



# OBSAH

## **Příroda v minulosti a dnes**

- Dinosauři 10–11
- Biologie 12
- Evoluce 13–14
- Mikroorganismy 15
- Zkameněliny čili fosilie 16
- Život v pravěku 17–18

## **Živočichové**

- Hnízda a nory 19
- Hospodářská zvířata 20–21
- Létání živočichů 22–23
- Maskování 24
- Migrace 25
- Veterinární lékařství 26
- Zimní spánek 27
- Smysly živočichů 28–29
- Živočichové 30–31

## **Rostliny a houby**

- Houby 32
- Květy a byliny 33–34
- Mechy, játrovky a kapradiny 35
- Plody a semena 36–37
- Rostliny 38–39
- Stromy 40–41
- Trávy a obilniny 42

## **Bezobratlí**

- Červovití živočichové 43
- Hmyz 44–45
- Brouci 46
- Saranče, kobyly a cvrčci 47
- Motýli 48–49



Mravenci a termiti 50  
Mouchy a komáři 51  
Pavouci a štíři 52  
Stonožky a mnohonožky 53  
Plži 54  
Včely, vosy a jejich příbuzní 55

### **Mořští živočichové**

Chobotnice a jiní hlavonožci 56  
Koráli, polypovci a medúzovci 57  
Krabí a další koryši 58  
Ostnokožci 59  
Ploutvonožci 60  
Ryby 61–62  
Schránky mořských měkkýšů 63  
Velryby a delfíni 64–65  
Žraloci a rejnoci 66

### **Plazi a obojživelníci**

Hadi 67  
Ještěři 68–69  
Krokodýlové 70  
Plazi 71–72  
Žáby a jiní obojživelníci 73

### **Ptáci**

Emu a pštrosi 74  
Kachny, husy a labutě 75  
Mořští ptáci 76  
Orlí a jiní dravci 77  
Sovy 78  
Pěvci 79  
Vrány, sojky a krkavci 80  
Ptáci 81–82

### **Savci**

Bobři 83  
Savci 84–85  
Jezevci a skunkové 86  
Jeleni a antilopy 87  
Ježkové, krtci a rejskové 88  
Koně, zebry a osli 89–90  
Králci a zajíci 91  
Krávy a jiní turovití 92  
Lasicovité šelmy 93  
Lvi, tygři  
a jejich příbuzní 94–95  
Kočky 96–97  
Medvědi a pandy 98  
Myši, potkani a veverky 99–100  
Netopýři a kaloni 101  
Nosorožci a tapíři 102  
Opice 103–104  
Psi a jiné psovité šelmy 105–106  
Sloni 107  
Velbloudi a lamy 108

### **Lidské tělo**

Kostra 109  
Lidské tělo 110–111  
Lékaři 112  
Mozek a nervy 113  
Nemocnice 114  
Plíce a dýchání 115  
Potrava a trávení 116  
První pomoc 117  
Rozmnožování 118–119  
Sluch 120  
Srdce a krev 121  
Svaly a pohyb 122  
Zdraví 123  
Zrak 124  
Zubní lékaři 125  
Zuby 126

### **Přírodní společenstva**

Africká příroda 127  
Australská příroda 128–129  
Severoamerická příroda 130–131  
Život na pobřeží 132–133  
Život v mořských hlubinách 134–135  
Život lesů 136–137  
Život v mokřadech 138  
Život v oceánech 139–140  
Život řek a jezer 141–142  
Život pouští a polopouští 143–144  
Život v travnatých oblastech 145–146  
Život v horách 147  
Život polárních oblastí 148–149

### **Ochrana přírody**

Ekologie a potravní vztahy 150–151  
Ochrana přírody a ohrožené druhy 152–153  
Zoologické zahrady 154

### **Přehledy 155**

**Tabulky** 156–161

**Rejstřík** 162–165

**Poděkování, ilustrátoři a prameny  
ilustrací** 166–168

*Upozornění pro čtenáře: vzhledem k technickým problémům souvisejícím se souběžným vydáním slovenské a české verze této knihy nebylo možno respektovat abecední řazení hesel v rámci jednotlivých tematických celků. Děkujeme za pochopení.*