

## ZAJÍMAVOSTI

- 4 PO STOPÁCH PŘEDKŮ  
P. M.
- 20 KALEIDOSKOP  
ZAJÍMAVOSTÍ
- 34 KELTSKÝ STROMOKRUH  
V LISTOPADU  
FOCUS
- 36 ZAPOVĚZENÁ HORA BOHŮ  
Arnošt Vašíček
- 44 VIRTUÁLNÍ PITVA  
POPULAR SCIENCE
- 44 KRYŠÍ ZÁCHRANÁŘI  
NEW SCIENTIST
- 48 PŮVOD HARRIETY  
NEW SCIENTIST
- 56 NADVLÁDA MODRÉ  
TIME

## SVĚT A LIDÉ

- 35 EKOLOŽKA Z KENI  
TIME; LE FIGARO MAGAZINE
- 50 RWANDA DESET LET POTÉ  
Petra Mašková
- 51 SKANDÁL PO ITALSKU  
Vědunka Lunardi
- 52 INDIÁNI VE WASHINGTONU  
SCIENCES ET AVENIR

## VĚDA A TECHNIKA

- 12 VAŘENÍM K INTELIGENCI  
SCIENCE & AVENIR
- 14 KOSMICKÉ SMETÍ  
BILD DER WISSENSCHAFT
- 26 ROBOT – PŘEDÁTOR  
NEW SCIENTIST;  
BILD DER WISSENSCHAFT
- 28 ZTRACENÝ SOUBOJ?  
POPULAR SCIENCE
- 42 PLOVOUCÍ TUNELY  
P. M.
- 42 VAKCÍNA, KTERÁ SE NEKAZÍ  
NEW SCIENTIST
- 45 NEČEKANĚ CHYTRÝ  
ALGORITMUS  
NEW SCIENTIST

## PŘÍRODA

- 30 SOUMRAK VELKÝCH KOČEK  
ČÁST TŘETÍ: TYGRÍ  
FOCUS; TIME
- 40 UMÍRAJÍCÍ JEZERO  
DISCOVER; NEW SCIENTIST

## UNESCO

- 22 UXMAL – ODKAZ MAYŮ  
Milena Blažková, MEDIA IN

## KULTURA

- 46 VÝZNAMNÉ OSOBNOSTI  
SERGE POLIAKOFF  
LE FIGARO MAGAZINE

## ZDRAVÍ

- 10 POVZBUZUJÍCÍ  
PROSTŘEDKY  
P. M.
- 16 ZÁŘIVÝ CHRUP  
PANORAMA;  
MUY INTERESANTE

## ARCHITEKTURA

- 8 NOVÉ ROZMĚRY  
NEWSWEEK

## PSYCHOLOGIE

- 58 UDĚLEJTE SI TEST  
INVENTURA DŮSLEDKŮ  
STRESU

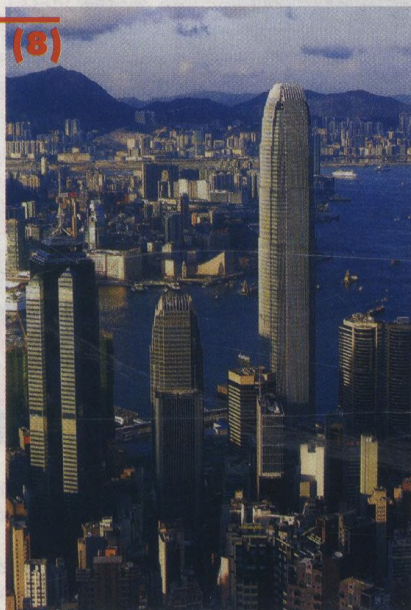


## PO STOPÁCH PŘEDKŮ

Sestavování rodokmenu dnes patří k nejoblíbenějším koníčkům. Hledání rodových kořenů se stalo masovou záležitostí. V USA obsadilo druhé místo žebříčku hned po zahradničení. Amatéřskému pátrání po předcích se tam věnuje 120 milionů osob. Nejde jen o obcházení zaprášených matrik. Na webové síti jsou už k dispozici desítky milionů osobních záznamů a digitalizovaných dokumentů z celého světa.

## NOVÉ ROZMĚRY

Asijský kontinent je posetý stavbami, které se jedinečností a velikostí řadí téměř k divům světa. Ať už je to indický Tádž Mahal, Velká čínská zeď, moderní malajsijská dvojčata či Tchaj-pej 101 v Tchaj-pej. Projekty mrakodrapů šplhajících do závratných výšek, obrovských stadionů či odvážných kupolí jsou ale věcí minulosti. Místo grandióznosti, okázalosti a nevšednosti je heslem dne šetrnost, střídmost, uměřenost. Megalomanské projekty, které posilovaly ego vládců, dostávají nádech nepřijatelnosti.

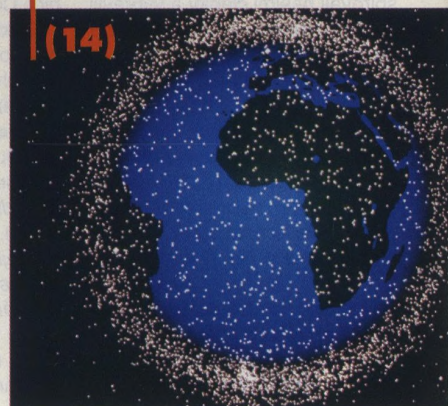


## POVZBUZUJÍCÍ PROSTŘEDKY

Berou je piloti, programátoři, manažeři, lékaři i příslušníci mnoha dalších stresových povolání. Jde o léky proti únavě a na zvýšení výkonu. Stále častěji po nich sahají studenti a školní děti, často pod lékařským dohledem. Vyzkoušela je již plná šestina amerických vysokoškoláků. Léky k povzbuzení mentálního výkonu se staly módou především v USA. Nová drogová vlna se nyní rychle přesouvá z Ameriky do Evropy.

## KOSMICKÉ SMETÍ

Vyřazené satelity, odpad z kosmických sond a úlomky po explozích zaplňují stále hustěji prostor kolem naší planety a ohrožují budoucí kosmické lety. V současné době se na různých oběžných drahách kolem Země pohybuje asi 330 milionů objektů, které byly stvořeny člověkem. Řešením by mohl být automatický sběrač odpadků, který by pravidelně čistil oběžné dráhy.





## ZÁŘIVÝ CHRUP

Zuby jsou symbolem zdraví i krásy. Přitažlivý úsměv je vstupenkou do společnosti i nezbytný na cestě k úspěchu. Dnes to platí víc než kdykoli předtím. Vodní laserová vrtačka, gely, které rozpouštějí kazy. Léky chránící zuby proti bakteriím. Bělící prostředky, implantáty místo protéz a další nejmodernější techniky a technologie mají vést k dokonalému chrupu.



(16)

## ZAPOVĚZENÁ HORA BOHŮ

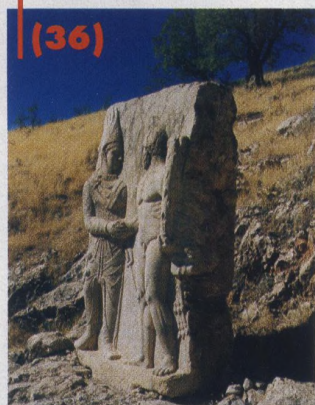
Na vrcholu Nemrud dag v jihovýchodním Turecku je ukryto jedno z největších tajemství naší planety. V dosud neodkryté skalní hrobce již více než dva tisíce let spočívají ostatky velmi zvláštních bytostí. Byli to představitelé ojedinělé lidské rasy, která se od domorodců lišila pouze neobvyklým vzhledem, nebo je téměř záhadným cizincům právem přisuzován mimozemský původ?



(22)

## UXMAL – ODKAZ MAYŮ

Rituály určovaly rytmus každodenního života Mayů. Obřady se konaly na posvátných shromaždištích a v chrámech dávných měst, které představují vrchol mayské architektury. Patří k nim i mexický Uxmal zapsaný v roce 1996 na Seznam světového kulturního a přírodního dědictví UNESCO.



(36)

## SOUMRAK VELKÝCH KOČEK ČÁST TŘETÍ: TYGŘI

Do kategorie kriticky ohrožených druhů patří už dlouho. Odhaduje se, že v přírodě jich už nežije víc než pět až sedm tisíc. Většina z nich je v Indii. Jen v minulém století zcela vymizeli z mapy živočišných druhů tygr turanský, jávský či balijský.



(30)



(40)

## UMÍRAJÍCÍ JEZERO

Aralské jezero bylo kdysi velké jako Irsko a cesta lodí po něm trvala několik dní. Dnes je téměř vyschlé a na jeho místě vzniká solná poušť. Voda Aralského jezera byla vždy slaná, protože z něj neodtékala. Srážky jsou v této části Asie poměrně vzácné, takže jediným zdrojem vody byly dvě velké asijské řeky: Amudarja a Syrdarja. Rozsáhlé zavlažovací systémy však z nich odčerpaly téměř všechnu vodu. Poďaří se jezero vůbec zachránit?

**BEAT**  
**RADIO**  
*ClassicRock*

**MEDIÁLNÍ  
PARTNER**