



Naslov originala: Dinosaurues; Copyright © Larousse
2008; Copyright © 2009 ovog izdanja, LAGUNA

Za izdavača: Dejan Papić
Urednik edicije: Karin Žirak-Marinije; Urednik: Mari-Klod
Avinjon; Prevod: Gordana Breberina; Lektura i korektura:
Jelena Vuković; Grafički dizajn: Loran Kare; Autor ilu-
stracije na rasklapanje: Filip Iže (ilustracija na str. 38–39);
Prelom: Aleksandar Vulović
Štampa: Nikola Perije i Martin Tuder, Malezija
Tiraž: 3000

Ilustracije

- str. 4 i 5: Ph. © Louie Psihoyos / Corbis
str. 7 i 35: Dessin Archives Larousse
str. 8 i 35: Dessin Emmanuel Mercier - Archi-
ves Larousse
str. 27: Ph. © Christophe Courteau / Bios
str. 30 i 31: Ph. © Richard T. Nowitz / Age Foto-
stock / Hoa-Qui / Eyedea Presse
str. 35: Dessin Archives Larousse
str. 35: Dessin Jean-Marc Pariselle - Archi-
ves Larousse

Ilustracije na stranama 7 (liopleurodont, kecalco-
atlus), 16 i 32 (pahicefalosaurus), 32 (ankilosau-
rus, diplodokus, eoraptor, iguanodont): Danijel
Moanjo

Ilustracije i zanimacija na str. 5: Žan-Fransoa
Penišu

CIP – Katalogizacija u publikaciji
Narodna biblioteka Srbije, Beograd

DELALANDR, Benoa

Dinosaurusi / tekt Benoa Delalandr ; ilustracije
Andre Buz ; prevela sa francuskog Gordana Bre-
berina. – Beograd : Laguna, 2009 (Malezija) .
– 37 str. : ilustr. ; 28 cm. – (Neverovatna enci-
klopedija Larousse) Prevod dela: Dinosaurues /
Benoît Delalandre. – Tiraž 3.000.

ISBN 978-86-521-0091-0

568.19(031.053.2)

1. Buz, Andre [ilustrator]

a) Dinosaurusi – Enciklopedije za decu

COBISS .SR-ID 155941900



NEVEROVATNA



LAROUSSE



ENCIKLOPEDIJA



Dinosaurusi

Tekst: Benoa Delalandr

Ilustracije: Andre Buz

Prevela s francuskog: Gordana Breberina



Neverovatni kosturi!
Gospodari sveta
Mesožderi ili biljojedi?
Strašni lovci
Zastrašujuća odbrana
Opasnosti noći
Brižne majke
Dugovrati
Čudne glave!
Dinosaurusi s rogovima

Sadržaj

str. 4	Veliki grabljivci	str. 24
str. 6	Lovci u čoporu	str. 26
str. 8	Sićušni mesožderi	str. 28
str. 10	Velika katastrofa	str. 30
str. 12	Porodice dinosaurusa	str. 32
str. 14	Čija je ovo glava?	str. 33
str. 16	Oni su upoznali dinosauruse!	str. 35
str. 18	Rekordi dinosaurusa	str. 36
str. 20	Indeks	str. 37
str. 22	Ilustracija na rasklapanje	str. 38

Neverovatni kosturi!

Ljudi su, kopajući zemlju, oduvek pronalazili velike kosti i zastrašujuće zube. Od koga bi oni mogli da potiču?

Ljudi su iznosili najneverovatnije pretpostavke kako bi objasnili poreklo tih čudnih životinja...

Ovo je rekonstruisani kostur triceratopsa.

Njegova ogromna glava sa rogovima deluje zastrašujuće.

Kada je jedno ovakvo čudovište moglo da živi?

Rat kostiju!

Dvojica američkih istraživača, Otnijel Čarls Marš i Edvard Drinker Koup, koji su bili dobri prijatelji tridesetih godina prošlog veka, prekopali su čitav zapad Sjedinjenih Američkih Država u potrazi za fosilnim ostacima dinosaurususa. Ali nekadašnji prijatelji postali su jednoga dana ogorčeni neprijatelji: krali su jedan drugom kosti, sabotirali ekspedicije... U trci u kojoj pobeđuje onaj ko prvi otkrije nalazište kostiju sva sredstva bila su dozvoljena! Samo njih dvojica otkrili su preko 130 vrsta.

Početak XIX veka mnogi naučnici osporavaju teoriju o postojanju zmajeva i zastupaju mišljenje da su našu planetu u davnoj prošlosti naseljavali strašni gušteri. Ali tek krajem tog veka otkriće velikih nalazišta fosila potvrđuje takve pretpostavke.

Strašan gušter

Godine 1842. Englez Ričard Oven, stručnjak za anatomiju životinja, zanima se takođe za te neobične fosile. On tvrdi da su pre 100 miliona godina postojali veliki gmizavci koji su ličili na guštere, ali su stajali na nogama kao slonovi! Naziva ih DINOSAURUS, što znači „strašan gušter“.

Prvi dinosaurus!

Godine 1824, velečasni Vilijem Baklend pronalazi ostatke guštera mesoždera, pre svega čeljusti sa zastrašujućim zubima. On smatra da potiču od nekog „nepoznatog velikog guštera“, koga je nazvao megalosaurus. Tada je prvi put neka vrsta dinosaurusa dobila ime!

Od iguane do iguanodonta

Godine 1822, doktor Gideon Mantel se šetao i pronašao džinovske zube. Liče na zube iguane, ali su mnogo veći. To, dakle, znači da potiču od neke vrste iguane. Tu nepoznatu životinju nazvao je iguanodont. Proučavajući te fosile, naučnici prave prvu skicu.

Godine 1878, rudari u jednom rudniku uglja u Belgiji pronalaze 24 kompletna kostura dinosaurusa. Radi se o iguanodontima. Naučnici tada uviđaju da je rog, koji su do tada smeštali na lobanju te životinje, zapravo palac. Po njihovom mišljenju, iguanodont je stajao na zadnjim nogama i oslanjao se na rep.

Danas znamo da se iguanodont kretao na četiri noge.

Zanimljivosti

Danas se u svetu pronade dvadesetak novih vrsta dinosaurusa godišnje i popisano je preko 1.000 vrsta.

