

Na inicijativu Hrvatskoga entomološkog društva okupilo se u organiziranju skupa jedanaest hrvatskih znanstvenih ustanova i udruženja: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti - Razred za prirodne znanosti, Hrvatsko biološko društvo, Hrvatsko prirodoslovno društvo, Hrvatsko ekološko društvo, Hrvatsko entomološko društvo, Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za biologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za poljoprivrednu zoologiju Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatski prirodoslovni muzej i Hrvatski odbor projekta "Čovjek i biosfera".

Otvaranje skupa u Staroj gradskoj vijećnici pozdravili su brojni gosti i prijatelji koji su prigodnim riječima i predajom darova čestitali profesoru Zdravku Lorkoviću. Ženski zbor Slovenskog doma u Zagrebu otpjevao je nekoliko pjesama. Podsjetio bih na riječi koje sam uz čestitke i najbolje želje prof. Zdravku Lorkoviću uputio i sudionicima Simpozija uz dobrodošlicu i želju da susret bude poticaj i ohrabrenje za novi rad: *Sadržaj (Zbornika) ukazuje na svu složenost i interdisciplinarnost u traženju odgovora na neizmjerni broj pitanja. Svojim neumornim radom, zamislima i suradnjom, profesor Zdravko Lorković pomaže nam svima. Na ovom Simpoziju, uz njegovo aktivno sudjelovanje, tragat ćemo i dalje za odgovorima iz složenog sustava Prirode. Podsjetit ćemo se njegovog doprinosa znanosti u svijetu i Hrvatskoj.*

U radu skupa sudjelovalo je više od 100 sudionika, kao i brojni gosti. Sudjelovali su ugledni inozemni entomolozi: Iz Austrije (H. Malicky); Japana (K. Ito); Makedonije (V. T. Krpač i B. Mihajlova); Njemačke (S. Wagener); Poljske (A. W. Skalski) i Slovenije (M. Bagola, J. Carnelutti, B. Dronenik, I. Kos, V. i V. Masten, S. Matvejev i T. Novak). Iz Mađarske je trebao doći Z. Varga ali je javio da je imao prometnu nesreću. Nažalost, treba zabilježiti da je Andrzej W. Skalski, koji je na Simpoziju u čast profesora Lorkovića opisao i imenovao novu fosilnu vrstu leptira (*Oegocoenites lorkovici*), umro već 1996. god. (Nota lepid. 20(1/2): 137-144, 1997).

Ukupno je 174 autora i sautorata prijavilo predavanja i priopćenja. Održano je 10 plenarnih predavanja i 39 usmenih priopćenja po sekcijama, a na posterima je prikazano 35 priopćenja o kojima je raspravljeno na posebnim sjednicama. Prijе skupa, kao i nakon skupa, o radu i obilježnicama profesora Lorkovića ili o skupu, objavljeno je nekoliko članaka (BRITVEC, B., 1995; Glasnik zaštite bilja 18(4): 196-198. i 211-213.; EITSCHBERGER, U., Atalanta, 1995, 26(1/2): 1-2; KUČINIĆ, M., 1996, Natura Croatica 5(4): 383-384.; M.M. (MACELJSKI, M.) 1995, Glasnik zaštite bilja 18(6): 353-354); ŠERMAN, D. et al., 1995, Periodicum biologorum 97(4): 257-271.).

Zanimljiv je broj održanih priopćenja po sekcijama (u zagradi entomološke teme): plenarna predavanja: 10 (5); genetika, evolucija: 22 (4); fauna, flora, biogeografija: 19 (10); ekologija: 23 (4); sistematika: 7 (1); ostale teme 13.

Slavljenik, profesor Zdravko Lorković, bio je i aktivni sudionik Simpozija, održao je zaključno predavanje simpozija: *Vitalnost nasuprotnost sterilnosti interspecijskih F1 hibrida* nakon kojeg se razvila šira i plodna diskusija uz sudjelovanje profesorovih bivših učenika i suradnika, od kojih nekoliko i danas s njim aktivno surađuju.

Predzadnjeg dana popodne prikazane su nove multimedijalne tehnologije (WWW, CD-ROM, Video) te je održan dobro posjećen Okrugli stol na temu: Nove multimedijalne tehnologije u biološkim znanostima. T. Nikolić je prikazao web stranice Botaničkog instituta u Zagrebu o hrvatskim servisima biodiverzitetu i zaštite okoliša. B. Milošević je govorio o novim tehnologijama i nekim mogućnostima primjene (projekti ETI/UNESCO i drugi).

Uz pokrovitelja skupa, Gradsku skupštinu Grada Zagreba, održavanje skupa finansijski su pomogli: Ministarstvo znanosti i tehnologije Republike Hrvatske, Končar elektronika i informatika d.d., Bc institut za oplemenjivanje i proizvodnju bilja d.d., Šumarski institut Jastrebarsko, kao i Hrvatski prirodoslovni muzej, Zavod za zaštitu bilja u poljoprivredi i šumarstvu Republike Hrvatske, Hrvatsko biološko društvo, Hrvatsko entomološko društvo, Rado & Straus d. o. i entomolog g. K. Ito (Japan), a svojim su radom pomogli brojni volonteri i studenti. Hrvatsko je biološko društvo kao glavni organizator izdalo Zbornik sažetaka priopćenja na 143 str., ISBN 953-6241-02-1, (ur. Nikola Ljubešić).

Upoznavanju, druženju i izmjeni iskustava pomogli su i domaćenat održan prvoga dana u Staroj gradskoj vijećnici, kao i društvena večera kod "Starog fijakera". Organizacijski je odbor prebrodio poteškoće koje su se javile u zadnjem času (iznenadni izbori za Gradsku skupštinu, promjene dvorana).

Rezultat su održanog znanstvenog skupa radovi koji su objavljeni ili će biti objavljeni u časopisima Periodicum biologorum, Natura Croatica, Entomologia Croatica i drugima. Iskustva koja ostaju mlađim sudionicima skupa još su jedan doprinos ovakvog interdisciplinarnog skupa, za koji nam je povod dao svojim izuzetnim radom profesor Zdravko Lorković.

B. Milošević, Zagreb

## XX. međunarodni entomološki kongres, Firenca, 25. - 31. VIII. 1996.

U cilju okupljanja i suradnje velikog broja entomologa, još je 1910. godine organiziran prvi svjetski entomološki kongres u Bruxellesu. Slijedili su kongresi u Oxfordu, Zürichu, Parizu, Ithaci (SAD), Madridu, Berlinu, Stockholmu, Amsterdamu, Montrealu, Beču, Londonu, Moskvi, Canberri, Washingtonu, Kyotu, Vancouveru, Hamburgu i Bejingu. Ovom, dvadesetom kongresu, prisustvovalo je oko 5000 sudionika - entomologa iz blizu stotinu različitih zemalja.

Bilo je prijavljeno više od 3000 priopćenja, od čega oko polovica otpada na postere. Priopćenja su bila svrstana u sljedeće sekcije:

1. Sistematika i filogenija;
2. Biogeografija i biodiverzitet;
3. Morfologija i ultrastruktura;
4. Reprodukcija i razvoj;
5. Biologija stanice, fiziologija i biokemijskih;
6. Neuroznanosti;
7. Imunitet kod kukaca;
8. Genetika i evolucijska entomologija;
9. Molekularna biologija i genetsko inženjerstvo;
10. Ekologija i dinamika populacija;
11. Entomologija specijalnih sredina;
12. Etiologija;
13. Socijalni kukci;
14. Apidologija i duvod svilac;
15. Poljoprivredna entomologija;
16. Šumarska entomologija;
17. Entomologija tropsa;
18. Urbana entomologija i entomologija uskladištenih proizvoda;
19. Ekologija pesticida, rezistentnost i toksikologija;
20. Entomofagi kukci i biološko sribljanje;
21. Opća i primijenjena patologija kukaca;
22. Integrirana zaštita bilja;
23. Medicinska i veterinarska entomologija;
24. Entomologija za treće tisućljeće.

Hrvatski su entomolozi sudjelovali sa sljedećim priopćenjima - posterima:

R. Dobrinčić i J. Igrc Barčić prikazale su utjecaj subletalnih doza kemijskih insekticida na učinkovitost kemijskih insekticida;

K. Žanić, J. Igrc Barčić i S. Kačić prikazale su vrste i brojnost zlatooka (Chrysopidae) u dalmatinskim maslinicima;

E. Raspuđić i M. Ivezić iznijele su podatke o kalifornijskom tripsu;

M. Ivezić, E. Raspuđić i D. Horvat prikazali su intenzitet pojave kukuruznog moljca u posljednja tri decetljeća u Hrvatskoj;

I. Kalinović, J. Martinčić, V. Ilić i V. Guberac izložili su podatke o insekticidnosti nekih biljnih tvari na štetnike u uskladištenim proizvodima;

S. Leiner i F. Perović prikazali su vertikalnu distribuciju Symphyta na Velebitu, a F. Perović i S. Leiner index Symphyta Hrvatske.

M. Maceljski, Zagreb

X. godišnja skupština Hrvatskoga entomološkog društva održana je u Zagrebu 4. svibnja 1996. god. u Šumarskom domu.

Skupština je u 10.40 otvorio predsjednik Bogomir Milošević. Sudionici su odali počast umrli članovima društva i braniteljima i žrtvama Domovinskog rata. Od 116 članova nazočan je bio 31 član te su u skladu sa Statutom, prije nastavka, održana tri tematska predavanja:

- Bogomir Milošević: Biološka raznolikost i biosistematička - danas i u budućnosti;

- Milan Maceljski: Štetne pridošlice u hrvatskoj entomofauni;

- Branko Britvec: Arnošt Grund (1866 - 1929) - kazališni komičar i redatelj, lepidopterolog i filatelist.

Nakon tih zanimljivih referata u 12.40 nastavljen je rad skupštine prema dnevnom redu koji je dostavljen članovima uz pozive. Prihvjetao je Poslovnik i u radno predsjedništvo izabrani su Nada Grgurić i Ivan Mikloš, a za zapisničara Snježana Vujičić-Karlo.

Izvještaj o radu za razdoblje od 1993. do 1996. bio je ranije dostavljen članovima. U tom je razdoblju umrl jo 8 članova (Milena Dakić-Šket, Dinko Bajić, Katarina Opačićki, Duško Brnetić, Vojislav Šrdić, Jure Žderić, Andražka Jelić i Ivan Žuvić). Ispisao se jedan član. Primljeno je 11 novih članova. Ukupno društvo ima 112 redovnih članova i 4 počasnih. Oko 30% je umirovljenika. Imamo 42 agronoma, 38 biologa, 20 šumara, 8 veterinar i medicinara i 4 ostalih struka. Dva su člana akademici i 43 su doktori i magistri. Upravni je odbor održao 9 sjednica i obavio sve propisane poslove - usvojen je pročišćeni tekst Statuta, pribavljen rješenje o novom razvrstavanju djelatnosti i otvoren je devizni račun kod Zagrebačke banke. U Osijeku je 5. ožujka 1993. god. osnovana podružnica koja je uspješno djelovala organiziranjem tematskih predavanja. U financiranju društva bilo je znatnih poteškoća jer se pripomoć Ministarstva znanosti i tehnologije smanjivala ili je znatno kasnila te je npr. za aktivnost u 1995. god. doznačena tek 28. prosinca 1995. god. (4.925 kn). Predstavnici društva sudjelovali su u radu Hrvatskoga prirodoslovnog društva (Veliko vijeće: P. Durbešić i B. Milošević; Malo vijeće: P. Durbešić). U izvještaju se dalje navodi da je