



## Stavitelé mrakodrapů

Některé druhy afrických termitů vytvářejí podzemní komplexy se zásobárnami vody, zahradami a také dokonalým ventilačním systémem

strana

34

44

strana



### VĚDA A TECHNIKA

#### S větrem o závod

16

Už příští rok vyletí na závodní tratě hbitá vznášedla Airspeeder, schopná uhánět rychlostí až 200 km/h

#### Ohnivě prokletí tajgy

28

Tvoří ohromné požáry, jež nedávno zničily miliony hektarů sibiřské tajgy, nedílnou součást ekosystému?

#### Jak se křísí dinosauři

40

Pomocí nejnovějších metod dnes paleontologové dokážou rekonstruovat nejen těla druhohorních ještěřů

#### Hranice výkonnosti

44

Ačkoliv se tréninkové techniky i znalosti lidské fyziologie zlepšily, pokořit sportovní rekordy je stále obtížnější

## U konce s dechem?

Čeká nás ještě v budoucnu prolamování atletických rekordů, nebo už lidské tělo dospělo na samou mez svých možností?

## PŘÍRODA A CESTOVÁNÍ

### Kam člověk nevkročil 32

Přírodní rezervace Centrální Surinam ukrývá ohromující počet rostlinných i zvířecích druhů

### Úchvatní stavitelé 34

Vynikající architekti bez plánů, ale i odborníci na hydrauliku či klimatizaci – to vše jsou živočichové

### Cesta do země bažin 50

Estonsko představuje království mokřadů, bažin a dřevěných stezek vinoucích se nad tajemnými oblastmi

### Vyprahlý světadíl 60

Na víc než třetinu australské pevniny spadne během roku tak málo srážek, že můžeme mluvit o poušti

## HISTORIE A SPOLEČNOST

### Sídlo synů nebes 10

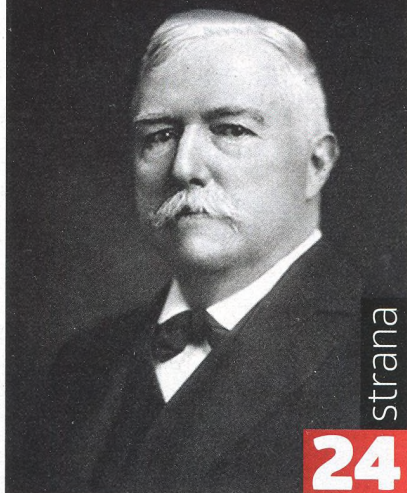
Zakázané město v Pekingu se pyšní řadou prvenství a dodnes jej opřádá mnoho legend

### Miliardová inspirace 20

Nová verze Lvího krále oživila roky starou kontroverzi ohledně plagiátorství, jejíž řešení zůstává v nedohlednu

## Fotograf hvězd

Edward Barnard, původně amatér bez patřičného vzdělání, změnil dějiny astronomie



strana

24

### Netradiční slavnosti 48

Na světě se najdou komunity, které se baví například vábením žízal či vařením z mršin sražených zvířat

### Týden bohů 54

Božstva antických panteonů nám už dnes mnoho neříkají, přesto je s nimi náš svět pevně spjatý

50

strana



## Země rybářů

Na území Estonska se nachází víc jezírek a bažin než v Kanadě. Tradičním zaměstnáním tu býval rybolov