



Obsah

PREHISTORICKÝ ŽIVOT 12-53

SVĚT DINOSAURŮ 54-91

SKUPINA TYRANOSAURŮ 92-133

VYMÍRÁNÍ 134-175

OHROŽENÁ ZVÍŘATA 176-217

NOČNÍ ZVÍŘATA 218-259

SMRTELNĚ NEBEZPEČNÁ ZVÍŘATA . 260-301

DRAVCI 302-343

HADI 344-383

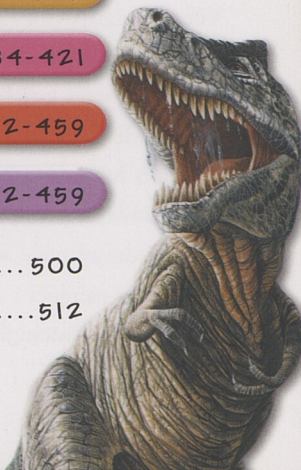
KOČKA A KOŤATA 384-421

PSI A ŠTĚŇATA 422-459

KONĚ A PONÍCI 422-459

REJSTŘÍK 500

PODĚKOVÁNÍ 512



PREHISTORICKÝ ŽIVOT

Prehistorický život	12	Jak se svět ochlazoval	34
Život začíná	14	Co nám říkají fosilie	36
Živočichové zaplavují moře	16	Prehistoričtí tuláci	38
Jako ryba	18	Úžasní pradávni sloni	40
Živočichové dobývají moře	20	Zvířata s kopyty	42
Život po smrti	22	Kočky, psi a medvědi	44
Bitvy na různých místech světa	24	Prehistoričtí obři	46
Nástup plazů	26	Obří ostrov	48
Život s dinosaury	28	Naše prehistorické kořeny	50
V moři a nad mořem	30	První lidé	52
Po dinosaurech	32		

SVĚT DINOSAURŮ

Svět dinosaurů	54	Nejrychlejší a nejpomalejší	74
Věk dinosaurů	56	Dinosaurí obrněnci	76
Před dinosaury	58	Dinosaurí vejce a hnízda	78
Dinosaurí jsou tady!	60	Mlád'ata dinosaurů	80
Stále větší	62	Konec dinosaurů	82
Co nám řeknou zuby	64	Mýty a omyly	84
Obří dinosauri	66	Jak to víme?	86
Smrtící drápy	68	Vykopávání dinosaurů	88
Masožraví zabijáci	70	Hledání nových dinosaurů	90
Dívej se! Poslouchej! Čichej!	72	T. rex	92

T. REX

Postrach doby	94	Skupina tyranosaurů	114
Obrovitý predátor	96	Blízcí příbuzní.	116
Profil T. rexe	98	Objevování T. rexe	118
Byl T. rex chytrý?	100	Práce s fosiliemi.	120
To jsou teda zuby!	102	Znovusestavení T. rexe	122
Drobné „ruce“, velké nohy	104	Příběh Sue	124
Čím se T. rex živil?	106	Stan, Jane a ostatní	126
Ať žije král!	108	Větší než „král“	128
Postrach své doby	110	Celebrita T. rex	130
Kde na světě?	112	Co je u T. rexe nového.	132

VYMÍRÁNÍ

Vymírání.	134	Uchování záznamu	156
Co znamená vymírání	139	Zrychlování.	158
Vymírání a evoluce	138	Příliš mnoho mizejících	160
Proč se to děje?	140	Ostrovní vymírání	162
Jak to víme?	142	Co se to dnes děje?	164
Ne tak docela vyhynulí	144	Na pokračí.	166
Domněnky a názory	146	Záchrana na poslední chvíli	168
Dávno, pradávno tomu.	148	Měli bychom se starat?	170
Masová vymírání	150	Navždy pryč?	172
Největší ze všech.	152	Pohled do budoucnosti	174
Doby ledové	154		

OHROŽENÁ ZVÍŘATA

Ohrožená zvířata	176	Pytláctví a suvenýry	198
Již dávno zmizeli	178	Zabít nebo být zabit	200
Příliš pozdě na záchranu.	180	Jídlem k vyhubení	202
Co víme	182	Mazlíčci hrozbou pro divoká zvířata	204
Jak moc jsou ohrožená?	184	Problémy ostrovů	206
Kriticky ohrožení	186	Stop zabíjení	208
Všechny druhy jsou v ohrožení	188	Místo k životu	210
Největší hrozba	190	Rozmnožování v zajetí	212
Příliš mnoho lidí	192	Ochrana jako na houpačce	214
Problémy znečištění	194	Pomoc v budoucnosti	216
Změny klimatu	196		

NOČNÍ ZVÍŘATA

Noční zvířata	218	Kdo je tam?	240
Mimořádné smysly	220	Noční letci	242
Bystré oči	222	Klokani a koalové	244
Zvuky ve tmě	224	Rychlý a zvědavý	246
Citlivé nosy	226	Ultrazvukové signály	248
I hmat je důležitý	228	Jedlíci hmyzu	250
Noční hmyz	230	Hlodavci a zase hlodavci	252
Světlo ve tmě	232	Neviditelná smrt	254
Pobřeží a moře	234	Hladoví hroši	256
Temné hlubiny	236	Nastává nový den	258
Neklidní plazi	238		

SMRTELNĚ NEBEZPEČNÁ ZVÍŘATA

Smrtečně nebezpečná zvířata	260	Děsiví hadi	282
Masožraví zabijáci	262	Draci a příšery	284
Smrtečné zbraně	264	Nebezpečné žáby	286
Nehluční lovci	266	Osminozí lovci	288
Velký, silný a dravý	268	Důmyslná obrana	290
Umění zabít	270	Nebezpečí v moři	292
Psí zabijáci	272	Žraloci v přítmí	294
Číhání a útok	274	Nebezpečné pobřeží	296
Vyhladovělí dravci	276	Mladé bestie	298
Obrovská monstra	278	Nepřítel uvnitř	300
Jedovatá výbava	280		

DRAVCI

Dravci	302	Orli	324
Ostříží zrak predátorů	304	Luňáci a poštolky	326
Kde žijí?	306	Rychlí sokoli	328
Malý a velký	308	Jestřábi a motáci	330
Vznášení a plachtění	310	Noční lovci	332
Vejde, hnízda a mlád'ata	312	„Pracující“ ptáci	334
Cesty tažných ptáků	314	Legendy o ptácích	336
Lovecké zbraně	316	Pozorování a sledování ptáků	338
Žebrající mrchožrouti	318	Dravci v ohrožení	340
Nároční jedlíci	320	Zachránění dravci	342
Drtiči hadů	322		

HADI

Hadi	344	Zuby a čelisti	364
Co je to had?	346	Jedovatí hadi	366
Kde hadi žijí	348	Kobry a zmije	368
Velký a malý	350	Drťící smyčky	370
Tělo hadů	352	Krajty a hroznýši	372
Šupinatá kůže	354	Způsoby přežití	374
Zbarvení	356	Námluvy	376
V pohybu	358	Vejce	378
Supersmysly	360	Živorodí hadi	380
Lov a potrava	362	Zachraňme naše hady!	382

KOČKA A KOŤATA

Kočka a koťata	384	Pohodlí koček	404
Kočkovití	386	Přítel nebo nepřítel?	406
Malé kočky v přírodě	388	Péče o zdraví	408
První kočky domácí	390	Zakládání rodiny	410
Chov domácích mazlíčků	392	Koťata	412
Jídlo	394	Dospívání	414
Dokonalý lovec	396	Plemena koček	416
Citlivé smysly	398	Zvláštní plemena	418
Mají kočky devět životů?	400	Výstavy	420
Kočíci zvyky	402		

PSI A ŠTĚŇATA

Psi a štěňata	422	Štěněčí láska	442
Rodina	424	Život se psem	444
Volání divočiny	426	Péče o psa	446
Vlci	428	Psí plemena	448
Domestikace psů	430	Psi s rodokmenem a kříženci	450
Tělo psa	432	Sněžní psi	452
Hledání a čmuchání	434	Neobvyklá plemena	454
Řeč těla	436	Chytří psi	456
Psí jídlo	438	Dobrá práce	458
Založení rodiny	440		

KONĚ A PONÍCI

Koně a poníci	460	Oslí a muly	480
Seznamte se	462	Na afrických pláních	482
Naruby	464	Koně a poníci v minulosti	484
Zbarvení a odznaky	466	Divocí poníci	486
Držte si klobouky	468	Poníci jako domácí mazlíčci	488
Hříbata	470	Plnokrevníci	490
Citliví a chytří	472	Teplokrevníci	492
Hladový jako kůň!	474	Chladnokrevníci	494
Biotopy a domov	476	Závodní koně	496
První koně	478	Do sedel!	498