

Vladimír Socha

PODIVUHODNÍ DRACI

ilustrace
Inka Delevová



76

Úžasný svět dinosaurů – 2. vyd.

Dávní vládci planety
ve světle nových poznatků

Vladimír Socha



Kterí dinosauri měli největší mozek? Dokázali rychle běhat, nebo se spíš jen loudali? Žili také na našem území? Kde se dnes v České republice setkáme s jejich zkamenělinami a modely?

Informace o známých druzích dinosaurů, ale i o bizarních, nově objevených nebo málo známých druzích fascinujících dinosaurů. Mnohé ze zde publikovaných informací budete číst bezpochyby poprvé!

360 stran Cena: 299 Kč

Cena na našem
webu po slevě: 239 Kč

© Vladimír Socha, 2013

© Stanislav Juhaňák – TRITON, 2013

Illustrations © Inka Delevová, 2013

Vydal Stanislav Juhaňák – TRITON,
Vykáňská 5, 100 00 Praha 10
v Praze roku 2013 jako svou 1674. publikaci.

Vydání 1.

Odpovědná redaktorka Viola Somogyi

Sazba Vladimír Vyskočil – KORŠACH

Tisk Omikron Praha, s.r.o.

www.tridistri.cz

ISBN 978-80-7387-658-6

KDYSI DÁVNO ŽILI NA ZEMI DRACI, pokud to náhodou ještě nevíte. Ale nebyly to žádné devítihlavé příšery, které plivaly oheň a ládovaly se princeznami, jak to znáte z pohádek. Byli to skuteční draci z masa a kostí, dokonce ještě větší a strašnější než ten, kterého skolil Bajaja. Tehdy ale na světě žádní princové nežili, ba dokonce ještě ani lidé. Tihle draci totiž obývali svět hrozně dávno, ještě v době pravěku. A neříkáme jim draci, nýbrž dinosauři. Zvláštní jméno, že? Přitom na něm nic podivného není – je totiž původem řecké a znamená jednoduše „strašní plazi“. Ale to bychom zase dinosaurům křivdili! Mnozí z nich byli totiž docela roztomilí a jedli jenom rostlinky. Víte co? Teď se na ty nejzajímavější z nich společně podíváme a o každém z nich si povíme navíc něco hodně zajímavého...



Jitřní lupič

(*Eoraptor*)

Kdybyste tohoto dinosaura potkali v přírodě, nejspíš by vám připomínal trochu větší ještěrku, která běhá jen po zadních nožičkách. Přestože byl dáv-
ným předkem děsivého tyranosaura, sám nevážil víc než přecpaný jezevčík! Tlamičku měl plnou ostrých zoubků, kterými asi dokázal pořádně kousnout. Stejně jako ostatní masožraví dinosauři za sebou zanechával tříprsté stopy, trochu podobné slepičím. Jitřní lupiči žili daleko, na území dnešní Argentiny v Jižní Americe.



Zajímavost: Byl to „pradědeček“ všech dinosaurů, často se stával kořistí větších plazů.

Široký ještěr

(*Plateosaurus*)



Mezi nejstarší známé dinosaury patřil také čtyřnohý cvalík plateosaurus. Velká stáda tohoto dlouhokrkého obra se kdysi procházela po území celé severní Evropy. Měl malou hlavu a velké tělo, pohyboval se podle nálady po dvou zadních nohou i po všech čtyřech. Byl stejně dlouhý jako velká dodávka a vážil tolik co několik osobních aut. Nejstarší známý „široký ještěr“ se dožil dvaceti sedmi let, většinou ale tito býložravci žili jen krátce.

Zajímavost: Zkameněliny tohoto dinosaura byly objeveny ve vrtu více než dva kilometry pod mořským dnem!

Velký ještěř

(*Megalosaurus*)

Je to první vědou rozpoznáný dinosaurus. Byl hodně velký a dokázal rychle běžat. Jeho tlama byla plná velkých zahnutých zubů, s pomocí kterých lovil jiné dinosaury. Také tento dravec dosahoval délky menšího hřiště. Jeho krk byl velmi ohebný a na nohách měl velké zahnuté drápy. Když vědci v Anglii poprvé objevili jeho zkamenělé kosti, mysleli si, že jsou to pozůstatky nějakého dávného lidského obra!



Zajímavost: První kresba megalosaura ho zobrazovala jako podivného křížence mezi lvem, krokodýlem a ještěrkou!



Skoropták

(*Anchiornis*)

Tento masožravý trpaslík je důkazem, že dinosauři nemuseli vždycky být velcí. V dospělosti totiž nebyl větší než obyčejný holub nebo vrána! Na rozdíl od dnešních ptáků měl ale v čelistech ostré zuby a na předních prackách drápy. Celé tělo měl opeřené a vypadal skoro úplně jako datel, který žije v našich leších. Měl sice dlouhé nohy, vhodné k rychlému běhu, ale protože byly celé pokryté peřím, asi žádným rychlým sprinterem nebyl.

Zajímavost: Anchiornis je jediným dinosaurem, u kterého dnes známe zbarvení celého těla. Byl černobílý a na hlavě měl červenou korunku

Hrotovitý ještěř

(*Kentrosaurus*)



Představte si obrovského ježka nebo dikobraza s velkými špičatými bodlinami na těle a ocasem, kterým se může ohánět jako palcátem. Takovým zvířetem byl i africký kentrosaurus. Tento býložravý dinosaur s malou hlavou byl velký skoro jako nosorožec a dravé dinosaury si držel od těla díky své tělesné výzbroji. Podobně jako středověcí rytíři dokázal zaujmout pevný postoj a šviháním ostnatého ocasu mohl odrážet všechny jejich útoky.

Zajímavost: Tento dinosaur byl objeven před sto lety a nalezeno bylo více než tisíc dvě stě jeho zkamenělých kostí!