



44 OHROMUJÍCÍ SVĚT POD HLADINOU

S potápěčem, fotografem a ochráncem přírody Jiřím Karbusem o inspiraci Irskem, kráse ošklivých tvorů, podvodním adrenalinu a snaze zachytit prchavé okamžiky

CESTOPIS

10 PROTIKLADY INDICKÉ PŘÍRODY

Národní parky s přírodními rezervacemi dohromady zabírají cca 5 % území Indie. Národní park Sariska patří k tomu nejzajímavějšímu, co z přírodního hlediska tato země nabízí

58 KLÍČ K LUŽICKÝM HORÁM

V severních Čechách konkuruje nejznámější Milešovce hora Klíč v Lužických horách, která se jí vyrovná nejen majestátností a přírodními hodnotami, ale také rozhledem, který lze označit za jeden z nejkrásnějších v Čechách

KRÁLOVSTVÍ ZVÍŘAT

20 DRAVEC NEJHLUBŠÍHO JEZERA

Bajkal je nejhlubší, nejčistější a snad i nejkrásnější jezero naší planety. Kromě mnoha primátů skrývá i jednu prvotřídní záhadu – tuleně bajkalského, mořského savce uprostřed kontinentu

32 AFRICKÝ VLÁDCE BOJUJE O PŘEŽITÍ

Lvi jsou na tom v posledních letech opravdu zle. Stále častěji se dostávají do kolize s rostoucí lidskou populací a navíc se stali cílem expandující kratochvíle honosně nazývané „sportovní lov“

40 SLÁBNOUCÍ ŠUM MOTÝLÍCH KŘÍDEL

Motýli jsou bráni jako jeden z indikátorů zdravé a rozmanité přírody. Jejich úbytek v posledních desítkách let není pro stav české a potažmo evropské přírody dobrým vysvědčením



52 NEKRMTE PAVIÁNY!
 „Nekrmte paviány! Velmi nebezpečná zvířata!“ dočte obtloustlý turista a pousměje se nad přílišnou horlivostí místních obyvatel. Po setkání s těmito drzými a silnými zvířaty se bude na toto sdělení příště určitě dívat jinak ...

64 VÝKONNÁ GENETICKÁ LABORATOŘ
 Díky spojenému úsilí několika stovek vědců se podařilo přečíst celou dědičnou informaci mšice kyjaty hrachové (*Acrythosiphon pisum*). DNA prozradila na svou majitelku řadu pozoruhodných tajemství, která si mšice dosud žárlivě střežila

72 POSLEDNÍ ŽIJÍCÍ HRŮZOPTÁK
 Seriema rudozobá je velmi pozoruhodný živočich, a to nejen pro svou spřízněnost s třetihorními dravými hrůzoptáky, ale rovněž díky faktu, že bývá lidmi využívána jako pozorný hlídač majetku

MÍSTA NA ZEMI

70 TERMÁLNÍ KOTEL NA RYBY
 Yellowstoneý gejzír Old Faithful kdysi lidé využívali jako bezplatnou pračku. Pramen Fishing Cone na břehu Yellowstoneého jezera se zase stal vyhledávaným místem pro vaření čerstvě ulovených ryb

76 BLANKYTNÁ JEZERA ŽLUTÉHO DRAKA
 Čínské údolí Chuang-lung vás ohromí kaskádami travertinových jezírek, lemovaných rozkvetlými pěnišníkovými keři

KRÁLOVSTVÍ ROSTLIN

28 RAFINOVANÁ KRÁSA ORCHIDEJÍ
 Orchideje jsou právem řazeny mezi nejkrásnější rostliny, jaké kdy příroda vytvořila. Jejich výjimečnost však nespočívá jen v kráse květů, ale také v jedinečném a v rostlinné říši ojedinělém způsobu rozmnožování



PRAVIDELNÉ RUBRIKY

6 OBJEVY PŘÍRODY
 Jedovatý jídelníček zachraňuje kunovce, Objev prastarého organismu, Kdo řídí holubí let, Dinosaurí kosti promlouvají a Když prší buvoli

69 KVÍZ – CO VÍTE O ŠELMÁCH?

79 DOPISY ČTENÁŘŮ, SOUTĚŽ

80 E.ON PŘÍRODA-WILDLIFE 2010
 Třetí kolo celoroční čtenářské soutěže

88 ATLAS
 Pivoňky: Univerzální císaři květin; Námlovky a tok: Proč a čím se chlubí samci

90 NOČNÍ OBLOHA: SOUHVĚZDÍ HERKULA
 Legendární vrah svých dětí

