



ROZHOVOR

34 CESTOVATEL ZA RYBAMI
JAKUB VÁGNER

O fascinaci rybami, náročnosti expedic na různá místa světa, úctě k životu, nevyslyšených varováních, hamižnosti západní civilizace a vrcholu, který je dosažen před pádem

CESTOPISY

10 POD HLADINOU
TEKUTÉHO KŘÍŠTÁLU

Horami kantonu Ticino na jihozápadě Švýcarska protékají dva úchvatné vodní toky – řeky Verzasca a Maggia. Pod jejich hladinou si člověk připadá jakoby zataven v průzračném křišťálu

74 RÁJ KAMENNÝCH
SOUTĚSEK

I lidé, kteří už vícekrát prošli Slovenský ráj, mají potřebu znovu se vrátet. Magnetismus tohoto fenoménu karpatské přírody zkrátka působí silně a vytrvale

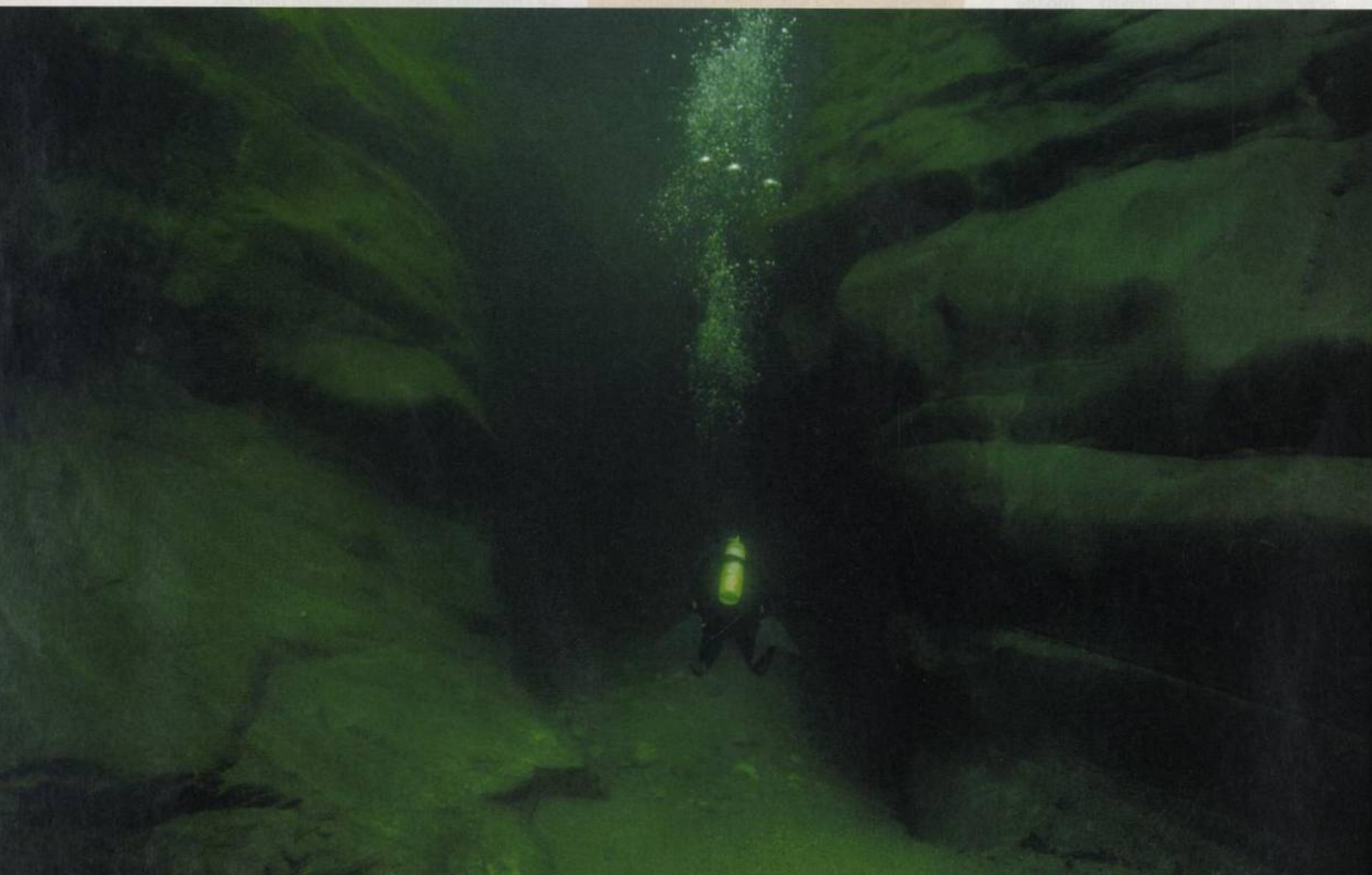
KRÁLOVSTVÍ ZVÍŘAT

18 NEJLEPŠÍ ALPSKÝ
HOROLEZEC

Kozorožci alpští žijí vysoko v horách a bez zaváhání se pohybují na téměř kolmých stěnách, kam se za nimi nedostanou ani velké šelmy. Tito mimořádní sudokopytníci mají z mnoha ohledů pro strach uděláno

42 FASCINUJÍCÍ „VČELÍ
JEZDCI“

Zástupci řádu řasnokřídých jsou nepatrní parazité, jejichž hostiteli bývá z našeho pohledu už tak drobný hmyz. Ve volné přírodě je můžete pozorovat jen s dávkou znalostí a kusem nezbytného štěstí





48 HMYZ A VYŠŠÍ MATEMATIKA

Jak to, že se mravenec neztratí uprostřed pouště, kde se mu nenabízí jediný orientační bod? Proč se čmelák neulítá k smrti na louce plné květů, ale najde si překvapivě úspornou trasu od květiny ke květině?

52 PO STOPÁCH VELKÝCH ŠELEM

Vlci, ryši a medvědi byli lidmi už dávno vytlačeni z řady oblastí, dokázali však přežít a v posledních padesáti letech se vracejí na řadu míst dřívějšího výskytu. Jak se jim s námi daří?

56 NEVYZPYTATELNÝ ŠEDOBÍLÝ LENOCH

Žralok sedmižábří má tupý rypec a širokou tlamu bez jediného viditelného zubu. Ze zdánlivě neškodného a mírumilovného tvora se však v mžiku může stát obávaný dravec

62 NEBESKÝ BALET ORLŮ MOŘSKÝCH

Impozantního dravce s velkým rozpětím křídel nelze na obloze přehlédnout. Pokud máte to štěstí a stanete se svědky zásnubních tanců orlů mořských, nezapomenete na ten obraz do smrti...

KRÁLOVSTVÍ ROSTLIN

72 DRTIVÝ ÚČINEK ZDOJENÉ OBRANY

Planý tabák napadený housenkami lišaje mohou zachránit dravé ploštičky. Samotná rostlina ovšem musí své obránce nejen povolát do boje, ale navíc jim poskytnout nezbytnou podporu

NENÁPADNÉ PŮVABY PŘÍRODY

80 POČASÍ POD POKLIČKOU

Zejména v zimním půlroce se především v nížinách setkáváme s inverzními jevy. Mlhavé šedivé počasí, kdy přes nízkou oblačnost zataženou oblohu nejsou vidět sluneční paprsky, trvá i několik týdnů

PRAVIDELNÉ RUBRIKY

8 OBJEVY PŘÍRODY

Hnojníci a jejich chladivý trus, Zabíjení poháněné pověrami, Sardinky se rády blýsknou, Náhražky jako nouzové řešení a Nově objevená minižabka

65 AKTUALITY ZE ZOOLOGICKÝCH ZAHRAD

82 PŘÍBĚHY SE ŠTASTNÝM KONCEM

Lviček zlatý: Lev mezi opicemi

83 TVOROVÉ (NE)DÁVNÉ MINULOSTI

Týgr kaspický; Soutěž o knihu

MÍSTA NA ZEMI

26 NEJKRÁSNEJŠÍ DIVOČINA V AFRICE?

Kombinace neskutečně nádherné scenérie a různorodost vegetace a zvířete národního parku Ruaha v Tanzanii snad nemá jinde v Africe obdoby. Žije tady kupříkladu deset tisíc slonů nebo osm tisíc žiraf

66 TANJUNG PUTING: NA PROCHÁZCE S ORANGUTANEM

Nad vašimi hlavami se ve větvích houpe několik orangutanů a hlavnímu samci vůbec nevadí, že jste jen pár metrů od něj. Když se zdá, že už nic lepšího nemůže přijít, orangutaní samice se od vás klidně nechá vést za ruku

84 PŘÍRODA-WILDLIFE 2012

Nejllepší snímky závěrečného kola již čtvrtého ročníku naší fotografické soutěže

92 ATLAS

Jmeli: Lepkávi příživníci; Tangary: Všudypřítomní jihoameričtí „vrabci“

94 JAK PŘEŽÍT

Na sebe a s sebou; Ultrazoomy: Několik objektivů v jednom těle

96 KNIHY, VÝSTAVY, TV POŘADY

97 DOPISY ČTENÁŘŮ, SOUTĚŽ O KNIHU