







Das Museum der Tiere

Für James – K.S.

Für Edwin, den Faktenliebhaber – J.B.

Eintritt
frei!

Das Museum der Tiere



Illustrationen von KATIE SCOTT

Text von JENNY BROOM

PRESTEL

München • London • New York

Vorwort



Die Erde ist bislang der einzige Planet, von dem wir wissen, dass er Leben hervor- gebracht hat. Leben, das sich in zahlreichen und vielfältigen Formen entwickelt hat. Wir teilen unseren Planeten mit rund 2 Millionen anderen Arten – und unzähligen mehr, die wir noch nicht entdeckt haben.

Diese Artenvielfalt macht die Erde für uns Menschen zu einem wertvollen Lebens- raum, auch wenn wir sie in unserem Alltag gar nicht wahrnehmen. Denn auch wir, die Menschen, sind genau wie die Fliegen, Quallen und Giraffen Teil des Artenreichtums – eine Spezies unter anderen, mit denen wir unseren Planeten teilen.

Die Vielfalt der Tierarten auf der Erde ist erstaunlich. Die meisten von ihnen sind In- sekten und sehr klein. Manche Tiere sind so wunderbar, dass niemand sie sich hätte aus- denken können! Aber egal wie winzig oder seltsam sie uns erscheinen, tragen sie doch alle dazu bei, die Erde zu einem lebenswerten Raum zu machen. Die Artenvielfalt macht das Leben der Menschen erst möglich. Ohne sie hätten wir keine Nahrung, keine Luft zum Atmen und – das ist vielleicht am wichtigsten – keine Fantasie.

Denn nur dank der Dinge, die wir kennen, können wir uns auch Dinge vorstellen, die anders sind, und Geschichten darüber erzählen. Die Bilder in diesem Buch zeigen tatsäch- lich existierende Tiere, aber gleichzeitig steckt in jeder Kreatur der Funke zu einer neuen Idee. Jedes dieser Lebewesen ist genauso auf der Erde zuhause wie wir, und ich hoffe, dass die Menschheit in Zukunft ihre Heimat besser mit all den anderen wunderbaren Arten zu teilen lernt.

Sandra Knapp
Naturhistorisches Museum, London



12

Eingang

Willkommen im Museum der Tiere
Der Stammbaum des Lebens

19

Saal 1

Wirbellose

Wirbellose, Schwämme, Kopffüßer,
Nesseltiere, Fluginsekten
Lebensraum: Küstengewässer

33

Saal 2

Fische

Fische, Haie, Rochen,
Strahlenflosser
Lebensraum: Korallenriff

45

Saal 3

Amphibien

Amphibien, Schwanzlurche, Frösche
Lebensraum: Regenwald

55

Saal 4

Reptilien

Gila-Krustenechse, Schildkröten,
Schlangen, Krokodile und Alligatoren
Lebensraum: Wüste

67

Saal 5

Vögel

Flugunfähige Vögel, Pinguine, Albatrosse,
Flamingos, Störche, Ibis und Reiher,
Greifvögel, Paradiesvögel, Eulen
Lebensraum: Wald

85

Saal 6

Säugetiere

Beuteltiere, Elefanten, Primaten,
Nagetiere, Fledertiere, Katzen, Huftiere,
Seekühe, Robben und Wale
Lebensraum: Arktische Tundra

105

Bibliothek

Stichwortverzeichnis, Kuratoren