

Izveštaj sa znanstvenog skupa



**POWER OF MICROBES IN INDUSTRY
AND ENVIRONMENT 2007**

Od 19. do 22. rujna, 2007. u Zadru je održan drugi srednjoeuropski simpozij mikrobiologije u industriji i okolišu pod nazivom »Power of microbes in industry and environment 2007«. Simpozij je organiziralo Hrvatsko mikrobiološko društvo u suradnji s: Čehoslovačkim mikrobiološkim društvom, Mađarskim mikrobiološkim društvom, Slovenskim mikrobiološkim društvom, Prehrambeno–biotehnološkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu i Agronomskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu. Organizaciju skupa potpomogli su Federacija europskih mikrobioloških društava (FEMS) i Ministarstvo znanosti, prosvjete i športa Republike Hrvatske.

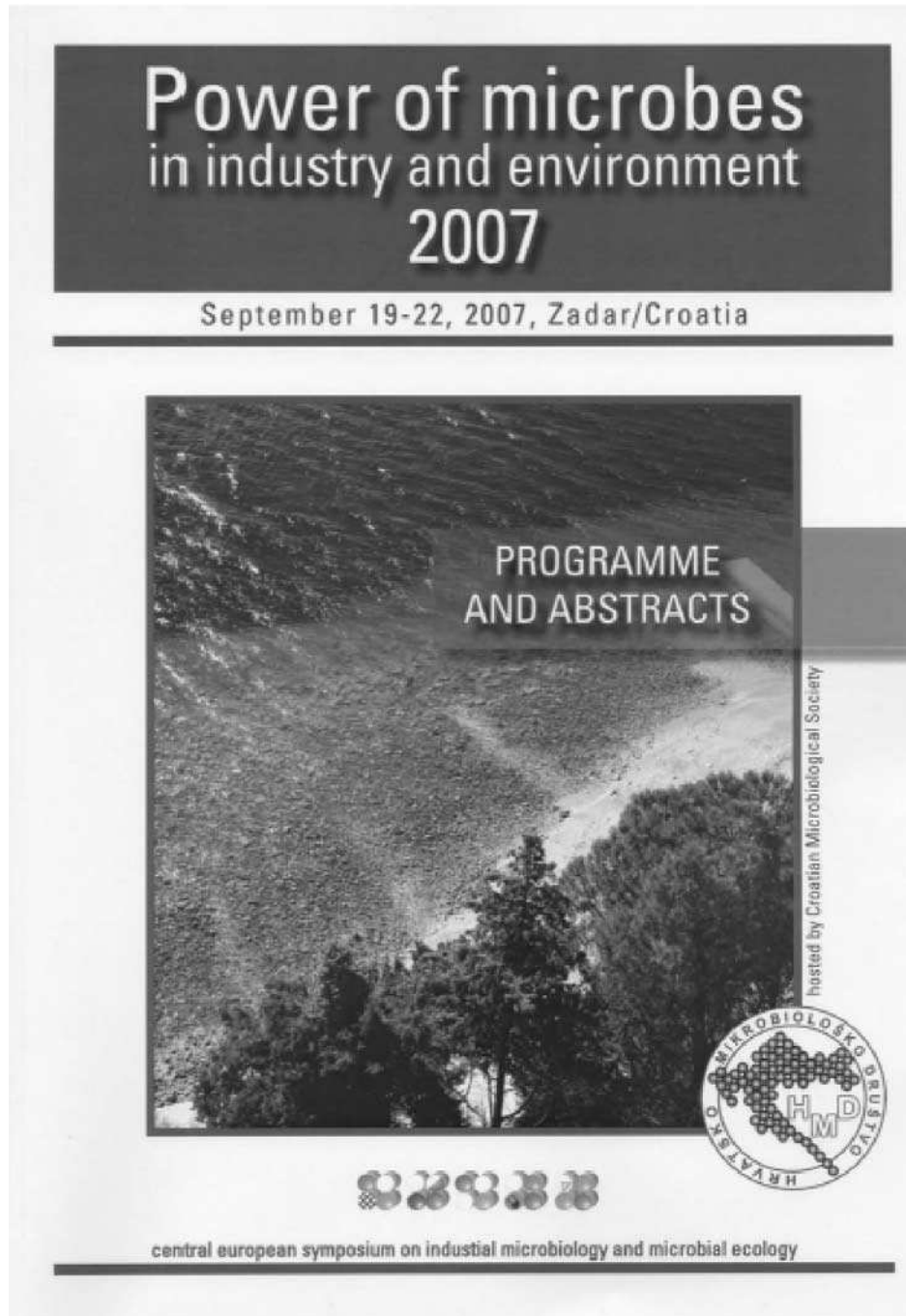
Simpozij je zamišljen kao okupljanje srednjoeuropskih mikrobiologa, ali je prerastao predviđene okvire, jer su ovom, zadarskom skupu prisustvovali i mikrobiolozi iz različitih zemalja svijeta od Meksika do Kine. Na ovogodišnjem su simpoziju sudjelovala 163 sudionika iz 23 zemlje, što je znatan porast u odnosu na pet godina prije organizirani prvi simpozij. Radovi su prezentirani kao usmena priopćenja, te kao posterske prezentacije u dvjema sekcijama: industrijska mikrobiologija i mikrobiologija okoliša. Održano je 29 usmenih prezentacija, od čega je bilo 16 predavanja pozvanih eminentnih europskih mikrobiologa. Predavanja su ponudila pregled najnovijih spoznaja o različitim svojstvima mikrobioloških zajednica, od kvasaca i gljivica, preko bakterija i fitoplazmi. Prikazana su 92 postera, koji su obrađivali teme iz područja:

1. »Cells as producers of fine chemicals and pharmaceutical products«;
2. »Cells as producers of food and drinks«;
3. »Microorganisms as health promoters«;
4. »Microorganisms in waste treatment«;
5. »Microorganisms in ecosystems«.

Sažeci svih radova objavljeni su u Zborniku sažetaka (Slika 1).

Treba spomenuti da je u okviru Simpozija obilježena 85. godišnjica Zavoda za mikrobiologiju Agronomskog fakulteta u Zagrebu.

Damir Kapetanović, dr. vet. med., i mr. sc. Irena Vardić, dipl. ing. biol.



Slika 1. Naslovnica zbornika sažetaka radova prezentiranih na simpoziju
Fig. 1. Cover sheet of Paper summaries