

Obsah

9 Jde to i beze slov

- 10 V říši supersmyslů
- 18 Lepší zrak, sluch i čich
- 26 Chemické zprávy
- 28 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Pachové signály na kilometry: feromony
- 34 Zaspívej mi něco, vyprávěj mi něco
- 40 Vzkazy světelnými signály
- 44 Inteligentní jako zvíře
- 46 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Paměť pro minimozečky

53 Vynalézaví stavitelé

- 54 Výškové a hloubkové stavby ve zvířecí říši
- 58 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Jak přečkat zimu
- 64 Od vzdušných po masivní: hnízda
- 72 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Tuhý boj o obydlí
- 74 Milovníci vlhkého prostředí
- 78 Nápadité ukládání zásob
- 84 Pozor, past!
- 92 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Rostliny – dlouhověké a pevné

95 Magie barev a tvarů

- 96 Barevná představení pro přátele i nepřátele
- 102 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Barevná hra v nanorozměru
- 104 Každou chvíli v novém hávu: změny barev
- 110 Hladký nebo drsný, kluzký či chlupatý
- 118 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Všechno se třpytí: lotosový efekt
- 120 Supervýkonné orgány
- 126 Přívěsky a ozdoby na těle: užitečné, nebo na obtíž?

137 Boj o přežití

- 138 Mistři v maskování
- 146 Obranné triky
- 150 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Záchranný skok
- 156 Nedotýkej se mě!
- 162 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Pod nadvládou kořisti
- 164 Dobroty v pancíři
- 172 Útok všemi prostředky
- 178 Lstí a zákeřností na kořist
- 186 Jedovaté nebezpečí

197 Vzhůru k novým břehům

- 198 Přelet přes půl zeměkoule
- 200 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Zázrak létání
- 206 Umění najít správnou cestu
- 212 Putování za potravou
- 218 Cestování stopem
- 220 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Přistěhovalci, navrátilci
a noví obyvatelé
- 222 Nehostinné oblasti
- 226 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** V ledovém chladu

233 Matka, otec, požehnané potomstvo

- 234 Vyber si mne, já jsem nejlepší
- 244 Dosáhnout cíle pomocí triků
- 250 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Panenské rozmnožování
- 252 Navždy tvůj, navždy tvá?
- 258 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Rozmnožovací strategie
- 260 Jsou vrostlé na místě, a přesto se šíří dál
- 268 Rodiče v plném nasazení

279 Společně v dobrém i zlém

- 280 Zakládáme stát
- 284 Skryti v davu
- 290 Život na úkor druhých
- 298 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Smrt z cizí vůle
- 302 Ty mě budeš chránit, já tě budu živit
- 306 Harmonické sousedské vztahy
- 308 **PŘI BLIŽŠÍM POHLEDU** Spojení pro budoucnost
- 312 Rejstřík
- 320 Poděkování