



NEJLEPŠÍ FOTOGRAFOVÉ DIVOČINY

10 WILDLIFE PHOTOGRAPHER OF THE YEAR

Snímky z mezinárodní soutěže Wildlife Photographer of the Year, která je nejprestižnějším kláním svého druhu a její první ročník se odehrál už před 49 lety.

ROZHOVOR

42 PĚŠKY NA VRCHOL SOPKY

Nutkáni vydat se do neznáma podlehlí Jiří Macík a Jakub Žídek, kteří na závěr svého studijního pobytu vyrazili na bezmála čtyři

tisíce metrů vysoký vrchol lom-
bocké sopky Rinjani

CESTOPISY, MÍSTA NA ZEMI

26 MOŘE V SRDCI KONTINENTU

Kyrgyzstán je kontinentální zemí se vším všudy. Charakter vnitrozemského státu bez přístupu k moři narušuje jen obrovské jezero Issyk-kul

54 SKÁLA ROSTOUCÍ Z MOŘE

Poloostrov Le Morne Brabant, monolitický útvar, který se tady tyčí více než 500 metrů nad hladinu moře, je nepřehlédnutelnou dominantou okolí

60 MEZI VODOU A ZEMÍ
Everglades jsou subtropickým mokřadem v jižní části amerického státu Florida. Velká část této oblasti byla v roce 1947 vyhlášena národním parkem

KRÁLOVSTVÍ ZVÍŘAT

20 NEJSILNĚJŠÍ MEZI SILNÝMI

Po většinu doby sloni neplývají energií, ale čas od času je popadne touha vyzkoušet si, co všechno odolá jejich náporu

36 SKŘÍTEK Z BAŽIN
Na jaře můžete z rákosí u našich rybníků často zaslechnout charakteristický hlasový projev chrástala vodního

48 SAMOTÁŘ Z AFRICKÝCH MOKŘADŮ

O člunozobci africkém si místní obyvatelé odedávna vyprávěli strašidelné příběhy a báli se ho zabíjet

52 NEJSMRTONOSNĚJŠÍ HMYZÍ ROJE

Když se hmyz spojí do nespočetně velkého roje, může znamenat skutečné nebezpečí pro každého

56 ZAJATEC PTAČÍHO OSTROVA

V hustém podrostu sevřeném ze všech stran skladištními halami, dálničními přívaděči a železniční tratí zakotvil svou Noemovu archu zanícený ornitolog Zdeněk Machař

62 PŘÍZRAKY NA ČERNÉ ŘECE

Vydry jsou jako lesklé hnědé přízraky. Jen na chvilku se objeví hřbet a po vteřině jej překryje kalná voda brazilské řeky, která se ne náhodou jmenuje Rio Negro, tedy Černá řeka

KRÁLOVSTVÍ ROSTLIN

74 POSLOVÉ MINULOSTI A DÁRCI STÍNU

Ve finále dvanáctého ročníku ankety Strom roku můžete do 10. října o vítězi rozhodovat i vy

NENÁPADNÁ TAJEMSTVÍ PŘÍRODY

32 SEDMNÁCT LET V PODZEMÍ

Americké cikády z rodu Magicicada jsou většinu času skryty pod zemí, ale když se na konci vývojového období v miliardových hejnech vyrobí, nelze je přehlédnout

46 BOJOVNÍCI NA KONCI LÉTA

Cvrčci polní a křečci mají přes propastné druhové rozdíly mnoho společného. Zřejmě nejvíce je spojuje zarputilá povaha a nebojácnost, která je často stojí život



68 TAJEMSTVÍ VĚČNÉ LÁSKY

Hlodavci nevyunikají pohlavní zdrženlivostí ani věrností. Jednou z mála výjimek jsou páry hraboše préríového, které možná důsledněji než lidé žijí podle zásady „dokud nás smrt nerozdělí“

70 SVĚTY POD MIKROSKOPEM

Biochránce, Štírek, United Cells of Arabidopsis, Hlaváč fialový a Kyselinová mozaika

76 MEDOVÝ POKLAD I OKNO DO PRAVĚKU

Okno do minulosti, zlato severu, zdroj statické elektřiny, lék proti bolesti nebo osmý div světa. Všechny tyto přívlastky se dají použít k popisu jantaru



PRAVIDELNÉ RUBRIKY

8 OBJEVY PŘÍRODY

Teplo láká k milostným hrám, Jaderné testy pomáhají ochraně zvířat, Pohrobci do zásoby, Psínka proti velkým kočkám a Lov, který má náboj

67 SOUTĚŽ O TREKINGOVÉ HŮLKY

80 AKTUALITY Z ČESKÝCH ZOO

82 PŘÍBĚHY SE ŠTASTNÝM KONCEM

Poslední život sibiřského tygra

83 TVOROVÉ (NE)DÁVNÉ MINULOSTI

Neškodný skokan z Austrálie

84 PŘÍRODA-WILDLIFE 2013

Vyhlášení výsledků šestého kola již pátého ročníku naší fotografické soutěže

92 ATLAS

Chlupaté pasti na hmyz, U chludivé bystřiny

94 JAK PŘEŽÍT

Na sebe a s sebou; „Plátěné stavby“ do kempu

96 KNIHY, VÝSTAVY, TV POŘADY

97 DOPISY ČTENÁŘŮ, SOUTĚŽ O KNIHU