

◆ + ■  
tematicky  
související  
články

- 483 **ÚVODNÍK:** Umberto Ecology / Ivan M. Havel
- 484 **FÓRUM ČTENÁŘŮ**
- 485 **AKTUALITY:**  
*Moravští géniové / Umlčování genů jako antivirová obrana / Koevoluce v jehličnatých lesích / ■ Zlatá růže, vitamin A a patenty*
- 487 **NÁZORY A KOMENTÁŘE:**
- 487 ■ *V přirozenosti člověka je hledat, zkoušet a pokoušet osud / Ivan Boháček*
- 487 ■ *Geneticky modifikované rostliny v rukách entomologů / Ivan Hrdý*
- 488 ■ *Poznámky biotechnologů ke geneticky modifikovaným rostlinám / Jaroslav Drobník, Miloš Ondřej*
- 488 *Ještě k poznání „lidského genomu“: jde o poznatek, který má výhled na praktické využití / Radim Brdička*
- 490 **Fantomová bolest / Richard Rokyta**  
*Bolet může i neexistující končetina – buď amputovaná, nebo dokonce nevyvinutá. Paměť pro končetiny (či jejich základy) se v mozku vytváří pravděpodobně už v embryonálním stadiu vývoje.*
- 492 **Hormon bez funkce / Steven N. Austad**  
*Ukázka z knihy Proč stárneme*
- 493 + **Onemocnění ledvin z čínských bylin / Marie Stiborová**  
*Módní pití bylinkových čajů nemusí být vždy neškodné. Ženám, které dlouhodobě užívaly čaj na zhubnutí z rostliny Aristolochia fangchi, nepomohla ani transplantace ledvin, a navíc jsou postižené pacientky ohroženy bujným zhoubným nádorů.*
- 493 + **Přírodní není totéž co nejlepší / Vladimír Ostrý**
- 495 **Nedeterministické strategie / Jan Dostál, František Slanina**
- 496 **Přírodní galerie šamanizmu / Stanislav Chládek**  
*V pískovcových bludištích Coloradské plošiny jsou skryty prehistorické skalní malby a rytiny, které vypovídají o duchovním životě paleoindiánských lovců-sběračů. Obrazy lidských postav se zvířecími či rostlinnými elementy měly pravděpodobně rituální význam.*
- 497 **Jak vznikají pouštní laky / Václav Cílek**
- 503 ■ **Bramborové a jiné katastrofy / Zdeněk Opatrný**  
*Čím se liší transgenní zemědělské plodiny od plodin šlechtěných? V čem jsou transgenní techniky nenahraditelné klasickou šlechtitelskou metodou?*
- 503 ■ **Kvíz – proveďte své znalosti o GMO / Peter Goldsbrough**
- 506 ■ **Začala si příroda! / Conrad P. Lichtenstein**
- 510 ◆ **DATA A SOUVISLOSTI: Ptačí stěhování**
- 513 ◆ **Všechny cesty vedou do Afriky / Jiří Formánek, Jaroslav Škopek**
- 514 ■ **Transgenová hospodářská zvířata / Jaroslav Petr**  
*K čemu se může zvířeti hodit nový gen? Lze získat zvířata odolnější vůči chorobám či bifteky obřích rozměrů? Dožijeme se vhodných xenotransplantátů?*
- 517 ■ **Kvíz – proveďte své znalosti o GMO (odpovědi) / Peter Goldsbrough**
- 518 **Mnoho povyku pro lýkožrouta / Stanislav Vaněk**
- 523 **Africká pramatka na scestí / Petr Brodský**
- 524 **NAD KNIHOU: J. Barkow et al.: The Adapted Mind**  
*Poučení z krizového vývoje společenských věd / Tomáš Grim*
- 527 **PAPUÁNSKÉ (POLO)PRAVDY: Případ hagahajské krve / Vojtěch Novotný**
- 528 **NAD KNIHOU:**
- 528 **Pavel Kohn: Kolik naděje má smrt / Václav Břicháček**
- 530 **Miroslav Raab: Materiály a člověk / Jaromír Kopeček**
- 532 **E. Holečková: Češi a Němci v kraji Karoliny Světlé / P. Loucká**
- 533 **MOZAIKA / Ivo Budil**
- 536 **VE ZKRATCE:**  
*Kanadská vláda hledá úředního dodavatele marihuany / Zkracují opiáty život pacientům v terminálním stadiu nemoci? / Sonda Deep Space míří ke kometě Borely / Planetce Eros ještě blíž / Vztek a agresivita zvyšují riziko infarktu / Bojte se nových léků / Dynamika požárů / Antonín Strnad (1746–1799)*
- 537 **JAZYKOVÝ KOUTEK:**  
**Struk, struktura a strukturalismus / P. Loucká**
- 538 **VÝTVARNÁ PŘÍLOHA:**  
**Rehabilitace ornamentu / Jiří Fiala**
- 539 **Petr Kvíčala**



Z příštích čísel vybíráme:

- NOBELOVA CENA ZA EKONOMII 1999
- VZNIK JAZYKA
- LÉKAŘI, PACIENTI A STŘET ZÁJMŮ
- BUNĚČNÉ JÁDRO