









# 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 Lebensraum, 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 Insekten und sehr klein. Manche Tiere sind so wunderbar, dass niemand sie sich hätte ausdenken 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 tatsächlich 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*



Jenny Broom

## **Das Museum der Tiere**

Eintritt frei!

Gebundenes Buch, Pappband, 112 Seiten, 27x37  
57 farbige Abbildungen  
ISBN: 978-3-7913-7177-1

Prestel

Erscheinungstermin: September 2014

Die Natur ist der größte Künstler

- Akribisch detaillierte Illustrationen auf höchstem Niveau
- Das besondere Geschenkbuch für Familien und Liebhaber schöner Bücher

Die Kunst der Illustration trifft auf die Schönheit der Tierwelt und zusammen ist ein außergewöhnlicher Bilderbogen in der Tradition von Maria Sibylla Merian und Ernst Haeckel entstanden. Auf großformatigen Tableaus mit liebevoll, sorgfältig gezeichneten Abbildungen werden – wie in einem naturkundlichen Museum – mehr als 200 Tiere gezeigt und in kurzen Begleittexten erklärt. Jedes Kapitel befasst sich mit einer anderen Gattung: wirbellose Tiere, Reptilien, Vögel, Fische, Säugetiere ...

Die Farbtafeln beeindruckend durch ihre Natürlichkeit, die präzisen Details und die jugendstilanmutende Ästhetik. Ein wunderschönes Bilderbuch für jedes Alter!