



**Dean Lomax**

## **Fossilien**

### **Entdecke die Schätze der Urzeit**

Lange bevor es Menschen gab, lebten Bakterien, Pilze, Pflanzen und Tiere auf der sich fortlaufend verändernden Erde. Erst vor etwa 200 Jahren begannen Wissenschaftler\*innen mit den gezielten Ausgrabungen der versteinerten Lebewesen, die uns heute Aufschluss über die Vergangenheit der Erde geben. Fossilien ist ein wundervolles erstes Sachbuch, das die einzigartige Vielfalt der Urzeit eindrucksvoll zeigt und für Kinder greifbar macht.

50 Steckbriefe offenbaren die Versteinerungen von Korallen und anderen Meeresbewohnern, Dinosauriern, Säugetieren und zahlreichen Pflanzen. Es beginnt mit der Beantwortung der naheliegenden Frage: Was ist ein Fossil? Eine übersichtliche Zeitleiste hilft zur Orientierung in den Zeitepochen des Lebens auf der Erde. Im Anschluss werden besondere Funde in chronologischer Reihenfolge ausführlich vorgestellt. Die Leser\*innen erfahren außerdem, wer die ersten Versteinerungen fand, wie Paläontolog\*innen heute arbeiten und welche Schätze zukünftige Entdecker\*innen vielleicht finden werden. Zum Staunen bringt zum Beispiel das Zahnfossil des großen weißen Hais *Otodus megalodon*. Nicht zu kurz kommen auch die Dinosaurier, wie der *Triceratops*, der zur Kreidezeit lebte und dessen Skelett erstmals Mitte des 19. Jahrhunderts in den USA gefunden wurde.



Wie auch die Vorgängertitel, zeichnet sich *Fossilien* durch eine zugängliche Optik aus. Die Informationen werden über kurze Texte und Steckbriefe in einfacher Sprache vermittelt, die immer in Bezug zu einem Bild stehen. Besonders beeindruckend sind die großen Fotos der Funde, die das prähistorische Leben detailreich und in seiner ganzen Schönheit abbilden. Kleine Illustrationen schaffen Bezüge zur Lebenswelt der Kinder, regen die Fantasie an und machen die komplexen Gegenstände zu greifbaren Schätzen.

**Über den Autor:** **Dr. Dean Lomax** ist Paläontologe und Autor. Er interessierte sich schon als Kind für Dinosaurier und das Leben in der Urzeit und ist heute Ichthyosaurier-Experte, der fünf neue Arten beschrieben und benannt hat. Für den DK Verlag hat er schon „Besuch vom Dino-Forscher“ und „Dinosaurier - Entdecke die Tiere der Urzeit“ geschrieben.

**Dean Lomax**

## **Fossilien**

### **Entdecke die Schätze der Urzeit**

ISBN 978-3-8310-4461-0

96 Seiten, 203 x 263 mm

Mit farbigen Fotos

€ 12,95 (D) / € 13,40 (A)

**DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Ira Zeiten • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: [presse@dk-germany.de](mailto:presse@dk-germany.de)

**Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.**



Ab 6 Jahren

**DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Ira Zeitzen • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: [presse@dk-germany.de](mailto:presse@dk-germany.de)

**Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.**