

**XVIIIth International Symposium of Biospeleology – Cluj-Napoca, Romania 10-15  
(20).07.2006**

*Jarosław Kur*

Sztandarowym hasłem 18 Sympozjum Biospeleologicznego było „100 lat biospeleologii”. Właśnie 100 lat temu ukazało się słynne dzieło Emila Racovitzy „Esej o problemach biospeleologicznych”, pierwsza praca zawierająca szereg podziałów systematycznych zwierząt jaskiniowych oraz wskazująca kierunki badań jaskiniowych, dając mocne podwaliny nauce zwanej biospeleologią. Sympozjum nie mogło się odbyć w innym miejscu jak w miejscowości Cluj-Napoca w Rumuńskiej Transylwanii, miejscu gdzie 100 lat temu pracował Emil Racovitza.

Sympozjum zorganizowane zostało przez Institutul de Speologie „Emil Racovita” oraz International Society for Subterranean Biology. Koordynacją spraw „sympozjalnych” zajmowała się m.in. Oana Moldovan oraz pracownicy i studenci ISER.

Podczas 6 dniowej części prezentacyjnej zostało wygłoszonych 64 referatów, w tym referaty problemowe, odbyła się wycieczka plenerowa oraz sesja posterowa. Sympozjum zgromadziło wielkie grono naukowców zajmujących się problemami biologii podziemi. Przybyła też duża liczba osób, które zaczynają swoją przygodę z biospeleologią, świadczy to o nie słabnącym zainteresowaniu wśród młodych naukowców tą dziedziną nauki. Duża grupa biospeleologów przybyła z Włoch, Czech, Indii, Fancji, USA prezentując bardzo szczegółowe i kompleksowe badania biospeleologiczne poszczególnych terenów krasowych. Przybyli prelegenci reprezentowali różne zainteresowania, od popularno-naukowych filmów przedstawiających faunistyczne badania Artura Clarka w Jaskiniach Madagaskaru po bardzo zaawansowane badania nad analizą sekwencji DNA wśród jaskiniowej fauny. Dużym zaskoczeniem okazało się wystąpienie F. Scharm'a prezentującego niewiarygodne odkrycia faunistyczne w wodnych jaskiniach Wysp Bahama. Utwierdziło to wszystkich zgromadzonych w przekonaniu, iż jest to środowisko słabo zbadane z ogromnymi możliwościami odkrywczymi. Warto też wspomnieć o wycieczce plenerowej do Turzii Gorges położonych 40 km od Cluj-Napoca, gdzie można było zapoznać się z bardzo ciekawymi jaskiniowymi odkryciami rzemiosła artystycznego. Mieliśmy też przyjemność być z wizytą w Muzeum Speleologicznym w Cluj-Napoca, jest ono poświęcone działalności eksploracyjnej rumuńskich grotolazów oraz osobie Emila Racovitzy. Następna część sympozjum (16-20 lipca) obejmowała terenową sesję wycieczkową w południowo-zachodnią część Karpat Rumuńskich. Zwiedzano m.in. takie jaskinie jak Topolnita, Isverna, Hatilor oraz podziwiano formy krasu powierzchniowego.

Z Polski swoje referaty prezentowali: Elżbieta Dumnicka pt. „*Why Naididae (Oligochaeta) have not colonized underground waters?*” oraz Jarosław Kur pt. „*Distribution of small crustaceans in an old inundated fort of Krakow*” z Instytutu Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk w Krakowie. Streszczenia wygłoszonych referatów oraz prezentowanych posterów ukazały się w materiałach sympozjalnych. Następne spotkanie biospeleologów planowane jest na rok 2008 tym razem w Australii.