom poslovanju Nacionalnog odbora INQUA. Izvješća o radu za 2015., 2016. i 2017. godinu (prilozi 1, 2 i 3) objavljena su u Ljetopisima Hrvatske akademije (dostupni u digitalnom formatu na dizbi.hazu.hr). Tijekom 2017. godine realizirane su sve predviđene aktivnosti osim DIG radionice čije je održavanje pomaknuto za svibanj 2018. godine.

Ad 5.

Financijsko poslovanje NO INQUA tijekom navedenog razdoblja je pozitivnog karaktera, a značajan prinos sredstava ostvaren je organizacijom skupa „The 5th Regional Scientific Meeting on Quaternary Geology dedicated to Geohazards“ koji je održan u studenom 2017. godine. Okvirno financijsko stanje tijekom navedenog razdoblja bilo je: 18.000,00 kn u 2015., 19.000,00 kn u 2016., te 31.000,00 kn u 2017.

Ad 6.

Plan rada za 2018. godinu (prilog 4) obuhvaća daljnje upoznavanje članova s rezultatima istraživanja kvartara na području Hrvatske, praćenje aktivnosti INQUA-e, te organizacija DIG Workshop 2018. Također, kroz javna predavanja pokušati će se pobuditi interes studenata i znanstvenika za istraživanjem kvartara. Tijekom 2018. održati će se i redovita skupština NO INQUA, te je predviđena priprema obilježavanja 20 godina rada Odbora u okviru geološkog kongresa 2019. godine.

Ad 7.

Financijski plan za 2018. godinu predviđa pripremu i održavanje radionice „DIG – 4th Workshop on Dinaric Glaciation“ koja će se financirati iz kotizacija i sredstava osiguranih od strane INQUA-e. Također, predviđen je trošak članarine u INQUA-i, no sredstva za članarinu trebala bi se podmiriti iz sredstava osiguranih Javnim pozivom za plaćanje članarina u međunarodnim znanstvenoistraživačkim tijelima (MZIT) Ministarstva znanosti i obrazovanja. Nadalje, predloženo je da se razmotri sufinanciranje mladih istraživača (ovu aktivnost potrebno je ugraditi u Plan rada i uskladiti Poslovnik).

Ad 8.

Izvješća su jednoglasno prihvaćena.

Ad 9.

Ljerka Marjanac predstavila je radnu verziju web stranice NO INQUA. Prije javne objave web stranice potrebno je kontaktirati INQUA-u radi novog loga. Nakon rasprave o web hostingu i domeni, prisutni prihvaćaju prijedlog. Ljerka Marjanac provjerit će mogućnost dobivanja web prostora i domene u okviru domene HAZU.

Ad 10.

U listopadu 2018. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu predviđeno je održavanje 5. međunarodne geoarheološke konferencije u organizaciji Instituta za arheologiju, Filozofskog fakulteta i Odbora INQUA Poljske akademije znanosti. Tijekom održavanja konferencije održao bi se sastanak SACCOM fokus grupe INQUA IFG 1613P Northeastern African Quaternary Stratigraphy (NAQS). Tim povodom Katarina Botić iz Instituta za arheologiju kontaktirala je NO INQUA s molbom za pokroviteljstvo (posebne sekcije). NO INQUA voljan je bit domaćin i/ili suorganizator, no za pokroviteljstvo bi se organizatori

trebali obratiti Upravi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Također, sukladno upitu, predložiti će se nekoliko članova za članove znanstvenog odbora konferencije.

Ad 11.

20 godina rada Odbora obilježiti će se u okviru geološkog kongresa 2019. god. Predloženo je da bude organizirana sekcija posvećena kvartaru. Također je predložena organizacija sekcije za mlade istraživače unutar koje bi se prezentirali diplomski i/ili završni radovi.

Ad 12.

Izborna sjednica Skupštine održati će se tijekom 2019. godine, te je prisutnima predloženo da razmišljaju o potencijalnom budućem vodstvu NO.

Ad 13.

Pod točkom Razno Mladen Juračić predstavio je inicijativu International Ocean Discovery Program. Prisutni su raspravljali o mogućnostima i dobrim stranama uključivanja u taj program, no i o financijskom trošku istog.

Sastanak je završen u 14:00 sati.

Za zapisnik
Kristina Krklec

Tajnica
Ljerka Marjanac

IZVJEŠĆE O RADU HRVATSKOG NACIONALNOG ODBORA INQUA ZA 2015. GODINU

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

Sukladno planu rada za 2015. godinu aktivnosti su bile usmjerene na organizaciju 4. znanstvenog skupa Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji, koji je održan 25. ožujka 2015. god. u Zagrebu u suorganizaciji Hrvatskog i Slovenskog nacionalnog odbora INQUA. Prioriteti ovog znanstvenog skupa su interdisciplinarnost u istraživanju kvartara, što se na prethodnom skupu pokazalo kroz učešće znanstvenika i istraživača iz različitih polja i grana, poticanje interesa mladih istraživača za istraživanje kvartara, širenje prekogranične znanstvene suradnje, te širenje vidika i spoznaja učešćem renomiranih svjetskih znanstvenika.

Znanstveni skup održan je u spomen geologu J. W. Gregory-ju koji je 1911. oplovio obalu istočnog Jadrana i prije 100 godina, 1915., objavio znanstveni članak o geološkim i geomorfološkim zapažanjima, a istovremeno i prvu knjigu o popularizaciji geologije. Predavanje o značaju rada i djela J. W. Gregory-ja trebao je održati gost predavač i redoviti član Britanske akademije znanosti profesor Geoffrey Boulton, ali je zbog iznenadne teže bolesti morao otkazati gostovanje. Uvodno predavanje o značaja Gregory-jevih istraživanja u jadranskom prostoru održao je izv. prof. dr. Tihomir Marjanac, koji je i sam pomno proučavao Gregory-jeva zapažanja o glacijalnim reljefnim oblicima duž jadranske obale.

Ovogodišnji skup bio je nešto skromniji po broju sudionika, ukupno 24. Održano je trinaest usmenih izlaganja i izloženo šest postera. U subotu 27. ožujka osam sudionika znanstvenog skupa bilo je na ekskurziji Quaternary dynamics of the Ljubljana Basin u Sloveniji, koju su pripremili članovi Slovenskog nacionalnog odbora INQUA, P. Jamšek Rupnik, T. Popit, J. Jež i M. Bavec. Knjiga sažetaka i vodič ekskurzije (Abstracts and Excursion Guidebook) je u elektronskom izdanju.

Skup je održan uz financijsku potporu Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Međutim, sredstva MZOŠ-a namijenjena za troškove gosta-predavača nisu utrošena, pa su morala biti vraćena na račun Ministarstva.

Planirana treća međunarodna terenska znanstvena radionica DIG – 3rd Workshop on Dinaric Glaciation: Early/Middle Pleistocene glaciations of NE Mediterranean – filling the gaps (Focus on glacial sedimentary bodies) u suorganizaciji INQUA-e, Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara HAZU i Prirodoslovno-matematičkog fakulteta nije održana u svibnju 2015. zbog premalog broja polaznika, te je odgođena za 2016. godinu.

Zbog nedostatka financijskih sredstava Ljerka Marjanac, predstavnik u međunarodnoj skupštini INQUA-e, nije sudjelovala u radu Skupštine na XIX INQUA kongresu u Nagoyi (Japan) 2015. godine nego je u zamjenu prisustvovao dr. sc. Slobodan Miko, koji je bio na kongresu.

Članica Odbora L. Galović organizirala je međunarodnu radionicu Intensive Training Course on Soil Micromorphology, koja je održana od 17. do 28. kolovoza u Zagrebu.

Hrvatski nacionalni odbor INQUA sudjelovao je uz nekoliko drugih organizacija iz mediteranskih zemalja u pripremi materijala za ponudu slijedeće lokacije svjetskog INQUA kongresa 2019. godine u Rimu u organizaciji talijanska asocijacija za kvartar AIQUA. Od tri ponuđene lokacije izglasan je Dublin kao slijedeći domaćin svjetskog INQUA kongresa.

Članarina u INQUA-i za 2014. godinu plaćena je početkom 2015. kada su odobrena financijska sredstva putem natječaja Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa. Zahtjeva za plaćanje članarine podnesen je i ove godine putem natječaja MZOŠ-a.

Zagreb, 15.12.2015.

Akademik Mladen Juračić, predsjednik Odbora

IZVJEŠĆE O RADU HRVATSKOG NACIONALNOG ODBORA INQUA ZA 2016. GODINU

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

Tijekom 2016. godine održan je jedan redoviti sastanak Odbora, dok su se ostali predmeti rješavali putem elektroničke pošte. Sukladno planu rada za 2016. godinu aktivnosti su uglavnom bile usmjerene na pripremu organizacije 5. znanstvenog skupa Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji, koji će se održati krajem 2017. godine. Na sastanku Odbora u srpnju 2016. god. odlučeno je da se ovaj znanstveni skup dignu na višu razinu i postane Regionalni skup o geologiji kvartara kako bi privukao veći broj znanstvenika i stručnjaka iz okolnih zemalja. U studenom je održan prvi sastanak sa suorganizatorima iz Slovenije, članovima Odbora INQUA i Geološkog zavoda Slovenije. Predviđa se održavanje znanstvenog skupa u Starigradu-Paklenici uz pomoć Javne ustanove Nacionalni park Paklenica. U organizaciji Odbora INQUA gosti Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara, Ralf-Dietrich Kahlke (Weimar, Njemačka) i Dick Mol (Amsterdam/Rotterdam, Nizozemska) održali su četiri predavanja u Hrvatskoj akademiji i na Geološko-paleontološkom zavodu PMF-a u svibnju 2016. god.

Treća međunarodna terenska znanstvena radionica DIG – 3rd Workshop on Dinaric Glaciation: Early/Middle Pleistocene glaciations of NE Mediterranean – filling the gaps, planirana za 2015. god. održana je u 2016. god. u Starigradu-Paklenici 24.-28. rujna s fokusom na glacijalne taložne paleookoliše i zaštitu glacijalne geološke baštine, a uz financijsku pomoć Hrvatske zaklade za znanost i Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Radionicu su vodili dr.sc. Ljerka Marjanac (HAZU) i prof. dr. dc. Tihomir Marjanac (PMF).

Članarina u međunarodnoj uniji INQUA-i za 2015. godinu plaćena je početkom 2016. kada su odobrena financijska sredstava putem natječaja Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Zahtjev za plaćanje članarine podnesen je i ove godine putem natječaja MZOŠ-a, a odgovor se očekuje krajem godine.

Značajna aktivnost članova i suradnika je bila priprema znanstvenih članaka za posebno izdanje INQUA-inog časopisa Quaternary International posvećenog kvartaru Hrvatske, kojega su gosti urednici akad. Goran Durn, član Odbora, i dr. sc. Manfred Frechen (Njemačka).

Zagreb, 9.12.2016.

Akademik Mladen Juračić, predsjednik Odbora

IZVJEŠĆE O RADU HRVATSKOG NACIONALNOG ODBORA INQUA ZA 2017. GODINU

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

Aktivnosti predviđene planom rada za 2017. godinu većim dijelom su realizirane, osim četvrte terenske DIG radionice koja je prebačena u 2018. godinu. Tijekom 2017. godine održana su dva redovita sastanka Odbora, dok su se ostali predmeti rješavali putem elektroničke pošte. Većina aktivnosti bila je usmjerena na organizaciju regionalnog znanstvenog skupa o geologiji kvartara. Održana su tri sastanka Organizacijskog i znanstvenog odbora, no većim dijelom su se dogovori odvijali putem elektronske pošte. Znanstveni skup „5th Regional scientific meeting on Quaternary geology dedicated to geohazards” održan je 9.-10. studenoga 2017., a organizatori su bili Hrvatski nacionalni INQUA odbor, Slovenski nacionalni INQUA odbor, Geološki institut Slovenije i Hrvatski geološki institut uz potporu Geološkog instituta Austrije, Nacionalnog istraživačkog centra Italije, Geološkog odsjeka PMF-a, Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta, Sveučilišta u Ljubljani, JU Nacionalni Park Paklenica i Beta Analytics laboratorija. Održavanje skupa financijski su pomogli Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Hrvatski geološki institut i Geološki institut Slovenije, JU Nacionalni Park Paklenica i Bluesun Hotel Alan. Kulturno-umjetničko društvo iz Starigrada-Paklenice održalo je prigodni program dobrodošlice. Na skupu je bilo trideset sudionika iz Hrvatske, sedmero sudionika iz Slovenije, troje iz Poljske, dvoje iz Izraela i dvoje iz Italije, sveukupno 44 sudionika. Tijekom dva dana skupa održano je pet pozvanih predavanja, 27 usmenih izlaganja i 11 poster prezentacija, koji su objavljeni u elektronskom izdanju knjige sažetaka s 82 stranice. Nakon skupa održana je trodnevna stručna ekskurzija na području Velike Paklenice i sjeverne Dalmacije s 8 sudionika, a voditelji su bili Ljerka Marjanac, Tihomir Marjanac i Ozren Hasan, koji su pripremili i vodič ekskurzije. Web stranicu skupa izradila je i održavala Ljerka Marjanac.

Tijekom skupa održan je kratki sastanak slovenskog i hrvatskog Odbora INQUA, te je usuglašeno da će se slijedeći regionalni znanstveni skup organizirati u Sloveniji. Temeljem informacije o održavanju Hrvatskog geološkog kongresa 2019. godine predloženo je da se Odbor INQUA uključi s aktivnošću koja će se dogovoriti. Također je tijekom skupa dogovorena suradnja u organizaciji i izvođenju četvrte DIG radionice u svibnju 2018. godine na otoku Krku i u Gorskom Kotaru. Ljerka Marjanac je podnijela prijedlog za sufinanciranje DIG radionice na natječaj međunarodne INQUA organizacije.

Članarina u međunarodnoj uniji INQUA-i za 2017. godinu plaćena je početkom je početkom prosinca iste godine. Financijska sredstava dobivena su putem natječaja Ministarstva znanosti i obrazovanja.

Zagreb, 8.12.2017.

Akademik Mladen Juračić, predsjednik Odbora

PLAN RADA NACIONALNOG ODBORA INQUA ZA 2018. GODINU

Sukladno osnovnoj djelatnosti Odbora planira se daljnje upoznavanje s rezultatima istraživanja geologije kvartara na području Hrvatske, s ciljem razvijanja i osnaživanja suradnje domaćih istraživača i znanstvenika, i poticanja multidisciplinarnosti. Redovito će se pratiti aktivnosti i postignuća krovne asocijacije INQUA – Međunarodne unije za istraživanje kvartara.

Četvrta međunarodna terenska radionica o oledbi Dinarida (DIG workshop), planirana za 2017. godinu u Starigradu-Paklenici, održat će se 2018. godine na otoku Krku i u Gorskom Kotaru u suradnji s Italijom i Slovenijom.

I dalje će se raditi na jačanju interesa studenata diplomskih studija za istraživanjem kvartara, pa je sukladno tome u planu niz stručnih i znanstvenih predavanja koja će održati članovi Odbora i suradnici iz različitih institucija.

U siječnju 2018. godine u planu je održavanje redovite godišnje skupštine. Trijekom 2018. godine pripremat će se obilježavanje 20 godina rada i djelovanja Nacionalnog odbora INQUA u 2019. godini.

Zagreb, 21.11.2017.

Akademik Mladen Juračić, predsjednik Odbora