



Drancující obři

Kolesová rýpadla v ohromném povrchovém dole Tagebau Hambach na západě Německa pracují nepřetržitě. Už nyní přesahuje vytěžená plocha 44 km² a v příštích letech by se měla ještě zdvojnásobit. Ročně se tam získává na 40 milionů tun uhlí

strana

50

18

strana



VĚDA A TECHNKA

Vnímám, tedy jsem

22

Pět smyslů člověka určil Aristoteles už před dvěma tisíciletími. Dnes však víme, že je jich víc

Houbový internet

26

Rostliny si pomocí podzemní sítě nazývané „wood-wide web“ dokážou posílat živiny i varování

Život ve větvích

34

Stromové domy nabízejí splynutí s přírodou, jaké v jiných hotelech nenajdete

Trhání země

50

Kolesová rýpadla patří k největším kdy zkonstruovaným strojům. A těžit pomáhají už přes sto let

Proti pandemii

V Číně se snaží naučit obyvatele používat servírovací hůlky, což by mělo pomoci zastavit šíření nemoci

PŘÍRODA A CESTOVÁNÍ

Stezky v horách

32

Inckou říši protkávaly tisíce kilometrů cest. Sloužily kupcům i úředníkům a svou roli zčásti plní dodnes

Zelený div světa

40

Obyvatelé černého kontinentu se rozhodli proti suchu a horku bojovat vysazováním stromů

Osamělý ostrov

54

Největší estonský ostrov Saaremaa láká milovníky přírody, historie i mytologických příběhů

V kraji mormonů

60

Utah a Idaho jsou plné vyprahlé přírodní krásy. Především je však spojuje víra jejich obyvatel

HISTORIE A SPOLEČNOST

Záhadný Carnac

10

Kdo byli pravěcí stavitelé, kteří v oblasti francouzské Bretaně vztyčili tisíce obřích kamenů?

Konec tradice?

18

V Číně se snaží zavést servírovací hůlky, obyvatelé se však starých zvyků nechtějí vzdát

Kufr pro dámu

Louis Vuitton navrhoval zavazadla i pro francouzskou císařovnu Evženii z Montija



strana

44

Otec zavazadel

44

Louis Vuitton přišel s nadčasovými zavazadly revolučního tvaru a lidé s nimi cestují už dvě stě let

Fígle, které fungují

48

Marketingové triky nejsou výdobytkem moderní doby. K nákupu obchodníci lákali již v 17. století



40

strana

Nerovný boj

S extrémním suchem a horkem bojují v africkém sahelu vysazováním stromů a plodin. Vzniká tak Velká zelená zed'