

Vesmír

OBSAH REJSTŘÍKU

PŘÍRODOVĚDECKÝ ČASOPIS

ROČNÍK 82 (2003)

Redakční rada časopisu Vesmír:

prof. MUDr. Michal Anděl (medicína), doc. PhDr. Václav Břicháček (psychologie), Mgr. Ivo Budil (vědní publicistika), Dr. & RNDr. Ivo T. Budil (antropologie), RNDr. Václav Čílek (geologie), Dr. & RNDr. Fatima Cvrčková (biologie), MUDr. Fedor Čampor (virologie), doc. RNDr. Vladimír Ferák (molekulární biologie), doc. RNDr. Jiří Fiala (matematika, logika, umění), doc. RNDr. Jaroslav Flegr (taxonomie, evoluční biologie), Dr. & RNDr. Daniel Frynta (biologie), RNDr. Emil Ginter (racionální výživa), doc. Ing. Ivan M. Havel Ph.D. (kybernetika), prof. RNDr. Zdeněk Herman (chemie, fyzikální chemie), prof. MUDr. Cyril Höschl (medicína), prof. Ing. Petr Jirounek (neurofyzologie), prof. RNDr. Roman Kotecký (fyzika, matematika), doc. RNDr. Jiří Langer (teoretická fyzika), RNDr. Oldřich Lapčík (biochemie), RNDr. Marie Lipoldová (molekulární biologie), RNDr. Vojen Ložek (paleontologie, geologie), doc. RNDr. Štefan Maglocký (botanika), PhDr. Veronika Maxová (publicistika), prof. RNDr. Ladislav Miklós (ekologie), prof. RNDr. Zdeněk Neubauer (genetika, filozofie), prof. Ing. Jiří Niederle (fyzika), prof. RNDr. Václav Pačes (biochemie, molekulární genetika), prof. RNDr. Jan Palouš (astronomie), Ing. Ivo Proks (chemie), RNDr. Jiří Sádlo (botanika), prof. MUDr. Vratislav Schreiber (medicína), Dr. David Storch (ekologie), RNDr. Petr Šíma (imunologie), Ing. Zdeněk Vašků (zemědělství), prof. RNDr. Bedřich Velický (fyzika), doc. Ing. Štefan Vilček (molekulární biologie), prof. RNDr. František Vyskočil (fyzologie), prof. RNDr. Jan Zrzavý (biologie, evoluční biologie)

Šéfredaktor: doc. Ing. Ivan M. Havel, Ph.D.

Redigovali: Mgr. Ivan Boháček, Marta Círanová, Mgr. Pavel Hošek, Eva Lorencová, Mgr. Pavla Loucká, Zora Šimečková, RNDr. Stanislav Vaněk

Grafická úprava: podle grafické osnovy Milana Albicha upravili Pavel Hošek a Stanislav Vaněk

Jazykový poradce: prof. PhDr. František Daneš

Administrace a předplatné: Marie Voráčková

Redakce Vesmír: Na Florenci 3, 111 21 Praha 1, tel.: 222 828 393-395, 234 612 393-395; fax: 222 828 396, 234 612 396; Předplatné: 222 828 394, 234 612 394

E-mail: redakce@vesmir.cz; www: http://www.vesmir.cz; ftp: http://vesmir.msu.cas.cz/files

Sazba: Vesmír, s. r. o.; Litografie: Lithera, s. r. o.;

Tiskne: Serifa, s. r. o., Jinonická 80, Praha 5

AUTORSKÝ REJSTŘÍK i

OBOROVÉ REJSTŘÍKY iv

astronomie, kosmonautika iv

biologie iv

chemie, biochemie iv

dějiny vědy, biografie iv

eseje v

ekologie, životní prostředí v

matematika, fyzika v

medicína, fyziologie v

molekulární biologie v

obecné otázky vědy, filozofie vi

psychologie, antropologie, lingvistika vi

technické vědy vi

geologie, mineralogie, paleontologie, archeologie vi

výchova a vzdělávání vi

zemědělství vi

recenze vi

data a souvislosti vi

úvodníky vi

jazykové koutky vi

odpověď na každou otázku vii

kresby vii

charakteristiky autorů vii

ze starších ročníků Vesmíru vii

citáty vii

dopisy redakci vii

z vědeckých časopisů vii

různé viii

umělecká příloha viii

ERRATA ET CORRIGENDA viii

AUTORSKÝ REJSTŘÍK

Abramsová Nancy E., Primack Joel R.: Kosmologie a kultura 21. století	4/193
Albrechtová Jana, Rock Barrett N.: Dálkový průzkum krušnohorských lesů	6/323
Anděl Michal: Příliš mnoho trpkosti	4/198
Anděra Miloš: Kondor kalifornský	5/283
- Ohrožení jeřábi	8/457
- Opuštěné zaječí chodničky	12/697
- Osamělí mořeplavci	4/223
- Přežijí nosorožci?	3/163
- Sysel obecný	9/519
- Tygr ussurijský	7/398
Asahina-Jindrová Masako, Jindra Marek: Hádátka a genetická regulace buněčného osudu	3/133
Audy Marek: Křemencový kras venezuelské Guayany	5/264
Bakardžieva Snežana: viz Hradil D.	12/676
Bartůňková Jiřina: viz Špišek Radek	4/212, 5/254
Basařová Gabriela: Cesty piva	10/550
Bass Ludvík: Nostradamus v rouše Koperníkově	2/68
- Řecké lekce	9/496
Bednář Jan: Led v oblacích	10/583
Bejček Vladimír, Šťastný Karel: Tradiční hospodaření na Sokotře	1/17
Bejček Vladimír: Endemiti na Sokotře	1/15
- Hlavní zóny Sokotry	1/22
- Klima Sokotry	1/22
- Sokoterští supi	1/2
Benda Pavel: Lososi opět v Čechách	6/343
Berger Zdeněk: Nová strategie v léčbě aidsu	2/116
Bezouška Karel: Chemické „mimikry“ v živých systémech	11/620
Blahna Karel: Přispěje virová transgeneze k léčbě bolesti?	7/417
Blahoš Jaroslav: rec. Krejčí Jaroslav: Postižitelné proudy dějin	12/708
Blažek Vladimír: rec. Skupník J.: Manželství a sexualita z antropologické perspektivy; Vančata V., Vančatová M.: Sexualita primátů; Vrhel F.: Antropologie sexuality; Zvěřina J., Malina J.: Sexuologie pro antropology	11/654
- rec. Vančata Václav: Primatologie I. a II.	11/653

Bogusch Petr: Včely jako paraziti a hostitelé	9/501
- Jak vidí včela každý fialový květ jinou barvou	9/512
Boháček Ivan: Cornelius Rhoads	7/374
- Diabetes 2. typu	6/305
- Hledat ostrůvky pozitivní deviace?	8/427
- Chráni vajíčka proti rakovině prsu?	4/184
- Proč Jonathan Simms ještě žije?	7/367
- rec. Ljunggren Bengt, Bruyn George W.: The Nobel Prize in Medicine and the Karolinska Institute	7/371
- Slyšet černou díru	11/602
- Staré legendy mají tuhé život	5/245
- Veřejná diskuse o geneticky modifikovaných plodinách	9/487
- Záhada V 838 Monocerotis	12/662
Bochníček Zdeněk: Kam s klestím	1/32
- Vypouštění odpadu a vypuštěná informace	2/67
Borecký Ladislav: Strategie infekčního agensa v boji o přežití 1.	5/268
- Strategie infekčního agensa v boji o přežití 2.	6/326
Bouchal Zdeněk: Světelné víry	3/152
Boukal Tomáš: Ropa a lidé	5/275
Brenner Sydney: Teoreticky vzato	3/135
Budil Ivo: Aids se šíří Indii	11/609
- Barevný svět zkamenělin	12/667
- Byli američtí lovci mamutů příliš nenasytní?	11/606
- Dožije se Hubblovův teleskop vyššího věku?	10/546
- Galaxie v Andromedě nemusí být dvojčetem Mléčné dráhy	9/486
- Ichtosauři měli pestrý jídelníček	12/669
- Je náš život určen výživou matek a babiček v těhotenství?	12/668
- Je teplo, které prožíváme, opravdu výjimečné?	9/490
- Jsou rodiče prozřívavější ve Spojených státech, nebo ve Francii?	9/489
- Kolik bude Aralských jezer?	9/491
- Nakolik nás ohrožují umírající družice?	9/487
- Nakolik se Země ochuzuje o zeleň	9/489
- Námaha starších otců	10/549
- Ohrožuje rybolov biodiverzitu moří?	10/547

- Ohroží dálkové lety zdraví?	9/488
- Planeta vzdálené hvězdy, která už má jméno	9/486
- Po předpovědi počasí předpověď zločinnosti	10/549
- Potopa zase jinak	9/490
- Pozdrží se sondy k Jupiterovému měsícům?	12/666
- Smělý úkol trpasličího teleskopu	9/487
- V USA se opět pátrá po mimozemském životě	9/486
- Voda na Marsu se neschovala pod povrch	10/546
- Vodíková silnice	11/606
- Vyplatí se brát si příklad z Řeků	9/491
- Život trávající deset týdnů - viz též rubriku „Z vědeckých časopisů“	9/489
Čílek Václav: Administrátor na poušti	2/70
- Bludné mořské víry a jejich vliv na evropské klima	1/9
- Carlsbad, ropná pole v Texasu a jeskyně v Novém Mexiku	1/29
- Chytrá společnost	4/190
- Jak vznikají jeskyně v křemencích?	5/264
- Klimatické změny v Holandsku	9/494
- Ovlivňuje produkce aerosolů v Evropě sílu afrického monzunu?	3/129
- Příští společnost	4/190
- rec. Rudné a uranové hornictví České republiky	12/707
- Znal románský architekt kompas?	6/337
Černý Jan: Kaveozomy - nové membránové organelly s neznámou funkcí	1/8
- Melanozomy - cestovatelé závislí na pH	9/497
Červená Alena: Koně ničím nenahradíš	2/86
Demo Pavel: Ještě jednou o zamrzání horké vody	7/375
Dobal Viktor: Diagnóza kapitalizmu 21. století	10/558
Doubravská Lenka: Dá se léčit roztroušená skleróza?	8/438
- Jak z krve udělat játra	8/426
- O zubatém červu	1/57
- Vakcína proti kouření	7/416
Drábek Pavel: České farmaceutické muzeum	12/669
Dražilová Dita: rec. Kisling Vernon N., Jr. (ed.): Zoo and Aquarium History	

- Ancient Animal Collections to Zoological Gardens	10/595	Hradil David, Hradilová Janka, Bakardjieva Snejana: Mikroskopie v restaurování	12/676	- Objeven další fytoestrogen	6/326
Drobník Jaroslav: GMO – rizikové téma	1/27	Hradilová Janka: viz Hradil David	12/676	Lemr Karel: viz Hanuš Vladimír	6/312
Dvořák Vladimír: Světlo zastavené při pokojové teplotě?	6/327	Hrdý Ivan: Geneticky modifikované organizmy 2	1/23	Libra Martin, Poulek Vladislav: Oboustranné panely k zachycení solární energie	4/237
Dvořák Vladimír: Zastavené světlo	4/203	- Geneticky modifikované organizmy 3	3/146	Liščák Vladimír: rec. Thomová Soňa, Thoma Zdeněk, Thoma Michal: Příběh čaje	7/378
Dvořáková Alena: Bible krále Jakuba	6/304	- Rezistentní chmel	5/244	Liška Jiří: Proč se užívají mechy k stanovení znečištění těžkými kovy?	4/209
Falteisek Lukáš: Jak se z hodné bílkoviny stane onkoprotein	7/388	- Souhlasím, hru na propagátory a odpůrce GMO nadále přenechme politikům	3/130	Loucká Pavla: Černá a Bílá cesta ke hřbitovu	8/476
Farský Miroslav, Zahálka Jaroslav: Labe mezi Střekovem a Hřenskem	10/572	- Zahrada místo divočiny	5/252	- Klíče dárcem života	11/608
Fiala Jiří: Předpovídat neznamená vysvětlovat	2/71	Hruška Jakub: Pozor na vápnění a hnojení!	6/325	- Odcházím na P3n	1/56
- viz též rubriku „Umělecká příloha“		- viz Hofmeister Jeňýk	1/34	- rec. Květ Radan: Duše krajiny. Staré stezky v proměnách věků	12/709
Folta Jaroslav: rec. Broncová Dagmar (ed.): Historie farmacie v Českých zemích	8/468	Hudec Karel: Archa pro pár vrabců	5/246	- rec. Nevrlý Miloslav: Chvály Zadní země	10/593
- rec. Schlote Karl-Heinz: Chronologie der Naturwissenschaften	10/597	Hulcr Jiří: Kůrovci – miláči evoluce	12/692	- Sexualizace jazyka	6/356
Frynta Zdeněk: Logické myšlení ve škole kdysi a dnes	4/189	- Lýkožrout krajinotvorným fenomémem	5/250	- Tlak času a prostoru v českém textu	3/176
Fulka Josef, Fulková Helena: Klonování lidí – ne (zatím)!	3/127	Hynie Sixtus: rec. Stone T., Darlingtonová G.: Léky, drogy, jedy	10/596	- viz též rubriku „Jazykové koutky“	
Fulková Helena: viz Fulka Josef	3/127	Hyršl Jaroslav: Safiry pravé i nepravé	1/38	Ložek Vojen: Emil Hadač	6/306
Fulková Helena, Paleček Jiří: Terapie samičí pohlavní buňky	1/13	Jindra Marek: viz Asahina-Jindrová Masako	3/133	- Co odhalila srpnová povodeň 2002	9/482
Fusek Josef: viz Hess Ladislav	3/156	Jirků Miloslav: viz Grim Tomáš	10/559	Máca Jan: Zapomenuté houby: roztřepky	11/637
Gordon Bell, Gray Jim: Digitální nesmrtelnost	7/404	Jirounek Petr: Pamět jako tvrdošíjná záhada	9/535	Machala Ladislav: Transplantace u osob s aidsem	11/608
Gregorová Růžena: Žraloci z hlubin karpatských pohoří	3/143	Jonák Jiří: Nádech nekonvenčnosti	3/132	Machala Ladislav, Havlík Jiří: Přežije polio rok 2005?	7/384
Grim Tomáš, Jirků Miloslav: Jak fungují „pekelné konve“	10/559	Jungwirth Pavel: Aerosoly a chemie atmosféry	4/196	Mareš Milan: Zajatci, solidarita a altruismus	11/610
- Dobrá zpráva pro ornitology – špatná pro kukačky	8/437	Kandert Josef: „My“, příslušníci civilizovaných národů, a „oni“, příslušníci kmenů	4/226	Markoš Anton: rec. Ziman John: Real science. What it is, and what it means	1/51
Grün Marcel: Planeta Země à la DuPont	8/425	Kašparov Pavla: viz Sedlák Miloš	11/616	Mihulka Stanislav: Archeologie šimpanzů	2/116
Gruntorád Jan: Role akademických sítí v moderním světě	9/492	Kelemen Eduard: Možnosti prepojenia nervového a elektronického systému	8/452	- Arktické fosilie a počátek evoluce cévnatých rostlin	8/477
Grygar Jiří: Co je to planetka?	5/253	Klapilová Kateřina, Havlíček Jan: rec. Diamond Jared: Proč máme rádi sex?	9/537	- Bakterie prospektorem zlatých ložisek	2/66
Hanuš Vladimír, Herman Zdeněk, Lemr Karel: Hmotnostní spektrometrie a velké molekuly	6/312	Klejdus Julius: Zánik jediné české populace dropa velkého	1/46	- Gen ovládající sběr potravy objeven u včel	4/236
Hanzlíček Tomáš, Straka Pavel: Technologie sumerských staveb	4/217	Klímová Helena: Nemoc jako metafora vyjádřená tělem	5/285	- Geny ovládající tvorbu průduchů u rostlin	1/56
Haraštová Milena: viz Sobotka Roman	9/513	Klokočník Jaroslav: Mýtné pomoci družic	9/486	- Nadbytečná DNA – parazit, nebo partner?	3/177
Havel Ivan M.: rec. Mizerová Alena, Sedlák Jan, Dub Petr (editoři): Myšlenky na zlomu tisíciletí	3/131	- Znali Mayové kompas?	6/333	- Nový jehličnan z Vietnamu	6/357
- viz též rubriku „Úvodníky“		Koblížek Michal, Prášil Ondřej: Jak zúrodnit oceánské pouště	3/136	- Vznik moru v důsledku přenosu jediného genu	5/296
Havlíček Jan: viz Klapilová Kateřina	9/537	- SAR11 – vládce sedmi moří	7/396	Mihulka Stanislav: viz Zrzavý Jan 9/524, 9/525, 10/584, 11/644	
Havlík Jiří: viz Machala Ladislav	7/384	Komárek Stanislav: Co spatřil major Hingston	7/405	Mikuláš Radek: Barevný svět zkamenělin (pozn.)	12/667
Hejčman Michal: viz Pavlů Vilém	8/435	- Gesta Romanorum	2/70	- rec. Cílek V.: Krajiny vnitřní a vnější	5/291
Herman Zdeněk: viz Hanuš Vladimír	6/312	- Království české	8/470	- Tepuis	5/256
Hess Ladislav, Schreiberová Jitka, Fusek Josef: Zbraně, které nezabíjejí	3/156	- Něme tváře	2/89	- Užítí sonifikace v paleontologii	11/606
Hofmeister Jeňýk, Hruška Jakub: Otázka kam táhnout vozík nemá jednoznačnou odpověď	1/34	- Povaha civilizace	4/206	- Změny v přepřacování sedimentů: důkaz kambrické evoluční exploze	12/668
Holá Veronika: Hořká čokoláda zvyšuje hladinu antioxidantů v krvi	12/666	- Rebiedermeierizace	4/232	Mojdl Lubomír: Digitální Kapaukové	4/184
- Chladnomilné bakterie opět vedou	4/236	- rec. Capra Fritjof: Bod obratu. Věda, společnost a nová kultura	1/28	- Kam s klestím	2/64
- Pijte instantní kávu, nebudou se vám kazit zuby	8/449	- rec. Sax Boria: Zvířata ve Třetí říši	12/654	Muška František: Rezistentní chmel není na obzoru	3/148
- Příživník, nebo souputník archeí?	4/214	- Svaz chovatelů aneb O pozitivní eugenicé	10/590	Nešpor Karel: Neregulovaný obchod s alkoholem	6/305
Horný Radvan, Vaněk Stanislav: Lovec trilobitů v prvohorních mořích	2/77	Komenda Stanislav: Vyvolenci bohů a oblíbenci kostelníků	5/267	Neumanová Kateřina: Křehký svět korálových útesů	11/622
Hořejší Václav: Působí glukosamin jako imunosupresivum?	7/368	- Vzdělanost?	8/434	Niederle Jiří: Kosmická neutrina	2/102
- Regulace imunity vyhladověním T-lymfocytů?	6/309	Koňas Petr: Hraje Bůh dřevěnými kostkami?	6/317	Novotný Vojtěch: A jednou tudy projede buldozer	9/522
- Tajná zbraň protilátek	5/253	Kotecký Vojtěch: Ochrana životního prostředí není jen péče o přírodu	1/35	- Dary z nepřátelsví	3/149
Höschl Cyril: Obezita: prostředí, nebo vůle?	9/495	Krizek George: Prehistorické trepanace lebek na území Čech	10/545	- Přednostou biologické stanice	11/642
- Praemium Bohemiae 2002	1/7	Kubovčík Vladimír: rec. Roček Zbyněk: Historie obratlovců	6/316	- Šťastných sedmáct	3/138
Hošek Pavel: <i>Ankomba malandy</i> aneb hedvábný lemur	2/107	Kunert Jiří: Proč <i>Deinococcus radiodurans</i> odolává ionizujícímu záření	3/126	Paleček Jiří: viz Fulková Helena	1/13
- Kolik je lemuruů?	7/365	Kutík Jaromír: Ještě k transportu váčeků uvnitř chloroplastů	8/477	Pardy Miroslav: Victor F. Weisskopf	11/649
- rec. Mykiska Martin: Afghánistán, prach a růže	2/108	Lang Bohumír A.: Embryonální a nádorový antigen	8/455	Pašťalková Eva: Cibule, nad kterou si nepopláčete	9/488
- Výsledky soutěže diplomových a doktorandských prací „Cena ČEZ 2002“	4/185	Langer Jiří: rec. Bednář Jan: Meteorologie	5/289	- Jak fungují a seřizují se hodinky našeho těla?	6/332
		Lapčík Oldřich: O velké rodině a sirotcích	7/392	- Jak neurony dospívají	11/615
				- Řeč a mozkové hemisféry	3/149
				Patočka Jiří: Palytoxin	5/266
				Pavlů Vilém, Hejčman Michal: Kvóty hospodářských zvířat a tvář krajiny	8/435

Petrů Marek: Starý a nový eugenizmus	9/528	Rock Barrett N.: viz Albrechtová Jana	6/323	- Fytochromy řídí expresi genů	5/296
Pína Ladislav: Nobelovy ceny a rentgenové záření	1/42	Rogozov Vladimír: Thaddaeus Haenke	10/564	- Jak je dobré vědět, kam jsme co uložili	4/236
Plešek Jaromír: Ricin a některé přírodní jedy	4/187	Roosveltová Anna C.: Transdisciplinární věda	11/657	- Knihy vázané do lidské kůže	2/96
Pliška Vladimír: Pokusy na člověku 1.	7/369	Řezáč Milan: Upoznorňují sklípkačci na pravěké osídlení?	12/670	- Lasery pomáhají i při restaurování obrazů	12/666
- Pokusy na člověku 2.	8/428	Říha Pavel: Jehol	11/633	- Sluneční záření v chirurgii	8/476
Podolský Jiří: rec. Levinová Janna: Jak vesmír přišel ke svým skvrnám	9/534	Říhová Blanka: Polymerní cytostatika	9/498	Šibniev Jurij: viz Vršanský Peter	8/463
Pospíšil Leopold J.: Matematika Papuánců kmene Kapauku	3/167	Sádlo Jiří: Dusík a fosfor?	10/562	Šíma Petr: Infekční nemoci nekončí	8/443
Potůček Martin: Co bychom měli udělat a co skutečně děláme pro zlepšení své budoucnosti?	8/427	- Jak to s těmi křídly láčkovek vlastně je?	10/560	Špinka Marek: rec. Laland Kevin N., Brownová Gillian R.: Sense and Nonsense. Evolutionary Perspectives on Human Behaviour	5/290
Poulek Vladislav: viz Libra Martin	4/237	- Velikostní rekord kořisti	10/559	Špišek Radek, Bartůňková Jiřina: Dendritická buňka v imunitě	4/212
Povolný Dalibor: Masírujme kravám vemená!	5/290	Savický Nikolaj: Kde leží Utopie?	6/345	- Protinádorová imunoterapie	5/254
Povolný Dalibor, Powell Jerry A.: Motýli kalifornských píscin	2/97	Sedlák Miloš, Kašparová Pavla: Biomimetika a biominerály	11/616	Šťastný Karel: viz Bejček Vladimír	1/2, 1/15, 1/17, 1/22
Powell Jerry A.: viz Povolný Dalibor	2/97	Segeth Karel: Cena profesora I. Babušky za rok 2002	7/364	Štorek Michael J.: rec. Watson James D., Berry Andrew: DNA - Tajemství života	8/469
Prášil Ondřej: viz Koblížek M.	3/136, 7/396	Schreiber Vratislav: „Život je hoření“	1/57	Teufel Pia: Hranice výzkumu embryonálních kmenových buněk	2/83
Prokop Jakub: Jantarová okna do minulosti	12/682	- Alergie na vejce a prach z katedrály	2/116	Tomka Miroslav: Ako vzniká rakovina	6/328
Prokop Pavol: Ako sa mravce bránia pred parazitmi?	9/488	- Američtí zubní lékaři proti zbytečnému odstraňování amalgamových plomb	5/297	Trewavas Anthony: Urbánní mýty o organickém farmaření	5/247
- Dve lovecké strategie pavůvek	4/236	- Centrum pro vývoj míru a blaha	2/66	Vačkář David: Ještě zelenější revoluce	5/247
- Jastraby napádají neskôr hniezdiace sýkorky	5/296	- Česká replika Ótziho bot pro horolezce	12/669	Valenta Jan: Sto let od udělení prvních Nobelových cen	1/50
- Na veľkosti záleží	10/548	- Jeden gen a čtyři p-	3/126	Vaněk Stanislav: Novinky v léčbě rakoviny prsu	10/547
- Rodičovské investície subsociálních bzdůch	11/607	- Kalifornští kondoři budou očkováni	5/297	- Prazdroj české kultury	10/557
- Vplyv samičích křidel na sexuální správanie	12/669	- Několik čísel o vodě	7/416	- viz Horný Radvan	2/77
Prosecký Jiří: Babylonské horoskopy	7/409	- Nové „dvě kultury“	5/296	Veselovský Zdeněk: Pražští ptáci	10/594
Přistoupil Tomáš Ivan, Přistoupilová Kamila: Spolupráce vitaminů a život buněk	11/627	- Obraz jedné epochy	8/467	Vilček Štefan: Alternativna Nobelova cena	4/236
Přistoupilová Kamila: viz Přistoupil Tomáš Ivan	11/627	- Placebo není jen placebo	4/237	- Ambiciózní projekty Craiga Ventera	2/72
Pstružina Karel: rec. Rybář J., Beušková L., Kvasnička V. (editoři): Kognitivne vedy	11/655	- Podněcování normálního růstu a vznik nádoru	2/66	- Molekulární biologie a pomáhají v boji s infekčními chorobami	2/73
Pudlák Pavel: Algoritmus pro prvočísla	1/11	- rec. Svačina Štěpán: Prevence diabetu	11/656	Vinař Oldřich: Jak předcházet omylům v lékařské praxi	6/310
redakce: Cena předsedy GA ČR	8/426	- SARS a kanalizace v činžácích v Hongkongu	12/666	- Kdo pije víno, má na víno	6/307
- Ceny Nadace Český literární fond a cena Josefa Hlávky	6/304	- Sex, drogy a rock-and-roll	11/607	- Od lithia ke genomu	12/704
- Cesta čaje	7/390	- Úraz bleskem a pravidlo 30/30	3/177	Vítek Antonín: Další měsíce velkých planet	5/296
- Cesty piva	10/570	- Zahynul autor nejuživanější učebnice fyziologie	10/548	- První družice planety za Neptunem	10/547
- Četli jsme... Cyril Höschl: Odpovědi bez konce aneb Sloupky z Reflexu	10/549	- Zvuky reálnější než skutečné	2/117	- První Neptunův Trojan	6/356
- Četli jsme v Reflexu	9/485	- Ženy pracují denně o 2,5 hodiny déle než muži	6/356	Vítek Jan: Kornati a Telaščica	8/454
- Domáci zvířata	2/90	Schreiberová Jitka: viz Hess Ladislav	3/156	Vlček Emanuel: Kůže stažená z živého člověka	2/94
- Hexapoda	4/210	Sklenář Vladimír: Struktura biopolymerů	6/314	Volavka Jan: Rodiče a agresivní děti	1/35
- Mayové	6/330	Skořepa Michal: Jsem tolerantní, ale léčím se	8/471	- Apologie namísto kritiky	4/215
- MFF UK a povodně	6/304	Skuhřavý Václav: Lýkožrout krajnotvorným fenoménem	7/364	Vondřej Vladimír: České pivovary a Univerzita Karlova	10/555
- Obyvatelé severní Sibiře	5/270	Slanina František: Mechanika voleb	5/272	Vorel Aleš: Labštit bobří a lošské povodně	10/578
- Počátky pohřbívání v Čechách a na Moravě	8/450	- Přežije polio rok 2005?	9/485	Vršanský Peter: Snímky tygrů z přírody a projekt AMBA	7/401
- Staré stezky na území Čech a Moravy	12/570	Slapničková Martina: Chronický zánět - had na srdci	7/394	Vršanský Peter, Šibniev Jurij: Oheň a voda lotosovej Chanky	8/463
- Včela medonosná	9/510	Sobotka Roman, Harašková Milena: Proč je (pro rostliny) výhodná alergie na pyl	9/513	Webb John: Mění se zákony přírody?	12/670
- Vitaminy v metabolismu	11/630	Sokol Jan: Digitální Kapaukové - rec. Glaser Rüdiger: Klimageschichte Mitteleuropas	1/52	Webster Stephen: Etika ve vědě (ukázka z knihy)	8/431
- Zašlá sláva českých drahokamů	1/30	- Zajatcovo dilema a problém černých pasažérů	8/466	Weisskopf Victor F.: Můj život fyzika I.	11/648
- Žraloci	3/150	Stloukal Milan: Etika výzkumu starých hrobů	8/446	- Můj život fyzika II.	12/710
Reif Jiří: Evropská unie pohromou pro polní ptactvo	2/66	Storch David: Havaj a přistěhovalci - Havajská diverzita	2/110	Zahálka Jaroslav: viz Farský Miroslav	10/572
- Hustota lidské populace a biodiverzita	7/403	- Proč jsou havajští šatovníci tak barevní?	2/111	Zasadil Petr: Ptačí web	3/176
- Jihoafričké savany sužované suchem	12/667	Storch David: viz Zrzavý Jan	9/524, 9/525, 10/584, 11/644	Zrzavý Jan: Ad Černá i červená královna	1/6
- Kolik je na světě ptáků?	9/491	Storchová Zuzana: Dům, v němž přebývá Pelé	2/109	- Mantophasmatodea - nový řád hmyzu?	4/207
- Přilet vlaštovek a příchod jara	6/357	Straka Jakub: Včely a evoluce barev květů	9/507	- Nevěřivý půvab přetvářky a odstrašení	2/64
- Trable britských veverek	8/476	Straka Pavel: viz Hanzlíček Tomáš	4/217	Zrzavý Jan, Storch David, Mihulka Stanislav: Evoluce bez adaptací	10/584, 11/644
- Vrána k vráně nesedá, ale pěnka k sýkoře ano	7/416	Šesták Zdeněk: Dálková detekce zdraví korálů	1/56	- Morfologická transformace a ontogeneze	9/524
- Zásnuby papoušků ve světle UV lampy	2/117	- Flavonoidy a ochrana proti ultrafialovému záření	7/417	- Rýha zanechaná Gouldem	9/525
Relichová Jiřina: Dědičnost a medicína	8/432	- Fotosyntetické oscilace v jednotlivých buňkách	6/356	Žďárek Jan: S čím evoluce hmyzích instinktů nepočítala	11/612
Rock Barrett N.: Dálkový průzkum: Od širokých pásem k tenkým proužkům	6/323				

OBOROVÉ REJSTŘÍKY

■ astronomie, kosmonautika

Boháček Ivan: Slyšet černou díru	11/602
- Záhada V 838 Monocerotis	12/662
Budil Ivo: Pozdrzí se sondy k Jupiterovým měsícům?	12/666
Grygar Jiří: Co je to planetka?	5/253
Klokočník Jaroslav: Mýtné pomoci družic	9/486
Niederle Jiří: Kosmická neutrina	2/102
Vítek Antonín: První družice planetky za Neptunem	10/547
- Další měsíce velkých planet	5/296
- První Neptunův Trojan	6/356

■ biologie

Anděra Miloš: Opuštěné zaječí chodníčky	12/697
- Přežijí nosorožci?	3/163
- Osamělí mořeplavci	4/223
- Kondor kalifornský	5/283
- Tygr usurijský	7/398
- Ohrožení jeřábi	8/457
- Sysel obecný	9/519
Bejček Vladimír: Endemiti na Sokotře	1/15
- Sokoterští supi	1/2
- Hlavní zóny Sokotry	1/22
Benda Pavel: Lososi opět v Čechách	6/343
Bogusch Petr: Včely jako paraziti a hostitelé	9/501
- Jak vidí včela každý fialový květ jinou barvou	9/512
Červená Alena: Koně ničím nenahradíš	2/86
Doubavská Lenka: O zubatém červu	1/57
- Vakcína proti kouření	7/416
Drobník Jaroslav: GMO - rizikové téma	1/27
Fulková Helena, Paleček Jiří: Terapie samičí pohlavní buňky	1/13
Grim Tomáš: Dobrá zpráva pro ornitology - špatná pro kukačky	8/437
Grim Tomáš, Jirků Miloslav: Jak fungují „pekelné konve“	10/559
Haraštová Milena: viz Sobotka Roman	9/513
Holá Veronika: Přizivník, nebo souputník archei?	4/214
- Chladnomilné bakterie opět vedou	4/236
Hošek Pavel: <i>Ankamba malandy</i> aneb hedvábný lemur	2/107
Hrdý Ivan: Geneticky modifikované organizmy 2	1/23
- Geneticky modifikované organizmy 3	3/146
- Rezistentní chmel	5/244
Hudec Karel: Archa pro pár vrabců	5/246
Hulcr Jiří: Kůrovci - miláčci evoluce	12/692
- Lýkožrout krajintvorným fenoménem	5/250
Jirků Miloslav: viz Grim Tomáš	10/559
Kelemen Eduard: Možnosti prepojenia nervového a elektronického systému	8/452
Klejduš Julius: Zánik jediné české populace dropa velkého	1/46
Komárek Stanislav: Svaz chovatelů aneb O pozitivní eugenice	10/590
- Němé tváře	2/89
- Co spatřil major Hingston	7/405
Kunert Jiří: Proč <i>Deinococcus radiodurans</i> odolává ionizujícímu záření	3/126
Kutík Jaromír: Ještě k transportu váčků uvnitř chloroplastů	8/477
Ložek Vojen: Co odhalila srpnová povodeň 2002	9/482
Máca Jan: Zapomenuté houby: roztrápenky	11/637
Mihulka Stanislav: Geny ovládající tvorbu průduchů u rostlin	1/56
- Archeologie šimpanzů	2/116
- Bakterie prospektorem zlatých ložisek	2/66
- Gen ovládající sběr potravy objeven u včel	4/236

- Nový jehličnan z Vietnamu	6/357
- Arktické fosilie a počátek evoluce cévnatých rostlin	8/477
- viz Zrzavý Jan	9/524, 9/525, 10/584, 11/644
Neumanová Kateřina: Křehký svět korálových útesů	11/622
Paštálková Eva: Jak neurový dospívají	11/615
- Jak fungují a seřizují se hodinky našeho těla?	6/332
- Cibule, nad kterou si nepopláčete	9/488
Petrů Marek: Starý a nový eugenizmus	9/528
Pliška Vladimír: Pokusy na člověku 1.	7/369
- Pokusy na člověku 2.	8/428
Povolný Dalibor, Powell Jerry A.: Motýli kalifornských píscin	2/97
Powell Jerry A.: viz Povolný Dalibor	2/97
Prokop Pavol: Na velikosti záleží	10/548
- Rodičovské investice subsociálních bzdůch	11/607
- Vplyv samičích křídel na sexuální správanie	12/669
- Dve lovecké strategie pavúkov	4/236
- Jastraby napádajú neskôr hniezdiace sýkorky	5/296
- Ako sa mravce bránia pred parazitmi?	9/488
redakce: Domáci zvířata	2/90
- Hexapoda	4/210
Reif Jiří: Jihoafrické savany sužované suchem	12/667
- Zásunby papoušků ve světle UV lampy	2/117
- Evropská unie pohromou pro polní ptačtvo	2/66
- Přilet vlaštovek a příchod jara	6/357
- Hustota lidské populace a biodiverzita	7/403
- Vrána k vráně nesedá, ale pěnka k sýkoře ano	7/416
- Trable britských veverek	8/476
- Kolik je na světě ptáků?	9/491
Relichová Jiřina: Dědičnost a medicína	8/432
Sádlo Jiří: Velikostní rekord kořisti	10/559
- Jak to s těmi křídly láčkovek vlastně je?	10/560
- Dusík a fosfor?	10/562
Schreiber Vratislav: Kalifornští kondoři budou očkováni	5/297
Skuhravý Václav: Lýkožrout krajintvorným fenoménem	7/364
Sobotka Roman, Haraštová Milena: Proč je (pro rostliny) výhodná alergie na pyl	9/513
Storch David: Havajská diverzita	2/110
- Proč jsou havajští šatovníci tak barevní?	2/111
- Havaj a přistěhovalci	2/112
Storch David: viz Zrzavý Jan	9/524, /525, 10/584, 11/644
Straka Jakub: Včely a evoluce barev květů	9/507
Šesták Zdeněk: Dálková detekce zdraví korálů	1/56
Šibniev Jurij: viz Vršanský Peter	8/463
Šíma Petr: Infekční nemoci nekončí	8/443
Šťastný Karel: viz Bejček Vladimír	1/2, 1/15, 1/17, 1/22
Teufel Pia: Hranice výzkumu embryonálních kmenových buněk	2/83
Volavka Jan: Rodiče a agresivní děti	1/35
Vorel Aleš: Labští bobři a loňské povodně	10/578
Vršanský Peter: Snímky tygrů z přírody a projekt AMBA	7/401
Vršanský Peter, Šibniev Jurij: Oheň a voda lotosovej Chanky	8/463
Webster Stephen: Etika ve vědě (ukázka z knihy)	8/431
Zasadil Petr: Ptačí web	3/176

Zrzavý Jan: Ad Černá i červená královna	1/6
- Mantophasmatodea - nový řád hmyzu?	4/207
Zrzavý Jan, Storch David, Mihulka Stanislav: Evoluce bez adaptací	10/584, 11/644
- Morfologická transformace a ontogeneze	9/524
- Rýha zanechaná Gouldem	9/525
Žďárek Jan: S čím evoluce hmyzích instinktů nepočítala	11/612

■ chemie, biochemie

Basařová Gabriela: Cesty piva	10/550
Bezouška Karel: Chemické „mimikry“ v živých systémech	11/620
Cílek Václav: Ovlivňuje produkce aerosolů v Evropě sílu afrického monzunu?	3/129
Falteisek Lukáš: Jak se z hodné bílkoviny stane onkoprotein	7/388
Fusek Josef: viz Hess Ladislav	3/156
Hanuš Vladimír, Herman Zdeněk, Lemr Karel: Hmotnostní spektrometrie a velké molekuly	6/312
Herman Zdeněk: viz Hanuš Vladimír	6/312
Hess Ladislav, Schreiberová Jitka, Fusek Josef: Zbraně, které nezabíjejí	3/156
Holá Veronika: Hořká čokoláda zvyšuje hladinu antioxidantů v krvi	12/666
Hruška Jakub: Pozor na vápnění a hnojení!	6/325
Jungwirth Pavel: Aerosoly a chemie atmosféry	4/196
Kašparová Pavla: viz Sedlák Miloš	11/616
Koňas Petr: Hraje Bůh dřevěnými kostkami?	6/317
Lapčik Oldřich: Objeven další fytoestrogen	6/326
- O velké rodině a sirotcích	7/392
Lemr Karel: viz Hanuš Vladimír	6/312
Patočka Jiří: Palytoxin	5/266
Plešek Jaromír: Ricin a některé přírodní jedy	4/187
Přistoupil T. I., Přistoupilová K.: Spolupráce vitamínů a život buněk	11/627
Přistoupilová K.: viz Přistoupil T. I.	11/627
Říhová Blanka: Polymerní cytostatika	9/498
Sádlo Jiří: Dusík a fosfor?	10/562
Sedlák Miloš, Kašparová Pavla: Biomimetika a biominerály	11/616
Schreiberová Jitka: viz Hess Ladislav	3/156
Sklenář Vladimír: Struktura biopolymerů	6/314
Šesták Zdeněk: Flavonoidy a ochrana proti ultrafialovému záření	7/417
Vondřejš Vladimír: České pivovary a Univerzita Karlova	10/555

■ dějiny vědy, biografie

Anděl Michal: Příliš mnoho trpkosti	4/198
Basařová Gabriela: Cesty piva	10/550
Boháček Ivan: Staré legendy mají tuhý život	5/245
- Cornelius Rhoads	7/374
Cílek Václav: Znal románský architekt kompas?	6/337
Drábek Pavel: České farmaceutické muzeum	12/669
Fiala Jiří: Předpovídat neznámená vysvětlovat	2/71
Folta J.: rec. Schlotte K.-H.: Chronologie der Naturwissenschaften	10/597
Folta Jaroslav: rec. Broncová Dagmar (ed.): Historie farmacie v Českých zemích	8/468
Horný Radvan, Vaněk Stanislav: Lovce trilobitů v prvohorních mořích	2/77
Jonák Jiří: Nádech nekonvenčnosti	3/132
Klokočník Jaroslav: Znalí Mayové kompas?	6/333
Komárek Stanislav: Svaz chovatelů aneb O pozitivní eugenice	10/590
- Co spatřil major Hingston	7/405
Ložek Vojen: Emil Hadač	6/306
Pardy Miroslav: Victor F. Weisskopf	11/649

Prosecký Jiří: Babylonské horoskopy	7/409	Vršanský Peter, Šibniev Jurij: Oheň a voda lotosovej Chaniky	8/463	- Jak z krve udělat játra	8/426
Rogozov Vladimír: Thaddaeus Haenke	10/564	Zahálka Jaroslav: viz Farský Miroslav	10/572	- Dá se léčit roztroušená skleróza?	8/438
Savický Nikolaj: Kde leží Utopie?	6/345	■ matematika, fyzika		Fusek Josef: viz Hess Ladislav	3/156
Schreiber Vratislav: Obraz jedné epochy	8/467	Abramsová Nancy E., Primack Joel R.: Kosmologie a kultura 21. století	4/193	Havlík Jiří: viz Machala Ladislav	7/384
Valenta Jan: Sto let od udělení prvních Nobelových cen	1/50	Bass Ludvík: Nostradamus v rouše Koperníkově	2/68	Holá Veronika: Hořká čokoláda zvyšuje hladinu antioxidantů v krvi	12/666
Vaněk Stanislav: viz Horný Radvan	2/77	Bednář Jan: Led v oblacích	10/583	- Pijte instantní kávu, nebudou se vám kazit zuby	8/449
Vondřejš Vladimír: České pivovary a Univerzita Karlova	10/555	Bouchal Zdeněk: Světelné víry	3/152	Hořejší Václav: Působí glukosamin jako imunosupresivum?	7/368
Weisskopf V. F.: Můj život fyzika I. - Můj život fyzika II.	11/648 12/710	Cílek Václav: Bludné mořské víry a jejich vliv na evropské klima - Ovlivňuje produkce aerosolů v Evropě sílu afrického monzunu?	1/9 3/129	Höschl Cyril: Obezita: prostředí, nebo vůle?	9/495
■ eseje		- Klimatické změny v Holandsku	9/494	Klímová Helena: Nemoc jako metafora vyjádřená tělem	5/285
Brenner Sydney: Teoreticky vzato	3/135	Demo Pavel: Ještě jednou o zamrzání horké vody	7/375	Lang Bohumír A.: Embryonální a nádorový antigen	8/455
Jonák Jiří: Nádech nekonvenčnosti	3/132	Dvořák Vladimír: Zastavené světlo - Světlo zastavené při pokojové teplotě?	4/203 6/327	Machala Ladislav: Transplantace u osob s aids	11/608
Komárek Stanislav: Gesta Romanorum	2/70	Fiala Jiří: Předpovídat neznamená vysvětlovat	2/71	Machala Ladislav, Havlík Jiří: Přežije polio rok 2005?	7/384
- Némé tváře	2/89	Gordon Bell, Gray Jim: Digitální nesmrtnost	7/404	Nešpor Karel: Neregulovaný obchod s alkoholem	6/305
- Povaha civilizace	4/206	Hanuš Vladimír, Herman Zdeněk, Lemr Karel: Hmotnostní spektrometrie a velké molekuly	6/312	Paštalková E.: Jak neurony dospívají	11/615
- Rebiedermeierizace	4/232	Herman Zdeněk: viz Hanuš Vladimír	6/312	- Řeč a mozkové hemisféry	3/149
- Království české	8/470	Kelemen Eduard: Možnosti prepojenia nervového a elektronického systému	8/452	Relichová J.: Dědičnost a medicína	8/432
Komenda Stanislav: Vyvolenci bohů a oblíbenci kostelníků	5/267	Klokočník Jaroslav: Znali Mayové kompas?	6/333	Říhová Blanka: Polymerní cytostatika	9/498
- Vzdělanost?	8/434	Koňas Petr: Hraje Bůh dřevěnými kostkami?	6/317	Schreiber Vratislav: „Život je hoření“	1/57
Novotný Vojtěch: Přednostou biologické stanice	11/642	Lemr Karel: viz Hanuš Vladimír	6/312	- Zahynul autor nejužívanější učebnice fyziologie	10/548
- Šťastných sedmáct	3/138	Libra Martin, Poulek Vladislav: Oboustranné panely k zachycení solární energie	4/237	- Sex, drogy a rock-and-roll	11/607
- Dary z nepřátelství	3/149	Mareš Milan: Zajatci, solidarita a altruismus	11/610	- SARS a kanalizace v činžácích v Hongkongu	12/666
- A jednou tudy projede buldozer	9/522	Niederle Jiří: Kosmická neutrina	2/102	- Alergie na vejce a prach z katedrál	2/116
Povolný Dalibor: Masírujme kravám vemena!	5/290	Pardy Miroslav: Victor F. Weisskopf	11/649	- Centrum pro vývoj míru a blaha	2/66
Skočepa Michal: Jsem tolerantní, ale léčím se	8/471	Pína Ladislav: Nobelovy ceny a rentgenové záření	1/42	- Podněcování normálního růstu a vznik nádoru	2/66
Sokol Jan: Zajatcovo dilema a problém černých pasažérů	8/466	Pospíšil Leopold J.: Matematika Papuánců kmene Kapauku	3/167	- Úraz bleskem a pravidlo 30/30	3/177
Storchová Zuzana: Dům, v němž přebývá Pelé	2/109	Poulek Vladislav: viz Libra Martin	4/237	- Placebo není jen placebo	4/237
■ ekologie, životní prostředí		Segeth Karel: Cena profesora I. Babušky za rok 2002	7/364	- Američtí zubní lékaři proti zbytečnému odstraňování amalgamových plomb	5/297
Albrechtová Jana, Rock Barrett N.: Dálkový průzkum krušnohorských lesů	6/323	Schreiber Vratislav: Zvuky reálnější než skutečné	2/117	Slapnicková Martina: Chronický zánět – had na srdci	7/394
Bejček Vladimír, Šťastný Karel: Tradiční hospodaření na Sokotře	1/17	Šlanina František: Mechanika voleb	5/272	Šesták Zdeněk: Sluneční záření v chirurgii	8/476
Benda Pavel: Lososi opět v Čechách	6/343	Šesták Zdeněk: Lasery pomáhají i při restaurování obrazů	12/666	Šíma Petr: Infekční nemoci nekončí	8/443
Bochníček Zdeněk: Kam s kletím	1/32	Webb John: Mění se zákony přírody?	12/670	Špišek Radek, Bartůňková Jiřina: Dendritická buňka v imunitě	4/212
Boukal Tomáš: Ropa a lidé	5/275	Weisskopf V. F.: Můj život fyzika I. - Můj život fyzika II.	11/648 12/710	- Protinádorová imunoterapie	5/254
Cílek Václav: Bludné mořské víry a jejich vliv na evropské klima	1/9	■ medicína, fyziologie		Teufel Pia: Hranice výzkumu embryonálních kmenových buněk	2/83
- Administrátor na poušti	2/70	Bartůňková Jiřina: viz Špišek Radek	4/212, 5/254	Tomka Miroslav: Ako vzniká rakovina	6/328
Farský Miroslav, Zahálka Jaroslav: Labe mezi Střekovem a Hřenskem	10/572	Berger Zdeněk: Nová strategie v léčbě aidsu	2/116	Vaněk Stanislav: Novinky v léčbě rakoviny prsu	10/547
Hofmeister J., Hruška J.: Otázka kam táhnout vozík nemá jednoznačnou odpověď	1/34	Blahna Karel: Příspěje virová transgeneze k léčbě bolesti?	7/417	Vinař Oldřich: Od lithia ke genomu	12/704
Hrdý Ivan: Geneticky modifikované organizmy 2	1/23	Boháček Ivan: Chráni vajíčka proti rakovině prsu?	4/184	- Kdo pije víno, má na víno	6/307
- Geneticky modifikované organizmy 3	3/146	- Diabetes 2. typu a proč je užitečné cvičit	6/305	- Jak předcházet omylům v lékařské praxi	6/310
- Zahrada místo divočiny	5/252	- Proč Jonathan Simms ještě žije?	7/367	■ molekulární biologie, genetika	
Hruška Jakub: Pozor na vápnění a hnojení!	6/325	Borecký Ladislav: Strategie infekčního agensa v boji o přežití 1. a 2.	5/268, 6/326	Asahina-Jindrová Masako, Jindra Marek: Hádátka a genetická regulace buněčného osudu	3/133
- viz Hofmeister Jeňýk	1/34	Budil Ivo: Je náš život určen výživou matek a babiček v těhotenství?	12/668	Borecký Ladislav: Strategie infekčního agensa v boji o přežití 1.	5/268
Hudec Karel: Archa pro pár vrbáčů	5/246	Černý Jan: Melanozomy – cestovatelé závislí na pH	9/497	- agensa v boji o přežití 2.	6/326
Hulcr Jiří: Kůrovci – miláčci evoluce	12/692	Dobravská Lenka: Vakcína proti kouření	7/416	Černý Jan: Kaveozomy – nové membránové orgány s neznámou funkcí	1/8
Jungwirth Pavel: Aerosoly a chemie atmosféry	4/196	■ molekulární biologie, genetika		- Melanozomy – cestovatelé závislí na pH	9/497
Kotecký Vojtěch: Ochrana životního prostředí není jen péče o přírodu	1/35	Asahina-Jindrová Masako, Jindra Marek: Hádátka a genetická regulace buněčného osudu	3/133	Dobravská Lenka: Jak z krve udělat játra	8/426
Ložek Vojen: Co odhalila srpnová povodeň 2002	9/482	Borecký Ladislav: Strategie infekčního agensa v boji o přežití 1.	5/268	Faltěsek Lukáš: Jak se z hodné bílkoviny stane onkoprotein	7/388
Mojdl Lubomír: Kam s kletím	2/64	Borecký Ladislav: Strategie infekčního agensa v boji o přežití 1. a 2.	5/268, 6/326	Fulková Helena: viz Fulka Josef	3/127
Reif Jiří: Jihoafrické savany sužované suchem	12/667	Budil Ivo: Je náš život určen výživou matek a babiček v těhotenství?	12/668	Fulková Helena, Paleček Jiří: Terapie samičí pohlavní buňky	1/13
Schreiber Vratislav: SARS a kanalizace v činžácích v Hongkongu	12/666	Černý Jan: Melanozomy – cestovatelé závislí na pH	9/497	Hořejší Václav: Tajná zbraň protilátek	5/253
- Několik čísel o vodě	7/416	Dobravská Lenka: Vakcína proti kouření	7/416	- Regulace imunity vyhladověním T-lymfocytů?	6/309
Trewavas Anthony: Urbánní mýty o organickém farmaření	5/247	■ molekulární biologie, genetika		- Působí glukosamin jako imunosupresivum?	7/368
Vačkář David: Ještě zelenější revoluce	5/247	Asahina-Jindrová Masako, Jindra Marek: Hádátka a genetická regulace buněčného osudu	3/133	Jindra Marek: viz Asahina-Jindrová Masako	3/133
Vorel Aleš: Labští bobři a loňské povodně	10/578				
Vršanský Peter: Snímky tygrů z přírody a projekt AMBA	7/401				

Mihulka Stanislav: Geny ovládající tvorbu průduchů u rostlin 1/56		
- Nadbytečná DNA – parazit, nebo partner? 3/177		
- Gen ovládající sběr potravy objeven u včel 4/236		
- Vznik moru v důsledku přenosu jediného genu 5/296		
Paleček Jiří: viz Fulková Helena 1/13		
Schreiber V.: Jeden gen a čtyři p-Šesták Zdeněk: Jak je dobré vědět, kam jsme co uložili 4/236		
- Fytochromy řídí expresi genů 5/296		
- Fotosyntetické oscilace v jednotlivých buňkách 6/356		
- Protinádorová imunoterapie 5/254		
Vilček Štefan: Ambiciózní projekty Craiga Ventera 2/72		
- Molekulární biologovia pomáhají v boji s infekčními chorobami 2/73		
■ obecné otázky vědy, filozofie		
Abramsová Nancy E., Primack Joel R.: Kosmologie a kultura 21. století 4/193		
Bass Ludvík: Nostradamus v rouše Koperníkově 2/68		
- Řecké lekce 9/496		
Boháček Ivan: Proč Jonathan Simms ještě žije? 7/367		
- Veřejná diskuse o geneticky modifikovaných plodinách 9/487		
Bochníček Zdeněk: Kam s klestím 1/32		
- Vypouštění odpadu a vypuštěná informace 2/67		
Cílek Václav: Příští společnost 4/190		
- Chytrá společnost 4/190		
Dobal Viktor: Diagnóza kapitalizmu 21. století 10/558		
Drobník Jaroslav: GMO – rizikové téma 1/27		
Dvořáková Alena: Bible krále Jakuba 6/304		
Gordon Bell, Gray Jim: Digitální nesmrtnost 7/404		
Höschl Cyril: Praemium Bohemiae 2002 1/7		
Hrdý Ivan: Souhlasím, hru na propagátory a odpůrce GMO nadále přenechme politikům 3/130		
Hudec Karel: Archa pro pár vrbaců 5/246		
Jirounek Petr: Paměť jako tvrdošíjná záhada 9/535		
Klímová Helena: Nemoc jako metafora vyjádřená tělem 5/285		
Mareš Milan: Zajatci, solidarita a altruismus 11/610		
Petrů M.: Starý a nový eugenizmus 9/528		
Pliška Vladimír: Pokusy na člověku 1. 7/369		
- Pokusy na člověku 2. 8/428		
Potůček Martin: Co bychom měli udělat a co skutečně děláme pro zlepšení své budoucnosti? 8/427		
Relichová J.: Dědičnost a medicína 8/432		
Roosveltová Anna C.: Transdisciplinární věda 11/657		
Savický Nikolaj: Kde leží Utopie? 6/345		
Schreiber V.: Nové „dvě kultury“ 5/296		
Slanina František: Mechanika voleb 5/272		
Sokol Jan: Digitální Kapaukové 3/172		
Stloukal Milan: Etika výzkumu starých hrobů 8/446		
Teufel Pia: Hranice výzkumu embryonálních kmenových buněk 2/83		
Volavka Jan: Rodiče a agresivní děti 1/35		
- Apologie namísto kritiky 4/215		
Webb J.: Mění se zákony přírody? 12/670		
Webster Stephen: Etika ve vědě 8/431		
■ psychologie, antropologie, lingvistika		
Kandert Josef: „My“, příslušníci civilizovaných národů, a „oni“, příslušníci kmenů 4/226		
Mojdl Lubomír: Digitální Kapaukové 4/184		
Pospíšil Leopold J.: Matematika 3/167		
Papučků kmeně Kapaukové 3/172		
Sokol Jan: Digitální Kapaukové		
■ technické vědy		
Albrechtová Jana, Rock Barrett N.: Dálkový průzkum krušnohorských lesů 6/323		
Gordon Bell, Gray Jim: Digitální nesmrtnost 7/404		
Gruntorád Jan: Role akademických sítí v moderním světě 9/492		
Hanzlíček Tomáš, Straka Pavel: Technologie sumerských staveb 4/217		
Kelemen E.: Možnosti prepojenia nervového a elektronického systému 8/452		
Koňas Petr: Hraje Bůh dřevěnými kostkami? 6/317		
Libra Martin, Poulek Vladislav: Oboustranné panely k zachycení solární energie 4/237		
Poulek Vladislav: viz Libra Martin 4/237		
Straka Pavel: viz Hanzlíček Tomáš 4/217		
Šesták Zdeněk: Lasery pomáhají i při restaurování obrazů 12/666		
Šesták Z.: Sluneční záření v chirurgii 8/476		
■ geologie, mineralogie, paleontologie, archeologie		
Audy Marek: Křemencový kras venezuelské Guayany 5/264		
Cílek Václav: Carlsbad, ropná pole v Texasu a jeskyně v Novém Mexiku 1/29		
- Jak vznikají jeskyně v křemencích? 5/264		
Gregorová Růžena: Žraloci z hlubin karpatských pohoří 3/143		
Horný Radvan, Vaněk Stanislav: Lovce trilobitů v prvohorních mořích 2/77		
Hyršl Jaroslav: Safíry pravé i nepravé 1/38		
Mikuláš Radek: Užití sonifikace v paleontologii 11/606		
- Barevný svět zkamenělin (pozn.) 12/667		
- Změny v přípravování sedimentů: důkaz kambriké evoluční exploze 12/668		
- Tepuis 5/256		
Prokop Jakub: Jantarová okna do minulosti 12/682		
Řezáč Milan: Upozorňují sklípkánci na pravěké osídlení? 12/670		
Říha Pavel: Jehol 11/633		
Schreiber Vratislav: Česká replika Ötziho bot pro horolezce 12/669		
Vaněk Stanislav: viz Horný Radvan 2/77		
Vítek Jan: Kornati a Telašćica 8/454		
■ výchova, vzdělávání		
Frynta Zdeněk: Logické myšlení ve škole kdysi a dnes 4/189		
Potůček Martin: Co bychom měli udělat a co skutečně děláme pro zlepšení své budoucnosti? 8/427		
■ zemědělství		
Bejček Vladimír, Štastný Karel: Tradiční hospodaření na Sokotře 1/17		
Boháček Ivan: Veřejná diskuse o geneticky modifikovaných plodinách 9/487		
Hejcman Michal: viz Pavlů Vilém 8/435		
Muška František: Rezistentní chmel není na obzoru 3/148		
Pavlů Vilém, Hejcman Michal: Kvóty hospodářských zvířat a tvář krajiny 8/435		
Trewavas Anthony: Urbánní mýty o organickém farmaření 5/247		
Vačkář David: Ještě zelenější revoluce 5/247		
■ recenze		
Bednář Jan: Meteorologie 5/289		
Broncová Dagmar (ed.): Historie farmacie v Českých zemích 8/468		
Capra Fritjof: Bod obratu. Věda, společnost a nová kultura 1/28		
Cílek Václav: Krajiny vnitřní a vnější 5/291		
Diamond Jared: Proč máme rádi sex? 9/537		
Glaser Rüdiger: Klimageschichte Mitteleuropas 1/52		
Kisling Vernon N., Jr. (ed.): Zoo and Aquarium History 10/595		
Kolektiv: Rudné a uranové hornictví České republiky 12/707		
Krejčí Jaroslav: Postižitelné proudy dějin 12/708		
Květ Radan: Duše krajiny. Staré stezky v proměnách věků 12/709		
Laland Kevin N., Brownová Gillian R.: Sense and Nonsense. Evolutionary Perspectives on Human Behaviour 5/290		
Levinová Janna: Jak vesmír přišel ke svým skvrnám 9/534		
Ljunggre Bengt, Bruyn George W.: The Nobel Prize in Medicine and the Karolinska Institute 7/371		
Mizerová A., Sedlák J., Dub P. (editoři): Myšlenky na zlomu tisíciletí 3/131		
Mykiska Martin: Afghánistán, prach a růže 2/108		
Nevrlý Miloslav: Chvály Zadní země 10/593		
Roček Zbyněk: Historie obratlovců 6/316		
Rybář J., Beňušková L., Kvasnička V. (editoři): Kognitivní vedy 11/655		
Sax Boria: Zvířata ve Třetí říši 12/654		
Schlotte Karl-Heinz: Chronologie der Naturwissenschaften 10/597		
Skupník Jaroslav: Manželství a sexualita z antropologické perspektivy 11/654		
Stone Trevor, Darlingtonová Gail: Léky, drogy, jedy 10/596		
Svačina Štěpán: Prevence diabetu 11/656		
Thomová Soňa, Thoma Zdeněk, Thoma Michal: Příběh čaje 7/378		
Vančata Václav, Vančatová Marina: Sexualita primátů 11/654		
Vančata Václav: Primatologie I. a II. 11/653		
Vrhel František: Antropologie sexuality 11/654		
Watson James D., Berry Andrew: DNA – Tajemství života 8/469		
Ziman John: Real science. What it is, and what it means 1/51		
Zvěřina Jaroslav, Malina Jaroslav: Sexuologie pro antropology 11/654		
■ data a souvislosti		
redakce: Zašlá sláva českých drahokamů 1/30		
- Domácí zvířata 2/90		
- Žraloci 3/150		
- Hexapoda 4/210		
- Obyvatelé severní Sibíře 5/270		
- Mayové 6/330		
- Cesta čaje 7/390		
- Počátky pohřbívání v Čechách a na Moravě 8/450		
- Včela medonosná 9/510		
- Cesty piva 10/570		
- Vitaminy v metabolismu 11/630		
- Staré stezky na území Čech a Moravy 12/570		
■ úvodníky		
Anděl Michal: Věda v skrytu laboratoří a v novinářských titulcích 10/543		
Havel Ivan M.: Složitě a obtížně 1/3		
- Normální a abnormální 2/63		
- Věda mezi hraním a zahráváním 3/123		
- Matoušův efekt 4/183		
- Prostor k pohybu 5/243		
- O strukturách 6/303		
- Budeme nesmrtelní? 7/363		
- Lidské a nelidské 8/423		
- Pestrobarevný vesmír 9/483		
- Prostory nejen k pohybu 11/603		
- O univerzalitě univerzálních zákonů 12/663		
■ jazykové koutky		
Loucká Pavla: Skvost pro radost i zlost 1/57		
- Domesticace koně a mapa Čech 2/117		
- Dekolty místo koltů 3/177		
- Český rek ve světě 4/237		
- Kdo nemá duši z hadrů 5/297		

- Chození s kompasem	6/357	Jirků Miloslav	10/559	Davies Kevin: Rozluštěný genom	7/389
- Jak čaj souvisí s Brnem	7/417	Jonák Jiří	3/132	Dolejší Zbyněk (z bakalářské práce)	9/531, 9/533, 10/592
- Svobodný a ještě svobodnější	8/477	Jungwirth Pavel	4/196	Flusser Vilém: Zvyk jako estetické kritérium	9/539
- Kde jsou včely, tam nemusí být med	9/490	Kandert Josef	4/226	Gellner Ernest: Osvicenské řešení	
- Labe	10/548	Kašparová Pavla	11/616	a jeho problémy	4/195
- Morytát s vitaminovým refrémem	11/609	Kelemen Eduard	8/452	- Podmínky svobody	4/232, 5/274, 5/291
- Tři králové – král, králík a králíček	12/668	Klímová Helena	5/285	- Rozum a kultura	5/255
■ odpověď na každou otázku		Klokočník Jaroslav	6/333	I. Grulich: Jak hubit sysly	9/520
Liška Jiří: Proč se užívají mechy k stanovení		Koblížek Michal	3/136, 7/396	Jan Bělehrádek, projev při zahájení	
znečištění těžkými kovy?	4/209	Komárek Stanislav	2/89, 10/590	školního roku 1930/1931	8/436
Žďárek Jan: S čím evoluce		Koňas Petr	6/317	Jared Diamond: Proč máme rádi sex?	9/537
hmyzích instinktů nepočítala	11/612	Konečný Viktor	6/318	Jerome Klapka Jerome: Tři muži	
■ kresby		Lang Bohumír A.	8/455	ve člunu (o psu nemluvě)	5/289
Červená Alena	2/90, 2/91	Lapčík Oldřich	7/392	Kněžourek Karel: Velký přírodopis ptáků	8/458
Dočkal Petr	3/144, 3/145	Lemr Karel	6/312	Kotík Jan: Rozhovor	
Doerell Ernst Gustav	10/574	Máca Jan	11/637	s Ladislavem Novákem	12/711
Green Celeste	2/98, 2/101	Machala Ladislav	7/384	Landa Ivan: Postřeh Bernarda Shawa	1/14
Gregor František	2/99	Mareš Milan	11/610	Levinová Janna: Jak vesmír přišel	7/377
Hanel Lubomír	3/150	Mikuláš Radek	5/256	Lichtenberg Georg Christoph	4/198
Hejzlarová Taj-tún	7/417	Neumannová Kateřina	11/623	Pascal Blaise	2/72
Henry Maurice	5/286	Paleček Jiří	1/13	Polkinghorne John: Úloha expertů	2/93, 6/311
Hošek Jan	10/595, 2/86	Paštáková Eva	11/615	Potůček Martin a kol.:	
Chumchalová Magdalena	3/159, 3/160,	Patočka Jiří	5/266	Putování českou budoucností	8/427
3/161, 3/162, 3/163, 3/164,	3/166	Pavlu Vilém	8/435	Projev J. Bělehrádky ke studentům při zahájení	
Jiránek Vladimír	5/292, 7/395	Petrů Marek	9/528	školního roku 1930-1931	8/468, 8/467
Kantorek Pavel	3/127, 3/128, 4/216, 5/290,	Pína Ladislav	1/42	Rugley Richard	3/158
6/327, 8/453, 8/471, 8/472, 9/494,	11/611,	Plešek Jaromír	4/188	Sagan Carl	2/72
11/645		Pliška Vladimír	7/369, 8/428	Sulston John	3/132
Knotek Jaromír a Knotková Libuše	12/700	Pospíšil Leopold J.	3/167	V. I. Spodina: Predstavlenie o prostranstve	
Konečný Viktor	6/319, 6/321	Povolný Dalibor	2/97, 5/290	v tradicijonnom mirovozzrenii	
Mizera František	1/48, 1/50, 2/67, 2/68,	Powell Jerry A.	2/97	lesnych Něncev	5/278
2/69, 4/203, 7/375, 7/376		Prášil Ondřej	3/136, 7/396	Weinberg Robert A.: Jediná odrodila buňka	8/456
Renčín Vladimír 1/11, 2/84, 4/187, 4/188, 4/191,		Primack Joel R.	4/193	■ dopisy redakci	
4/193, 4/194, 4/195, 5/248, 5/250, 5/251,		Přistoupil Tomáš Ivan	11/627	Blažek Vladimír: O strukturách	8/424
6/307, 6/310, 8/434, 8/449, 8/470, 10/552,		Přistoupilová Kamila	11/627	Cílek Václav: Odpověď	7/366
10/585, 10/586, 12/669, 12/705		Pudlák Pavel	1/11	Čestek František: Celkem dvacet palců	7/364
Říha Pavel	11/601, 11/633, 11/636	Relichová Jiřina	8/432	Drobník Jaroslav: Zelení a jaderní	3/124
Sovář Jan	3/61, 3/62, 3/75, 3/76, 3/81, 3/82	Rock Barret N.	6/323	Flegr Jaroslav: Ad Černá i červená královna	1/6
Toyen	5/288	Rogozov Vladislav	10/564	Havel Ivan M.: Odpověď autora	8/424
Zadrazil Vladimír	5/282, 7/401, 12/697, 12/698	Rooseveltová Anna C.	11/657	Havlíček Jan: Schizofrenie a toxoplazmóza	1/4
		Říha Pavel	11/633	Hrdý Ivan: Rezistentní chmel	5/244
		Říhová Blanka	9/498	Churý Zdeněk: Tadeáš Haenke	12/665
		Savický Nikolaj	6/345	Januška Pavel: Ještě „Kam s tím klestím“	4/184
		Sedlák Miloš	11/616	Komárek Stanislav: Odpověď autora	2/65
		Schreiberová Jitka	3/156	Křízek George: Prehistorické trepanace lebek na	
		Sklenář Vladimír	6/314	území Čech	10/545
		Skořepa Michal	8/471	- Proč Čech necituje Čecha	4/186
		Slanina František	5/272	Macháček Jan: Černá i červená královna	1/5
		Slapnicková Martina	7/394	- Dovětek autora 1. dopisu	1/6
		Sobotka Roman	9/513	Mojdl Lubomír: Kam s klestím	2/64
		Stloukal Milan	8/446	- Digitální Kapaukové	4/184
		Storchová Zuzana	2/109	Páleník Marian: Labe	
		Straka Jakub	9/507	mezi Střekovem a Hřenskem	12/665
		Straka Pavel	4/217	Pitřík Pavel: Proč Čech necituje Čecha	5/244
		Šibniev Jurij	8/463	Robovský Jan: Kondor kalifornský	7/364
		Šíma Petr	8/443	Slanina František: Přežije polio rok 2005?	9/485
		Špišek Radek	5/254	- Chytrá společnost ještě jednou	9/485
		Šťastný Karel	1/17	Storch David: Ad Černá i červená královna	1/6
		Teufel Pia	2/83	Svátek František: Přežijeme	
		Tomka Miroslav	6/328	umírající Slunce?	3/124
		Trewavas Anthony	5/247	Szatmáry Zuzana: Sexualizace jazyka	7/364
		Vačkář David	5/247	Tichánek Bohumír: „To control“	
		Vilček Štefan	2/73	a „kontrolovat“	3/124
		Vinař Oldřich	6/307	Tuf Ivan H.: Ad Černá i červená královna	1/6
		Vlček Emanuel	2/94	- K recenzi knihy Proč máme rádi sex?	11/605
		Volavka Jan	1/35, 4/215	Tureček Igor: Co nás hubí víc – cigaretový kouř,	
		Vondřejš Vladimír	10/555	nebo plodiny výfuků?	1/4
		Vorel Aleš	10/578	Vinař Oldřich: Proč (taky) píšu do Vesmíru	2/64
		Vršanský Peter	8/463	Vymětal Jan: Chytrá společnost?	7/366
		Webb John	12/671	Vyskočil František: Kosmologie	
		Weisskopf Victor F.	11/648, 12/701	a kultura 21. století	8/424
		Zahálka Jaroslav	10/573	Zrzavý Jan: Ad Černá i červená královna	1/6
		Zrzavý Jan	4/207	- Nevitavý půvab přetvářky a odstrašení	2/64
		Žďárek Jan	11/612	■ z vědeckých časopisů	
		■ ze starších ročníků		Budil Ivo: Mozaika	1/53, 2/113, 3/173,
		o čem psal před lety	1/6, 2/66, 3/126, 4/186,	4/233, 5/293, 6/353, 7/413, 8/473	
		6/306, 7/366, 8/426, 9/488, 10/547, 11/608,	12/667	- Komety a rozvoj života na Zemi	1/53
		■ citáty		- Přežijeme umírající Slunce?	1/53
		Auťoři Vesmíru v jiných periodikách: Vojtěch		- Odváží se člověk meziplanetárního letu?	1/53
		Novotný, Reflex 27/2003, s. 40-42	8/426	- Čile amerického kosmického snažení	1/53
		Baran Václav: Jaderná energetika a další problémy		- Kosmická letenka za 15 000 dolarů	1/54
		moderní civilizace	7/393	- Chrání káva před cukrovkou?	1/54
		Bednář Jan: Meteorologie	5/289	- Gravitační vlny konečně zachyceny	1/54
		C. D. Michener, W. T. Wcisł & B. N. Danforth:		- Vyhynou nám kosi?	1/55
		Socialita u včel	9/502	- Zmizí památky na Scotta a Shackletona?	1/55
		Cimrman, Smoljak/Svěrák: Posel		- Proč chrám sv. Sofie vzdoruje zeměřesení	1/55
		z Liptákovy	5/289	- Planetky příčinou vulkanického pekla	2/113
		Čorněj Petr	3/132	- Bilancování kosmického smetí	2/113
		Další osud umělých vodních cest	10/576	- Záhada vzniku Měsíce prý objasněna	2/113

- Naše sestřička myš	2/114	- Kutálely se mince už před 3200 lety?	6/354	- Vodíková silnice	11/606
- Je Jupiterův měsíc Amalthea drobnou sněhovou kouli?	2/114	- Obnova Ráje	6/354	- Aids se šíří Indii	11/609
- Lidský klon jako reklama	2/114	- Pohled do 400 000 let proměn Sibíře	6/354	- Pozdrzí se sondy	
- Čeká Kaliforniány zemětřesení?	2/115	- Gorily mají ještě špetku naděje	6/356	- k Jupiterovým měsícům?	12/666
- Města jsou stále nenasytnější	2/115	- Státy Evropské unie by měly		- Barevný svět zkamenělin	12/667
- Čtvrtina hvězd prý může mít planety příhodné pro život	3/173	- v roce 2010 dávat na vědu 3%	6/356	- Je náš život určen výzvou matek a babiček v těhotenství?	12/668
- Vrba a nejlhůdnější hnědý trpaslík vesmíru	3/173	- Dobrá výziva nutná už před těhotenstvím	7/413	- Ichtyosauri měli pestrý jídelníček	12/669
- Kosmický ovčák pro bezpečnost astronautů	3/173	- Čtvero ročních období na Neptunu	7/413		
- Vyřešila se záhada záblesku na Měsíci v roce 1953?	3/173	- Změřena hmotnost dvou exoplanet	7/413		
- Titan plný jedu	3/173	- Nalézají myši novou cestu k dlouhověkosti?	7/413		
- Hrozí nám genové pozmeněné stromy?	3/174	- Padesát tisíc Lipenských nádrží	7/413		
- Genom ryže na internetu	3/174	- Cítí ryby bolest?	7/414		
- Americké děti u psychiatrů	3/174	- Kuriózní zatmění	7/414		
- Genové pozmeněné brambory n a záchranu indických dětí	3/174	- Jsou výfuky aut			
- Jsou domy horším nepřítelem přírody než lidé?	3/175	- hlavní příčinou astmatu u dětí?	7/414		
- Není lehké vybojovat si právo být otcem	3/175	- Proč dítě někdy nereaguje na zavolání	7/414		
- Medici, pozor na obezitu!	3/175	- Je bohatství lidských jazyků ohroženo víc než ptáci?	7/415		
- Byla velká zvířata na Zemi dříve?	3/175	- Pochází zkamenělá moucha z prahoriny Gondwany?	7/415		
- Výpověď zvířat o oteplování Země	3/175	- Neandertálci nebyli našimi předky	7/415		
- Jak se z kokainu pozná, kdy rostla jeho mateřská koka?	3/175	- Jak se mění technická tvář světa?	7/415		
- Proxima Centauri je nepatrný trpaslík	4/233	- Zlatý důl kontra peníze	8/473		
- Lovci planetek objevili páout nejblíže hvězdu	4/233	- „Večerní krajina s vycházejícím měsícem“ datována astronomy	8/473		
- Soustava radioteleskopů k pátrání po mimozemských civilizacích	4/233	- Abelova cena udělena	8/473		
- Na cestě k Aldebaranu	4/233	- Nebeská znamení Konstantina I. Velikého	8/473		
- Katastrofa Columbie	4/233	- Lidé se pletou do soupeření lososů	8/474		
- Bude první rostlinou na Marsu suchopýr?	4/233	- Můžeme si být jisti před zemětřesením?	8/474		
- Budou předpovědi příchodu El Niña spolehlivější?	4/234	- Stane se NANO stejným strašákem jako GMO?	8/474		
- Známe novou skupinu planetek – Apuhele	4/234	- Trávník pro alergiky	8/474		
- Jak je zamořena nevadská jaderná střeňnice	4/234	- Patří krásná tvář ke krásnému hlasu?	8/474		
- Oteplování Země potvrzují i vevery	4/234	- Voda v údajích Organizace spojených národů	8/475		
- Vojenské letadlo, které může měsíce létat bez přistání	4/234	- Po ledové době dostalo zemědělství šanci	8/475		
- K čemu vědecká autocenzura?	4/235	- Ve velkoměstech už zmoknete	8/475		
- Polovina obětí z 11. září 2001 identifikována	5/293	- V USA se opět pátrá po mimozemském životě	9/486		
- Vědecký odkaz posádky Columbie	5/293	- Planeta vzdálené hvězdy, která už má jméno	9/486		
- Víme už o 52 Jupiterových měsících	5/293	- Galaxie v Andromedě nemusí být dvojčetem Mléčné dráhy	9/486		
- Octomilky si seřizují hodinky podle vůně	5/293	- Smělý úkol trpasličího teleskopu	9/487		
- Nedostatečný spánek větší hrozbu, než si myslíme	5/293	- Nakolik nás ohrožují umírající družice?	9/487		
- Změní se tvář americké kosmonautiky?	5/293	- Ohrožují dálkové lety zdraví?	9/488		
- Hurikány a cyklony bez překvapení	5/294	- Jsou rodiče prozíravější ve Spojených státech, nebo ve Francii?	9/489		
- Stvořilo moderního člověka umění vařit?	5/294	- Nakolik se Země ochuzuje o zeleň	9/489		
- Mayská civilizace a sucho	5/294	- Život trvající deset týdnů	9/489		
- Ohrožené a opět zachráněné banány	5/294	- Je teplo, které prožíváme, opravdu výjimečné?	9/490		
- Bakterie a houby ohrožují jeskyni v Lascaux	5/295	- Potopa zase jinak	9/490		
- Války o vodu	5/295	- Kolik bude Aralských jezer?	9/491		
- Svědectví dávných hvězd	6/353	- Vyplatí se brát si příklad z Řeků	9/491		
- Je Země ve vesmíru kuriozitou?	6/353	- Dožije se Hubblův teleskop vyššího věku?	10/546		
- Poškozuje olovo inteligenci milionů dětí?	6/353	- Voda na Marsu se neschovala pod povrch	10/546		
- Prapředek člověka možná byl vegetarián	6/353	- Ohrožuje rybolov biodiverzitu moří?	10/547		
- Jak se malárie šířila s lidstvem	6/353	- Námaha starších otců	10/549		
- Zobrazení amerického boha staré 4250 let	6/354	- Po předpovědi počasí předpověď zločinnosti	10/549		
- Kdy vymřel dicynodon?	6/354	- Byli američtí lovci mamutů příliš nenasytíni?	11/606		

ERRATA ET CORRIGENDA: přehled všech chyb ze zveřejněných i nezveřejněných oprav v roce 2003

č., str., rok	umístění	umístění o.	oprava
12/712, 2002	aktualita V. Holé	4/185, 2003	chybně při tvorbě filmu, správně při tvorbě biofilmu
3/173, 2003	popiska obrázku	4/185, 2003	chybně Saturnův měsíc Titan, správně Uranův měsíc Titania
4/186	aktualita G. O. Krizka, pozn. 2	5/246, 2003	chybně pokud nevolil cestu „autorizace“, správně „austrizace“
1/30, 2003	data a souvislosti	5/246, 2003	u snímku vltavínů chybí pramen – R. Ďudá, L. Rejl: Svět drahých kamenů, Granit, Praha 2002
4/213, 2003	pravá část velkého obr. dole	7/365, 2003	přehozeny údaje o cytokinech 1 a 2, správně: cytokiny 1 stimulují odpověď buněčnou, cytokiny 2 protilátkovou
4/214, 2003	glosa V. Holé, 1. odst.	7/365, 2003	chybně drobečkové 0,4 milimetru, správně 0,4 mikrometru
7/390, 2003	data a souvislosti, odst. Produkce čaje	10/545, 2003	celosvětové množství čaje z r. 1998 a 1997 chybně uvedeno v tisícínásobcích, správně 2 963 000 tun a 2 742 000 tun
9/531, 2003	citáty, s. 531 a 533	10/545, 2003	chybně z magisterské práce Zbyňka Dolejšího, správně z bakalářské práce
9/510, 2003	data a souvislosti, 2. f. odst. Včelí produkty	10/545, 2003	chybně 110 % vyšších cukrů, správně 1–10 %
11/601, 2003	obálka	nepublikována	chybí popiska: kresba Beipiaosaura © Pavel Říha; k článku na s. 663
11/604, 2003	obsah	nepublikována	překlep mimkry místo mimikry