

Vesmír

OBSAH REJSTŘÍKU

PŘÍRODOVĚDECKÝ ČASOPIS

ROČNÍK 84 (2005)

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), RNDr. Jan Palouš (astronomie), prof. Ing. Jaroslav Petr (biologie), Dr. 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 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: 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 REJSTŘÍK | i |
| OBOROVÉ REJSTŘÍKY | 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 | vi |
| obecné otázky vědy, filozofie | vi |
| psychologie, antropologie, lingvistika .. | vi |
| technické vědy | vi |
| geologie, mineralogie, paleontologie, archeologie | vi |
| zemědělství | vii |
| recenze | vii |
| data a souvislosti | vii |
| úvodníky | vii |
| jazykové koutky | vii |
| odpověď na každou otázku | vii |
| kresby | vii |
| charakteristiky autorů | viii |
| ze starších ročníků Vesmíru | viii |
| citáty | viii |
| dopisy redakci | viii |
| různé | viii |
| umělecká příloha | viii |
| počítače, internet | viii |
| ERRATA ET CORRIGENDA | viii |

AUTORSKÝ REJSTŘÍK

| | | | | | |
|--|--------|--|----------------|--|--------|
| Anděl Michal: Universitas Carolina | 10/614 | Breidbach Oleg: Vzдорopapež | 12/712 | Dokulil Miloš: 300 let od smrti | |
| Aschermann Michael: Využití kmenových buněk v regeneraci myokardu | 6/320 | Brodský Petr: Nadsvětelná rychlost v kosmologii (odpověď autora) | 2/66 | Johna Locka | 12/746 |
| Audy Marek, Šmída Branislav: Jeskyně Charles Brewer | 1/20 | Brůžek Jaroslav, Černý Viktor, Stránská Petra: Proměny výšky postavy člověka v průběhu věků | 3/165 | Doubravská Lenka: Jak to dělají priony | 2/67 |
| Audy Marek: Sekundární výplně Cueva Charles Brewer | 1/28 | Břicháček Václav: Muž laskavé moudrosti | 1/48 | Drábek Pavel: 40 let Společnosti pro dějiny věd a techniky | 2/70 |
| Balák Ivan: viz Svoboda Jiří A. | 10/574 | – Několik setkání s Philipem G. Zimbardem | 10/579 | Eliáš Pavol: Rádl a vývoj biologie | 2/65 |
| Basařová Gabriela: Jak se vyrábí nízkoalkoholické a nealkoholické pivo? | 4/221 | Bufka Luděk: viz Červený Jaroslav | 11/656, 12/727 | Falťaisek Lukáš: Genetický parazit pomocníkem vědců | 7/415 |
| Bechtin Alexej: Spilka není stáčírna | 6/309 | Burda Hynek: rec. Veselovský Zdeněk: Etologie (Jedinečná Etologie) | 10/617 | Fiala Jiří: Einstein a Poincaré: synchronizace | 5/278 |
| Benda Ludvík: Je sémantický web řešením? | 2/104 | Buzek Ladislav: Vodní eroze lesní půdy | 4/212 | – Jedenapůlrozměrný prostor | 12/734 |
| Berec Michal: První asijský mločiček objeven | 7/375 | Carlsson Mikael A.: viz Kalinová Blanka | 3/148 | Filipec Martin: Katarakty nejsou jenom vodopády | 2/96 |
| Berger Zdeněk: Objeven gen způsobující nejen Parkinsonovu chorobu? | 3/128 | Cílek Václav: Antická cunami | 12/709 | Flegr Jaroslav: Ernst Mayr a teorie přerušovaných rovnováh | 5/285 |
| Blaha Milan, Němcová Lucie, Motlík Jan: Kinázy rodiny polo | 8/482 | – Když na Marsu sněží, je i Marťanům úzko | 2/103 | Fragner Benjamin: viz rubriku „Umělecká příloha“ | |
| Blažek Vladimír: Malý, ale rozvinutý mozek floreského člověka | 6/313 | – Ledové doby na Marsu | 1/14 | Fusek Martin: Na rychlosti záleží | 12/748 |
| – Proč se nám podobají naši domácí psi? | 9/501 | – Posvátné hory a novopohanské svatyně v Čechách | 9/514 | Gábor Pavel: „Funkční kosmologie“ pro 21. století | 11/641 |
| – rec. Goldberg Elkhonon: Jak nás mozek civilizuje (Mozek orgánem lidské civilizace) | 7/425 | – Projekt Guttenberg | 2/67 | Gell-Mann Murray: Jednoduchost a složitost | 1/12 |
| – rec. Schreiber Vratislav: Hormony a lidská mysl (Třináctá komnata mozku) | 2/117 | – viz Cílková Eliška | 2/116 | Ginter Emil: Sporivé gény a naši Rómovia | 11/672 |
| Blažka Pavel, Okrouhlík Jan: Život bez kyslíku | 10/604 | Cílková Eliška, Cílek Václav: rec. Porter Bernard: The Lion's Share. A Short History of British Imperialism (Duchem nepřítomné impérium) | 2/116 | Grim Tomáš: Mláďata kukačky malajské žadoní pomocí křídel | 9/512 |
| – rec. Země (Encyklopedie pojetá jako masový produkt) | 6/364 | Císař Jaroslav: Italská policie zasáhla proti kopírování knih | 12/702 | Grygar Jiří: Templetonova cena za sblížení vědy a náboženství | 10/578 |
| Boháček Ivan, Kleibl Josef, Soukup Karel: Tři vzpomínky | 11/679 | – Yahoo představil svou odpověď na projekt Google Print | 12/699 | Hadrava Petr, Hadravová Alena: Jak se Tycho Brahe jmenoval? | 12/709 |
| – Berkat, transplantace rohovky a ... | 2/66 | Csémy Ladislav: V ČR dosud nejvyšší spotřeba alkoholu | 5/251 | Hadravová Alena: viz Hadrava Petr | 12/709 |
| – Cassini I. | 5/244 | – viz Nešpor Karel | 9/503 | Halaš Rostislav: viz Štefl Stanislav | 9/528 |
| – Dobrý a špatný ozon | 8/432 | Černý Viktor: viz Brůžek Jaroslav | 3/165 | Haluzík Martin: Chemie obezity | 6/352 |
| – Einstein: dvě různá poselství | 9/496 | Červený Jaroslav, Koubek Petr, Bufka Luděk: Velké šelmy v České republice – I. | 8/432 | Hammer Vera: viz Ulrych Jaromír | 12/698 |
| – IceCube | 3/122 | – Mýty a skutečnost | 11/656 | Hampel Václav: Universitas Carolina | 10/614 |
| – Léky šité na míru | 1/10 | – Velké šelmy v České republice – II. Vlk obecný | 12/727 | Hauck David: viz Čížek Lukáš | 1/38 |
| – Nobelovy ceny 2005 | 11/635 | Čížek Lukáš, Hauck David: Jeřáby v pralese | 1/39 | Havel Ivan M.: viz rubriku „Úvodníky“ | |
| – Pioneer 10 a Pioneer 11 | 1/2 | Ditrich Oleg: Parazití „ohnivých mravenců“ | 8/445 | Havlíček Jan, Kleisner Karel: rec. Soyfer Valery: Rudá biologie, Pseudověda v SSSR (Rudá žerň) | 12/752 |
| – viz také rubriku „Úvodníky“ | | Divina Petr: viz Storchová Radka | 10/582 | Havlíček Jan: rec. Diamond J.: Třetí šimpanz (Od šimpanze k člověku a zpět) | 10/620 |
| Both Zdeněk: viz Chloupek Oldřich | 10/580 | | | Hejzman Michal, Nežerková Pavla, Lokvenc Theodor, Pavlů Vilém: Trávy v opuštěné školce | 7/409 |
| Braňiš Martin a kol.: Vítejte v antropocénu! | 8/474 | | | Herget Jan: Nedostatek kyslíku v plicích | 11/675 |

| | | | | | |
|--|--------------|--|----------------|---|--------|
| Heyrovský Michael: Rudolf Brdička a fyzikální chemie | 5/257 | Kazdová Ludmila: viz Pravenec Michal | 6/356 | Mandler Emanuel: rec. Mlynárik Ján: Dějiny Židů na Slovensku | 10/621 |
| Hezoučky František: Výzvy energetických potřeb pro 21. století | 5/270 | Kejnovský Eduard: Evoluce lidských pohlavních chromozomů | 6/323 | Marek Milan: Borová neutronová zachytová terapie dnes | 3/132 |
| Hladík René: Větrná energie s otázkami | 7/385 | Kelemen Jozef: rec. Whitelam Mitchell: Metacreation – Art and Artificial Life (Umenie nechať žít) | 7/420 | Mareš Milan: Spolupráce hrou | 12/704 |
| Hladil Jindřich: Stromataktý ve sklenici vody | 7/388 | Kleibl Josef: viz Boháček Ivan | 11/679 | Matějček Zdeněk: Resilience | 1/46 |
| Hocman Gabriel: Akupunkturou proti nespavosti | 3/129 | Kleiser Karel: viz Havlíček Jan | 12/752 | Matoušek Václav: rec. Droberjar Eduard: Věk barbarů (Doporučená četba pro barbary) | 5/295 |
| - Chudnite s melatoninom! | 1/7 | Klíma Miloslav: Věda a umění | 11/645 | Mihulka Stanislav, Storch David: Tajemný cyklus biodiverzity | 8/443 |
| - Melatoninom proti rakovine? | 2/67 | Kolman Luděk: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Orientace v myšlenkových proudech) | 1/52 | Mihulka Stanislav: Jak jíme očima | 3/128 |
| - Můžu mobilné telefoný škodit? | 5/253 | Komárek Stanislav: Od pávů k vrabcům | 2/107 | - Bakteriální lupiči genů | 9/501 |
| - Selénom k zdravej prostate? | 1/10 | - Pochybnosti | 8/484 | - Fylogeneze virů na obzoru? | 10/572 |
| - Ste béčko? Můžete žít dlhšie! | 5/249 | - Ve výbavě | 9/547 | - Gen odpovědný za depresi vzdorující běžné léčbě | 8/437 |
| - Vesmír a úmrtia? | 4/187 | Konštický Michal: Sofiina volba | 2/115 | - Homosexualita beranů a lidí | 3/127 |
| Hofhanzl Čestmír: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Celistvý člověk) | 1/53 | Konvička Martin: Biodiverzita není všelék | 1/37 | - Led v genomu obratlovců | 1/7 |
| Honzák Radkin: rec. Křížek Jiří: Emigrant lékař vypráví (Výpověď o době i naplno žitým životě) | 5/299 | Korabečná Marie, Hořínek Aleš, Křížková Věra, Reischig Josef: Plod „opravuje“ matčino tělo | 5/264 | - Marihuana nezvyšuje riziko rakoviny dutiny ústní | 4/188 |
| - rec. Poněšický Jan: Agrese, násilí a psychologie moci | 11/682 | Kotecký Roman: rec. Johnson George: Zkratka napříč časem | 11/689 | - MikroRNA – nový člen klubu nukleových kyselin | 5/249 |
| Horáček Jiří: Příručka psaná jazykem telenovely aneb Pozor na prohlubně! | 1/5 | Koubek Petr: viz Červený Jaroslav | 11/656, 12/727 | - Noční můra invazních mravenců | 7/378 |
| Horák Petr: rec. Zimmer Carl: Vládce parazit (Pohled do světa nejnebezpečnějších tvorů planety) | 8/485 | Koucká Pavla: Sebevědomé mýty | 7/380 | - Obezita a mužská potence – dvě strany jedné mince | 5/250 |
| Hořák David: Energetický konflikt u táhnoucích lesňáčků | 5/250 | Krizek George O.: Jasoň indický | 9/532 | - Octomilka jako model studia tolerance k chemickým látkám | 8/442 |
| Hořejší Václav: Dočká se pomocný receptor CD28 slávy? | 11/645 | Křístek Štěpán: Oblastní plány rozvoje lesů | 8/448 | - Rostlinný enzym klíčovým prvkem životního cyklu malárie | 7/376 |
| - Pavol Iványi a záhada Bechtěrevovy nemoci | 10/608 | Křížková Věra: viz Korabečná Marie | 5/264 | - Sirt1 – hladovění bez hladu? | 2/68 |
| - Podivné T-lymfocyty | 6/318 | Kuchta Roman: viz Nedvěd Oldřich | 6/344 | - Smrtácké geny a svlékání octomilek | 6/313 |
| - Sřevní bakterie a imunitní systém | 12/710 | Kuldová Jelena: viz Hrdý Ivan | 6/326 | - Speciace přistěžená při činu | 9/504 |
| Hořínek Aleš: viz Korabečná Marie | 5/264 | Kusbach Antonín: Ekosystémové mapování lesů v Britské Kolumbii | 7/395 | - Mikuláš Radek: Geologický záznam evoluce obyvatel mořského dna | 9/502 |
| Hořfeld Uwe: viz Junker T. | 5/285, 5/287 | Kutík Jaromír: Z dospělých chloroplastů mizí DNA | 6/316 | - Knižní ceny Magnesia Litera 2004 – nominace za naučnou literaturu | 6/309 |
| Hošek Jan: Odpudivý lenochod | 4/185 | Lačev Alek: Je libo pražené saranče? | 12/731 | - Náplavový kužel na okraji pouštní pánve | 6/306 |
| Hošek Jiří: viz Štekl Jan | 6/332 | Langer Jiří: rec. Obdržálek Jan: Fyzikální veličiny a jednotky SI s výkladem pro školu a technickou praxi, I. díl (O normě, terminologii a jazyce) | 1/57 | - Permafrost a změny klimatu | 6/346 |
| Hošek Pavel: Angonoka – nejvzácnější želva světa | 7/402 | Lapčík Oldřich: Bramboráky s akrylamidem | 12/700 | - rec. Houser Pavel: Havrani (Nepřehlédnutelní zjevem a pozoruhodní chováním) | 5/296 |
| - Další noví lemuri | 4/186 | - Co je na světě nejsladší? | 12/740 | - Zpevněné jily jako svérázný typ mořského pobřeží | 2/100 |
| - Krvácející hory | 4/202 | - Chrání pivo proti rakovině? | 10/571 | Motl Luboš: Cosmické struny na dohled? | 2/72 |
| Hrdý Ivan, Kalinová Blanka, Kuldová Jelena: Příběh klíněky jírovcové pokračuje | 6/326 | - Kari proti malárii? | 5/252 | Motlík Jan: viz Blaha Milan | 8/482 |
| Hrstková Pavlína: viz Chloupek Oldřich | 10/580 | - Není hořká jako hořká | 9/501 | Murín Gustáv: Právo na jedlo | 5/254 |
| Hubálek Zdeněk: viz Rudolf Ivo | 3/134 | - Oleuropein – hořký lék z oliv? | 11/639 | Mykiska Martin: Apuové v Machu Picchu | 9/520 |
| Hudec Karel: rec. Nowak Eugeniusz: Wissenschaftler in turbulenten Zeiten (Ornitologové v totalitních režimech) | 7/419 | - Olivy a životní prostředí | 12/701 | Mysliveček Jan: Prodej půdy cizincům | 4/197 |
| Hurník Ilja: Skyt v Aténách | 2/113 | Laštůvka Zdeněk: Fauna Europaea | 6/360 | Nátr Lubomír: Rychlejší fotosyntéza nemusí zajistit vyšší výnosy | 3/156 |
| Chládek Stanislav: Teotihuacán a Mayové | 8/450 | Lehn Jean-Marie: Jak přimět molekuly, aby se rozpoznávaly | 10/576 | - Únik metanu z plynovodů a skleníkový efekt na Zemi | 7/374 |
| Chloupek Oldřich, Both Zdeněk, Hrstková Pavlína: Chléb náš vezdejší | 10/580 | Leichmann Jaromír, Jelínek Filip: Katodová luminiscence | 3/142 | Nedvěd Oldřich, Kuchta Roman: Živočišný kmen Clyclophora v Čechách | 6/344 |
| Chvála Vladislav: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Překračovat horizonty známého) | 1/54 | Librová Hana: Proč chráníme přírodu? | 3/171 | Nedvěd Oldřich: Jaké barvy mají rádi motýli a sluněčka? | 7/376 |
| Chýla Jiří: Od barevných kvarků ke kvantové chromodynamice | 4/225 | - rec. Petruš Marek: Možnosti transgrese. Je třeba vylepšovat člověka? (Vyrvat se z řádu věcí?) | 11/687 | - Kořist se mstí predátorovi | 6/313 |
| Janko Jan, Soňa Štrbáňová: Co se stalo s českou biologií před 50 lety? | 4/232 | Lokvenc Theodor: viz Hejzman Michal | 7/409 | - Němcová Lucie: viz Blaha Milan | 8/482 |
| Janouch František: Jaderná energie | 5/288 | Loucká Pavla: Hafo a hafo | 4/186 | Nešpor Karel: Kolik je v ČR patologických hráčů? | 9/503 |
| Janoušek Pavel: Metody hodnocení vědy | 5/247 | - Kdo je původcem encefalidity? | 6/315 | - Tabák a mozek dospívajících | 4/187 |
| Jelínek Filip: viz Leichmann Jaromír | 3/142 | - Měsíční fáze po staročesku | 12/703 | - viz Csémy Ladislav | 5/251 |
| Jerie Pavel: Co se stalo s českou biologií před 50 lety? | 6/309 | - rec. Cílek Václav: Makom. Kniha míst (Místo v srdci) | 4/234 | Nežerková Pavla: viz Hejzman Michal | 7/409 |
| Jirounek Petr: rec. Charvát Josef: Můj labyrint světa. Vzpomínky, zápisky z deníků (Nenechávejme ležet ladem lidský potenciál) | 9/552 | - rec. Stein Karel: Pomníčky Lužických hor a Českého Švýcarska (Krajina hledaná a nalezená) | 9/551 | Novotný Jan, Schimming Rainer: Anus mirabilis 1905 | 9/506 |
| Jungwirth Pavel: Bouře ve sklenici vody | 1/11 | - viz také rubriku „Jazykové koutky“ | 8/446 | Novotný Vojtěch: Hroch a katedrála | 6/359 |
| Junker Thomas, Hořfeld Uwe: Ernst Mayr – biolog, filozof a historik | 5/287 | Louda Josef: Kdo byl největší Čech? | 8/446 | - Věda dvojího druhu | 7/418 |
| Junker Thomas: Ernst Mayr | 5/285 | Ložek Vojen: rec. Sádlo Jiří, Pokorný Petr, Hájek Pavel, Dreslerová Dagmar, Cílek Václav: Krajina a revoluce (O krajíně nekonvenčně a nápaditě) | 12/750 | Okrouhlík Jan: viz Blažka Pavel | 10/604 |
| Kalinová Blanka, Carlsson Mikael A.: Tajemství čichu poodhaleno | 3/148 | Ludvík Vratislav: Plyn je budoucností energetiky | 10/588 | Ondruš Petr, Veselovský František: rec. Bernard Jan H., Hryší Jaroslav: Minerals and their Localities (Minerály a jejich naleziště) | 9/554 |
| Kalinová Blanka: viz Hrdý Ivan | 6/326 | Lukeš Zdeněk: viz rubriku „Umělecká příloha“ | 7/400 | Ošťádal Bohuslav: Srdce novorozenců a nedostatek kyslíku | 10/594 |

| | | | | | |
|---|--------|--|--------|--|--------|
| - Křídlatka: obtížný plevel, nebo perspektivní surovina? | 8/465 | - Kolik je na světě zeber | 11/647 | - Co způsobí turbulence v nose a v oceánu | 11/638 |
| - Nový včelí škůdce z jižní Afriky vyrazil do světa | 11/636 | - Mozek archeopteryxe | 3/128 | - Dvě vnitřní mazání: na opalování a proti kouření | 6/315 |
| - Proč paprika pálí? | 12/711 | - Ochuzená variabilita africké latimerie | 12/699 | - Miniaturizace infračervených kamer | 1/10 |
| - Přežije lední medvěd 21. století? | 12/702 | - Papoušek kakapo se zotavuje | 5/253 | - Nebezpečný akrylamid | 12/701 |
| - Sladká kapradina | 7/377 | - Tasmánský čert v ohrožení | 6/315 | - Rybí tuk? Brrrr! | 12/698 |
| - Žlutá myš aneb jak může výživa měnit geny | 7/374 | - V Tanzanii byl objeven nový druh mangabeje | 8/438 | - Rychlé a šetrné stanovení obsahu tuků | 8/439 |
| Pavlovičová Iveta: Modely v nás a možnost jejich změny | 2/111 | - Velryba biskajská v krizi | 12/698 | - Sinicích v katakombách nesvědčí světlo nočních klubů | 10/571 |
| Pavlu Vilém: viz Hejcman Michal | 7/409 | - Vymřelý novozélandský orel našel své příbuzné | 9/503 | - Urychlí se léčení senné rýmy? | 5/252 |
| Pertlík Franz: viz Ulrych Jaromír | 12/698 | - Vymření veledaňků a mamutů v Evropě | 11/636 | - Zapomenutý film o zubní hygieně | 3/129 |
| Petr Jaroslav: Lidská vajíčka z tělních buněk | 7/417 | - Zachraňme druhohorní hmyzožravce! | 1/8 | - Zpět k přírodním potravinářským barvivům | 3/130 |
| - Oplození přes bariéry | 5/260 | Rokyta Richard: Elektrická stimulace v léčbě bolesti | 2/108 | Šikutová Silvie: viz Rudolf Ivo | 3/134 |
| - Vajíčka z buněk kostní dřevě aneb Je matka vždy jistá? | 10/613 | Rudolf Ivo, Šikutová Silvie, Hubálek Zdeněk: Mohou komáři přenášet lymfskou borreliózu? | 3/134 | Šíma Petr: viz Trebichavský Ilja | 9/541 |
| Petrů Marek: Kde je vůle, tam je cesta | 11/688 | Sádlo Jiří: Proč chráníme přírodu? (odpověď J. Sádla a P. Pokorného) | 3/177 | Šmída Branislav: viz Audy Marek | 1/20 |
| - Mají vášniví sběratelé poškozený mozek? | 10/569 | Sekanina Lukáš: „The Humies“ podruhé | 11/637 | Špísek Radek: Imunitní odpověď zjišťuje nádorová onemocnění | 12/706 |
| Peutelschmiedová Alžběta: rec. Lechta Viktor a kol.: Terapie narušené komunikační schopnosti (Od poruch řeči k narušení komunikační schopnosti) | 5/298 | - Evoluční design poráží řešení vytvořená kreativním návrhářem | 1/44 | Šráček Ondřej: Machu Picchu jako posvátné centrum | 9/518 |
| Plášek Jaromír: Čocky s řízenou ohniskovou vzdáleností | 4/187 | Schimming Rainer: viz Novotný Jan | 9/506 | Štefl Stanislav, Halaš Rostislav: Přechod Venuše před Sluncem | 9/528 |
| Plesník Jan: viz Vačkář David | 1/32 | Schreiber Vratislav: 100 let termínu hormon | 6/313 | Štekl Josef, Hošek Jiří: Vitr, obnovitelná energie | 6/332 |
| Plicht Hans van der: viz Svoboda Jiří A. | 10/574 | - Byl Sherlock Holmes léčen psychoanalýzou v Čechách? | 5/249 | Štekl Josef: Hromová hora Milešovka | 11/648 |
| Pliška Vladimír: Nobelovy ceny a společensko-ekonomická realita | 5/289 | - Co věděl Edward Babák už před 100 lety, nyní objevují v USA | 7/376 | Štěrba Pavel: Jak se „počítá v lese“ | 6/319 |
| Pokorný Petr: viz Sádlo Jiří | 3/177 | - Čeho si Britové váží nejvíc? | 3/131 | Štrbáňová Soňa: viz Janko Jan | 4/232 |
| Pospíšilová-Šteflová Jarmila: Podivuhodné umění | 3/126 | - Dá se vypočítat etika? | 9/503 | Trebichavský Ilja, Šíma Petr: Nitrobusnéčné rozpoznávání bakterií | 9/541 |
| Povolný Dalibor: Masačky dokládají geologickou minulost Sicílie | 2/85 | - Kachny nositelem viru ptačí chřipky | 1/9 | Ulrych Jaromír, Hammer Vera, Pertlík Franz: Vulkanické série a Friedrich Johann Karl Becke | 12/698 |
| Pravenec Michal, Kazdová Ludmila: Spořivé geny a diabetes 2. typu | 6/356 | - Když mozek lže | 3/130 | Vačkář David, Plesník Jan: Biodiverzita a fungování ekosystémů | 1/32 |
| Prokop Pavol: Koalice v súbójoch austrálských krabov | 8/442 | - Kolik občané EU utratí za bylinné léky? | 8/441 | Vačkář David: rec. Hlaváč Jaroslav (ed.) a kol.: Živel Země | 6/363 |
| - Parazitoidi ovplyvňujú sexuálne správanie svrčkov | 3/131 | - Nanotechnologie a zdraví | 2/71 | Vácha Marek: Mezi biologickou medicínou a filozofií | 3/168 |
| - Samicí pavúkov dokážu rozoznať vlastných potomkov | 8/437 | - Pokémoni a padoucnice | 1/10 | Vachala Břetislav: Ani princezna Meketaton nepřišla | 6/340 |
| - Súvisí množstvo ejakulátu s kompetíciou spermii? | 6/317 | - Proč stromům na podzim žloutnou listy? | 2/67 | Vaněk Stanislav: Hospody a pivo v české společnosti | 6/362 |
| - Svadobný dar môže dostať aj ženich | 11/638 | - rec. Svačina Štěpán: Metabolické účinky psychofarmak (Léky pro duši působí i na tělo) | 4/237 | - Pivo var poloviční, ale pivo celé | 10/575 |
| - Úloha feromónov v rozpoznávaní sexuálneho partnera | 9/505 | - Žraločí chrupavky neléčí rakovinu | 4/189 | - rec. Skoupý Vladimír: Střevlíkovití brouci (Coleoptera: Carabidae) České a Slovenské republiky ve sbírce Jana Pulpána (Čtverce plné střevlíků) | 1/18 |
| - Vyhýbanie sa inbrídingu po kopulácii | 10/571 | Skočepa Michal: Fyzika a ekonomie | 9/543 | - Snímek „Houby“ | 2/71 |
| - Zabíjajú drozofily spermie? | 7/375 | Soukup Karel: viz Boháček Ivan | 11/679 | Vaniček Karel: Ozonová vrstva | 8/471 |
| Prokopec Miroslav: Na paměť kmene Kaurna | 10/568 | Stibral Karel: Darwin a estetika | 4/217 | Vašíček Jaromír: Lesní hospodářské plány | 9/535 |
| redakce: viz rubriku „Data a souvislosti“ | | Stopka Pavel: Gram algebry a John Maynard Smith | 10/611 | - viz Vejlupek Michal | 11/680 |
| Reif Jiří: Co v zemi trápí evropské čápy | 11/638 | Storch David: viz Mihulka Stanislav | 8/443 | Vašků Zdeněk: Prodej půdy cizincům (autorova odpověď) | 4/197 |
| - Čím menší dravec, tím více křiku | 8/438 | - Vzestupy a pády živočišných populací | 10/569 | - rec. Gryndler Milan a kolektiv: Mykorhizní symbióza (Živěna půdní dnes) | 4/236 |
| - O původu biodiverzity amazonských lesů | 2/70 | Storchová Radka, Divina Petr, Vondrášek Jiří, Pačes Jan: Biologie <i>in silico</i> | 10/582 | - rec. Motýčka Václav: Vietor v Tatrách (Tatranská bóra) | 9/555 |
| - Pozorování evoluce za humny | 3/128 | Storchová Radka: Recyklování chromozomu Y | 6/324 | Vejlupek Michal, Vašíček Jaromír: Mýty a skutečnosti o lese a lesnictví v České republice | 11/680 |
| - Smrt morčete | 5/249 | Storchová Zuzana: Buněčné dělení | 3/138 | Veselovský František: viz Ondruš Petr | 9/554 |
| - Těžký život na vysoké noze | 6/314 | - O buněčném odpadu | 2/73 | Větvíčka Václav: <i>Viris Bohemorum disciplinae botanicae peritissimis</i> | 12/700 |
| - Za úbytek savců v Africe může komerční rybolov | 1/9 | Stránská Petra: viz Brůžek Jaroslav | 3/165 | Vinař Oldřich: Co všechno je v pivu? | 1/6 |
| Reischig Josef: Utajené pohledy - viz Korabečná Marie | 5/264 | Strunecká Anna: Alzheimerova demence | | - Gen 5HTT a deprese | 7/376 |
| Rejholec Václav: Farmaceutický průmysl na rozcestí | 9/533 | - nemoc dvou proteinů? | 11/637 | - Průtokový mozek | 2/76 |
| Remeš Vladimír: Česká republika (zatím) nemá špičkové vědce | 7/379 | - Starý enzym a nové naděje | 10/570 | Vítek Antonín: Hygienická zařízení pro kosmonauty | 3/137 |
| Robovský Jan: Blízké vymření delfínovce čínského | 10/573 | Suchara Ivan, Sucharová Julie: Mechový archiv | 10/598 | Vlček Emanuel: Přirozená mumie matky Marie Elekty od Ježíše | 3/160 |
| - Fosilní savců s jedovými zuby | 12/702 | Sucharová Julie: viz Suchara Ivan | 10/598 | Vondrášek Jiří: viz Storchová Radka | 10/582 |
| - Chromozomální podivnost ptakopyska | 8/437 | Svačina Štěpán: Universitas Carolina | 10/614 | Vondřejš Vladimír: Lidstvo versus poliovirus | 6/349 |
| - Kdo žije na mrtvých velrybách? | 1/7 | Svoboda Jan: rec. Bishop Michael J.: How to Win a Nobel Prize (Jak vyhrát Nobelovu cenu) | 9/548 | - Naděje pro neslyšící | 7/384 |
| - Klonování vakovlka v nedohlednu | 6/317 | Svoboda Jiří A., Balák Ivan, Plicht Hans van der: Býčí skála: první datování skalních maleb | 10/574 | - Umlčování genů | 4/198 |
| - Kolik bylo druhů ptáků moa? | 2/69 | - Egypt před faraony | 2/79 | Vondruška Milan: Stabilizace a solidifikace | 2/89 |
| | | - Kdy šel moderní člověk přes Mladeč | 8/444 | Vopěnka Petr: rec. Grygar Filip: Kritika založení galileovské vědy v Husserlově | |
| | | Symonová Radka: Lasturnatky | 8/466 | | |
| | | Šesták Jaroslav: rec. Kolektiv autorů: Živel oheň - energie (Encyklopedie všeho, co souvisí s energií) | 1/55 | | |
| | | Šesták Zdeněk: Analytické metody proti padělatelům potravin | 2/69 | | |

| | | | | | |
|---|----------------|--|----------------|--|--------|
| „Krizi evropských věd a transcendentální fenomenologii“ (Krise v prvotním významu slova) | 8/487 | Junker Thomas, Hoßfeld Uwe: Ernst Mayr – biolog, filozof a historik | 5/287 | – Kolik bylo druhů ptáků moa? | 2/69 |
| Vrećion Pavel: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Kritika kritiky) | 1/53 | Kalinová Blanka: viz Hrdý Ivan | 6/326 | – Mozek archeopteryxe | 3/128 |
| Vyskočil František: Což se dalo čekat | 8/439 | Kalinová Blanka, Carlsson Mikael A.: Tajemství čichu poodhaleno | 3/148 | – Papoušek kakapo se zotavuje | 5/253 |
| – Regenerace srdečních buněk | 7/413 | Kejnovský Eduard: Evoluce lidských pohlavních chromozomů | 6/323 | – Tasmánský čert v ohrožení | 6/315 |
| – Regenerace v srdci | 8/440 | Konvička Martin: Biodiverzita není všelék | 1/37 | – Klonování vakovlka v nedohlednu | 6/317 |
| – Žijí díky výzkumu na zvířatech | 1/8 | Koubek Petr: viz Červený Jaroslav | 11/656, 12/727 | – Chromozomální podivnost ptakopyska | 8/437 |
| Vysoký Petr: Počátky počítačové techniky nebyly jednoduché | 4/192 | Krizek George O.: Jasoň indický | 9/532 | – V Tanzanii byl objeven nový druh mangabeje | 8/438 |
| Wagner Vladimír: Neutronové hvězdy v pozemské laboratoři | 11/664 | Kuchta Roman: viz Nedvěd Oldřich | 6/344 | – Vymřelý novozélandský orel našel své příbuzné | 9/503 |
| Widimský Petr: Katetrizační léčba srdečních infarktů | 8/478 | Kuldová Jelena: viz Hrdý Ivan | 6/326 | Rudolf Ivo, Šikutová Silvie, Hubálek Zdeněk: Mohou komáři přenášet lymfskou borreliózu? | 3/134 |
| Zahradník Rudolf: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Rozpaky a neurčitost) | 1/51 | Lokvenc Theodor: viz Hejcman Michal | 7/409 | Schreiber Vratislav: Proč stromům na podzim žloutne listí? | 2/67 |
| Záruba Adam: Opět tu máme samozvance a ztroskotance? | 4/231 | Mihulka Stanislav: Fylogeneze virů na obzoru? | 10/572 | Stopka Pavel: Gram algebrý a John Maynard Smith | 10/611 |
| Zrzavý Jan: Buddenbrockia a Xenoturbella | 5/292 | – Sirt1 – hladovění bez hladu? | 2/68 | Storch David: Vzestupy a pády živočišných populací | 10/569 |
| Zvelebil Jiří: Katastrofická komunikace | 4/195 | – Homosexualita beranů a lidí (odpověď autora) | 3/127 | – viz Mihulka Stanislav | 8/443 |
| OBOROVÉ REJSTŘÍKY | | | | | |
| astronomie, kosmonautika | | | | | |
| Boháček Ivan: Pioneer 10 a Pioneer 11 | 1/2 | – Noční měra invazních mravenců | 7/378 | Suchara Ivan, Sucharová Julie: Mehový archiv | 10/598 |
| – IceCube | 3/122 | – Octomilka jako model studia tolerance k chemickým látkám | 8/442 | Sucharová Julie: viz Suchara Ivan | 10/598 |
| – Cassini I. | 5/244 | – Speciace přístizená při činu | 9/504 | Symonová Radka: Lasturnatky | 8/466 |
| Brodský Petr: Nadsvětelná rychlost v kosmologii (odpověď autora) | 2/66 | Mihulka Stanislav, Storch David: Tajemný cyklus biodiverzity | 8/443 | Šesták Zdeněk: Sinicím v katakombách nesvědčí světlo nočních klubů | 10/571 |
| Cílek Václav: Ledové doby na Marsu | 1/14 | Nátr Lubomír: Rychlejší fotosyntéza nemusí zajistit vyšší výnosy | 3/156 | – Analytické metody proti padělatelům potravin | 2/69 |
| – Když na Marsu sněží, je i Martánům úzko | 2/103 | Nedvěd Oldřich: Kořist se mstí predátorovi | 6/313 | Šikutová Silvie: viz Rudolf Ivo | 3/134 |
| Hadrava Petr, Hadravová Alena: Jak se Tycho Brahe jmenoval? | 12/709 | – Jaké barvy mají rádi motýli a sluněčka? | 7/376 | Šíma Petr: viz Trebichavský Ilja | 9/541 |
| Hadravová Alena: viz Hadrava Petr | 12/709 | Nedvěd Oldřich, Kuchta Roman: Živočišný kmen Cycliophora v Čechách | 6/344 | Trebichavský Ilja, Šíma Petr: Nitrobuněčné rozpoznávání bakterií | 9/541 |
| Halaš Rostislav: viz Štefl Stanislav | 9/528 | Nežerková Pavla: viz Hejcman Michal | 7/409 | Vačkář David, Plesník Jan: Biodiverzita a fungování ekosystémů | 1/32 |
| Štefl Stanislav, halaš Rostislav: Přechod Venuše před Sluncem | 9/528 | Patočka Jiří: Nový včelí škůdce z jižní Afriky vyrazil do světa | 11/636 | Větvicka Václav: <i>Viris Bohemorum disciplina botanicae peritissimis</i> | 12/700 |
| Vítek Antonín: Hygienická zařízení pro kosmonauty | 3/137 | – Přežije lední medvěd 21. století? | 12/702 | Vinař Oldřich: Průtokový mozek | 2/76 |
| biologie | | | | | |
| Berec Michal: První asijský mločik objeven | 7/375 | – Sladká kapradina | 7/377 | Vondřejš Vladimír: Naděje pro neslyšící | 7/384 |
| Buřka Luděk: viz Červený Jaroslav | 11/656, 12/727 | – Křídlatka: obtížný plevel, nebo perspektivní surovina? | 8/465 | Zrzavý Jan: Buddenbrockia a Xenoturbella | 5/292 |
| Carlsson Mikael A.: viz Kalinová Blanka | 3/148 | Pavlu Vilém: viz Hejcman Michal | 7/409 | chemie, biochemie | |
| Červený Jaroslav, Koubek Petr, Buřka Luděk: Velké šelmy v České republice – I. Mýty a skutečnost | 11/656 | Petr Jaroslav: Oplození přes bariéry | 5/260 | Basařová Gabriela: Jak se vyrábí nízkalkoholické a nealkoholické pivo? | 4/221 |
| – Velké šelmy v České republice – II. Vlk obecný | 12/727 | Lidská vajíčka z tělních buněk | 7/417 | Boháček Ivan: Dobrý a špatný ozon | 8/432 |
| Čížek Lukáš, Hauck David: Jeřáby v pralese | 1/39 | Plesník Jan: viz Vačkář David | 1/32 | Both Zdeněk: viz Chloupek Oldřich | 10/580 |
| Ditrich Oleg: Paraziti „ohnivých mravenců“ | 8/445 | Povolný Dalibor: Masačky dokládají geologickou minulost Sicílie | 2/85 | Fusek Martin: Na rychlosti záleží | 12/748 |
| Eliáš Pavol: Rádla a vývoj biologie | 2/65 | Prokop Pavol: Vyhybanie sa inbridingu vo populácii | 10/571 | Haluzík Martin: Chemie obezity | 6/352 |
| Flegr Jaroslav: Ernst Mayr a teorie přerušovaných rovnováh | 5/285 | – Svadobný dar může dostat aj ženich | 11/638 | Heyrovský Michael: Rudolf Brdička a fyzikální chemie | 5/257 |
| Grim Tomáš: Mládta kukačky malajské žadoní pomocí křídel | 9/512 | – Parazitoidi ovplyvňujú sexuálne správanie svrčkov | 3/131 | Hladil Jindřich: Stromataky ve sklenici vody | 7/388 |
| Hauck David: viz Čížek Lukáš | 1/38 | – Súvisí množstvo ejakulátu s kompetíciou spermií? | 6/317 | Hrstková Pavlína: viz Chloupek Oldřich | 10/580 |
| Hejcman Michal, Nežerková Pavla, Lokvenc Theodor, Pavlu Vilém: Trávy v opuštěné škole | 7/409 | – Zabíjejú drozofily spermie? | 7/375 | Chloupek Oldřich, Both Zdeněk, Hrstková Pavlína: Chléb náš vezdejší | 10/580 |
| Hořák David: Energetický konflikt u táhnoucích lesnáčků | 5/250 | – Samičky pavoukov dokážu rozoznat vlastných potomkov | 8/437 | Jungwirth Pavel: Bouře ve sklenici vody | 1/11 |
| Hoßfeld Uwe: viz Junker Thomas | 5/287 | – Koalice v súbojoch austrálskych krabov | 8/442 | Kuldová Jelena: viz Hrdý Ivan | 6/326 |
| Hošek Jan: Odpudivý lenochod | 4/185 | – Úloha feromónov v rozpoznávaní sexuálneho partnera | 9/505 | Lapčik Oldřich: Chrání pivo proti rakovině? | 10/571 |
| Hošek Pavel: Další noví lemuři | 4/186 | Reif Jiří: Za úbytek savců v Africe může komerční rybolov | 1/9 | – Oleuropein – hořký lék z oliv? | 11/639 |
| – Angonoka – nejvzácnější želva světa | 7/402 | – Co v zimě trápí evropské čápy | 11/638 | – Bramboráky s akrylamidem | 12/700 |
| Hrdý Ivan, Kalinová Blanka, Kuldová Jelena: Příběh klíněnky jírovcové pokračuje | 6/326 | – O původu biodiverzity amazonských lesů | 2/70 | – Olivy a životní prostředí | 12/701 |
| Hubálek Zdeněk: viz Rudolf Ivo | 3/134 | – Pozorování evoluce za humny | 3/128 | – Co je na světě nejsladší? | 12/740 |
| Jerie Pavel: Co se stalo s českou biologií před 50 lety? | 6/309 | – Smrt morčete | 5/249 | – Není hořká jako hořká | 9/501 |
| | | – Těžký život na vysoké noze | 6/314 | Lehn Jean-Marie: Jak přimět molekuly, aby se rozpoznávaly | 10/576 |
| | | – Čím menší dravec, tím více křiku | 8/438 | Mihulka Stanislav: Octomilka jako model studia tolerance k chemickým látkám | 8/442 |
| | | Robovský Jan: Kdo žije v mrtvých velrybách? | 1/7 | Nátr Lubomír: Rychlejší fotosyntéza nemusí zajistit vyšší výnosy | 3/156 |
| | | – Zachraňme druhohorní hmyzožravce! | 1/8 | – Únik metanu z plynovodů a skleníkový efekt na Zemi | 7/374 |
| | | – Blízké vymření delfínovce čínského | 10/573 | Patočka Jiří: Je pavouk křížák jedovatý? | 12/699 |
| | | – Vymření veledaňků a mamutů v Evropě | 11/636 | – Proč paprika pálí? | 12/711 |
| | | – Kolik je na světě zeber | 11/647 | – Žlutá myš aneb jak může výživa měnit geny | 7/374 |
| | | – Velryba biskajská v krizi | 12/698 | | |
| | | – Ochuzená variabilita africké latimerie | 12/699 | | |
| | | – Fosilní savec s jedovými zuby | 12/702 | | |

| | | | | | |
|--|--------------|--|----------------|--|--------|
| Prokop Pavol: Úloha feromónov v rozpoznávaní sexuálneho partnera | 9/505 | Louda Josef: Kdo byl největší Čech? | 8/446 | Novotný Jan, Schimming Rainer: Annus mirabilis 1905 | 9/506 |
| Strunecká Anna: Starý enzym a nové naděje | 10/570 | Murín Gustáv: Právo na jedlo | 5/254 | Plášek Jaromír: Čočky s řízenou ohniskovou vzdáleností | 4/187 |
| Suchara Ivan, Sucharová Julie: Mechový archiv | 10/598 | Novotný Vojtěch: Hroch a katedrála – Věda dvojího druhu | 6/359 7/418 | Schimming Rainer: viz Novotný Jan | 9/506 |
| Sucharová Julie: viz Suchara Ivan | 10/598 | ekologie, životní prostředí | | Skořepa Michal: Fyzika a ekonomie | 9/543 |
| Šesták Zdeněk: Rybí tuk? Brrrr! | 12/698 | Braniš Martin a kol.: Vítejte v antropocenu! | 8/474 | Šesták Zdeněk: Co způsobí turbulence v nose a v oceánu | 11/638 |
| – Nebezpečný akrylamid | 12/701 | Buzek Ladislav: Vodní eroze lesní půdy | 4/212 | Wagner Vladimír: Neutronové hvězdy v pozemské laboratoři | 11/664 |
| – Zpět k přírodním potravinářským barvivům | 3/130 | Červený Jaroslav, Koubek Petr, Bufka Luděk: Velké šelmy v České republice – I. Mýty a skutečnost | 11/656 | medicína, fyziologie | |
| – Dvě vnitřní mazání: na opalování a proti kouření | 6/315 | Hejzman Michal, Nežerková Pavla, Lokvenc Theodor, Pavlů Vilém: Trávy v opuštěné školce | 7/409 | Aschermann Michael: Využití kmenových buněk v regeneraci myokardu | 6/320 |
| – Rychlé a šetrné stanovení obsahu tuků | 8/439 | Hladík René: Větrná energie s otazníky | 7/385 | Blažek Vladimír: rec. Schreiber Vratislav: Hormony a lidská mysl (Třináctá komnata mozku) | 2/117 |
| Vaniček Karel: Ozonová vrstva | 8/471 | Hocman Gabriel: Můžu mobilné telefony škodit? | 5/253 | Blažka Pavel, Okrouhlík Jan: Život bez kyslíku | 10/604 |
| dějiny vědy, biografie | | Hošek Pavel: Krvavé hory | 4/202 | Boháček Ivan: Léky šité na míru – Berkat, transplantace rohovky a ... | 2/66 |
| Boháček Ivan: Cassini I. | 5/244 | Hrdý Ivan, Kalinová Blanka, Kuldová Jelena: Příběh klíněny jírovcové pokračuje | 6/326 | Carlsson Mikael A.: viz Kalinová Blanka | 3/148 |
| Boháček Ivan, Kleibl Josef, Soukup Karel: Tři vzpomínky | 11/679 | Kalinová Blanka: viz Hrdý Ivan | 6/326 | Csémy Ladislav: viz Nešpor Karel | 9/503 |
| Breidbach Oleg: Vzdoropapež | 12/712 | Konvička Martin: Biodiverzita není všelék | 1/37 | Doubravská Lenka: Jak to dělají priony | 2/67 |
| Břicháček Václav: Muž laskavé moudrosti | 1/48 | Kuldová Jelena: viz Hrdý Ivan | 6/326 | Filipec Martin: Katarakty nejsou jenom vodopády | 2/96 |
| Císař Jaroslav: Yahoo představil svou odpověď na projekt Google Print | 12/699 | Kusbach Antonín: Ekosystémové mapování lesů v Britské Kolumbii | 7/395 | Haluzík Martin: Chemie obezity | 6/352 |
| Dokulil Miloš: 300 let od smrti Johna Locka | 12/746 | Librová Hana: Proč chráníme přírodu? | 3/171 | Herget Jan: Nedostatek kyslíku v plicích | 11/675 |
| Drábek Pavel: 40 let Společnosti pro dějiny věd a techniky | 2/70 | Lokvenc Theodor: viz Hejzman Michal | 7/409 | Hocman Gabriel: Selénom k zdravější prostate? | 1/10 |
| Eliáš Pavol: Rádl a vývoj biologie | 2/65 | Macků Jaromír: Lesnická typologie se stále proměňuje | 7/400 | – Chudněte s melatoninom! | 1/7 |
| Flegr Jaroslav: Ernst Mayr a teorie přerušovaných rovnováh | 5/285 | Nátr Lubomír: Únik metanu z plynovodů a sklenný efekt na Zemi | 7/374 | – Melatoninom proti rakovině? | 2/67 |
| Hadrava Petr, Hadravová Alena: Jak se Tycho Brahe jmenoval? | 12/709 | Nežerková Pavla: viz Hejzman Michal | 7/409 | – Akupunkturou proti nespavosti | 3/129 |
| Hammer Vera: viz Ulrych Jaromír | 12/698 | Pavlů Vilém: viz Hejzman Michal | 7/409 | – Ste béčko? Můžete žít déle! | 5/249 |
| Heyrovský Michael: Rudolf Brdička a fyzikální chemie | 5/257 | Plesník Jan: viz Vačkář David | 1/32 | Hořejší Václav: Pavol Iványi a záhada Bechtěrevovy nemoci | 10/608 |
| Hořejší Václav: Pavol Iványi a záhada Bechtěrevovy nemoci | 10/608 | Pokorný Petr: viz Sádlo Jiří | 3/177 | – Střevní bakterie a imunitní systém | 12/710 |
| Hořfeld Uwe: viz Junker Thomas | 5/285, 5/287 | Sádlo Jiří, Pokorný P.: Proč chráníme přírodu? (odpověď J. Sádla a P. Pokorného) | 3/177 | – Podivné T-lymfocyty | 6/318 |
| Janko Jan, Soňa Štrbáňová: Co se stalo s českou biologií před 50 lety? | 4/232 | Storch David: Vzestupy a pády živočišných populací | 10/569 | Hořínek Aleš: viz Korabečná Marie | 5/264 |
| Jerie Pavel: Co se stalo s českou biologií před 50 lety? | 6/309 | Suchara Ivan, Sucharová Julie: Mechový archiv | 10/598 | Hubálek Zdeněk: viz Rudolf Ivo | 3/134 |
| Junker Thomas: Ernst Mayr | 5/285 | Sucharová Julie: viz Suchara Ivan | 10/598 | Kalinová Blanka, Carlsson Mikael A.: Tajemství čichu poodhaleno | 3/148 |
| Junker Thomas, Hořfeld Uwe: Ernst Mayr – biolog, filozof a historik | 5/287 | Štekl Josef, Hošek Jiří: Vitr, obnovitelná energie | 6/332 | Kazdová Ludmila: viz Pravenec Michal | 6/356 |
| Kleibl Josef: viz Boháček Ivan | 11/679 | Vačkář David, Plesník Jan: Biodiverzita a fungování ekosystémů | 1/32 | Korabečná Marie, Hořínek Aleš, Křížková Věra, Reischig Josef: Plod „opravuje“ matčino tělo | 5/264 |
| Louda Josef: Kdo byl největší Čech? | 8/446 | Vaniček Karel: Ozonová vrstva | 8/471 | Křížková Věra: viz Korabečná Marie | 5/264 |
| Mareš Milan: Spolupráce hrou | 12/704 | Vašíček Jaromír: viz Vejlupek Michal | 11/680 | Lapčík Oldřich: Chrání pivo proti rakovině? | 10/571 |
| Novotný Jan, Schimming Rainer: Annus mirabilis 1905 | 9/506 | Vejlupek Michal, Vašíček Jaromír: Mýty a skutečnosti o lese a lesnictví v České republice | 11/680 | – Oleuropein – hořký lék z oliv? | 11/639 |
| Pertlik Franz: viz Ulrych Jaromír | 12/698 | Vondruška Milan: Stabilizace a solidifikace | 2/89 | – Kari proti malárii? | 5/252 |
| Schimming Rainer: viz Novotný Jan | 9/506 | Záruha Adam: Opět tu máme samozvance a ztroskotance? | 4/231 | Marek Milan: Borová neutronová záchytová terapie dnes | 3/132 |
| Schreiber Vratislav: viz Sherlock Holmes léčen psychoanalýzou v Čechách? | 5/249 | matematika, fyzika | | Miňulka Stanislav: Marihuana nezvyšuje riziko rakoviny dutiny ústní | 4/188 |
| – 100 let termínu hormon | 6/313 | Boháček Ivan: Pioneer 10 a Pioneer 11 | 1/2 | – Obezita a mužská potence – dvě strany jedné mince | 5/250 |
| – Co věděl Edward Babák už před 100 lety, nyní objevují v USA | 7/376 | – IceCube | 3/122 | – Rostlinný enzym klíčovým prvkem životního cyklu malárie | 7/376 |
| Soukup Karel: viz Boháček Ivan | 11/679 | – Einstein: dvě různá poselství | 9/496 | – Gen odpovědný za depresi vzdorující běžné léčbě | 8/437 |
| Stibral Karel: Darwin a estetika | 4/217 | Fiala Jiří: Jedenapůlrozměrný prostor | 12/734 | Nešpor Karel: Tabák a mozek dospívajících | 4/187 |
| Stopka Pavel: Gram algebry a John Maynard Smith | 10/611 | Gábor Pavel: „Funkční kosmologie“ pro 21. století | 11/641 | – viz Csémy Ladislav | 5/251 |
| Štrbáňová Soňa: viz Janko Jan | 4/232 | Gell-Mann Murray: Jednoduchost a složitost | 1/12 | Okrouhlík Jan: viz Blažka Pavel | 10/604 |
| Ulrych Jaromír, Hammer Vera, Pertlik Franz: Vulkanické série a Friedrich Johann Karl Becke | 12/698 | Heyrovský Michael: Rudolf Brdička a fyzikální chemie | 5/257 | Ošťádal Bohuslav: Srdce novorozenců a nedostatek kyslíku | 10/594 |
| Vaněk Stanislav: Snímek „Houby“ | 2/71 | Chýla Jiří: Od barevných kvarků ke kvantové chromodynamice | 4/225 | Patočka Jiří: Chuť umami aneb Kolik chutí máme? | 10/570 |
| Větvíčka Václav: <i>Viris Bohemorum disciplinae botanicae peritissimis</i> | 12/700 | Jelínek Filip: viz Leichmann Jaromír | 3/142 | Pravenec Michal, Kazdová Ludmila: Spořivé geny a diabetes 2. typu | 6/356 |
| Vondráček Jiří: viz Storchová Radka | 10/582 | Leichmann Jaromír, Jelínek Filip: Katodová luminescence | 3/142 | Reischig Josef: viz Korabečná Marie | 5/264 |
| Vysoký Petr: Počátky počítačové techniky nebyly jednoduché | 4/192 | Motl Luboš: Kosmické struny na dohled? | 2/72 | Rejholec Václav: Farmaceutický průmysl na rozcestí | 9/533 |
| eseje | | | | Rokyta Richard: Elektrická stimulace v léčbě bolesti | 2/108 |
| Komárek Stanislav: Od pávů k vrabcům | 2/107 | | | Rudolf Ivo, Šikutová Silvie, Hubálek Zdeněk: Mohou komáři přenášet lymfskou boreliózu? | 3/134 |
| – Pochybnosti | 8/484 | | | | |
| – Ve výběhu | 9/547 | | | | |
| Konšťacký Michal: Sofiiina volba | 2/115 | | | | |

| | | | | | |
|---|--------|---|--------|---|--------|
| Schreiber Vratislav: Pokémoni a padoucnice | 1/10 | Šíma Petr: viz Trebichavský Ilja | 9/541 | technické vědy | |
| - Kachny nositelem viru ptačí chřipky | 1/9 | Trebichavský Ilja, Šíma Petr: Nitrobusnéčné rozpoznávání bakterií | 9/541 | Basařová Gabriela: Jak se vyrábí nízkoalkoholické a nealkoholické pivo? | 4/221 |
| - Nanotechnologie a zdraví | 2/71 | Vinař Oldřich: Gen 5HTT a deprese | 7/376 | Hezoučský František: Výzvy energetických potřeb pro 21. století | 5/270 |
| - Když mozek lže | 3/130 | Vondřejš Vladimír: Umlčování genů | 4/198 | Hladík René: Větrná energie s otazníky | 7/385 |
| - 100 let termínu hormon | 6/313 | Vyskočil František: Regenerace srdečních buněk | 7/413 | Janouch František: Jaderná energie | 5/288 |
| - Co věděl Edward Babák už před 100 lety, nyní objevují v USA | 7/376 | obecné otázky vědy, filozofie | | Ludvík Vratislav: Plyny je budoucností energetiky | 10/588 |
| Šesták Zdeněk: Rybí tuk? Brrrr! | 12/698 | Boháček Ivan: Einstein: dvě různá poselství | 9/496 | Otčenášek Petr: Odpady z palivového cyklu jaderných elektráren | 9/536 |
| - Zapomenutý film o zubní hygieně | 3/129 | Cílek Václav: Projekt Gutenberg - Posvátné hory a novopohanské svatyně v Čechách | 9/514 | Plášek Jaromír: Čočky s řízenou ohniskovou vzdáleností | 4/187 |
| - Urychlí se léčení senné rýmy? | 5/252 | Fiala Jiří: Einstein a Poincaré: synchronizace | 5/278 | Sekanina Lukáš: „The Humies“ podruhé | 11/637 |
| Šikutová Silvie: viz Rudolf Ivo | 3/134 | Gábor Pavel: „Funkční kosmologie“ pro 21. století | 11/641 | Šesták Zdeněk: Miniaturizace infračervených kamer | 1/10 |
| Špištek Radek: Imunitní odpověď zjišťuje nádorová onemocnění | 12/706 | Gell-Mann Murray: Jednoduchost a složitost | 1/12 | Štekl Josef, Hošek Jiří: Vít, obnovitelná energie | 6/332 |
| Vinař Oldřich: Co všechno je v pivu? | 1/6 | Hofhanzl Čestmír: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Celistvý člověk) | 1/53 | Vítek Antonín: Hygienická zařízení pro kosmonauty | 3/137 |
| - Průtokový mozek | 2/76 | Chládek Stanislav: Teotihuacán a Mayové | 8/450 | geologie, mineralogie, paleontologie, archeologie | |
| Vondřejš Vladimír: Lidstvo versus poliovirus | 6/349 | Chvála Vladislav: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Překračovat horizonty známého) | 1/54 | Audy Marek: Sekundární výplně Cueva Charles Brewer | 1/28 |
| - Naděje pro neslyšící | 7/384 | Janko Jan, Soňa Štrbáňová: Co se stalo s českou biologií před 50 lety? | 4/232 | Audy Marek, Šmída Branislav: Jeskný Charles Brewer | 1/20 |
| Vyskočil František: Žiji díky výzkumu na zvířatech | 1/8 | Janoušek Pavel: Metody hodnocení vědy | 5/247 | Balák Ivan: viz Svoboda Jiří A. | 10/574 |
| - Regenerace srdečních buněk | 7/413 | Klíma Miloslav: Věda a umění | 11/645 | Cílek Václav: Ledové doby na Marsu | 1/14 |
| - Což se dalo čekat | 8/439 | Kolman Luděk: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Orientace v myšlenkových proudech) | 1/52 | - Posvátné hory a novopohanské svatyně v Čechách | 9/514 |
| - Regenerace v srdci | 8/440 | Librová Hana: Proč chráníme přírodu? | 3/171 | Hammer Vera: viz Ulrych Jaromír | 12/698 |
| Widimský Petr: Katetrizační léčba srdečních infarktů | 8/478 | Pavlovičová Iveta: Modely v nás a možnost jejich změny | 2/111 | Hladil Jindřich: Stromataky ve sklenici vody | 7/388 |
| molekulární biologie, genetik | | Pliška Vladimír: Nobelovy ceny a společensko-ekonomická realita | 5/289 | Hošek Jiří: viz Štekl Jan | 6/332 |
| Berger Zdeněk: Objeven gen způsobující nejen Parkinsonovu chorobu? | 3/128 | Remeš Vladimír: Česká republika (zatím) nemá špičkové vědce | 7/379 | Hošek Pavel: Krvácějící hory | 4/202 |
| Blaha Milan, Němcová Lucie, Motlík Jan: Kinázy rodiny polo | 8/482 | Skořepa Michal: Fyzika a ekonomie | 9/543 | Chládek Stanislav: Teotihuacán a Mayové | 8/450 |
| Divina Petra: viz Storchová Radka | 10/582 | Stibrál Karel: Darwin a estetika | 4/217 | Jelínek Filip: viz Leichmann Jaromír | 3/142 |
| Doubravská Lenka: Jak to dělají priony | 2/67 | Štrbáňová Soňa: viz Janko Jan | 4/232 | Leichmann Jaromír, Jelínek Filip: Katodová luminiscence | 3/142 |
| Falťásek Lukáš: Genetický parazit pomocníkem vědců | 7/415 | Vácha Marek: Mezi biologickou medicínou a filozofií | 3/168 | Mihulka Stanislav, Storch David: Tajemný cyklus biodiverzity | 8/443 |
| Ginter Emil: Sporivé geny a naši Rómovia | 11/672 | Vrecion Pavel: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Kritika kritiky) | 1/53 | Mikuláš Radek: Zpevněné jíly jako svérázný typ mořského pobřeží | 2/100 |
| Hořejší Václav: Dočká se pomocný receptor CD28 slávy? | 11/645 | Vyskočil František: Žiji díky výzkumu na zvířatech | 1/8 | - Náplavový kužel na okraji pouštní pánve | 6/306 |
| - Podivné T-lymfocyty | 6/318 | Zahradník Rudolf: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Rozpaky a neurčitost) | 1/51 | - Permafrost a změny klimatu | 6/346 |
| Kazdová Ludmila: viz Pravenec Michal | 6/356 | Zvelebil Jiří: Katastrofická komunikace | 4/195 | - Geologický záznam evoluce obyvatel mořského dna | 9/502 |
| Kejnovský Eduard: Evoluce lidských pohlavních chromozomů | 6/323 | psychologie, antropologie, lingvistika | | Mykiska Martin: Apuové v Machu Picchu | 9/520 |
| Kutík Jaromír: Z dospělých chloroplastů mizí DNA | 6/316 | Blažek Vladimír: Malý, ale rozvinutý mozek floreského člověka | 6/313 | Pertlik Franz: viz Ulrych Jaromír | 12/698 |
| Mihulka Stanislav: Led v genomu obratlovců | 1/7 | - Proč se nám podobají naši domácí psi? | 9/501 | Robovský Jan: Zachraňme druhohorní hmyzožravce! | 1/8 |
| - Sirt1 - hladovění bez hladu? | 2/68 | Breidbach Oleg: Vzdoropapež | 12/712 | - Fosilní savců s jedovými zuby | 12/702 |
| - MikroRNA - nový člen klubu nukleových kyselin | 5/249 | Brůžek Jaroslav, Černý Viktor, Stránská Petra: Proměny výšky postavy člověka v průběhu věků | 3/165 | Storch David: viz Mihulka Stanislav | 8/443 |
| - Smrtácké geny a svlékání octomilek | 6/313 | Břicháček Václav: Několik setkání s Philipem G. Zimbardem | 10/579 | Svoboda Jiří A.: Egypt před faraony | 2/79 |
| - Rostlinný enzym klíčovým prvkem životního cyklu malárie | 7/376 | Černý Viktor: viz Brůžek Jaroslav | 3/165 | - Kdy šel moderní člověk přes Mladeč | 8/444 |
| - Gen odpovědný za depresi vzdorující běžné léčbě | 8/437 | Koucká Pavla: Sebevědomé mýty | 7/380 | Svoboda Jiří A., Balák Ivan, Plicht Hans van der: Býčí skála: první datování skalních maleb | 10/574 |
| - Bakteriální lupiči genů | 9/501 | Lačev Alek: Je líbo pražené saranče? | 12/731 | Šmída Branislav: viz Audy Marek | 1/20 |
| Motlík Jan: viz Blaha Milan | 8/482 | Matějček Zdeněk: Resilience | 1/46 | Šrámek Ondřej: Machu Picchu jako posvátné centrum | 9/518 |
| Němcová Lucie: viz Blaha Milan | 8/482 | Pavlovičová Iveta: Modely v nás a možnost jejich změny | 2/111 | Ulrych Jaromír, Hammer Vera, Pertlik Franz: Vulkanické série a Friedrich Johann Karl Becke | 12/698 |
| Patočka Jiří: Žlutá myš aneb jak může výživa měnit geny | 7/374 | Plicht Hans van der: viz Svoboda Jiří A. | 10/574 | zemědělství | |
| Petr Jaroslav: Vajíčka z buněk kostní dřeni aneb Je matka vždy jistá? | 10/613 | Prokopec Miroslav: Na paměť kmene Kaurna | 10/568 | Buzek Ladislav: Vodní eroze lesní půdy | 4/212 |
| - Oplození přes bariéry | 5/260 | Stránská Petra: viz Brůžek Jaroslav | 3/165 | Křístek Štěpán: Oblastní plány rozvoje lesů | 8/448 |
| - Lidská vajíčka z tělních buněk | 7/417 | Vlček Emanuel: Přirozená mumií matky Marie Elekty od Ježíše | 3/160 | Kusbach Antonín: Ekosystémové mapování lesů v Britské Kolumbii | 7/395 |
| Petrů Marek: Mají vášniví sběratelé poškozený mozek? | 10/569 | | | Lapčík Oldřich: Olivy a životní prostředí | 12/701 |
| Pravenec Michal, Kazdová Ludmila: Spořivé geny a diabetes 2. typu | 6/356 | | | Macků Jaromír: Lesnická typologie se stále proměňuje | 7/400 |
| Robovský Jan: Chromozomální podivnost ptakopyska | 8/437 | | | | |
| Storchová Radka: Recyklování chromozomu Y | 6/324 | | | | |
| Storchová Radka, Divina Petra, Vondrášek Jiří, Pačes Jan: Biologie <i>in silico</i> | 10/582 | | | | |
| Storchová Zuzana: O buněčném odpadu | 2/73 | | | | |
| - Buněčné dělení | 3/138 | | | | |
| Strunecká Anna: Alzheimerova demence - nemoc dvou proteinů? | 11/637 | | | | |
| Šesták Zdeněk: Analytické metody proti padělatelům potravin | 2/69 | | | | |

| | | | | | |
|---|--------|--|---|---------------------|----------------------------|
| Štěrba Pavel: Jak se „počítá v lese“ | 6/319 | Whitelaw Mitchell: Metacreation – Art and Artificial Life (Umenie nechať žít) | 7/420 | Buzek Ladislav | 4/213 |
| Vašíček Jaromír: viz Vejlupek Michal | 11/680 | Země (Encyklopedie pojatá jako masový produkt) | 6/364 | Carlsson Mikael A. | 3/148 |
| - Lesní hospodářské plány | 9/535 | Zimmer Carl: Vládce parazit (Pohled do světa nejnebezpečnějších tvorů planety) | 8/485 | Cílek Václav | 1/14, 2/103, 9/514, 12/709 |
| Vejlupek Michal, Vašíček Jaromír: Mýty v České republice | 11/680 | data a souvislosti | | Černý Viktor | 3/165 |
| recenze | | redakce : Biodiverzita | 1/30 | Červený Jaroslav | 11/656, 12/727 |
| Bernard Jan H., Hyršl Jaroslav: Minerals and their Localities (Minerály a jejich naleziště) | 9/554 | - Hospodaření s odpady v ČR | 2/90 | Čížek Lukáš | 1/39 |
| Bishop Michael J.: How to Win a Nobel Prize (Jak vyhrát Nobelovu cenu) | 9/548 | - Čich | 3/150 | Ditrich Oleg | 8/445 |
| Cílek Václav: Makom. Kniha míst (Místo v srdci) | 4/234 | - Eroze | 4/210 | Divina Petr | 10/582 |
| Diamond Jared: Třetí šimpanz (Od šimpanze k člověku a zpět) | 10/620 | - Energie | 5/272 | Dokulil Miloš | 12/747 |
| Droberjar Eduard: Věk barbarů (Doporučená četba pro barbary) | 5/295 | - Energie 2 | 6/336 | Falteisek Lukáš | 7/415 |
| Goldberg Elkhonon: Jak nás mozek civilizuje (Mozek orgánem lidské civilizace) | 7/425 | - Lesní vegetační stupně | 7/398 | Fiala Jiří | 5/279, 12/735 |
| Grygar Filip: Kritika založení galileovské vědy v Husserlově „Krizi evropských věd a transcendentální fenomenologii“ (Krize v prvotním významu slova) | 8/487 | - Člověk a příroda v ČR | 8/460 | Filipec Martin | 2/96 |
| Hlaváč Jaroslav (ed.) a kol.: Živel Země | 6/363 | - Venuše | 9/526 | Flegr Jaroslav | 5/285 |
| Houser Pavel: Havrani (Nepřehlédnutelní zjevem a pozoruhodní chováním) | 5/296 | - Zemní plyn | 10/592 | Fusek Martin | 12/748 |
| Charvát Josef: Můj labyrint světa. Vzpomínky, zápisky z deníků (Nenecháváme ležet ladem lidský potenciál) | 9/552 | - Naše velké šelmy | 11/658 | Gábor Pavel | 11/641 |
| Johnson George: Zkratka napříč časem | 11/689 | - Vnímání chuti | 12/742 | Ginter Emil | 11/672 |
| Kolektiv autorů: Živel oheň – energie (Encyklopedie všeho, co souvisí s energií) | 1/55 | úvodníky | | Halaš Rostislav | 9/528 |
| Křížek Jiří: Emigrant lékař vypráví (Výpověď o době i naplno žitém životě) | 5/299 | Boháček Ivan: O anomáliích a pochybách | 2/63 | Haluzík Martin | 6/352 |
| Lechta Viktor a kol.: Terapie narušené komunikační schopnosti (Od poruch řeči k narušení komunikační schopnosti) | 5/298 | Fiala Jiří: Unde malum? | 10/563 | Hampel Václav | 10/616 |
| Mlynářík Ján: Dějiny Židů na Slovensku | 10/621 | Havel Ivan M.: Strach z neznámých krajín | 1/3 | Hauck David | 1/39 |
| Motyčka Václav: Vietor v Tatrách (Tatranská bóra) | 9/555 | - NESTVŮRA zemská | 11/627 | Havlíček Jan | 12/753 |
| Nowak Eugeniusz: Wissenschaftler in turbulenten Zeiten (Ornitologové v totalitních režimech) | 7/419 | - Šváb na kolečkách | 12/695 | Hejzman Michal | 7/409 |
| Obdržálek Jan: Fyzikální veličiny a jednotky SI s výkladem pro školu a technickou praxi, I. díl (O normě, terminologii a jazyce) | 1/57 | - Kdo spasí naše duše? | 3/123 | Herget Jan | 11/675 |
| Petrů Marek: Možnosti transgrese. Je třeba vylepšovat člověka? (Vyrvat se z řádu věcí?) | 11/687 | - Hra na čas a svobodu | 4/183 | Heyrovský Michael | 5/257 |
| Poněšický Jan: Agrese, násilí a psychologie moci | 11/682 | - Zdánlivá přítomnost | 5/245 | Hezoučkův František | 5/270 |
| Porter Bernard: The Lion's Share. A Short History of British Imperialism (Duchem nepřítomné impérium) | 2/116 | - Chcete svítit? | 6/307 | Hladík René | 7/385 |
| Sádlo Jiří, Pokorný Petr, Hájek Pavel, Dreslerová Dagmar, Cílek Václav: Krajina a revoluce (O krajíně nekonvenčně a nápaditě) | 12/750 | - Na tváři lehký smích | 7/371 | Hladil Jindřich | 7/388 |
| Schreiber Vratislav: Hormony a lidská mysl (Třináctá komnata mozku) | 2/117 | - Do komety | 8/433 | Honzák Radkin | 11/682 |
| Skoupý Vladimír: Střevlíkovití brouci (Coleoptera: Carabidae) České a Slovenské republiky ve sbírce Jana Pulpána (Čtverce plné střevlíků) | 1/18 | - Kámen z trávy | 9/497 | Horák Petr | 8/485 |
| Soyfer Valery: Rudá biologie, Pseudověda v SSSR (Rudá žení) | 12/752 | jazykové koutky | | Hořejší Václav | 6/318, 10/608, 12/710 |
| Stein Karel: Pomníčky Lužických hor a Českého Švýcarska (Krajina hledaná a nalezená) | 9/551 | Loucká Pavla: Diskuse o diskusi | 1/9 | Hořínek Aleš | 5/265 |
| Svačina Štěpán: Metabolické účinky psychofarmak (Léky pro duši působí i na tělo) | 4/237 | - Plynové světlo | 10/572 | Hošfeld Uwe | 5/287 |
| Veselovský Zdeněk: Etologie (Jedinečná Etologie) | 10/617 | - Zvířecí počty podle pravopisu | 11/640 | Hošek Jiří | 6/332 |
| | | - Přirozenost přírody | 12/702 | Hrdý Ivan | 6/326 |
| | | - Cloaca maxima | 2/68 | Hrstková Pavlína | 10/580 |
| | | - Pole nejen orná a válečná | 3/130 | Hubálek Zdeněk | 3/134 |
| | | - Pivo nejen alkoholické | 4/188 | Hudec Karel | 7/419 |
| | | - Začátek a konec času | 5/250 | Hurník Ilja | 2/113 |
| | | - Kdo sklízí vítr | 6/316 | Chládek Stanislav | 8/450 |
| | | - Sebevědomí v češtině | 7/378 | Chloupek Oldřich | 10/580 |
| | | - Hať, záhat a zhacené zdraví | 8/440 | Chýla Jiří | 4/225 |
| | | - Jména posvátných hor v Čechách | 9/504 | Janko Jan | 4/233 |
| | | odpověď na každou otázku | | Janouch František | 5/288 |
| | | Hadrava Petr, Hadravová Alena: Jak se Tycho Brahe jmenoval? | 12/709 | Jelínek Filip | 3/142 |
| | | Hadravová Alena: viz Hadrava Petr | 12/709 | Junker Thomas | 5/287 |
| | | kresby | | Kalinová Blanka | 3/148, 6/326 |
| | | Gould John | 4/218, 4/219, 4/220 | Kazdová Ludmila | 6/356 |
| | | Gregor František | 2/85, 2/87, 2/88 | Kejnovský Eduard | 6/323 |
| | | Kantorek Pavel | 2/115, 4/195, 4/196, 4/233, 5/255, 5/256, 7/421, 7/422, 7/423, 7/424, 8/445 | Kleisner Karel | 12/753 |
| | | Mizera František | 1/52, 1/53 | Klíma Miloslav | 11/646 |
| | | Renčín Vladimír | 2/114, 3/141, 3/172, 3/173, 3/174, 3/176, 5/295, 5/297, 5/299, 7/381, 7/382, 7/383, 8/486, 8/488, 9/544, 11/642, 11/643, 12/751 | Komárek Stanislav | 2/107, 9/547 |
| | | Tomaschoff Jan | 3/169, 3/170, 3/171 | Konštacký Michal | 2/115 |
| | | Vondřejš Vladimír | 4/191 | Konvička Martin | 1/37 |
| | | charakteristiky autorů | | Korabečná Marie | 5/265 |
| | | Anděl Michal | 10/616 | Kotecký Roman | 11/689 |
| | | Aschermann Michael | 6/320 | Koubek Petr | 11/656, 12/727 |
| | | Audy Marek | 1/21 | Koucká Pavla | 7/380 |
| | | Balák Ivan | 10/574 | Křístek Štěpán | 8/448 |
| | | Basařová Gabriela | 4/221 | Křížková Věra | 5/265 |
| | | Benda Ludvík | 2/104 | Kuchta Roman | 6/344 |
| | | Blaha Milan | 8/482 | Kuldová Jelena | 6/326 |
| | | Blažek Vladimír | 2/117 | Kusbach Antonín | 7/396 |
| | | Blažka Pavel | 6/365, 10/604 | Lačev Alek | 12/731 |
| | | Both Zdeněk | 10/580 | Lapčík Oldřich | 12/740 |
| | | Braníš Martin | 8/474 | Lehn Jean-Marie | 10/576 |
| | | Brůžek Jaroslav | 3/165 | Leichmann Jaromír | 3/142 |
| | | Břicháček Václav | 10/579 | Librová Hana | 3/171, 11/687 |
| | | Bufka Luděk | 11/656, 12/727 | Lokvenc Theodor | 7/409 |
| | | | | Louda Josef | 8/446 |
| | | | | Ložek Vojen | 12/750 |
| | | | | Ludvík Vratislav | 10/588 |
| | | | | Macků Jaromír | 7/400 |
| | | | | Marek Milan | 3/132, 12/704 |
| | | | | Matějček Zdeněk | 1/46 |
| | | | | Matoušek Václav | 5/297 |
| | | | | Mihulka Stanislav | 8/443 |
| | | | | Mikuláš Radek | 2/101, 6/347 |
| | | | | Motl Luboš | 2/72 |
| | | | | Motlík Jan | 8/482 |
| | | | | Murín Gustáv | 5/254 |
| | | | | Mykiska Martin | 9/520 |
| | | | | Mysliveček Jan | 4/197 |
| | | | | Nátr Lubomír | 3/157 |
| | | | | Nedvěd Oldřich | 6/344 |
| | | | | Němcová Lucie | 8/482 |
| | | | | Nežerková Pavla | 7/409 |
| | | | | Novotný Jan | 9/507 |
| | | | | Novotný Vojtěch | 6/359, 7/418 |
| | | | | Ondruš Petr | 9/554 |
| | | | | Ošťádal Bohuslav | 10/594 |
| | | | | Otčenášek Petr | 9/536 |
| | | | | Pačes Jan | 10/582 |
| | | | | Patočka Jiří | 8/465, 12/711 |

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Pavlovičová Iveta | 2/111 |
| Pavlu Vilém | 7/409 |
| Petr Jaroslav | 5/261, 7/417 |
| Petrů Marek | 11/688 |
| Peutelschmiedová Alžběta | 5/298 |
| Plesník Jan | 1/32 |
| Plicht Hans van der | 10/574 |
| Pliška Vladimír | 5/289 |
| Povolný Dalibor | 2/87 |
| Pravenec Michal | 6/356 |
| Reischig Josef | 5/265, 8/463 |
| Rejholec Václav | 9/533 |
| Robovský Jan | 11/647 |
| Rokyta Richard | 2/108 |
| Rudolf Ivo | 3/134 |
| Sekanina Lukáš | 1/44 |
| Schimming Rainer | 9/507 |
| Skořepa Michal | 9/543 |
| Stibrál Karel | 4/217 |
| Stopka Pavel | 10/611 |
| Storch David | 8/443 |
| Storchová Radka | 10/582 |
| Storchová Zuzana | 2/73, 3/138 |
| Stránská Petra | 3/165 |
| Suchara Ivan | 10/598 |
| Sucharová Julie | 10/598 |
| Svačina Štěpán | 10/616 |
| Svoboda Jan | 9/548 |
| Svoboda Jiří A. | 2/79, 8/444, 10/574 |
| Symonová Radka | 8/466 |
| Šikutová Silvie | 3/134 |
| Šima Petr | 9/541 |
| Šmída Branislav | 1/21 |
| Špišek Radek | 12/706 |
| Štefl Stanislav | 9/528 |
| Štekl Josef | 6/332, 9/500, 11/648 |
| Štrbáňová Soňa | 4/233 |
| Třebichavský Ilja | 9/541 |
| Vačkář David | 1/32, 6/363 |
| Vácha Marek | 3/168 |
| Vachala Břetislav | 6/343 |
| Vaniček Karel | 8/472 |
| Vašíček Jaromír | 9/535, 11/680 |
| Vašků Zdeněk | 4/236, 9/555 |
| Vejlupek Michal | 11/680 |
| Veselovský František | 9/554 |
| Vinař Oldřich | 2/77 |
| Vítek Antonín | 3/137 |
| Vlček Emanuel | 3/162 |
| Vondrášek Jiří | 10/582 |
| Vondřejš Vladimír | 4/198, 7/384 |
| Vondruška Milan | 2/89 |
| Vyskočil František | 7/413 |
| Vysoký Petr | 4/192 |
| Wagner Vladimír | 11/665 |
| Widimský Petr | 8/478 |
| Zahradník Rudolf | 1/51 |
| Záruba Adam | 4/231 |
| Zrzavý Jan | 5/292 |
| Zvelebil Jiří | 4/196 |

ze starších ročníků

| | |
|----------------------|---|
| O čem psal před lety | 1/11, 2/67, 3/129, 4/189, 5/251, 6/315, 7/377, 8/439, 9/503, 10/570, 11/636, 12/700 |
|----------------------|---|

citáty

| | |
|---|-----------------|
| Abe Kóbo: Písečná žena | 10/569 |
| Borovský Karel Havlíček: O literatuře | 11/681 9/511 |
| Fölsing Albert: Albert Einstein | |
| Hámpel Mojmír: Vyčerpání zdrojů – skvěle prodejní mýtus | 7/386 |
| Jandourek J., Eblová M., Chvátalová H.: Zdeněk Matějček – naděje není v kouzlech | 1/50 |
| redakce: Četli jsme v Reflexu | 9/549 |
| Wichterle Otto: Vzpomínky | 12/749 |
| – O chemii, životě a náhodách | 12/749 |

dopisy redakci

| | |
|--|-----------------|
| Bechtin Alexej: Spilka není stáčírna | 6/309 |
| Bindas Tibor: Jednoduchost a složitost | 7/373 |
| Bláha Jan: Ad Vesmír 84, 245, 2005/5 | 8/435 |
| Boháček Ivan: Berkat, transplantace rohovky a ... | 2/66 |
| Brodský Petr: Nadvětelná rychlost v kosmologii (odpověď autora) | 2/66 |
| Dašek Miroslav: Nadvětelná rychlost v kosmologii | 2/65 |
| Gut Josef: Ad Gen odpovědný za depresi vzdorující běžné léčbě | 11/630 |
| Havlíček Libor: Nádory mozku a ledvin | 3/125 |
| Horáček Jiří: Příručka psaná jazykem telenovely aneb Pozor na prohlubně! | 1/5 |
| Hošek Jan: Odpudivý lenochod | 4/185 |
| Hrubý Aleš: Ad Větrná energie s otazníky | 10/566 |
| Janouch František: Příběh Arnošta Kolmana | 10/565 7/373 |
| Kadlec Štěpán: Ad Vesmír | |
| Koláčková Jarka: Ad Větrná energie s otazníky | 9/499 |
| Krizek George O.: Entomologie a chorobně sběratelství | 12/697 |
| Librová Hana: Ad Utajené pohledy, Lasturnatky | 9/499 |
| Macků Jaromír: Mapování lesů a lesnická typologie (odpověď autora) | 10/566 |
| Mihulka Stanislav: Ad Gen odpovědný za depresi vzdorující běžné léčbě (odpověď autora) | 11/630 |
| – Homosexualita beranů a lidí (odpověď autora) | 3/127 |
| Pačes Jan: viz Storchová Radka | 10/582 |
| Petr Jaroslav: Ad Lidská vajíčka z tělních buněk (odpověď autora) | 8/435 |
| Polák Jaroslav A.: Poděkování pokusným zvířatům | 3/125 |
| Smrž Milan: Ještě k Větrné energii s otazníky | 11/629 |
| Spurný Petr: Žijí díky výzkumu na zvířatech | 3/125 |
| Šimeček Michal: Ad Skryté dilemma robotiky | 3/127 |
| Štekl Josef: Ad Otazníky kolem větrné energie | 9/500 |
| Trávník Pavel: Ad Lidská vajíčka z tělních buněk | 8/435 |

| | |
|--|--------|
| Unger Josef: Homosexualita beranů a lidí | 3/127 |
| Vácha Marek: Homosexualita beranů a lidí | 5/248 |
| Veselá-Samková Klára: Mapování lesů a lesnická typologie | 10/565 |
| Vinař Oldřich: Průtokový mozek (ad Vesmír 84, 76, 2005/2) | 4/185 |
| Vysoký Petr: Výzvy energetických potřeb pro 21. století | 7/373 |

různé

| | |
|--|----------------|
| Anděl Michal: Universitas Carolina | 10/614 |
| Boháček Ivan: Nobelovy ceny 2005 | 11/635 |
| Čílek Václav: Projekt Gutenberg | 2/67 |
| Čisár Jaroslav: Italská policie zasáhla proti kopírování knih | 12/702 |
| Grygar Jiří: Templetonova cena za sblížení vědy a náboženství | 10/578 |
| Hámpel Václav: Universitas Carolina | 10/614 |
| Hocman Gabriel: Akupunkturou proti nespavosti | 3/129 |
| – Vesmír a úmrtia? | 4/187 |
| – Ste béčko? Můžete žít déle! | 5/249 |
| – Můžu mobilné telefony škodit? | 5/253 |
| Janoušek Pavel: Metody hodnocení vědy | 5/247 |
| Lačev Alek: Je libo pražské saranče? | 12/731 |
| Loucká Pavla: Měsíční fáze po staročesku | 12/703 |
| – Hafo a hafo! | 4/186 |
| – Kdo je původcem encefalitidy? | 6/315 |
| Mihulka Stanislav: Jak jíme očima | 3/128 |
| Mikuláš Radek: Knižní ceny Magnesia Litera 2004 – nominace za naučnou literaturu | 6/309 5/254 |
| Murín Gustáv: Právo na jedlo | 4/197 |
| Mysliveček Jan: Prodej půdy cizincům | |
| Nešpor Karel: Tabák a mozek dospívajících | 4/187 9/503 |
| – Kolik je v ČR patologických hráčů? | |
| Pospíšilová-Šteřková Jarmila: Podivuhodné umění | 3/126 |
| Reischig Josef: Utajené pohledy | 8/462 |
| Rejholec Václav: Farmaceutický průmysl na rozcestí | 9/533 |
| Remeš Vladimír: Česká republika (zatím) nemá špičkové vědce | 7/379 |
| Schreiber Vratislav: Pokémoni a padoucnice | 1/10 |
| – Proč stromům na podzim žloutne listí? | 2/67 |
| – Čeho si Britové vážej nejvíce? | 3/131 |
| – Kolik občanů EU utratí za bylinné léky? | 8/441 |
| – Dá se vypočítat etika? | 9/503 |
| Svačina Štěpán: Universitas Carolina | 10/614 |
| Šesták Zdeněk: Co způsobí turbulence v nose a v oceánu | 11/638 |
| – Zapomenutý film o zubní hygieně | 3/129 |
| – Dvě vnitřní mazání: na opalování a proti kouření | 6/315 |
| Vaněk Stanislav: Pivovar poloviční, ale pivo celé | 10/575 |
| – Hospody a pivo v české společnosti | 6/362 |
| Vašků Zdeněk: Prodej půdy cizincům (autorova odpověď) | 4/197 |
| Vrecion Pavel: Ad Vopěnkův Veřejný anonym (Kritika kritiky) | 1/53 |
| Záruba Adam: Opět tu máme samozvance a ztroskotance? | 4/231 |

umělecká příloha

| | |
|--|--------|
| Fiala Jiří: Dimenze Václava Boštíka | 12/735 |
| Fragner Benjamin: „Brownfield“ v souvislostech průmyslového dědictví | 1/58 |
| – Kulisy pro jiná dobrodružství | 11/690 |
| – Postindustriální krajina | 3/178 |
| – Rozklad impulzem rozvoje | 5/300 |
| – Hamburger i moderní umění | 7/426 |
| – O možnostech a limitech | 9/558 |
| Lukeš Zdeněk: Architekt Vít Lukas | 10/622 |
| – g. I. architekti | 12/754 |
| – Současní čeští architekti: OK plan | 2/118 |
| – Ateliér AHK | 4/238 |
| – Ateliér DaM | 6/366 |
| – Znamení čtyř | 8/490 |

počítače, internet

| | |
|---|-------|
| Benda Ludvík: Je sémantický web řešením? | 2/104 |
| Vysoký Petr: Počátky počítačové techniky nebyly jednoduché | 4/192 |

ERRATA ET CORRIGENDA: přehled všech zveřejněných i nezveřejněných chyb v roce 2005

| č. str., rok | umístění | umístění o. | oprava |
|--------------|---------------------------------------|--------------|--|
| 10/570, 2004 | data a souvislosti, popiska ke glyfům | 2/66, 2005 | chybně 1 Ahau 8 Uo, správně 2 Ahau, 8 Uo |
| 2/63, 2005 | úvodník | 3/63, 2005 | chybně sondy se za rok opozdí o 40 centimetrů, správně o 40 milionů centimetrů (400 km) |
| 2/67, 2005 | titulek aktuality | 3/63, 2005 | chybně Gutenberg, správně Gutenberg |
| 5/244, 2005 | glosa Cassini I. | 7/373, 2005 | chybně Cassini získal nový teleskop roku 1964 a mezeru mezi prstenci objevil 1975, správně 1664 a 1675 |
| 5/261, 2005 | popisky k snímkům v článku J. Petra | 7/373, 2005 | chyběla informace, že preparáty jsou majetkem Ústavu histologie a embryologie LF UK v Plzni a že jde o králičí tkáň |
| 6/336, 2005 | tabulka Energie 2 vpravo uprostřed | 7/373, 2005 | chybně z oblasti Golského zálivu, správně z oblasti Perského zálivu |
| 7/374, 2005 | aktualita v pravé části strany | 9/499, 2005 | překlepy trrtanspozonu, geonomu, správně transpozonu, genomu |
| 8/443, 2005 | třetí odstavec článku | 11/630, 2005 | chybně 62letý cyklus, správně cyklus 62 milionů let |
| 8/475, 2005 | první řádek hl. textu a pozn. 3 | 11/630, 2005 | chybně Chemický ústav Maxe Plancka v Míšni, správně v Mainzu (Mohuči); chybně Nature 424, 6950, 2003, správně Nature 424 (6950), 709, 2003 |
| 9/514, 2005 | popiska fotografie | 10/565, 2005 | chybně snímek Hana Rysová, správně Václav Čílek |
| 9/552, 2005 | první odstavec recenze | 10/565, 2005 | chybně narození J. Charváta 1879, správně 1897 |
| 10/581, 2005 | obr. 1 | 12/697, 2005 | snímek chleba z nevitálního zrna odrůdy Vlasta tam, kde měla být odrůda Dřífte |
| 10/573, 2005 | aktualita v dolní polovině sloupce | nezveřejněno | delfinovec čínský dvakrát uveden jako paj-tí, jednou jako baiji (česká transkripce čínštiny je vhodnější) |
| 11/654, 2005 | graf vlevo dole | nezveřejněno | prohozené barvy křivek; správně červená 1986-2004, modrá 1967-1985 |