

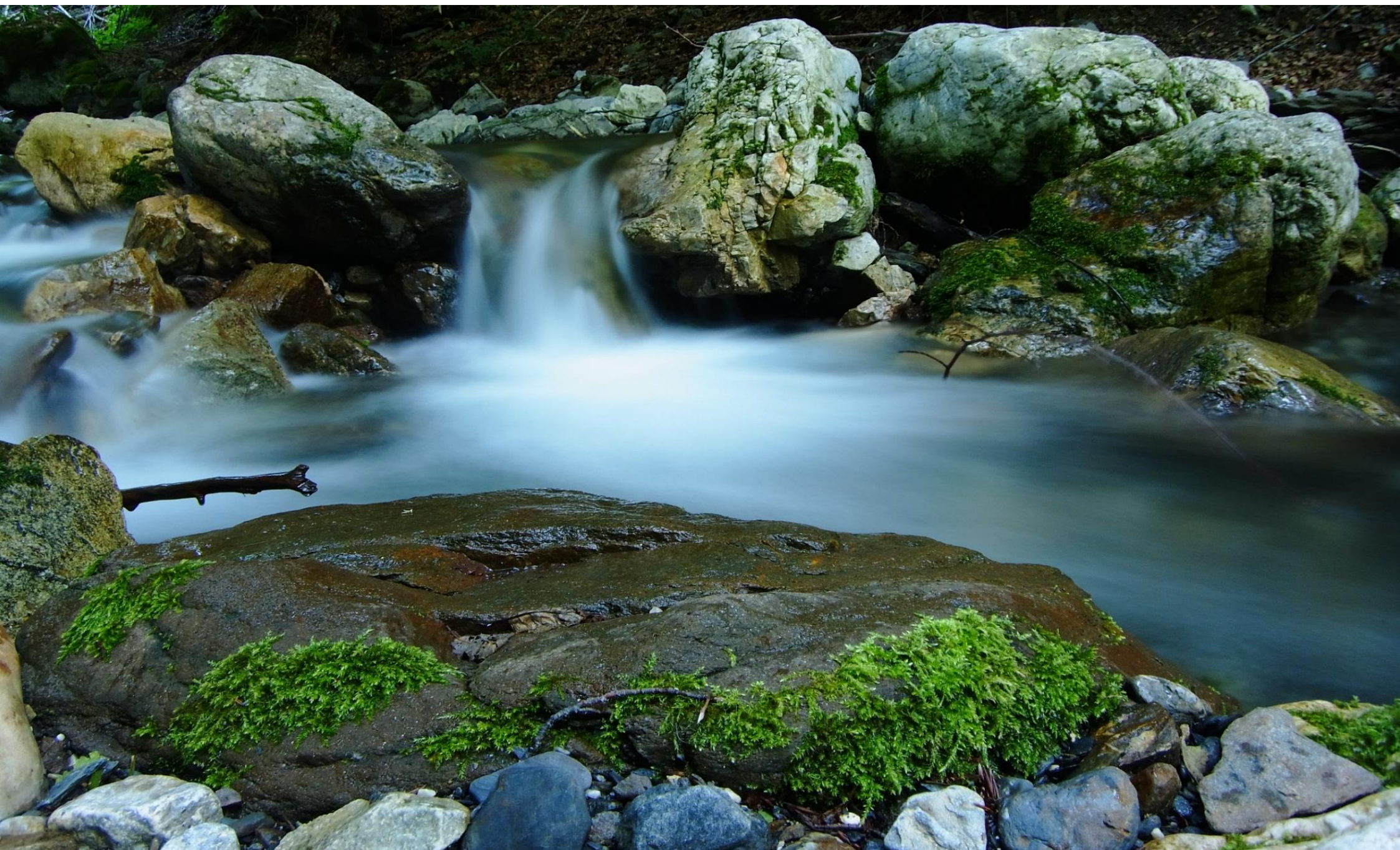
Knjiga Sažetaka
Book of Abstracts



SOBS
2017

Zagreb, 17. 2. 2017.

2. Simpozij o biologiji slatkih voda
2nd Symposium on Freshwater Biology



Knjiga sažetaka

Organizator:

Hrvatsko udruženje slatkovodnih ekologa (HUSEk)



Suorganizator:

Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog
fakulteta Sveučilišta u Zagrebu



Urednici:

Romana Gračan, Renata Matoničkin Kepčija, Marko Miliša, Ana Ostojić

Izdavač:

Hrvatsko udruženje slatkovodnih ekologa
Rooseveltov trg 6, 10000 Zagreb Hrvatska
OIB: 45050825577

ISSN: 2459-8402

Naslov: Knjiga sažetaka (Simpozij o biologiji slatkih voda, USB)
Skraćeni naslov: Knj. sažet. (Simp. biol. slatkih voda, USB)

Zagreb, 17. veljače 2017.

Book of Abstracts

Organizer:

Croatian Association of Freshwater Ecologists

Co-organizer:

Department of Biology, Faculty of Science, University of Zagreb

Editors:

Romana Gračan, Renata Matoničkin Kepčija, Marko Miliša, Ana Ostojić

Publisher:

Croatian association of freshwater ecologists
Rooseveltov trg 6, 10000 Zagreb Croatia
PIN (tax number): 45050825577

ISSN: 2459-8402

Zagreb, February 17th, 2017

Knjiga sažetaka

Organizacijski odbor:

Romana Gračan (predsjednica), Marija Ivković, Vlatka Mičetić Stanković, Marko Miliša, Ana Ostojić, Mirela Sertić Perić

Znanstveni odbor:

Renata Matonićkin Kepčija (predsjednica), Ivana Buj, Dubravka Čerba, Tvrtko Dražina, Sandra Hudina, Vlatka Filipović Marijić, Marko Miliša, Igor Stanković, Ivančica Ternjej, Nataša Turić, Marina Vilenica

Tehnička podrška:

Vesna Gulin, Renata Horvat, Daniela Kreber, Marta Mikulčić, Tonka Šimurina, Marina Veseli

Sponzori:

Drvena industrija Zelina d.d., Hrvatsko biološko društvo, Kemoboja-Dubrava d.o.o., Zmajska pivovara d.o.o.

Mjesto održavanja:

Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Rooseveltov trg 6, Zagreb, Hrvatska

Book of Abstracts

Organizing Committee:

Romana Gračan (president), Marija Ivković, Vlatka Mičetić Stanković, Marko Miliša, Ana Ostojić, Mirela Sertić Perić

Scientific Committee:

Renata Matonićkin Kepčija (president), Ivana Buj, Dubravka Čerba, Tvrtko Dražina, Sandra Hudina, Vlatka Filipović Marijić, Marko Miliša, Igor Stanković, Ivančica Ternjej, Nataša Turić, Marina Vilenica

Technical support:

Vesna Gulin, Renata Horvat, Daniela Kreber, Marta Mikulčić, Tonka Šimurina, Marina Veseli

Sponsors:

Drvena industrija Zelina d.d., Croatian Biological Society, Kemoboja-Dubrava d.o.o., Zmajska pivovara d.o.o.

Venue:

Department of Biology, Faculty of Science, Rooseveltov trg 6, Zagreb, Croatia

Siniša Ozimec¹, Vlatko Rožac², Boris Bolšec², Sonja Kučera², Željko Popović³, Irella Bogut³

¹Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Osijek, Hrvatska

²Javna ustanova „Park prirode Kopački rit“, Lug, Hrvatska

³Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti, Odsjek za prirodne znanosti, Osijek, Hrvatska (E-mail: ibogut@foozos.hr)

„Kopački rit – jučer, danas, sutra“, pet godina simpozija s međunarodnim sudjelovanjem

Prvi znanstveno-stručni skup „Kopački rit jučer, danas, sutra“ održan je u Tikvešu 27. rujna 2012., a okupio je istraživače iz različitih znanstvenih disciplina koji su prikazali provedena istraživanja i najavili planirane istraživačke aktivnosti u širem okruženju Parka prirode „Kopački rit“. Iste godine je UNESCO 11. srpnja proglasio prekogranični Rezervat biosfere Mura-Drava-Dunav između Republike Hrvatske i Republike Mađarske i uključio ga u Svjetsku mrežu rezervata biosfere. Kopački rit ima ključnu ulogu u rezervatu biosfere zbog iznimnih prirodnih vrijednosti i zbog iskustva u upravljanju ovim zaštićenim područjem. Nakon prvog simpozija održano je još četiri simpozija, a jednodnevni simpozij ubrzo je postao dvodnevni zbog broja prijavljenih sudionika i broja priopćenja. Od 2015. godine ovaj skup je simpozij s međunarodnim sudjelovanjem, a plenarni predavači ugledni znanstvenici s bogatim iskustvom rada u nacionalnim i parkovima prirode u Europi. Prošlogodišnji su 5. simpozij s međunarodnim sudjelovanjem organizirali: Javna ustanova „Park prirode Kopački rit“, Poljoprivredni fakultet u Osijeku i Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti, uz suorganizaciju međunarodne udruge zaštićenih područja uz rijeku Dunav „Danubeparks“ i međunarodne znanstvene udruge „Balkan Environmental Association“. Pet simpozija u relativno kratkom vremenu i šesti u pripremi u 2017. godini imali su tendenciju okupljanja sve više sudionika iz sve većeg broja različitih institucija i različitih država.

¹Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Agriculture in Osijek, Osijek, Croatia

²Public Institution for Nature Protection „Kopački Rit Nature Park“, Lug, Croatia

³Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Education, Department of Natural Sciences, Osijek, Croatia (E-mail: ibogut@foozos.hr)

„Kopački rit – present, past, future“, five years of symposia with international participation

The first scientific conference „Kopački Rit – past, present, future“ was held in Tikveš on 27 September 2012 gathering the scientists from different disciplines to present the accomplishments and to announce the planned research activities in the extended area of the Kopački Rit Nature Park. The same year, UNESCO declared the cross-border biosphere Reserve Mura – Drava – Danube located between Croatia and Hungary on 11 July and included it into the World Network of Biosphere Reserves. Kopački Rit Nature Park has a key role in the biosphere reserve due to its exceptional natural values and because of the experience in managing this protected area. Following the first symposium, four more symposia were held and the one-day symposium soon became a two-day one because of an increasing number of registered participants and the number of presentations. Since 2015, the symposium has involved international participation and the plenary speakers included acknowledged scientists with a rich working experience in national parks and nature parks all over the Europe. Last year, the Fifth Symposium with international participation was organised by: the Public Institution for Nature Protection „Kopački Rit Nature Park“, the Faculty of Agriculture and the Faculty of Education with the co-organisation by the international association of protected areas alongside the River Danube „Danubeparks“ and the international scientific association „Balkan Environmental Association“. Five symposia held in a relatively short period and the sixth one already in preparation in 2017 have the tendency to gather as many participants from a growing number of different institutions and countries.