

## PRILOZI RIBARSTVENOJ STRUCI

### RIBARSKI SKUPOVI

## ŠESTI KONGRES BIOLOGA HRVATSKE S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM

Hrvatsko biološko društvo svake treće godine organizira Kongres biologa Hrvatske. Prvi je kongres održan godine 1981. u Poreču, a ove je godine održan u Opatiji od 22. do 26. rujna, pod pokroviteljstvom Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske; Ministarstva prosvjete i športa Republike Hrvatske, Sveučilišta u Zagrebu; Biološkog odsjeka, Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Državne uprave za zaštitu okoliša Republike Hrvatske.

Šesti kongres biologa Hrvatske, kao i svaki prethodni, bio je prigoda da se iznesu razna mišljenja o dostignućima u biološkoj znanosti u nas i u svijetu. Ujedno je on bio prigoda za susrete prijatelja i kolega koji rade u različitim znanstvenim granama temeljne i primijenjene biologije, ili sudjeluju u nastavi biologije na određenim razinama obrazovanja.

Odaziv je sudionika bio velik, a broj kolega iz inozemstva (Austrija, Francuska, Italija, Kanada, Makedonija, Njemačka, Slovačka, Slovenija, Turska, Velika Britanija) nadmašio je sva očekivanja.

Program Kongresa sastojao se od plenarnih priopćenja (8), uvodnih tematskih priopćenja (21), usmenih (134) i posterskih (161) izlaganja u okviru 13 tema, te dvaju okruglih stolova.

*Plenarna priopćenja* obuhvaćala su različita područja biologije, a prezentirana su kako slijedi:

Od biologije podzemnih staništa do antropogenog utjecaja, biološke raznolikosti i trofije voda na kopnu;

Današnji pogled na podrijetlo eukariotske stanice;



HRVATSKO BIOLOŠKO DRUŠTVO  
CROATIAN BIOLOGICAL SOCIETY

Member of

**IUCN**

The World Conservation Union

**6. KONGRES BIOLOGA  
HRVATSKE**  
s međunarodnim sudjelovanjem  
Opatija, 22-26. rujna 1997.

**6th CONGRESS OF  
CROATIAN BIOLOGISTS**  
with international participation  
Opatija, September 22-26, 1997

Modeli funkcioniranja stanica T u crijevnoj lamini propriji;  
Kvasac *Saccharomyces cerevisiae* — što nakon sekvencije?  
Stresni sindrom: ryanodine-receptor (RYR1) gen i zloćudna hipertermija u ljudi i u svinja;  
Razvoj imunoreaktivnosti u djece;  
Očuvanje i aktivna zaštita bioraznolikosti u Jadranskom moru;  
Biodiverzitet Hrvatske.

*Usmena i posterska* izlaganja organizirana su u okviru 13 tematskih cjelina:

molekularna biologija;  
genetika i evolucija;  
mikrobiologija;  
razvojna biologija i onkologija;  
morfologija i fiziologija životinja i čovjeka;  
biljna citologija i fiziologija;  
imunologija;  
fauna, sistematika i ekologija kopnenih biotopa;  
flora, sistematika, fitoekologija i fitocenologija;  
biologija kopnenih voda;  
flora i fauna, sistematika i ekologija mora;  
toksikologija;  
nastava biologije.

*Tematske rasprave* ili, kako ih popularno zovemo, *okrugli stolovi*, svojom su problematikom zainteresirali mnoge sudionike skupa, a održane su pod naslovom »Stanje i perspektive nastave biologije u Hrvatskoj« i »Stanje i perspektive biologijske znanosti u Hrvatskoj«.

Sva prijavljena priopćenja, usmena ili posterska, tiskana su u »Zborniku sažetaka priopćenja.«

Za sudionike skupa organiziran je *cjelodnevní stručni izlet*. Prema vlastitim željama mogao se odabrati izlet u Vranjsku Dragu — Učka, nacionalni park »Risnjak« ili u Ekocentar, Beli na Cresu.

Na kraju međusobna druženja zaželjeli smo jedni drugima mnogo uspjeha u radu i u susret na sljedećemu Sedmom kongresu biologa Hrvatske.