

# Vesmír

## OBSAH REJSTRÍKU

PŘÍRODOVĚDECKÝ ČASOPIS

ROČNÍK 83 (2004)

### 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 Cílek (geologie), Dr. & RNDr. Fatima Cvrčková (biologie), prof. MUDr. Fedor Čiampor (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 (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), doc. 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), Mgr. Petr Pokorný (paleontologie), Ing. Ivo Proks (chemie), RNDr. Jiří Sádlo (botanika), prof. MUDr. Vratislav Schreiber (medicína), Dr. David Storch (ekologie), RNDr. Petr Šíma (imunologie), MUDr. Jan Trnka (medicína), Ing. Zdeněk Vašků (zemědělství), prof. RNDr. Bedřich Velický (fyzika), doc. Ing. Štefan Vilček (molekulární biologie), prof. RNDr. František Výskočil (fyziologie), 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: Pavel Hošek

Administrace a předplatné: Marie Voráčková (tel.: 222 828 394, e-mail: predplatne@vesmir.cz)

Redakce Vesmír: Na Florenci 3, 111 21 Praha 1,

tel.: 222 828 393-395; fax: 222 828 396; Předplatné: 222 828 394

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

Sazba a litografie: Vesmír, s. r. o. (na skenech se podílí Lithera, s. r. o., tel.: 603 424 688)

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

AUTORSKÝ REJSTRÍK .....	i
OBOROVÉ REJSTRÍKY .....	iv
astronomie, kosmonautika .....	iv
biologie .....	iv
chemie, biochemie .....	iv
dějiny vědy, biografie .....	v
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
zemědělství .....	vi
recenze .....	vii
data a souvislosti .....	vii
úvodníky .....	vii
jazykové koutky .....	vii
odpověď na každou otázku .....	vii
kresby .....	vii
charakteristiky autorů .....	vii
ze starších ročníků Vesmíru .....	viii
citáty .....	viii
dopisy redakci .....	viii
různé .....	viii
umělecká příloha .....	viii

ERRATA ET CORRIGENDA .....

### AUTORSKÝ REJSTRÍK

Anděl Michal: Jen bezmoc?	10/594	- Kočky, které nestojí za ochranu	1/7	Erben Karel: Homocystein – podivuhodná	
Antonínová Markéta: viz Nežerková P.	6/334	- Máme se slunit, nebo ne?	9/491	molekula nebezpečná pro člověka	8/433
Bakala Jiří: Kdy (a proč) zemřel		Burda Hynek: rec. Zrzavý Jan,		Falteisek Lukáš: Enzymy pomáhají	
první maratonský běžec?	9/489	Storch David, Mihulka Stanislav:		v léčbě infekcí	1/7
Bakardžieva Snežana: viz Štengl V.	12/680	Jak se dělá evoluce	4/236	Farský Miroslav, Neruda Martin:	
Balák Pavel: Ještě k odchodu		Čápal Tomáš: viz Vondřejš Vladimír	1/46	Konec těžby uranu v horním	
Izraelců z Egypta	8/425	Cendelín Jan: viz Štenglová Vladimíra	5/273	povodí Ploučnice	6/326
Barbieri Marcello: Organické kódy	2/114	Cieslar Jiří Š.: viz Brodský Petr	10/551	Fiala Jiří – viz rubriku „Úvodníky“	
Basařová Gabriela, Novák Jan:		Cílek Václav: Aragonit v jeskyních	2/100	Fínek Jindřich, Skálavá Alena:	
Každé pivo se drží svých kvasinek	3/154	- Archeologické ticho		Nádory mozku a ledvin	11/618
Bednár Jan, Staněk David, Malínský Jan,		- Atakamské pouště	4/212	Forstová Jitka: Zeptali jsme se	1/52
Koberna Karel, Raška Ivan: Dnešní		- Deset zásad lomové revitalizace	6/315	Frank Luděk: Kam směřuje	
mikroskopie v biomedicíně	10/581	- Kytky léčí krajinu	5/257	elektronová mikroskopie?	M/2
Berger Zdeněk: Co způsobuje		- Mayská kultura jako výraz		Fric Zdeněk, Konvička Martin: Sezonní	
Alzheimerovou chorobu?	12/668	klimatického zoufalství	9/517	dvojitvarnost babočka sítkované	8/441
Bílý Svatopluk: Netradiční opylovači	4/220	- Nejhlubší podvodní jeskyně světa	4/190	Frynta Daniel: Triumf	
- Sto let České společnosti		- Snášet se jak slída	12/682	mitochondriální DNA	5/291
entomologické	4/221	- viz Ložek Vojen	8/447	Gajdoš Eduard: viz Markoš Anton	2/111
Blažek Vladimír: Lidé z Flores	12/672	- Živé organizmy v pleistocenní		Gasparič Jiří, Radomír Hyšpler, Alena	
Boháček Ivan: Keplerova supernova	11/602	spraši	4/188	Tichá, Zdeněk Zadák: Vydechovaný	
- Mekka evropské astronomie	4/182	Connerade Jean-Patrick: Největší výzva		vzduch a poruchy metabolismu	5/283
- Opravdu si začala příroda	12/670	evropské vědě	11/617	Genise Jorge F.: viz Mikuláš Radek	2/104
- Planetka Shannon	10/549	Csémy Ladislav: viz Nešpor Karel		Grim Tomáš: Bolívijské překvapení	10/542
- Spustil únik uhlodíků		2/68, 7/370, 8/429, 9/487, 10/547		- Čím se spouští útočné chování	
globální oteplení?	8/455	Cvrčková Fatima: viz Markoš Anton	2/111	u červenek?	2/70
Böhm Bohumil, Böhm Vladimír:		Černý Jan: Virus HIV a jeho vstup		- Proč včely tančí?	5/246
Mayský kalendář	10/568	do buňky	1/41	- Víc než jen atlas motýlů	7/395
Böhm Bohumil: viz Klokočník J.	10/562	Delong Armin: Padesát let elektronové		Grim Tomáš, Šumbera Radim:	
Böhm Vladimír: viz Böhm Bohumil	10/568	mikroskopie a elektronového		Solně pouště Bolívie	11/620
Böhm Vladimír: viz Klokočník J.	10/562	mikroskopie v Brně	M/7	Grubhoffer Libor: Klíčtější molekuly	5/268
Braníš Martin: Ještě něco o hluku	9/493	Dienstbier Zdeněk: viz Nešpor Karel	7/370	Gryc Vladimír: viz Koňas Petr	12/676
- Příroda v Národním parku Šumava	5/259	Doubravská Lenka: A přece se našla		Grygar Jiří: Planetka Shannon	10/548
Braníšová Daniela: viz Havlíček Jan	7/417	organela u bakterií	12/668	Habermann Vlastimil, Ševčík Josef:	
Brodský Petr: Znova k odchodu Izraelců		Drahota Petr: Kapradina		Železitě hvězdové křemeny	
z Egypta	9/485	milující arzen	5/256	z podbrdských lokalit	2/62
Brodský Petr, Cieslar Jiří Š.: Nadsvětelné		Dvořáková-Janů Věra: Vesnice		Hajnal László: viz Markoš Anton	2/111
rychlosti v kosmologii	10/551	v Praze	7/362	Hanák Vladimír: Nádherné vybavený	
Břicháček Václav: Instinktivní aktivity		Eckschlager Tomáš, Koutecký Josef: Solidní		šumavský „kancionál“	5/292
mravkolva	6/346	nádory u dětí a mladistvých	8/436	Havel Ivan M. – viz rubriku „Úvodníky“	
Bubeník Jan: Genová léčba		Eliáš Marek: Starý Nový		Havlíček Jan, Braníšová Daniela:	
zhoubných nádorů	2/78	přehled biologie	7/411	rec. Etočková Nancy: Proč krása	
Bucchi Massimiano, Neresini Federico:		- Reakce na odezvu autorů		vládné světu	7/417
Proč mají lidé vůči		Nového přehledu biologie	8/476	Havlíček Jan, Marco Stella: Evoluční biologie	
biotechnologiím odpor?	11/615	- Odpověď autora	9/485	sexu trochu jinak	4/232
Budil Ivo: Arzen hrozbou		Eliáš Pavol: Mendel a mandelinka	1/57	Havlík Jiří: viz Machala Ladislav	4/225
pro světové zdraví	9/490	- Odpověď autora	6/345	Hejzman Michal: viz Nežerková Pavla	6/334
		- Aktuálnost, profesionalita		Hejtmánek Milan: Přehledná	
		a proporcionalita	10/545	a srozumitelná učebnice	7/416

Hocman Gabriel: Ako ničít baktérie? - Daň múze? - Elektrina a bolesť? - Ovplyvňuje výška dĺžku života? - Selén a schizofrénia - Zomierajú advokáti predčasne?	11/609 10/547 10/549 11/608 10/550 12/667	Konšťacký Michal: Na večeri se slovníkem Konvalinka Jan, Machala Ladislav: Virus HIV a jeho vstup do buňky - ešte jedna dobrá zpráva Konvička Martin: viz Fric Zdeněk Kostrouchová Marta: Ze života „červů“ Koutecký Josef: viz Eckschlager Tomáš Kováč Ladislav: Charvátova otázka - Nookracia Kovařík Aleš: Po naší civilizaci zbudou stopy v genomech Krahulec František: Hra na slepou bábu Králiková Eva: Očkování proti nikotinu Křízek George: Velký příšerný močál Kubásek Jiří: C4 rostliny nemusi mít vždycky věnec - Jak si rostlina pamatuje zimu - Jsou všechny rostliny C4? Kubička Luděk: viz Nešpor Karel Kubínová Lucie: Konfokální a dvoufotonová mikroskopie Kunert Jiří: Rostliny kávovníku nevytvářející kofein Kunte Libor: Toulcové aloe Kutík Jaromír: Ještě k C4 rostlinám bez věnce - K čemu jsou plastidům stromuly Květ Radan: Odkud jsme přišli? - Od časů Velké Moravy Langer Jiří: Chirální symetrie a mimozemšťané - „Sen“ císařského matematika Lapčák Oldřich, Stárka Luboslav: Rostlinné estrogény a menopauza - Kudy k trdlišti - Proti tetanu - rajče, nebo špenát? Libra Martin: Největší hydroelektrárna na světě je na řece Paraná - Využití solární energie k sterilizaci vody Librová Hana: Proslavy ekonomy, který se neboují moralizovat Lipoldová Marie: Válka světů a mikrobů. Aztékové, Cortez a evropské infekce Loučka Pavla: Bohuslav Martinů - Ekomobil není ekologický telefon - Která myška je marmyška? - Mozartův efekt - Něco o zřizování nových obcí - Přadlácké nástroje - Archeologové, geologové a biologové pod severočeskými převisy - viz také rubriku „Jazykové koutky“ Ložek Vojen, Žák Karel, Cílek Václav: Z minulosti českých řek - Vetřelci o jedné noze Magdolen Dušan: Orientovanie stavieb v starovekom Egypte Machala Ladislav, Havlík Jiří: Vrátíme se k malarioterapii? - I nejhodnější kvasinky mohou někdy „kousnout“ - Mohou být dvě infekce najednou lepší než jedna? - Něrpa, tuleň Bajkalu - viz Konvalinka Jan Malínský Jan: viz Bednár Jan Mareš Jiří J., Waldhauser Jiří: Přeslen - součást přeslice, amulet, nebo zapalovač? Mareš Milan: Kódy a šifry Markoš Anton, Cvrčková Fatima, Gajdoš Eduard, Hajnal Láslzó: Epigenetický stroj - Nová smlouva s přírodou Martinek Petr: viz Prášil Ilja Tom Matoušková Michaela: Zhubné nádory prostaty	1/53 4/193 8/441 3/167 8/436 1/47 11/649 12/696 11/646 1/11 1/29 3/127 4/190 3/127 2/68 M/4 11/607 1/2 9/487 12/667 8/474 4/237 12/705 6/355 9/531 4/189 12/669 7/367 9/489 1/55 10/554 11/657 5/246 8/430 7/376 3/128 6/342 7/409 8/447 10/558 10/566 4/225 6/312 1/9 11/605 4/193 10/581 6/340 3/175 2/111 1/50 12/692 5/263	Mihulka Stanislav: Beránek v rouše vlčím: Ebola proti cystické fibróze - Evoluce rostlin duplikací genomů - Jak přesný je fosilní záznam? - Kanibalský stín naší minulosti - Lží proti drogám? - Mitochondriální kolonizátoři naší jaderné DNA - Monarchové létají podle biologických hodin - Násilí v hudbě a myšlení posluchačů - Poruchy ve starších vajíčkách octomilek - Potřeba dřeva může vést k zvětvování rozlohy lesů - Vrozená homosexuality beranů Michálek Jiří: Tadeáš Haenke podruhé Mikuláš Radek, Genise Jorge F.: Včely jako paraziti a hostitelé v geologické minulosti - Budoucnost a využití bývalých vojenských prostorů - Mořští rakovci jako ničitelé ropných ložisek - Paleontologické muzeum v Patagonii - Velký bratr má sourozence Mitášová Monika viz rubriku „Umělecká příloha“ Mlejnek Petr: Buněčná smrt Modrý David: viz Jirků Miloslav Nátr Lubomír: Oxid uhličitý z amazonských lesů Navrátil Oldřich: Vědci a veřejnost Nebesářová Jana, Hozák Pavel: Současná elektronová mikroskopie v biologii Nedvěd Oldřich, Jiří Hulcr: Velká řadra a útlý pas značí vysoký reprodukční potenciál žen - Sluněčko <i>Harmonia axyridis</i> ovlivňuje vlastnosti vína Neresini Federico: viz Bucchi M. Neruda Martin: viz Farský Miroslav Nešpor Karel: Alkohol a těhotenství Nešpor Karel, Csémy Ladislav: Násilí sportovních fanoušků a alkohol - Návykové látky a rodina Nešpor Karel, Csémy Ladislav, Zima Tomáš: Alkohol a prospěch českých studentů Nešpor Karel, Dienstbier Zdeněk, Zima Tomáš, Csémy Ladislav: Alkohol, pivo a rakovina tlustého střeva nebo konečníku Nešpor Karel, Kubička Luděk, Csémy Ladislav: Jak zabíjí alkohol Nešpor Karel, Zima Tomáš, Csémy Ladislav: Žloutenka typu C a alkohol Nežerková Pavla, Hejzman Michal, Antonínová Markéta: Záchrana antilopy Derbyho v Senegalu Niederle Jiří: 50 let CERN Nohelová Bohumila: Naplní se orwellovská vize v 21. století? Novák Jan: viz Basařová Gabriela Novotný Vojtěch: Příjemný let s Adventistickými aviatiky! - Smutný konec pohřební hostiny Opršal Ivo: 1+1=1 Pálková Ivana, Skříčková Jana: Nádorová onemocnění plic Papajík Tomáš: Nehodgkinské lymfomy Patočka Jiří: Sluněčko sedmitečné - Vosí bodnutí Paukertová-Leharová Libuše: Dokument totalitní absurdity Peregrin Jaroslav: Je vědomý záhada, nebo „řešitelný problém“? Peřina Vlastimil: Jinovatka v Přírodní rezervaci Polom Petr Jaroslav, Sedmíková Markéta, Rajmon Radko: Zrod, život a smrt savčího vajíčka	3/130 6/308 8/427 7/371 12/671 11/607 2/70 5/250 4/189 3/136 12/669 2/65 2/104 12/671 6/307 7/368 7/372 11/610 8/468 10/574 3/131 11/644 M/9 11/610 11/609 11/615 6/326 6/308 10/547 3/128 8/429 7/370 9/487 6/334 9/502 6/323 3/154 7/408 4/229 5/258 4/195 7/377 11/632 7/392 6/357 9/535 12/662 5/251
--	--	--	--	---	---

Petráň Mojmir: Mikroskop s dvojitým řádkováním	M/6	- Výběr prostředí u lejsků	5/249	- Různě na webu a na papíře?	2/68
Petrásek Martin: Další záhada Marsu objasněna	6/302	- Vyplatí se ptákům stěhování i v 21. století?	1/9	- Uspávací mléko	9/491
Petrásek Martin: Envisat umí sledovat hladinu řek a jezer	2/68	Robovský Jan: Dezinfekční opalovací krém hrochů	10/561	Ševčík Josef: Barrandienské rudy a železité křemeny	2/103
- Náhrada za supravodiče?	6/308	- Ediakara, a nikoli vend	8/431	- viz Habermann Josef	2/62
- Objevování života v extrémních podmínkách postupuje	3/129	- Holocenní mamuti na aljašských ostrovech	11/609	Šíma Petr: viz Trebichavský Ilja	3/132
Petrů Marek: Chlapečka, nebo holíčičku?	8/431	- Jak kolibříci chytají hmyz?	9/491	Šimůnek Michal: „Rasa“ – „lid“ – geny	5/286
- Může duše opustit tělo?	8/427	- Objeven nejstarší vačnatec	8/428	Štampach Ivan Odilo: Souhrnné a solidně o současně religiozité	12/708
Petrusek Adam: Ještě k jezům na Labi	9/534	- Objeveno embryo ptakoještěra	10/548	Štengl Václav, Šubrt Jan, Bakardžieva Snejana: Obyčejný minerál s neobyčejnými vlastnostmi	12/680
Plášek Jaromír: Proměny světelné mikroskopie ve 20. století	3/146	- Oligocenní výměna savců mezi Afrikou a Eurasií	9/488	Štenglová Vladimíra, Cendelin Jan, Vožeh František: Pohled do nitra mozečku	5/273
- Víc než pouhý mikroskop	10/586	- Ptakoještěři jako součást jídelníčku spinosaurů	12/667	Šubrt Jan: viz Štengl Václav	12/680
Pléštil Dušan: Jak Suchantkemu přistříhli křídla	2/116	- Tragédie nosorožců nekončí	11/608	Šumbera Radim: viz Grim Tomáš	11/620
Plhák František: Dusíkatá výživa rostlin a oxid uhličitý v atmosféře	4/227	- Roček Zbyněk: Proměna pulce v žábu jako vzpomínka na devon	2/105	Tichá Alena: viz Gasparič Jiří	5/283
Pliška Vladimír: Příroda na Šumavě	4/185	Rogozov Vladislav: Lidé zvyklí na nedostatek kyslíku	7/386	Tichý Lubomír: Rekultivace vápencových lomů	6/315
Pokorný Petr: Velký bratr uděluje lekci	5/276	- Operace vlastního apendixu v Antarktidě	1/26	Tippner Jan: viz Koňas Petr	12/676
- viz Sádlo Jiří	7/398, 8/461, 9/525	Rosypal Stanislav: Odpověď na recenzi Nového přehledu biologie	8/474	Trebichavský Ilja, Šíma Petr: Konec East side story	3/132
Polčík Martin: Chirální molekuly na povrchích	12/703	Rychnovská Milena: O tvůrčím a reprodukčním umění ve vědě	4/194	Tureček Igor: Očkování proti nikotinu	3/125
Popelka Miroslav: Experiment s rozděláním ohně	6/344	Sádlo Jiří: Zelení cizinci přicházejí	4/200	Vachala Břetislav: Ještě jednou k otázce exodu	6/305
Povolný Dalibor: Ohroží makadlovka hlízová evropské bramborářství?	4/207	- Malé erratum a malá diskuse	9/494	- Pobyt a odchod Izraelců z Egypta	1/19
Prášil Ilja Tom, Prášilová Pavla, Martinek Petr: Globální oteplování a vymrznutí polních plodin	12/692	- viz Pyšek Petr	1/35, 2/80	Vaněk Stanislav: „Plstěné“ mořské koule	8/422
Prášilová Pavla: viz Prášil Ilja Tom	12/692	Sádlo Jiří, Petr Pyšek: S vlky výt: Alternativy boje proti invazním druhům rostlin	3/140	- Garderoba parazitů a její finty	9/501
Prausová Jana: Nádory prsu	9/495	Sádlo Jiří, Pokorný Petr: Neolit skončil, zapomeňte!	7/398	- Cesty za porozuměním	7/388
Prokop Pavol: Funkcia penisu v kompetícii spermií	7/368	- Barunčino znovunabyté panenství	8/461	- Přírodou Českého středohoří	7/378
- Pestré sfarbenie pavúkov láka hmyz	6/307	- Krajina pražského east endu	9/525	- Slouží pivu ke cti jen vitaminy?	12/704
- Příčiny sexuálneho kanibalizmu treba hľadať v ťažkom detstve	4/190	Sedmíková Markéta: viz Petr Jaroslav	5/251	- viz Vršanský Peter	8/456
- Sexuálne správanie pavúkov súvisí s rizikom kompetície spermií	8/431	Schindler Jiří: Podivné chování bakterií	3/163	Vašíček Karel: Kódy a šifry	3/177
- Sexuálny konflikt pavúkov	11/610	Schreiber Vratislav: Francie se chystá na příští vlnu veder	3/131	Vašků Zdeněk: Půda je naším největším bohatstvím	12/684
- Vegetariánske modlivky?	10/549	- Indie svádí boj s dětskou obrnou: ohromující čísla	7/370	Vejražka Martin: Signální funkce volných radikálů	3/170
- Velkosť hniezda ovplyvňuje počet vajčiek	3/127	- Jsou priony k něčemu dobré?	6/311	Verner Miroslav: Kráska teprve přijde	3/158
Prosecký Jiří: Jak je to se slavným vědeckým objevem českého orientalisty doopravdy?	4/187	- Která bílkovina je na Zemi nejhojnější?	3/130	Veselovský Zdeněk: Kdo byl Konrad Lorenz	2/76
Pyšek Petr, Sádlo Jiří: Zavlečené rostliny I – sklízíme, co jsme zaselí?	1/35	- Magická kulka Paula Ehrlicha: 150 let od jeho narození	9/488	Veselý Josef: Zlato v přesličkách	7/366
- Zavlečené rostliny II – jak je to u nás doma?	2/80	- Největší semeno světa vyklíčilo ve Skotsku	4/189	Vítek Antonín: Blízké průlety asteroidů	8/428
Pyšek Petr: viz Sádlo Jiří	3/140, 4/200	- Nová móda v USA i jinde: bariatrická chirurgie	6/309	- Nejmenší asteroid se satelitem	6/311
Raclavský Jiří: Stochastická hudba Iannise Xenakise	7/404	- Nový druh hladomorů: kombinace aidsu a nedostatku potravy v Africe	1/9	- Ztracený Hermes znovu objeven	5/248
Rajmon Radko: viz Petr Jaroslav	5/251	- Polemika o ozařování potravin	11/611	Vítek Jan: Sopečnou krajinou Kapverdských ostrovů	11/635
Raška Ivan: viz Bednár Jan	10/581	- Sex u octomilek	2/69	Vlček Emanuel: Poprask kolem člověka z Flores	12/691
redakce: Bramborářství v českých zemích	4/210	- Syntetické priony	10/547	- Poslední věci Bohuškova Martinů	11/653
- Buňka a nádor	9/510	Skálová Alena: viz Fínek Jindřich	11/618	Vondřejš Vladimír: „Čeko“ – drogový poklesek kvasinek	8/432
- Klasifikace půd v České republice	12/686	Skříčková Jana: viz Pálková Ivana	4/195	- Cervená genově modifikovaným plodinám?	12/699
- Klíšťata a člověk	5/270	Smolka Josef: Počátky studia vakua	1/42	- Kvasinka <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : Jak jsem se stala modelkou	3/133
- Mayský kalendář	10/570	Sokol Jan: Digitální nesmysl	1/10	- Malé poděkování kvasinkovým prionům	5/253
- Mikroskopie	3/150	- Je život (jen) můj?	2/74	- Vstupenka do „Země věčného mládí“	2/71
- Otázky, které trápí fyziku	9/482	Staněk David: viz Bednár Jan	10/581	- Zvláštnosti genových modifikací u kvasinek	11/612
- Počátky těžby uranu v českých zemích	6/330	Stárka Luboslav: viz Lapčík Oldřich	9/531	Vondřejš Vladimír, Čápal Tomáš: Alzheimerova choroba, staré a nové postupy léčení	1/46
- Řeky v Čechách a na Moravě	8/450	Staroba Ladislav: „Oslazené“ arterie zůstávají déle průchodné	1/15	Vondřejš Vladimír, Janderová Blanka: Kvasinky člověku věrnější než pes	4/191
- Zahadloví blanokřídli	7/390	Stella Marco: viz Havlíček Jan	4/232	Vopěnka Petr: Veřejný anonym	10/588
- Genetické modifikace u rostlin	11/630	Stöckelová Tereza: Polní pokusy s geneticky modifikovanými plodinami	11/638	Vožeh František: viz Štenglová Vladimíra	5/273
- Ochrana šumavských lesů	2/90	- Příroda v Národním parku Šumava	2/86	Vršanský Peter, Ihringová Petra, Vaněk Stanislav: Něrpa, tuleň Bajkalu	8/456
- Tabák a kouření	1/30	- Tupit přilži ostrou pravdu	5/261	Vymazalová Hana: viz Klokočník Jaroslav	10/562
Reif Jiří: Být velký je výhodné, ale krátkozraké	12/667	Storch David: Metabolická teorie biologie aneb Nová teorie všeho (živého)?	9/508	Vynikal Tomáš: Záchrana Tučapské skalky	5/282
- Jak rychle mizí ptáci z pralesa?	10/550	- Ekologie aneb „Organizmy se navzájem ovlivňují“	7/412	Vyskočil František: Co je malé, to je hezké (a důležité!)	9/492
- Král bere vše	9/487	Symonová Radka: (Zatím) nejstarší sameček třídy Ostracoda	5/249	- Pobyt a odchod Izraelců z Egypta	6/305
- Lov kachen včera a dnes	7/369	Šesták Zdeněk: Databáze koster	9/488	- Moderně pojatý, byť mírně čechofilní přehled	7/415
- Odkud ti ptáci vlastně přitáhli?	5/246	- Dobrá zpráva pro milovníky whisky	11/611	Vysoký Petr: C. E. Shannon – průkopník informačního věku	8/472
- Ochrana ptáků zpěvem	6/309	- Je libo zelené vepřové?	10/547		
- Příručka odbytá, a přece nejlepší svého druhu	10/595	- Lasery pomáhají slepčům	1/8		
- Rozmnožování je stále náročnější	3/130	- Mírné konzervační prostředky pro zhyčkaného spotřebitele	6/311		

Vyzula Rostislav: viz Žaloudík Jan	1/16	Hulva Pavel: Příspěvek samurajů k moderní cetologii	5/247	Reif Jiří: Vyplatí se ptákům stěhování i v 21. století?	1/9
Wagner Josef: Jeskyně Emine Bojir Chasar Nižnij	2/96	Hypša Václav: Proč paraziti (ne)šetří své hostitele	2/108	- Jak rychle mizí ptáci z pralesa?	10/550
Waldhauser Jiří: viz Mareš Jiří J.	6/340	Chalupský Josef: Čenichající krysy a TBC	4/189	- Být velký je výhodné, ale krátkozraké	12/667
Weinberg Steven: Čtyři dobré rady jak se stát vědcem	3/172	Jerie Pavel: Co se stalo s českou biologií před 50 lety?	10/593	- Rozmnožování je stále náročnější	3/130
Weirich Paul T.: Hluk kolem nás	7/374	Jirků Miloslav, Modrý David: Nová Kaledonie, „nejmenší světadíl“	10/574	- Odkud ti ptáci vlastně přitáhli?	5/246
Wichterle Otto: Robinsonský přístup k řešení úkolů	4/230	Koňas Petr, Horáček Petr, Gryc Vladimír, Tippner Jan, Zejda Jiří: Padající vánoční stromy	12/676	- Výběr prostředí u lejsků	5/249
Zejda Jiří: viz Koňas Petr	12/676	Kováč Ladislav: Nookracia	11/649	- Ochrana ptáků zpěvem	6/309
Zima T.: viz Nešpor K.	7/370, 8/429, 9/487	Kovařík Aleš: Po naší civilizaci zbudou stopy v genomech	12/696	- Lov kachen včera a dnes	7/369
Zrzavý Jan: Něžáci korýši tu opravdu scházejí	4/223	Krahulec František: Hra na slepou bábu	11/646	- Král bere vše	9/487
- Toto nemá být kritika kritiky...	8/477	Králíková Eva: Očkování proti nikotinu	1/11	Robovský Jan: Dezinfekční opalovací krém hrochů	10/561
Žák Karel: viz Ložek Vojen	8/447	Kubásek Jiří: Jsou všechny rostliny C4?	3/127	- Tragédie nosorožců nekončí	11/608
Žaloudík Jan, Vyzula Rostislav: Onkoklipy	1/16	- C4 rostliny nemusí mít vždycky věnec	3/127	- Jak kolibříci chytají hmyz?	9/491
<b>OBOROVÉ REJSTŘÍKY</b>					
<b>■ astronomie, kosmonautika</b>					
Boháček Ivan: Planetka Shannon	10/549	Kunert Jiří: Rostliny kávovníku nevytvářející kofein	11/607	Sádlo Jiří: Zelení cizinci přicházejí	4/200
- Keplerova supernova	11/602	Kunte Libor: Toulcové aloe	1/2	Sádlo Jiří, Pokorný Petr: Neolit skončil, zapomeňte!	7/398
- Mekka evropské astronomie	4/182	Kutík Jaromír: K čemu jsou plastidům stromy	12/667	- Barunčino zvonuabyté panství	8/461
Böhm Bohumil, Böhm Vladimír: Mayský kalendář	10/568	- Ještě k C4 rostlinám bez věnce	9/487	- Krajina pražského east endu	9/525
Brodský Petr, Cieslar Jiří Š.: Nadsvětelné rychlosti v kosmologii	10/551	Lapčík Oldřich: Kudy k trdlišti	4/189	Schindler Jiří: Podivné chování bakterií	3/163
Grygar Jiří: Planetka Shannon	10/548	Ložek Vojen: Vetřelci o jedné noze	10/558	Schreiber Vratislav: Sex u octomilek	2/69
Jakeš Petr: Meziplanetární a mezihvězdné částice	9/521	Mihulka Stanislav: Vrozená homosexuality u beranů	12/669	- Největší semeno světa vyklíčilo ve Skotsku	4/189
Jersák Jiří: Mohou být základní fyzikální konstanty proměnlivé?	1/13	- Monarchové létají podle biologických hodin	2/70	Stöckelová Tereza: Polní pokusy s geneticky modifikovanými plodinami	11/638
Klokočník Jaroslav, Vymazalová Hana, Böhm Vladimír, Böhm Bohumil: Přesnost starověkých astronomických měření	10/562	- Poruchy ve starších vajících octomilek	4/189	Storch David: Metabolická teorie biologie aneb Nová teorie všeho (živého)?	9/508
Magdolen Dušan: Orientovanie stavieb v starovekom Egypte	10/566	- Evoluce rostlin duplikací genomů	6/308	Symonová Radka: (Zatím) nejstarší sameček třídy Ostracoda	5/249
Petrásek Martin: Envisat umí sledovat hladinu řek a jezer	2/68	- Jak přesný je fosilní záznam?	8/427	Vaněk Stanislav: „Plstěné“ mošské koule	8/422
- Další záhada Marsu objasněna	6/302	Mikuláš Radek, Genise Jorge F.: Včely jako paraziti a hostitelé v geologické minulosti	2/104	- Garderoba parazitů a její finty	9/501
Vítek Antonín: Ztracený Hermes znovu objeven	5/248	Nátr Lubomír: Oxid uhličitý z amazonských lesů	3/131	Vondřejš Vladimír: Zvláštnosti genových modifikací u kvasinek	11/612
- Nejmenší asteroid se satelitem	6/311	Navrátil Oldřich: Vědci a veřejnost	11/644	Vršanský Peter, Hvirinková Petra, Vaněk Stanislav: Něrpa, tuleň Bajkalu	8/456
- Blízké průlety asteroidů	8/428	Nebesářová Jana, Hozák Pavel: Současná elektronová mikroskopie v biologii	M/9	Vyníkal Tomáš: Záchrana Tučapské skalky	5/282
<b>■ biologie</b>					
Barbieri Marcello: Organické kódy	2/114	Nedvěd Oldřich: Slunéčko <i>Harmonia axyridis</i> ovlivňuje vlastnosti vína	11/609	Zrzavý Jan: Něžáci korýši tu opravdu scházejí	4/223
Bílý Svatopluk: Netradiční opylovači	4/220	Nedvěd Oldřich, Jiří Hulcr: Velká řadra a útlý pas značí vysoký reprodukční potenciál žen	11/610	<b>■ chemie, biochemie</b>	
Boháček Ivan: Opravdu si začala příroda	12/670	Nežerková Pavla, Hejman Michal, Antonínová Markéta: Záchrana antilopy Derbyho v Senegalu	6/334	Basařová Gabriela, Novák Jan: Každé pivo se drží svých kvasinek	3/154
Břicháček Václav: Instinktivní aktivity mravkolva	6/346	Patočka Jiří: Slunéčko sedmítečné	11/632	Erben Karel: Homocystein – podivuhodná molekula nebezpečná pro člověka	8/433
Bucchi Massimiano, Neresini Federico: Proč mají lidé vůči biotechnologiím odpor?	11/615	Petrásek Martin: Objevování života v extrémních podmínkách postupuje	3/129	Falteisek Lukáš: Enzymy pomáhají v léčbě infekcí	1/7
Cílek Václav: Živé organizmy v pleistocenní spraši	4/188	Plhák František: Dusíkatá výživa rostlin a oxid uhličitý v atmosféře	4/227	Gasparič Jiří, Radomír Hyšpler, Alena Tichá, Zdeněk Zadák: Vydechovaný vzduch a poruchy metabolismu	5/283
- Kytky léčí krajinu	5/257	Pokorný Petr: Velký bratr uděluje lekci	5/276	Grubhoffer Libor: Klíčící molekuly	5/268
Drahota Petr: Kapradina milující arzen	5/256	Povolný Dalibor: Ohrozí makadlovka hlízová evropské bramborářství?	4/207	Julák Jaroslav: Vydechovaný vzduch a poruchy metabolismu	8/425
Forstová Jitka: Zeptali jsme se	1/52	Prášil Ilja Tom, Prášilová Pavla, Martinek Petr: Globální oteplování a vymrznutí polních plodin	12/692	Karpenko Vladimír: Marie Meurdrac: Chemie pro dámy	5/288
Fric Zdeněk, Konvička Martin: Sezonní dvojitárnost babočky sítkované	8/441	Prokop Pavol: Vegetariánske modlivky?	10/549	Lapčík Oldřich: Proti tetanu – rajče, nebo špenát?	12/669
Grim Tomáš: Bolívijské překvapení	10/542	- Sexuální konflikt pavůvek	11/610	- Kudy k trdlišti	4/189
- Čím se spouští útočné chování u červenek?	2/70	- Velkosť hniezda ovplyvňuje počet vajících	3/127	Lapčík Oldřich, Stárka Luboslav: Rostlinné estrogény a menopauza	9/531
- Proč včely tančí?	5/246	- Příčiny sexuálního kanibalizmu treba hľadať v ťažkom detstve	4/190	Patočka Jiří: Slunéčko sedmítečné	11/632
Grim Tomáš, Šumbera Radim: Solné poušť Bolívie	11/620	- Pestré sfarbenie pavůvek láka hmyz	6/307	- Vosí bodnutí	7/392
Grubhoffer Libor: Klíčící molekuly	5/268	- Funkcia penisu v kompetícii spermii	7/368	Polčík Martin: Chirální molekuly na površích	12/703
Hocman Gabriel: Ako ničít baktérie?	11/609	- Sexuálne správanie pavůkov súvisí s rizikom kompetície spermii	8/431	Schreiber Vratislav: Která bílkovina je na Zemi nejnějnější?	3/130
Holá Veronika: Geneticky modifikované kvasinky produkují lidské bílkoviny	1/7	Pyšek Petr, Sádlo Jiří: Zavlečené rostliny I – sklízíme, co jsme zaselí?	1/35	- Magická kulka Paula Ehrlicha: 150 let od jeho narození	9/488
- Antrax jako památka na první světovou válku	6/313	- Zavlečené rostliny II – jak je to u nás doma?	2/80	Vaněk Stanislav: Slouží pivo ke cti jen vitaminy?	12/704
Hořák David: Proč se učít počítat vejce?	1/8				
- Pomalý život tropických ptáků	5/248				
- Žili v Evropě kolibříci?	8/427				
Hošek Pavel: Bodlíni nejsou jen bodlínatí	4/215				

Boháček Ivan: Keplerova supernova	11/602	Mikuláš Radek: Budoucnost a využití bývalých vojenských prostorů	12/671	Eckschlager Tomáš, Koutecký Josef: Solidní nádory u dětí a mladistvých	8/436
Böhm Bohumil, Böhm Vladimír: Mayský kalendář	10/568	- Velký bratr má sourozence	7/372	Faltěsek Lukáš: Enzymy pomáhají v léčbě infekcí	1/7
Brodský Petr: Znova k odchodu Izraelců z Egypta	9/485	Nátr Lubomír: Oxid uhličitý z amazonských lešů	3/131	Fínek Jindřich, Skálová Alena: Nádory mozku a ledvin	11/618
Delong Armin: Padesát let elektronové mikroskopie a elektronového mikroskopu v Brně	M/7	Navrátil Oldřich: Vědci a veřejnost	11/644	Gasparič Jiří, Radomír Hyšpler, Alena Tichá, Zdeněk Zadák: Vydechovaný vzduch a poruchy metabolismu	5/283
Holá Veronika: Antrax jako památka na první světovou válku	6/313	Nežerková Pavla, Hejčman Michal, Antonínová Markéta: Záchrana antilopy Derbyho v Senegalu	6/334	Hocman Gabriel: Elektrina a bolest? - Selén a schizofrenia	10/549
Hrdý Ivan: Emanuel Rád - třetí výročí	12/665	Petrusek Adam: Ještě k jezům na Labi	9/534	Chalupský Josef: Čenichající krysy a TBC	4/189
Hrubý Jiří: Jak zemřel Ferdinand Stolička	7/381	Pyšek Petr, Sádlo Jiří: Zavlčené rostliny I - sklízíme, co jsme zaseli?	1/35	Indrák Karel: Hematologické nádory - leukemie	6/318
Jelínková Věra: Ještě jednou Mendel a mandelinka	6/345	- Zavlčené rostliny II - jak je to u nás doma?	2/80	Kocáková Ilona: Nádory tlustého střeva a konečníku	3/137
Jerie Pavel: Co se stalo s českou biologií před 50 lety?	10/593	Robovský Jan: Tragédie nosorožců nekončí	11/608	Konopásek Bohuslav: Význam kazuistiky v současné medicíně (onkologii)	12/674
Karpenko Vladimír: Marie Meurdrac: Chemie pro dámy	5/288	Sádlo Jiří: Malé erratum a malá diskuse	9/494	Konvalinka Jan, Machala Ladislav: Virus HIV a jeho vstup do buňky - ještě jedna dobrá zpráva	4/193
Klokočník Jaroslav, Vymazalová, Böhm Vladimír, Böhm Bohumil: Přesnost starověkých astronomických měření	10/562	Sádlo Jiří, Petr Pyšek: S vlky výt: Alternativy boje proti invazním druhům rostlin	3/140	Králiková Eva: Očkování proti nikotinu	1/11
Kováč Ladislav: Charvátova otázka	1/47	Sádlo Jiří, Pokorný Petr: Neolit skončil, zapomeňte!	7/398	Lipoldová Marie: Válka světů a mikrobů.	10/554
Magdolen Dušan: Orientovanie stavieb v starovekom Egypte	10/566	- Baručino znovunabyté panenství	8/461	Machala Ladislav: Mohou být dvě infekce najednou lepší než jedna?	1/9
Machala Ladislav, Havlík Jiří: Vrátime se k malarioterapii?	4/225	- Krajina pražského east endu	9/525	- Něrpa, tuleň Bajkalu	11/605
Markoš Anton: Nová smlouva s přírodou	1/50	Stöckelová Tereza: Polní pokusy s geneticky modifikovanými plodinami	11/638	Machala Ladislav, Havlík Jiří: Vrátime se k malarioterapii?	4/225
Michálek Jiří: Tadeáš Haenke podruhé	2/65	- Příroda v Národním parku Šumava	2/86	Matoušková Michaela: Zhoubné nádory prostaty	5/263
Niederle Jiří: 50 let CERN	9/502	- Tupit příliš ostrou pravdu	5/261	Mihulka Stanislav: Beránek v rouše vlčím: Ebola proti cystické fibróze	3/130
Opršal Ivo: 1+1=1	5/258	Storch David: Metabolická teorie biologie aneb Nová teorie všeho (živého)?	9/508	Nešpor Karel: Alkohol a těhotenství	6/308
Plášek Jaromír: Proměny světelné mikroskopie ve 20. století	3/146	- Ekologie aneb „Organizmy se navzájem ovlivňují“	7/412	Nešpor Karel, Dienstbier Zdeněk, Zima Tomáš, Csémy Ladislav: Alkohol, pivo a rakovina tlustého střeva nebo konečníku	7/370
Prosecký Jiří: Jak je to se slavným vědeckým objevem českého orientalisty doopravdy?	4/187	Tichý Lubomír: Rekultivace vápencových lomů	6/315	Nešpor Karel, Kubička Luděk, Csémy Ladislav: Jak zabíjí alkohol	2/68
Rogozov Vladislav: Operace vlastního appendixu v Antarktidě	1/26	Vondřejš Vladimír: Zvláštnosti genových modifikací u kvasinek	11/612	Nešpor Karel, Zima Tomáš, Csémy Ladislav: Žloutenka typu C a alkohol	9/487
Schreiber Vratislav: Magická kulka Paula Ehrlicha: 150 let od jeho narození	9/488	Vynikal Tomáš: Záchrana Tuččanské skalky	5/282	Pálková Ivana, Skříčková Jana: Nádorová onemocnění plic	4/195
Smolka Josef: Počátky studia vakua	1/42	Weirich Paul T.: Hluk kolem nás	7/374	Papajik Tomáš: Nehodgkinské lymfomy	7/377
Vachala Břetislav: Pobyt a odchod Izraelců z Egypta	1/19	<b>■ matematika, fyzika</b>		Prausová Jana: Nádory prsu	9/495
Veselovský Zdeněk: Kdo byl Konrad Lorenz	2/76	Brodský Petr, Cieslar Jiří Š.: Nadvětelné rychlosti v kosmologii	10/551	Rogozov Vladislav: Operace vlastního appendixu v Antarktidě	1/26
Vopěnka Petr: Veřejný anonym	10/588	Delong Armin: Padesát let elektronové mikroskopie a elektronového mikroskopu v Brně	M/7	- Lidé zvyklí na nedostatek kyslíku	7/386
Vysoký Petr: C. E. Shannon - průkopník informačního věku	8/472	Frank Luděk: Kam směřuje elektronová mikroskopie?	M/2	Schreiber Vratislav: Nový druh hladomoru: kombinace aidsu a nedostatku potravy v Africe	1/9
<b>■ eseje</b>		Jersák Jiří: Mohou být základní fyzikální konstanty proměnlivé?	1/13	- Nová móda v USA i jinde: bariatrická chirurgie	6/309
Komárek Stanislav: Chomout z plyše - Spasení těl	1/54	Koňas Petr, Horáček Petr, Gryc Vladimír, Tippner Jan, Zejda Jiří: Padající vánoční stromy	12/676	- Indie svádí boj s dětskou obrnou: ohromující čísla	7/370
Konštacký Michal: Na večeri se slovníkem	6/351	Kubínová Lucie: Konfokální a dvoufotonová mikroskopie	M/4	Staroba Ladislav: „Oslazené“ arterie zůstávají déle průchodné	1/15
Langer Jiří: Chirální symetrie a mimozemšťané	12/705	Langer Jiří: Chirální symetrie a mimozemšťané	12/705	Šesták Zdeněk: Lasery pomáhají slepčům	1/8
Novotný Vojtěch: Smutný konec pohřební hostiny	4/229	Niederle Jiří: 50 let CERN	9/502	Štenglová Vladimíra, Cendelín Jan, Vožeh František: Pohled do nitra mozečku	5/273
- Příjemný let s Adventistickými aviatiky!	7/408	Peřina Vlastimil: Jinovatka v Přírodní rezervaci Polom	12/662	Tureček Igor: Očkování proti nikotinu	3/125
Sokol Jan: Je život (jen) můj?	2/74	Petráň Mojmír: Mikroskop s dvojitým řádkováním	M/6	Vejražka Martin: Signální funkce volných radikálů	3/170
Weinberg Steven: Čtyři dobré rady jak se stát vědcem	3/172	Petrásek Martin: Náhrada za supravodiče?	6/308	Vondřejš Vladimír, Čápal Tomáš: Alzheimerova choroba, staré a nové postupy léčení	1/46
<b>■ ekologie, životní prostředí</b>		Plášek Jaromír: Proměny světelné mikroskopie ve 20. století	3/146	Vyskočil František: Co je malé, to je hezké (a důležité!)	9/492
Braniš Martin: Příroda v Národním parku Šumava	5/259	- Víc než pouhý mikroskop	10/586	Žaloudík Jan, Vyzula Rostislav: Onkoklipy	1/16
- Ještě něco o hluku	9/493	Polčík Martin: Chirální molekuly na površích	12/703	<b>■ molekulární biologie, genetika</b>	
Budil Ivo: Kočky, které nestojí za ochranu	1/7	redakce: Otázky, které trápí fyziku	9/482	Bednár Jan, Staněk David, Malínský Jan, Koberna Karel, Raška Ivan: Dnešní mikroskopie v biomedicíně	10/581
- Arzen hrozbou pro světové zdraví	9/490	Smolka Josef: Počátky studia vakua	1/42	Bubeník Jan: Genová léčba zhoubných nádorů	2/78
Drahota Petr: Kapradina milující arzen	5/256	Vysoký Petr: C. E. Shannon - průkopník informačního věku	8/472	Doubavská Lenka: A přece se našla organela u bakterií	12/668
Dvořáková-Janů Věra: Vesnice v Praze	7/362	Weirich Paul T.: Hluk kolem nás	7/374		
Hošek Pavel: Obездíme, nebo nadzdvihneme Benátky?	3/122	<b>■ medicína, fyziologie</b>			
Krahulec František: Hra na slepou bábu	11/646	Berger Zdeněk: Co způsobuje Alzheimerovu chorobu?	12/668		
Křízek George: Velký příšerný močál	1/29	Bubeník Jan: Genová léčba zhoubných nádorů	2/78		
Mihulka Stanislav: Potřeba dřeva může vést k zvěřšování rozlohy lešů	3/136	Budil Ivo: Arzen hrozbou pro světové zdraví	9/490		
		Černý Jan: Virus HIV a jeho vstup do buňky	1/41		

Erben Karel: Homocystein – podivuhodná molekula nebezpečná pro člověka	8/433	Storch David: Metabolická teorie biologie aneb Nová teorie všeho (živého)?	9/508	Vysoký Petr: C. E. Shannon – průkopník informačního věku	8/472
Grubhoffer Libor: Klíčové molekuly	5/268	Šimůnek Michal: „Rasa“ – „lid“ – geny	5/286	<b>■ geologie, mineralogie, paleontologie, archeologie</b>	
Hořejší Václav: Receptory TLR – klíčové molekuly imunitního systému	3/134	Vachala Břetislav: Ještě jednou k otázce exodu	6/305	Balek Pavel: Ještě k odchodu Izraelců z Egypta	8/425
Konvalinka Jan, Machala Ladislav: Virus HIV a jeho vstup do buňky – ještě jedna dobrá zpráva	4/193	Veselovský Zdeněk: Kdo byl Konrad Lorenz	2/76	Boháček Ivan: Spustil únik uhlovodíků globální oteplení?	8/455
Kostrouchová Marta: Ze života „červů“	3/167	Vondrejs Vladimír: Červená genově modifikovaným plodinám?	12/699	Cílek Václav: Snášet se jak slída	12/682
Kovařík Aleš: Po naší civilizaci zbudou stopy v genomech	12/696	– Vstupenka do „Země věčného mládí“	2/71	– Aragonit v jeskyních	2/100
Lipoldová Marie: Válka světů a mikrobů. Aztékové, Cortez a evropské infekce	10/554	Vopěnka Petr: Veřejný anonym	10/588	– Živé organizmy v pleistocenní spraši	4/188
Machala Ladislav: I nejhodnější kvasinky mohou někdy „kousnout“	6/312	Weinberg Steven: Čtyři dobré rady jak se stát vědcem	3/172	– Nejhlubší podvodní jeskyně světa	4/190
Mihulka Stanislav: Mitochondriální kolonizátoři naší jaderné DNA	11/607	Wichterle Otto: Robinsonský přístup k řešení úkolů	4/230	– Mayská kultura jako výraz klimatického zoufalství	9/517
– Evoluce rostlin duplikací genomů	6/308	<b>■ psychologie, antropologie, lingvistika</b>		Drahotka Petr: Kapradina milující arzen	5/256
Mlejnek Petr: Buněčná smrt	8/468	Blažek Vladimír: Lidé z Flores	12/672	Farský Miroslav, Neruda Martin: Konec těžby uranu v horním povodí Ploučnice	6/326
Petr Jaroslav, Sedmiková Markéta, Rajmon Radko: Zrod, život a smrt savčího vajíčka	5/251	Břicháček Václav: Instinktivní aktivity mravkolva	6/346	Frynta Daniel: Rozhovor s Ročkem	2/105
Rogozov Vladislav: Lidé zvyklí na nedostatek kyslíku	7/386	Hocman Gabriel: Daň múze?	10/547	Habermann Vlastimil, Ševčík Josef: Železité hvězdné křemeny z podbrských lokalit	2/62
Schreiber Vratislav: Syntetické priony	10/547	– Oplyvňuje výška dížku života?	11/608	Ložek Vojen, Žák Karel, Cílek Václav: Z minulosti českých řek	8/447
– Která bílkovina je na Zemi nejojnější?	3/130	– Zomierajú advokáti predčasne	12/667	Mareš Jiří J., Waldhauser Jiří: Přeslen – součást přeslice, amulet, nebo zapalovač?	6/340
– Jsou priony k něčemu dobré?	6/311	Mihulka Stanislav: Násilí v hudbě a myšlení posluchačů	5/250	Mihulka Stanislav: Jak přesný je fosilní záznam?	8/427
Šesták Zdeněk: Mírné konzervační prostředky pro zhyčkaného spotřebitele	6/311	Nedvěd Oldřich, Jiří Hulcr: Velká nadra a útlý pas značí vysoký reprodukční potenciál žen	11/610	Mikuláš Radek: Mořští rakovci jako ničitelé ropných ložisek	6/307
Vondrejs Vladimír: Červená genově modifikovaným plodinám?	12/699	Šimůnek Michal: „Rasa“ – „lid“ – geny	5/286	– Paleontologické muzeum v Patagonii	7/368
– Vstupenka do „Země věčného mládí“	2/71	Trebichavský Ilja, Šíma Petr: Konec East side story	3/132	– Velký bratr má sourozence	7/372
– Kvasinka <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : Jak jsem se stala modelkou	3/133	Vlček Emanuel: Poslední věci Bohuslava Martinů	11/653	Mikuláš Radek, Genise Jorge F.: Včely jako paraziti a hostitelé v geologické minulosti	2/104
– Malé poděkování kvasinkovým prionům	5/253	– Poprask kolem člověka z Flores	12/691	Pokorný Petr: Velký bratr uděluje lekci	5/276
– „Čeko“ – drogový poklesek kvasinek	8/432	<b>■ technické vědy</b>		Popelka Miroslav: Experiment s rozděláním ohně	6/344
Vondrejs Vladimír, Janderová Blanka: Kvasinky člověku věrnější než pes	4/191	Basařová Gabriela, Novák Jan: Každé pivo se drží svých kvasinek	3/154	Robovský Jan: Objeveno embryo ptakoještěra	10/548
<b>■ obecné otázky vědy, filozofie</b>		Bednár Jan, Staněk David, Malínský Jan, Koberna Karel, Raška Ivan: Dnešní mikroskopie v biomedicině	10/581	– Holocenní mamuti na aljašských ostrovech	11/609
Barbieri Marcello: Organické kódy	2/114	Delong Armin: Padesát let elektronové mikroskopie a elektronového mikroskopu v Brně	M/7	– Ptakoještěři jako součást jídelníčku spinosaurů	12/667
Blažek Vladimír: Lidé z Flores	12/672	Frank Luděk: Kam směřuje elektronová mikroskopie?	M/2	– Objeven nejstarší vačnatec	8/428
Bucchi Massimiano, Neresini Federico: Proč mají lidé vůči biotechnologiím odpor?	11/615	Holub Milan: K recenzi knihy Rudné a uranové hornictví ČR a také ke knize samotné	2/66	– Ediakara, a nikoli vend	8/431
Connerade Jean-Patrick: Největší výzva evropské vědě	11/617	Koňas Petr, Horáček Petr, Gryc Vladimír, Tippner Jan, Zejda Jiří: Padající vánoční stromy	12/676	– Oligocenní výměna savců mezi Afrikou a Eurasií	9/488
Dvořáková-Janů Věra: Vesnice v Praze	7/362	Kubínová Lucie: Konfokální a dvoufotonová mikroskopie	M/4	Roček Zbyněk: Proměna pulce v žábu jako vzpomínka na devon	2/105
Hořejší Václav: Etika popularizace vědeckých výsledků	1/5	Libra Martin: Největší hydroelektrárna na světě je na řece Paraná	7/367	Šesták Zdeněk: Databáze koster	9/488
– K čemu vlastně v naší malé zemi potřebujeme vědu?	10/546	– Využití solární energie k sterilizaci vody	9/489	Ševčík Josef: Barrandienské rudy a železité křemeny	2/103
– Ad: Veřejný anonym	11/606	Magdolen Dušan: Orientovanie stavieb v starovekom Egypte	10/566	Štengl Václav, Šubrt Jan, Bakardjjeva Snejana: Obyčejný minerál s neobyčejnými vlastnostmi	12/680
Komárek Stanislav: Spasení těl	6/351	Nebesářová Jana, Hozák Pavel: Současná elektronová mikroskopie v biologii	M/9	Tichý Lubomír: Rekultivace vápencových lomů	6/315
Kováč Ladislav: Charvátova otázka	1/47	Nohelová Bohumila: Naplní se orwellovská vize v 21. století?	6/323	Trebichavský Ilja, Šíma Petr: Konec East side story	3/132
– Nookracia	11/649	Petráň Mojmír: Mikroskop s dvojitým řádkováním	M/6	Vachala Břetislav: Pobyt a odchod Izraelců z Egypta	1/19
Markoš Anton: Nová smlouva s přírodou	1/50	Petrásek Martin: Envisat umí sledovat hladinu řek a jezer	2/68	Vašků Zdeněk: Půda je naším největším bohatstvím	12/684
Mihulka Stanislav: Vrozená homosexualita beranů	12/669	Plášek Jaromír: Proměny světelné mikroskopie ve 20. století	3/146	Vítek Jan: Sopečnou krajinou Kapverdských ostrovů	11/635
Navrátil Oldřich: Vědci a veřejnost	11/644	– Víc než pouhý mikroskop	10/586	Wagner Josef: Jeskyně Emine Bojir Chasar Nižnij	2/96
Nohelová Bohumila: Naplní se orwellovská vize v 21. století?	6/323	Schreiber Vratislav: Polemika o ozařování potravin	11/611	<b>■ zemědělství</b>	
Peřina Vlastimil: Jinovatka v Přírodní rezervaci Polom	12/662	Šesták Zdeněk: Lasery pomáhají slepčům	1/8	Boháček Ivan: Opravdu si začala příroda	12/670
Petrů Marek: Může duše opustit tělo?	8/427	– Dobrá zpráva pro milovníky whisky	11/611	Povolný Dalibor: Ohrozí makadlovka hlízová evropské bramborářství?	4/207
– Chlapečka, nebo holčičku?	8/431	– Uspávací mléko	9/491	Prášil Ilja Tom, Prášilová Pavla, Martinek Petr: Globální oteplování a vymrznutí polních plodin	12/692
Raclavský Jiří: Stochastická hudba Iannis Xenakise	7/404	Štengl Václav, Šubrt Jan, Bakardjjeva Snejana: Obyčejný minerál s neobyčejnými vlastnostmi	12/680		
Rychnovská Milena: O tvůrčím a reprodukčním umění ve vědě	4/194	Vaněk Stanislav: Slouží pivo ke cti jen vitaminy?	12/704		
Sokol Jan: Digitální nesmysl	1/10				
Stöckelová Tereza: Polní pokusy s geneticky modifikovanými plodinami	11/638				
– Příroda v Národním parku Šumava	2/86				
– Tupit příliš ostro pravdu	5/261				

Šesták Zdeněk: Je libo zelené vepřové?	10/547				
Vašků Zdeněk: Půda je naším největším bohatstvím	12/684				
<b>■ recenze</b>					
Anděra Miloš, Zavřel Petr a kol.: Šumava – příroda, historie, život	5/292				
Barbieri Marcello: The organic codes	2/111				
Beneš Jiří, Konvička Martin, Dvořák Josef, Fric Zdeněk, Havelda Zbyněk, Pavlíčko Alois, Vrabec Vladimír, Weidenhofer Zdeněk: Motýli ČR I, II	7/395				
Discover Channel: Nefertiti Resurrected	3/158				
Etočková Nancy: Proč krásná vládne světu	7/417				
French Patrik: Tibet, Tibet	7/388				
Jarošová Jindra: Svatí kacíři aneb Reportáž nejen z Velké Moravy	10/596				
Judsonová Olivia: Sexuální poradna Dr. Tatiány pro všechna živá stvoření	4/232				
Kepler Johannes: Sen neboli měsíční astronomie	6/355				
Kimming Peter, Hassler Dieter, Braun Rüdiger: Klíšťata – Nepatrné kousnutí s neblahými následky	5/295				
Kinský Jiří: Chráněná krajinná oblast České středohoří	7/378				
Klein Jan, Takahata Naoyuki: Where do we come from?	8/474				
Koukolík František: Já. O vztahu mozku, vědomí a sebeuvědomování	9/535				
Lehar František: O Zlaté kleci a jiné vzpomínky	6/357				
Lendvai Paul: Tisíc let maďarského národa	4/237				
Mařík Vladimír a kol.: Umělá inteligence 4	3/173				
Milčoch Lubomír: Moc slova	1/55				
Mullarney Killian, Svensson Lars, Zetterstöm Dan, Grant Peter J.: Ptáci Evropy, severní Afriky a Blízkého východu	10/595				
Orel Vítězslav: Gregor Mendel a počátky botaniky	1/57				
Politkovič Viliam: V kruhu znovuzrození	7/388				
– Touha po absolutnu	7/388				
Reeves Nicholas: Achnaton, falešný egyptský prorok	3/158				
Rosypal Stanislav a kol.: Nový přehled biologie	7/412, 7/415, 7/416, 8/476, 8/477, 9/485, 10/545				
Singh Simon: Kniha kódů a šifer	3/175, 3/177				
Suchantke Andreas: Proměny v říši hmyzu	2/116				
Svoboda Jiří A.: Mezolit severních Čech	7/409				
Sykes Brian: Sedm dcer Eviných	5/291				
Vojtíšek Zdeněk: Encyklopedie náboženských směrů v České republice	12/708				
Wagner Vladimír: Symptomy bezmoci. Vzpomínky	10/594				
Zrzavý Jan, Storch David, Míhulka Stanislav: Jak se dělá evoluce	4/236				
<b>■ data a souvislosti</b>					
redakce: Tabák a kouření	1/30				
– Ochrana šumavských lesů	2/90				
– Mikroskopie	3/150				
– Bramborářství v českých zemích	4/210				
– Klíšťata a člověk	5/270				
– Počátky těžby uranu v českých zemích	6/330				
– Žahadloví blanokřídlí	7/390				
– Řeky v Čechách a na Moravě	8/450				
– Buňka a nádor	9/510				
– Mayský kalendář	10/570				
– Genetické modifikace u rostlin	11/630				
– Klasifikace půd v České republice	12/686				
<b>■ úvodníky</b>					
Fiala Jiří: Od světa geometrického k světu digitálnímu	10/543				
Havel Ivan M.: Umění architektů	1/3				
– Fikční a vymyšlené světy	2/63				
– Kde hledat ztracený čas	3/123				
– Kameny v příboji vln	4/183				
– Dáme se polepšit?	5/243				
– Spor aneb Peklo bez oken	6/303				
– Hadi, pavouci a mimovědomé vnímání	7/363				
– Teorie svobodného váhání	8/423				
– Einsteinův jazyk	9/483				
– Podivuhodné umění	11/603				
– Skryté dilema robotiky	12/663				
<b>■ jazykové koutky</b>					
Loucká Pavla: Kámen úrazu zvaný transgresiv	1/8				
– Rakovina	2/69				
– Zavlčená slova	3/128				
– Brambory jsou chudým tolary	4/188				
– Od klíštěte na Kleť a zase zpátky	5/247				
– Přeslen a přeslice	6/310				
– Proti všem a proti všemu	7/370				
– Kraj mezi vsí a městem	8/430				
– Částice v prachu	9/490				
– Zub času	10/548				
– Sedm teček a sto sedmdesát jmen	11/608				
– Zrození z kalusu	12/668				
<b>■ odpověď na každou otázku</b>					
Brodský Petr, Cieslar Jiří Š.: Nadsvětelné rychlosti v kosmologii	10/551				
Grim Tomáš: Čím se spouští útočné chování u červenek?	2/70				
<b>■ kresby</b>					
Gregor František	4/208				
Jiránek Vladimír	9/492				
Kantorek Pavel	1/54, 4/235, 5/296, 5/297, 6/353, 6/354, 9/491, 12/705, 12/706				
Knotek Jaromír a Knotková Libuše	7/383				
Renčín Vladimír	1/10, 1/49, 2/68, 2/73, 4/225, 4/226, 7/374, 7/376, 9/534, 9/536, 10/547, 10/589, 10/591, 11/611				
Tomaschoff Jan	4/231, 7/415, 7/416, 8/468, 8/475, 11/616, 11/617, 11/643, 11/645, 11/645, 11/651, 12/709				
Vondřejš Vladimír	3/134, 4/191, 4/192, 5/254, 8/433, 11/613, 11/614				
<b>■ charakteristiky autorů</b>					
Anděl Michal	10/595				
Antonínová Markéta	6/334				
Bakardžieva Snežana	12/680				
Barbieri Marcello	2/114				
Basařová Gabriela	3/154				
Bednár Jan	10/581				
Blažek Vladimír	12/672				
Böhm Bohumil	10/562				
Böhm Vladimír	10/562				
Braníš Martin	5/259				
Braníšová Daniela	7/417				
Brodský Petr	10/551				
Břicháček Václav	6/346				
Bubeník Jan	2/78				
Čápal Tomáš	1/46				
Cendelín Jan	5/273				
Cieslar Jiří Š.	10/551				
Cílek Václav	2/101, 8/447, 9/517				
Connerade Jean-Patrick	11/617				
Cvrčková Fatima	2/111				
Černý Jan	1/41				
Drahota Petr	5/256				
Eckschlager Tomáš	8/436				
Eliáš Marek	7/411				
Erben Karel	8/434				
Farský Miroslav	6/326				
Finek Jindřich	11/618				
Fric Zdeněk	8/441				
Frynta Daniel	5/291				
Gajdoš Eduard	2/111				
Gasparič Jiří	5/283				
Genise Jorge F.	2/104				
Grim Tomáš	11/621				
Grubhoffer Libor	5/268				
Gryc Vladimír	12/676				
Hajnal László	2/111				
Havlíček Jan	7/417				
Hejzman Michal	6/334				
Holá Veronika	6/313				
Holub Milan	2/66				
Horáček Petr	12/676				
Hořejší Václav	3/134				
Hrubý Jiří	7/381				
Hurník Ilja	10/597				
Hypša Václav	2/108				
Hyšpler Radomír	5/283				
Ihringová Petra	8/456				
Indrák Karel	6/319				
Jakeš Petr	9/521				
Janderová Blanka	4/191				
Jerie Pavel	10/593				
Jersák Jiří	1/13				
Jirků Miloslav	10/574				
Karpenko Vladimír	5/288				
Klokočník Jaroslav	10/562				
Koberna Karel	10/581				
Kocáková Ilona	3/137				
Komárek Stanislav	6/351				
Koňas Petr	12/676				
Konopásek Bohuslav	12/674				
Konštačky Michal	1/53				
Konvalinka Jan	4/193, 4/226				
Konvička Martin	8/441				
Kostrouchová Marta	3/167				
Koutecký Josef	8/436				
Kováč Ladislav	1/47, 11/649				
Kovarik Aleš	12/696				
Krahulec František	11/646				
Králiková Eva	1/11				
Křízek George O.	1/29				
Lapčík Oldřich	9/531				
Librová Hana	1/55				
Lipoldová Marie	10/554				
Ložek Vojen	8/447, 10/558				
Machala Ladislav	4/193, 4/226, 6/312				
Malínský Jan	10/581				
Mareš Jiří J.	6/340				
Markoš Anton	1/50, 2/111				
Martinek Petr	12/693				
Matoušková Michaela	5/263				
Mikuláš Radek	2/104, 7/373				
Mlejnek Petr	8/468				
Modrý David	10/574				
Navrátil Oldřich	11/644				
Neruda Martin	6/326				
Nežerková Pavla	6/334				
Niederle Jiří	9/502				
Nohelová Bohumila	6/323				
Novák Jan	3/154				
Novotný Vojtěch	7/408				
Pálková Jana	4/195				
Papajik Tomáš	7/377				
Patočka Jiří	7/392, 11/632				
Peregrin Jaroslav	9/535				
Petr Jaroslav	5/251				
Plášek Jaromír	3/146, 10/586				
Pleštil Dušan	2/116				
Plhák František	4/227				
Pokorný Petr	5/276, 7/401, 8/461, 9/525				
Polčík Martin	12/703				
Popelka Miroslav	6/344				
Povolný Dalibor	4/207				
Prášil Ilja Tom	12/693				
Prášilová Pavla	12/693				
Prausová Jana	9/495				
Pyšek Petr	1/39				
Raclavský Jiří	7/404				
Rajmon Radko	5/251				
Raška Ivan	10/581				
Reif Jiří	10/596				
Roček Zbyněk	2/105				
Rogozov Vladislav	1/25, 7/386				
Rosypal Stanislav	8/474				
Rychnovská Milena	4/194				
Sádlo Jiří	1/39, 7/401, 8/461, 9/525				
Sedmíková Markéta	5/251				
Schindler Jiří	3/163				
Skálová Alena	11/618				
Skříčková Jana	4/195				
Smolka Josef	1/43				
Sokol Jan	2/74				
Staněk David	10/581				
Stárka Luboslav	9/531				
Stöckelová Tereza	2/86, 11/638				
Storch David	9/509				
Ševčík Josef	2/103				

Šíma Petr	3/132	Rotman Ivan: Aklimatizace v horách	7/382	Popel Martin: Kámen úrazu zvaný transgresiv	3/126
Šimůnek Michal	5/286	Salomon Jean-Jack: Technologický úděl	11/616	Pospíšilová-Šteflová Jarmila: Proč se u nás rozšířila mandelinka v 50. letech?	5/245
Štengl Václav	12/680	Stavěl J.: Antická psychologie	6/350	Potměšil Jaroslav: Třikrát ad vkládaná inzerce	7/365
Štenglová Vladimíra	5/273	- Hlad	6/346	ad vkládaná inzerce	7/365
Šubrt Jan	12/680	Úryvek z přednášky Josefa Charvátka ve Spolku českých lékařů v Praze 13. 11. 1978	4/226	Povolný Dalibor: Partenogeneze a sex	2/65
Šumbera Radim	11/621	<b>■ dopisy redakci</b>		Prosecký Jiří: Jak je to se slavným vědeckým objevem českého orientalisty doopravdy?	4/187
Tichá Alena	5/283	Balek Pavel: Ještě k odchodu Izraelců z Egypta	8/425	- Poznámka k terminu „jazyky semitské“	6/305
Tichý Lubomír	6/315	Brodský Petr: Znova k odchodu Izraelců z Egypta	9/485	redakce: Věda v skrytu laboratoří a v novinářských titulcích	1/5
Tippler Jan	12/676	Drobník Jaroslav: Invazní rostliny a invazní psychózy	4/186	Rosypal Stanislav: Nový přehled biologie (odpověď na recenzi)	8/474
Třebichavský Ilja	3/132	Eliáš Marek: Nový přehled biologie (Odpověď autora)	9/485	Šonka Zdeněk: Charvátova otázka	3/125
Vachala Břetislav	1/19	Eliáš Pavel: Aktuálnost, profesionalita a proporcionalita	10/545	Švadlenka Jan: Česká stezka	3/126
Vaněk Stanislav	8/456	- Populační biologie rostlin VIII	5/245	Tuf Ivan H.: Přenos lymfické boreliózy	8/426
Vaněk Stanislav	8/456	Greglová Mirka: Vesmír v brněnské knihovně J. Mahena	3/125	- Zoubkování žihadel	9/486
Vašků Zdeněk	12/685	Grubhoffer Libor: Odpověď autora	8/426	Tureček Igor: Očkování proti nikotinu	3/125
Vejražka Martin	3/170	Holub Milan: K recenzi knihy Rudné a uranové hornictví ČR a také ke knize samotné	2/66	Vachala Břetislav: Ještě jednou k otázce exodu	6/305
Veselovský Zdeněk	2/76	Hořejší Václav: Etika popularizace vědeckých výsledků	1/5	Veselý Josef: Zlato v přesličkách	7/366
Vítek Jan	11/635	- Ad: Veřejný anonym	11/606	Vysoký Petr: Pobyt a odchod Izraelců z Egypta	6/305
Vlček Emanuel	11/653, 12/691	Hrdý Ivan: Emanuel Rádl - třetí výročí	12/665	Wagner Michal: Příroda na Šumavě	4/186
Vondřejš Vladimír	1/46, 2/71, 3/13, 4/191, 5/254, 8/432, 11/612, 12/700	Hulcr Jiří: Univerzita na ploše 2000 hektarů	10/545	- Spasení těl	8/425
Vožeh František	5/273	Janků Vlastimil: Pestrobarevný Vesmír	1/5	Wittner Michal: Chyba (?) v programu lidského genomu	4/185
Vršanský Peter	8/456	Julák Jaroslav: Vydechovaný vzduch a poruchy metabolismu	8/425	<b>■ různé</b>	
Vymazalová Hana	10/562	Kovář Pavel: Vážený pane předsedo vlády	12/666	Bakala Jiří: Kdy (a proč) zemřel první maratonský běžec?	9/489
Vysoký Petr	8/472	Loucká Pavla: Odpověď	3/126	Budil Ivo: Máme se slunit, nebo ne?	9/491
Výzula Rostislav	1/16	- Plevel, pleva a plivat	8/426	Connerade Jean-Patrick: Největší výzva evropské vědě	11/617
Wagner Josef	2/96	Machala Ladislav: Něrpa, tuleň Bajkalu	11/605	Hocman Gabriel: Daň múzeu?	10/547
Waldhauser Jiří	6/340	Michálek Jiří: Tadeáš Haenke podruhé	2/65	- Oplyvňuje výška délku života?	11/608
Weirich Paul T.	7/374	Mikuláš Radek: Moje osobní zrání od paleolitu k neolitu	10/545	Hořejší Václav: K čemu vlastně v naší malé zemi potřebujeme vědu?	10/546
Zejda Jiří	12/676	Mojdl Lubor: Ad Přesnost starověkých astronomických měření	12/666	Loucká Pavla: Bohuslav Martinů - Něco o zřizování nových obcí	11/657
Zrzavý Jan	4/223	- Třikrát ad vkládaná inzerce	7/365	- Ekomobil není ekologický telefon	5/246
Žák Karel	8/447	Nohel Petr: Design Vesmíru	2/65	- Přádlácké nástroje	6/342
Žaloudík Jan	1/16	Novák Ivan: Třikrát ad vkládaná inzerce	7/366	- Mozartův efekt	7/376
		Oborník Miroslav: K Novému přehledu biologie	9/485	- Která myška je marmýška?	8/430
		Ondřej Miloš: Invazní rostliny a invazní psychózy	4/187	Magdolen Dušan: Orientovanie stavieb v starovekom Egypte	10/566
		Pešek Ivan: Kámen úrazu zvaný transgresiv	3/126	Mihulka Stanislav: Lží proti drogám?	12/671
		Pigula Topi: Pohled z druhé strany	1/5	- Kanibalský stín naší minulosti	7/371
		Pliška Vladimír: Příroda na Šumavě	4/185	Mikuláš Radek: Paleontologické muzeum v Patagonii	7/368
				Oprášal Ivo: 1+1=1	5/258
				Petrů Marek: Chlapečka, nebo holčičku?	8/431
				Raclavský Jiří: Stochastická hudba Iannise Xenakise	7/404
				Rychnovská Milena: O tvůrčím a reprodukčním umění ve vědě	4/194
				Schreiber Vratislav: Polemika o ozařování potravin	11/611
				- Francie se chystá na příští vlnu veder	3/131
				Sokol Jan: Digitální nesmysl	1/10
				Šesták Zdeněk: Je libo zelené vepřové?	10/547
				- Dobrá zpráva pro milovníky whisky	11/611
				- Různě na webu a na papíře?	2/68
				- Databáze koster	9/488
				- Uspávací mléko	9/491
				Vaněk Stanislav: Slouží pivo ke cti jen vitaminy?	12/704
				Wichterle Otto: Robinsonský přístup k řešení úkolů	4/230

## ERRATA ET CORRIGENDA: přehled všech zveřejněných i nezveřejněných chyb v roce 2004

č. str., rok	umístění	umístění o.	oprava
12/ii, 2003	rejstřík	3/126, 2004	chybně Lubomír Mojdl, správně Lubor Mojdl
1/5, 2004	redakční pozn.	3/126, 2004	chybně od standardů, správně od standardů
1/8, 2004	2. odstavec j. k.	3/126, 2004	chybně popíjejic psal, správně popíjejíc psala
1/33, 2004	střední odst.	3/126, 2004	chybně sup havranovitý, správně kondor havranovitý
1/53, 2004	v levé části str.		
1/53, 2004	3. a 4. odst. eseje	3/126, 2004	chybně slova Carrefoure a canape, správně Carrefour, canapé
1/57, 2004	titul recenzované knihy, okraj	3/126, 2004	chybně Georg Mendel a počátky botaniky, správně počátky genetiky
2/90, 2004	legenda k mapě	3/126, 2004	přehozeny barvy zón, správně 2. zóna světlezelená, 3. zóna žlutá
3/121, 2004	snímek na obálce	4/186, 2004	chybí popisek (doplňen až na s. 186)
4/190, 2004	autor aktuality	5/245, 2004	chybně Jan Kubásek, správně Jiří Kubásek
4/207, 2004	předposl. odstavec	5/245, 2004	délka housenky chybně od 12,5 do 14,5 cm, správně od 12,5 do 14,5 mm
4/211, 2004	odstavec o mandelince	6/305, 2004	chybně brouk 79 mm dlouhý a 58 mm široký, správně 7,9 mm a 5,8 mm
5/245, 2004	fórum čtenářů vlevo nahoře	6/305, 2004	chybně populační biologie, správně biologie
5/247, 2004	předposlední odstavec j. k.	6/305, 2004	chybně Klecany (dějiště Romance pro křídlovku), správně Klecany (působíště V. B. Třebízského)
5/280, 2004	popisek prostřední fotografie	6/305, 2004	chybně porostlík (Bupleurum aureum), správně prorostlík
5/285, 2004	3. ř. shora, levý sloupec	6/285, 2004	chybně lasery v oblasti vlnové délky 412 metrů, správně 412 mikrometrů
7/366, 2004	citace v dopisu Ing. Veselého	9/485, 2004	chybně Bull. Int. Acad. Sci. Boh. 1, 1936/1, správně 37, 1936/1
8/465, 2004	závěr článku	9/485, 2004	chybně apofytizace (šíření původních druhů na biotopy vytvořené člověkem), správně apofytizace (šíření původních druhů na biotopy vytvořené člověkem)
8/466, 2004	popisky leteckých snímků	9/485, 2004	chybně © Vojenský historický archiv, správně © Vojenský topografický ústav se sídlem v Dobrušce
10/542 a 544	popisky snímků kagu chocholátého	nepublikována	chybně © Miloslav Jirků, správně © David Modrý
10/590, 2004	popíska k fotografií	nepublikována	chybně r. 2000 obnovil katedru, správně r. 1990
11/619, 2004	popisky obou krajních snímků	nepublikována	chybně pořadí, správně nahore meningiom, dole astrocytom
11/658, 2004	medailon architektky	nepublikována	chybně Terra Floridus, kde spolupracovala, správně kde spolupracuje
11/658, 2004	popisky	nepublikována	chybně snímek © Lucia Vogelová, správně zimní snímek © Lucia Vogelová, jesenný snímek © Andrea Lhotáková

## ■ umělecká příloha

Mitášová Monika: Muzeum jako cesta medzi dunami (Martin Roubík)	1/58
- Priechod pod Prašným mostom (Josef Pleskot)	2/118
- Dom vo svahu (Markéta Cajthamlová)	4/238
- Oranžéria (Eva Jiříčková)	5/298
- Rozhranie medzi mestom a krajinou (Roman Koucký)	7/418
- Obývanie domu v stave zrodu (David Kraus)	8/478
- Systém reštaurácie OM (Michal Kuzemský)	9/538
- Nová stavba na Snežke (Patrik Hoffmann, Martin Rajniš)	10/598
- Podoby záhrady (Lucia Vogelová)	11/658
- Architektúra, obraz a oko	12/710
Říha Cyril: Zeď a infikovaný organizmus (Petr Hájek, Jan Šepka, Tomáš Hradečný)	3/178
- Ne tak docela transparentní krabice (Stanislav Fiala, Daniela Polubědovová)	6/358