

Četrtek, 1. oktober 2009

7.30-9.15	registracija	
9.30-10.10	Gregor Mohorčič, <i>direktor Zavoda RS za šolstvo</i> Zoran Janković, <i>župan Mesta Ljubljane</i> Andrew Page, <i>ambasador Velike Britanije</i> Danilo Türk, <i>predsednik Republike Slovenije</i>	Pozdravni nagovori Otvoritveni govor častnega pokrovitelja posveta
10.10-10.50	odmor za kavo	
	I. Nastanek in evolucija življenja	<i>Povezovallec: Alexis Zrimec</i>
10.50-11.35	Iris Fry, <i>Technion – Israel Institute of Technology, Department of Humanities and Arts, Izrael</i>	Nastanek življenja na Zemlji: misterij ali znanstveni problem?
11.35-12.20	Eörs Szathmáry, <i>Department of Plant Taxonomy and Ecology, Eötvös Loránd University, Budapest, Madžarska</i>	Veliki prehodi v evoluciji
12.20-12.45	Gorazd Avguštin, <i>Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko</i>	Sodobni pogled na drevo življenja: mikrobiologova zgodba
12.45-13.10	Peter Trontelj, <i>Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo</i>	Sistematski pogled na biodiverziteto
13.10-14.30	odmor za kosilo	
14.30-15.15	Eva Jablonka, <i>Tel Aviv University, Cohn Institute for the History and Philosophy of Science and Ideas, Izrael</i>	Gen v kontekstu: od razvojne plastičnosti do plastičnega dedovanja
15.15-16.00	Volker Storch, <i>University of Heidelberg, Department of Zoology, Nemčija</i>	Sodelovanje - uspešni princip v živem svetu
16.00-16.25	Alojzij Ihan, <i>Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo</i>	Evolucija imunskega prepoznavanja tujkov
	II. Evolucija proizvajaja biodiverziteto	<i>Povezovallec: Peter Trontelj</i>
16.25-16.50	Boris Kryštufek, <i>Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, Inštitut za biodiverzitetne študije</i>	Vrsta
16.50-17.30	odmor za kavo	
17.30-17.55	Ivan Kos, <i>Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo</i>	Vloga vrst v ekosistemskih procesih
17.55-18.30	Jan Kuever, <i>Bremen Institute for Materials Testing, Nemčija</i>	Evolucija z vidika mikrobov
18.30-19.30	Okrogla miza <i>Povezovallec: Alexis Zrimec</i>	Razpravljavci: Jan Kuever, Eörs Szathmáry, Volker Storch, Peter Trontelj
19.30-21.00	Svečani večer	Nagovor: Jože Trontelj, <i>predsednik Slovenske akademije znanosti in umetnosti</i> Svetlana Makarovič: Ali kosovir obstaja? Biološki oktet

Petek, 2. oktober 2009

III. Biodiverziteta in trajnostni razvoj

Povezovalac: Al Vrezec

9.00-9.25	Jože Trontelj, <i>predsednik Slovenske akademije znanosti in umetnosti</i>	O umetni biološki pestrosti človeške vrste – etični pomisleki
9.25-10.10	Heikki Setälä, <i>University of Helsinki, Faculty of Biosciences, Finska</i>	Urbana ekologija – zakaj se njen pomen povečuje?
10.10-10.35	Jože Mencinger, <i>Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta</i>	Zasvojenost z gospodarsko rastjo na planetu z omejenimi naravnimi viri
10.35-11.15	<i>odmor za kavo</i>	

IV. Biološko znanje za 21. stoletje

Povezovalac: Gregor Zupančič

11.15-11.50	Peter D.A. Boyd, <i>Shrewsbury Museums, Shropshire Museum Service, Velika Britanija</i>	Mladi Charles Darwin – študent, naravoslovec in vrtnar
11.50-12.15	Igor Jerman, <i>Inštitut Bion</i>	Razvoj biološke misli
12.15-12.40	Jože Vogrinc, <i>Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta</i>	Razvoj kulture v naravoslovju in družboslovju – je to eno in isto in kaj, če ni?
12.40-14.00	<i>odmor za kosilo</i>	
14.00-14.25	Igor Lukšič, <i>minister za šolstvo in šport</i>	Politične odločitve in spreminjanje vrednot za zagotavljanje trajnostnega razvoja
14.25-15.10	Derek Bell, <i>Wellcome Trust, Velika Britanija</i>	Biološka izobrazba za 21. stoletje: izobraževanje nove generacije za družbo prihodnosti
15.10-15.35	Barbara Vilhar, <i>Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo</i>	Evolucija kot osrednji koncept pri pouku biologije
15.35-16.15	<i>odmor za kavo</i>	
16.15-16.40	Al Vrezec, <i>Nacionalni inštitut za biologijo</i>	Koevolucija – medvrstni odnosi kot gonilo evolucijskega razvoja naravnih združb
16.40-17.40	Okrogla miza <i>Povezovalac: Alexis Zrimec</i>	Razpravljavci: Derek Bell, Jože Mencinger, Jože Vogrinc, Al Vrezec
17.40-17.50	Gregor Mohorčič, <i>direktor Zavoda RS za šolstvo</i>	Zaključek