

## KRÁLOVSTVÍ ZVÍŘAT

**22** PĚT ŽIVOČICHŮ  
S NEJPODIVNĚJŠÍMA  
OČIMA

Vzezření mnohých tvorů si nezádá s představami o pohádkových netvo-rech. Mimořádný vzhled bezesporu doplňují výjimečné oči

**24** OBKLÍČENÍ OBRĚMI  
TRPASLÍKY

Sloni bornejští mají přezdívku „trpasličí“. Uprostřed jejich stáda má ale i tak člověk pocit liliputa mezi obry

**30** NEPOPIRATELNÝ  
VLÁDCE OCEÁNŮ

Vorvaně obrovské je možné bez přehánění označit za nejsilnější a nejlépe vybavené predátory této planety

↑ Sloni se vynořili z pralesa jen pár metrů vedle našeho džípu

→ Jeden z nejznámějších pohledů na Yosemiteké údolí v posledním denním světle. Vlevo stěna El Capitan, napravo Bridalveil Fall a za ním v pozadí Half Dome

## GALERIE

**10** KLENOTY ŽABÍ ŘÍŠE  
Vzhled některých žab se často vymyká mezím lidské představivostiKRÁLOVSTVÍ  
ROSTLIN**32** STROMOVÁ DVOJČATA  
PŘES PŮL SVĚTA

Stromy považované za „specialitu“ dvou různých ostrovů a vzdálené od sebe 18 000 kilometrů patří k jedinému druhu

**61** KRÁSNÁ SMRT  
ZELENÉHO LISTÍ

Proč se vlastně podzimní listí barví do nesčetných odstínů žluté, oranžové a červené

**72** POSVÁTNÁ ROSTLINA  
DRUIDŮ

Proč se vlastně podzimní listí barví do nesčetných odstínů žluté, oranžové a červené

## ROZHOVOR

**36** VELKÉ ŠELMY VERSUS  
PYTLÁCI

O těžce zkoušených populacích medvědů, rysů a především vlků v České republice s Miroslavem Kutalem





## 56 OSUDY ŠIMPANZÍCH SIROTKŮ

V záchranné stanici Chimfunshi Wildlife Orphanage je dnes postaráno o 120 osiřelých šimpanzů, jejichž rodiče byli zabiti a snědzeni

## 62 ÚSKALÍ MEDVĚDÍCH NÁMLUV

Medvědí říje připomíná milostný příběh s otevřeným koncem

## 74 BOLEST A STRACH VE SVĚTĚ BEZOBRATLÝCH

I přední vědci byli svého času přesvědčeni, že bezobratlí živočichové nemají emoce a nic necítí. Jak je to doopravdy?

## 80 ŽIVOT V OTEVŘENÝCH RÁNÁCH

Proč nepokácet přestárlý strom? Pro jeho zachování hovoří dutina vydlabaná v nakloněné větvi

## NENÁPADNÉ PŮVABY PŘÍRODY

### 21 OBĚD V MEZIPATŘE

Antilopa žirafí zvaná gerenuk si pro svou obživu našla jinými druhy nevyužitý prostor

### 35 POMALÍ PÁROVÍ LOVCI

Dvojice krevety harlekýna velmi zručně spolupracují při lovu na hvězdice

### 44 ŽÍZNIVÁ ARMÁDA

Makroskopický pohled mezi řady mšic

### 53 „KÁVOMAT“ V ŠEDIVÉM KOŽICHU

Hrozí dosud hojným cibetkám existenční problémy kvůli údajně lahodné kávě?

## PRAVIDELNÉ RUBRIKY

### 6 OBJEVY PŘÍRODY

Nebezpečné šimpanzí gangy, Slon je nejlepší „rosnička“, Krysy jako zásobárna nemocí, Poklidný a dlouhý život vegetariánů a Zmizí pandám půda pod nohama?

### 54 PŘÍBĚHY SE ŠTASTNÝM KONCEM – PUMA FLORIDSKÁ

### 55 TVOROVÉ (NE)DÁVNÉ MINULOSTI – TARPAN

### 70 ATLAS

Masožravky od protinožců, Momoti – marniví krasavci

### 85 JAK PŘEŽÍT – NA SEBE A S SEBOU

### 86 AKTUALITY ZE ZOOLOGICKÝCH ZAHRAD

### 88 PŘÍRODA-WILDLIFE 2014

Poslední kolo již šestého ročníku naší fotografické soutěže!

### 96 KNIHY, VÝSTAVY, TV POŘADY

### 87 DOPISY ČTENÁŘŮ

## SOUTĚŽE

### 69 SOUTĚŽ O KNIHU TI, KTERÍ UTÍKAJÍ PĚŠKY

### 97 SOUTĚŽ O PRŮVODCE PO VIETNAMU

## MÍSTA NA ZEMI

### 14 SVĚT VELKÝCH STROMŮ A SKAL

Až do poloviny 19. století znali vznešenost Yosemite pouze indiáni. Dnes je to pojem světového významu

### 46 NEJVĚTŠÍ PAPOUŠEK SVĚTA

Posledním útočištěm arů hyacintových je brazilská zátopová oblast Pantanal

