

*Izveštaj sa znanstvenog skupa*

XII EUROPEAN CONGRES OF ICHTHYOLOGY  
Cavtat (Dubrovnik), Hrvatska  
9.–13. rujna 2007.

Od 9. do 13. rujna sudjelovali smo na Europskom kongresu ihtiologa koji se održao u Cavtatu u organizaciji Hrvatskoga ihtiološkog društva, Hrvatskoga ekološkog društva, Zoološkog zavoda na PMF-u Sveučilišta u Zagrebu, Sveučilišta u Dubrovniku i Europskoga ihtiološkog društva. Radni je program bio podijeljen u 8 tematskih sekcija, a bilo je i 9 simpozija kao dio kongresa. Svaki bi dan započeo dvama plenarnim predavanjima, nakon čega bi uslijedila predavanja podijeljena po temama u četiri različite dvorane. Uvodna, plenarna izlaganja trajala su 40 minuta, a ostala predavanja po 15 minuta s mogućnošću petominutne rasprave nakon svakog izlaganja. Ono što je važno napomenuti jest dolazak 450 sudionika iz cijeloga svijeta. Održano je više od 500 predavanja, što usmenih što u obliku posterskih prezentacija.

Sekcije su bile:

- I. Taxonomy and zoogeography
- J. Phylogeography, population genetics and evolution
- K. Cytogenetics and comparative chromosomics
- L. Fish ontogeny and development
- M. Anatomy and morphology
- N. Physiology, immunology and parasitology
- O. Life history strategies and population ecology
- P. Structure and dynamics of fish communities

Nazivi simpozija:

- I. *Fish hybridization and introgression — evolutionary and conservation approaches* (ORGANIZERS: M. J. Collares-Pereira, M. M. Coelho & P. Rab)
- J. *Conservation of freshwater fish* (ORGANIZER: J. Freyhof)
- K. *Reproductive behaviour of fish* (ORGANIZER: M. Reichard)
- L. *Fish databasing in a changing world* (ORGANIZER: S. Kullander)
- M. *Fish in mediterranean-type streams — ecology and conservation (FISH-MED) — identifying problems and advancing solutions* (ORGANIZERS: F. Ribeiro, M. Magalhaes, M. Stoumboudi & M. Clavero)
- N. *Invasive fish species in the Mediterranean Sea* (ORGANIZER: D. Golani)

- O. *Fishes of the Adriatic Sea and eastern Mediterranean Sea* (ORGANIZER: S. Matic-Skoko)
- P. *History of ichthyology* (ORGANIZER: J. Dulcic)
- Q. *Systematics, biodiversity, and biogeography of Cypriniformes (Actinopterygii, Ostariophysi), the world's most diverse group of freshwater fishes* (ORGANIZER: R. L. Mayden)

Iz Laboratorija za istraživanje i razvoj akvakulture Instituta »Ruđer Bošković« iz Zagreba bili su nazočni mr. sc. Irena Vardić i mr. sc. Damir Valić, koji su održali svaki svoju postersku prezentaciju. Prezentacije su bile: Determination of *Acanthocephala* parasites in European chub (*Leuciscus cephalus*) from the Sava River based on mitochondrial DNA, 18S and ITS rDNA sequence analysis (I. Vardić, B. Kurtović, D. Valić, D. Kapetanović, Z. Teskeredžić i E. Teskeredžić) i Comparative chromosomal studies of three Croatian endemic fish species of the Leuciscinae subfamily (D. Valić, I. Vardić, D. Kapetanović, E. Teskeredžić, M. Mrakovčić i V. Besendorfer). Potrebno je svakako istaknuti da je kolegica mr. sc. Irena Vardić, dipl. ing. biol., za svoj rad dobila prvu nagradu — 2007 EIS STUDENT AWARD, za najbolju postersku prezentaciju.

Kao što se može vidjeti iz tematskih sekcija i simpozija, na kongresu su obrađene gotovo sve sfere istraživanja na ribama. Plenarna su istraživanja bila poučna i edukativnog tipa. Iz cjelokupnoga programa moglo se naučiti vrlo mnogo novoga ovisno o vlastitim interesima, ali bilo je za svakog ponešto. Ipak se može vidjeti da su sistematičari bili nešto brojniji i da su njihova istraživanja trenutačno najistaknutija. Vrijeme je proteklo vrlo brzo, a upoznavanja s priznatim stručnjacima bila su na obostrano zadovoljstvo i nadamo se da će dovesti do još više zajedničkih projekata. U tijeku kongresa bile su organizirane i ekskurzije na kojima su se sudionici mogli dodatno družiti i upoznavati. Posebna je čast za mene i cijeli Institut »Ruđer Bošković« već spomenuta prva nagrada kolegice Irene Vardić.

*Mr. sc. Damir Valić, prof. biol.*