
OBSAH

Prolog: Monstra téměř bez limitu

1. KNIHA: TITÁNŠTÍ DINOSAURŮ

I. část: Kdo vlastně byli a jsou dinosauři

1. kapitola: Překvapení bez konce [11]
2. kapitola: Základní skupiny dinosaurů [12]

II. část: Býložraví sauropodní dinosauři

1. kapitola: O býložravých sauropodních dinosaurech [16]
2. kapitola: Monstra, nad nimiž se tají dech (Amphicoelias).... [16]
3. kapitola: Dva titáni z amerického Colorada (Supersaurus) ... [18]
4. kapitola: Další kandidát na rekordmana (Argentinosaurus) .. [20]
5. kapitola: Dvojitý nosník pana Carnegiho (Diplodocus) [22]
6. kapitola: Rozhledna na čtyřech nohách (Mamenchisaurus) .. [24]
7. kapitola: Gigantův hrob v kriminále (Sauroposeidon) [25]
8. kapitola: Delší než dva tenisové kurty (Seismosaurus) [28]
9. kapitola: „Hromový ještěr“ změnil jméno (Apatosaurus) [30]
10. kapitola: Copeův přerostlý bulldog (Camarasaurus) [31]
11. kapitola: Bezejmenná monstra z Patagonie [32]
12. kapitola: Detailní systematika sauropodních dinosaurů [33]

III. část: Masožraví teropodní dinosauři

1. kapitola: O masožravých teropodních dinosaurech..... [36]
2. kapitola: Superdravec přichází na scénu (Ceratosaurus) [36]
3. kapitola: Kterak teropod přišel o korunu (Giganotosaurus) .. [39]
4. kapitola: Historie jednoho slavného mrzáka (Allosaurus) [40]
5. kapitola: Obluda s plachtou na zádech (Spinosaurus)..... [42]
6. kapitola: Nejmohtnější dravci dávné Asie (Tarbosaurus) ... [44]
7. kapitola: Obluda s obřími drápy (Baryonyx) [47]
8. kapitola: Opeřelec velký jako letadlo (Argentavis) [49]
9. kapitola: Týrani se smrtícími zobáky (Phorusrhacos) [55]
10. kapitola: Masožravý býk z Argentiny (Carnotaurus) [58]
11. kapitola: Dravý král skrývá tajemství (Tyrannosaurus) [59]
12. kapitola: První pojmenovaný dinosaur (Megalosaurus) [62]
13. kapitola: Detailní systém teropodů..... [64]

IV. část: Obrnění dinosauři

1. kapitola: O obrněných dinosaurech [68]

2. kapitola: Důkladně opancěrovaný gigant (Stegosaurus).....	[69]
3. kapitola: Čínský velikán ze Sečuanu (Tuojiangosaurus)	[72]
4. kapitola: Obrněné obludy z Ameriky (Ankylosaurus)	[74]
5. kapitola: Detailní systematika obrněných dinosaurů	[76]
V. část: Ornitopodní dinosauři	
1. kapitola: O ornitopodních dinosaurech	[79]
2. kapitola: Největší z dynastie (Shantungosaurus).....	[79]
3. kapitola: Jednorožec s kachní tlamou (Tsintaosaurus)	[81]
4. kapitola: Dunící hlasy z Ameriky (Parasaulophos)	[82]
5. kapitola: Obři s holými hlavami (Anatotitan).....	[83]
6. kapitola: Viktoriánský leguání zub (Iguanodon).....	[85]
7. kapitola: Český dinosaur se představuje	[87]
8. kapitola: Sluneční kolektor na zádech (Ouranosaurus).....	[89]
9. kapitola: Detailní systematika ornitopodních dinosaurů	[90]
VI. část: Rohatí dinosauři	
1. kapitola: O rohatých dinosaurech	[93]
2. kapitola: Monstrózní třírohá tvář (Triceratops).....	[93]
3. kapitola: Trnitý dinosaur z Alerty (Styracosaurus).....	[96]
4. kapitola: Fascinující rohatí rytíři (Monoclonius).....	[97]
5. kapitola: Detailní systematika rohatých dinosaurů.....	[100]
VII. část: Velcí lovci a znalci dinosaurů	
1. kapitola: Evropa dala lovcům fosilií základy	[102]
2. kapitola: Amerika – zlatý důl paleontologů	[105]
3. kapitola: Afrika ukrývala dinosauří monstra.	[109]
4. kapitola: Asie odstartovala hon na dinosaury.....	[111]
5. kapitola: Austrálie podala důkazy o teplokrevnosti	[114]
6. kapitola: Antarktida vydává své poklady	[116]
VIII. část: Legendy a mýty o dinosaurech	
1. kapitola: Záhadné artefakty z Acambara	[118]
2. kapitola: Podivuhodný africký fenomén	[129]
3. kapitola: Zprávy stále jitrí fantazii	[133]
IX. část: Trpasličí příbuzenstvo	
1. kapitola: Malí sauropodi (Mussaurus)	[138]
2. kapitola: Drobní teropodi (Compsognathus)	[138]
3. kapitola: Miniaturní obrněnci (Crataeomus).....	[139]
4. kapitola: Trpasličí ornitopodi (Echindon)	[140]
5. kapitola: Rohaté zmenšeniny (Microceratops)	[140]
6. kapitola: Rámcová systematika dinosaurů	[141]
X. část: Abecední seznam všech dinosaurů	
1. Všichni sauropodní dinosauři	[147]

2. Všichni teropodní dinosauři	[149]
3. Všichni ornitopodní dinosauři	[154]
4. Všichni marginocephalidní dinosauři (rohatí a trkaví).....	[156]
5. Všichni obrnění dinosauři	[157]

2. KNIHA: OBŘÍ PLAZI

I. část: Velcí ryboještěři

1. kapitola: O velkých ryboještěřech.....	[162]
2. kapitola: Nákladák s delfíní tlamou (Shonisaurus).....	[163]
3. kapitola: Oči jako z filmového hororu (Temnodontosaurus)..	[163]
4. kapitola: Ukrývají se poslední ryboještěři v oceánech?.....	[164]
5. kapitola: Přehledná systematika ichtyosaurů	[167]

II. část: Gigantické želvy

1. kapitola: O gigantických želvách.....	[169]
2. kapitola: Mořští giganti v krunýřích (Archelon)	[170]
3. kapitola: Rohatá želva a její obří současnice (Meiolania)	[171]
4. kapitola: Želvy stále čelí těžkému osudu	[173]
5. kapitola: Přehledná systematika želv	[175]

III. část: Monstrózní plesiosaury

1. kapitola: O monstrózních plesiosaurech.....	[178]
2. kapitola: Predátor větší než velryba (Liopleuronodon).....	[179]
3. kapitola: Vodní příšera z Queenslandu (Kronosaurus).....	[180]
4. kapitola: Zrak míří vzhůru k hladině (Cryptocleidus).....	[181]
5. kapitola: Krk dlouhý jako stožár (Elasmosaurus)	[183]
6. kapitola: Mohli přežít plesiosaury?	[185]
7. kapitola: Přehledná systematika plesiosaurů	[200]

IV. část: Nestvůrní ještěři a hadi

1. kapitola: O nestvůrných ještěřech a hadech.	[202]
2. kapitola: Draci nejsou jenom v pohádkách (Megalania).....	[202]
3. kapitola: Děsivý vodní příbuzný (Mosasaurus)	[207]
4. kapitola: Praještěř s žirafím krkem (Tanystropheus).....	[208]
5. kapitola: Plazící se šupinaté obludy (Palaeolis)	[210]
6. kapitola: Mohli přežít ještěři titáni?	[215]
7. kapitola: Náčrt systematiky ještěřů a hadů	[217]

V. část: Obludní krokodýlové

1. kapitola: O obludných krokodýlech	[219]
2. kapitola: Gigantičtí lovci dinosaurů (Purusaurus)	[221]
3. kapitola: Císařský krokodýl ze Sahary (Sarcosuchus).....	[223]
4. kapitola: Hlava velká jako kmen staré borovice (Tomistoma) ..	[224]

5. kapitola: Žije v jeskyních monstrem? (Crocodylus).....	[228]
6. kapitola: Krokodýlové se mají k světu	[230]
7. kapitola: Cesta za americkými kajmany	[232]
8. kapitola: Přehledná systematika krokodýlů	[235]
VI. část: Obrovští ptakoještěři	
1. kapitola: O obrovských ptakoještěřech	[238]
2. kapitola: Největší letci světa (Quetzacoatlus).....	[239]
3. kapitola: S kormidlem na hlavě (Pteranodon)	[241]
4. kapitola: Zamotaná pterosauří historie (Ornithodesmus)	[243]
5. kapitola: Vzhůru zahnutý zobák z Číny (Dsungaripterus)	[245]
6. kapitola: Poutník nad světovými oceány (Ornithocheirus) ...	[246]
7. kapitola: Strašidelná létající lebka (Dimorphodon)	[247]
8. kapitola: Mohli přežít pterosauři?	[249]
9. kapitola: Přehledná systematika ptakoještěřů	[251]
VII. část: Co byste možná ještě chtěli vědět	
1. kapitola: Kam patří dinosauři a plazi	[254]
2. kapitola: Putování za domorodými legendami	[259]
3. kapitola: Kam do muzea za dinosaury	[273]
4. kapitola: Rozdílné pohledy na tajemství původu dinosaurů ..	[275]
VIII. část: Intermezzo	
1. kapitola: Stopaři dinosaurů.....	[285]
2. kapitola: Lovci oblud	[295]
3. kapitola: Netvor z řeky Jutai	[306]
IX. část: Živočichové ve stínu dinosaurů	
1. kapitola: Největší bezobratlí	[312]
2. kapitola: Největší ryby a paryby.....	[314]
3. kapitola: Největší obojživelníci	[328]
4. kapitola: Největší savci	[337]
5. kapitola: Rekordy dinosaurů a plazů	[357]
Slovo o autorovi	[369]
Literatura	[370]