

Herausgegeben von Anita Hermannstädter,  
Ina Heumann und Kerstin Pannhorst

# WISSENS Geschichten aus dem Naturkundemuseum DINGE

museum für  
naturkunde  
berlin

nicolai

## Wissensdinge – Geschichten aus dem Naturkundemuseum

Entstanden im Rahmen des Forschungsprojekts „Wissensdinge“ am Museum für Naturkunde Berlin, 2013–2015  
www.mfn-wissensdinge.de

Gefördert durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung



**Titelfoto:** Trockenpräparat eines japanischen Großaugenbarschs, *Cookeolus japonicus*, hergestellt um 1805, Langsdorff-Sammlung, ZMB 427, Museum für Naturkunde Berlin. Foto: Carola Radke

**Herausgeberinnen:** Anita Hermannstädter, Ina Heumann, Kerstin Pannhorst

**Redaktion:** Anita Hermannstädter, Ina Heumann, Kerstin Pannhorst, Johanna Lessing

**Lektorat/Korrektorat:** Kristina Vaillant, Sylvia Zirden, textetage

**Übersetzung:** Tradukas GbR

**Gestaltung, Satz, Reinzeichnung:** Thomas Schmid-Dankward

**Fotografie und Druckvorbereitung:** Hwa Ja Götz, Carola Radke

**Papier:** LuxoArt Samt

**Schrift:** Trade Gothic und Sabon

Unser Newsletter und unsere Facebook-Seite informieren Sie über aktuelle Bücher und alle anderen Neuigkeiten unseres Verlags.

[www.nicolai-verlag.de](http://www.nicolai-verlag.de)

**nicolai** Der Hauptstadtverlag

© 2015 Nicolaische Verlagsbuchhandlung GmbH, Berlin

**Herstellung:** Martin Prskawetz, Susanne Raake, Melanie Walter

Printed in the EU

Alle Rechte vorbehalten

ISBN 978-3-89479-950-2

9	<b>Vorneweg</b> Johannes Vogel	64	<b>Verkaufsakte</b> Ina Heumann
10	<b>Einführung: Fisch und Wissensding</b> A. Hermannstädter, I. Heumann und K. Pannhorst	68	<b>So gut wie Augenzeugen</b> Hannelore Landsberg
28	<b>Vom Himmel gefallen</b> Ansgar Greshake	72	<b>Schönleins schöner Schachtelhalm</b> Barbara Mohr
30	<b>Echt gefälscht</b> Christian Neumann	74	<b>Der Fall Schmärtzer, neu aufgerollt</b> Sylke Frahnert
32	<b>Indisches Gold für sächsische Seesterne</b> Thilo Habel	76	<b>Des Kaisers bunte Federn</b> Miriam Junghans
36	<b>Kriegsversehrt</b> Sylke Frahnert	78	<b>Der verwunschene Burggraf</b> Ansgar Greshake
38	<b>Schicksalsgenossen. Cook und der Ou</b> Frank D. Steinheimer	80	<b>Tot oder lebendig</b> Britta Lange
42	<b>Blumen, versteinert</b> Gottfried Böhme	84	<b>H. im Glück</b> Ferdinand Damaschun
44	<b>Wahrlich kein Pleitegeier</b> Katrin Böhme	86	<b>Schlamm, gut verpackt</b> Ingo Löppenberg
46	<b>Dicke Lippe riskiert</b> Thilo Habel	88	<b>Verpasste Chance</b> Anita Hermannstädter
50	<b>Pfui, die Fische stinken!</b> Richard Lesser	90	<b>Natürlich wie gemalt</b> Mona Wischhoff
52	<b>Eisern und beständig</b> Ferdinand Damaschun	92	<b>Amalies Taipan</b> Matthias Glaubrecht
54	<b>„Und der Mensch gab Namen allem Vieh“</b> Georg Toepfer	96	<b>Im Blick des Quaggas</b> Maria Graf
56	<b>Von der Tragik, Neues zu entdecken</b> Ferdinand Damaschun	98	<b>Foto als Beweis</b> Heike Hartmann
58	<b>Museum statt Kochtopf</b> Yuko Takigawa und Tetsuo Yoshino	100	<b>Bathyphysa abyssorum</b> Carsten Lüter
60	<b>Auf der Höhe der Zeit?</b> Andreas Christoph	102	<b>Zu früh ausgeflogen</b> Hanns Zischler
62	<b>Flug der unheiligen Kreaturen</b> Yvonne Maaß	104	<b>Juwel im Spinnenreich</b> Anja Friederichs

- 106 **Rätsel um Rüssel**  
Antje Kegel
- 108 **Wurm aus Glas**  
Florian Huber
- 110 **Schmetterlinge wieder vereint**  
David Ziegler
- 114 **Belehrende Schnecke**  
Jutta Helbig
- 118 **Gestiftet für die Ewigkeit**  
Carsten Kretschmann
- 120 **Streit um Nautilus**  
Elisa Schmitt
- 122 **Wertvoller Dreck im Glas**  
Charles Oliver Coleman
- 124 **Jagd auf das Riesenfaultier**  
Axel Straschnoy
- 126 **Aus der Tiefsee ins Buch**  
Peter Bartsch
- 128 **Raupen am Stiel**  
Eva Patzschke und Wolfram Mey
- 130 **Innenansichten**  
Peter Giere
- 132 **Ein Schrein für Wassermilben**  
Anja Friederichs
- 134 **Paläste wie aus Pappmaché**  
David Ziegler und John W. Wenzel
- 138 **Riese unter Zwergen**  
Daniela Schwarz
- 140 **Ordnung für alle!**  
Michael Ohl
- 144 **Ein Amerikaner in Berlin**  
Lukas Rieppel
- 148 **Nur zweite Wahl**  
Kerstin Pannhorst
- 152 **Der Spion, der die Welt rettete**  
Polina Aronson
- 156 **Knochenbotschaft**  
Ina Heumann
- 160 **Heimatgefühle in 3-D**  
Susanne Köstering
- 164 **Pilze im Kopf**  
Christina Kuhlmann
- 166 **Heilkunde für die Liebe**  
Elisabeth Huwer
- 168 **Schwarzer Glücksbringer**  
Mark Benecke
- 170 **Mein Farn, der kein Farn ist**  
Renate Künast
- 172 **Augen lügen nicht?**  
Clara Probst
- 174 **Erinnerungen an Bobby**  
Dagmar Behrendt
- 176 **Augen der Wildnis**  
Sarah Darwin
- 180 **Hakenkreuz im Regenwald**  
Holger Stoecker
- 184 **Gefahr aus dem Westen**  
Thilo Habel
- 188 **Glitzerndes Geheimnis**  
Sami Maazouzi
- 190 **„Kuwitt, kuwitt“**  
Karl-Heinz Frommolt
- 192 **Uran zum Geburtstag**  
Rainer Karlsch
- 194 **Das Wombat und der Bürgermeister**  
Klaus Wowereit
- 196 **Betörend**  
Katrin Böhme
- 198 **Fidels Staatsgeschenk**  
Anita Hermannstädter
- 202 **Teufel aus dem Höllenbach**  
Antonia Howe
- 204 **Blick in die Zukunft**  
David Lazarus
- 206 **Schicht um Schicht**  
Peter Bartsch
- 210 **Diamanten aus Deutschland?**  
Ralf Thomas Schmitt
- 212 **Flohkrebs riesengroß**  
Charles Oliver Coleman
- 214 **Fabelwesen dieser Welt**  
Denise Bode
- 216 **Schnittmuster**  
Peter Giere
- 220 **Leben im Dauerdunkel**  
Hannelore Hoch
- 224 **Tauchgang mit Garnelen**  
Kristina von Rintelen
- 226 **Inspirierende Knochen**  
Doris Leue
- 228 **In Hülle und Fülle**  
Georg Toepfer
- 232 **Aug in Aug mit einem Panther**  
Saskia Malkow
- 234 **Von Muggeln benannt**  
Michael Ohl
- 238 **Ausblick in die Vergangenheit**  
Jochen Hennig
- 240 **Zeit, aufbewahrt**  
Stephen Cave
- 244 **Der Geruch und das Gerücht**  
Yoko Tawada
- 246 **Es ist ein Weibchen**  
Mathias Zilch
- 248 **Mutter aller Schrecken**  
Joanna, Jannik und Erik Block
- 252 **Die Suche nach dem haarigen Gral**  
Johannes Penner
- 254 **Zeuge einer kosmischen Katastrophe**  
Wolf Uwe Reimold
- 258 **Virtueller Schädel, echte Beule**  
Julia M. Fahlke
- 260 **Fledermausbaby Fraukeson**  
Linus Günther
- 262 **Diplomat im Pelz**  
Kerstin Pannhorst
- 264 **Porträt einer Raubfliege**  
Bernhard Schurian
- 266 **Spuren aus dem All**  
Patrice Tristan Zaag
- 268 **Bestechend scharf**  
David Ziegler
- 272 **Was für's Herz!**  
Oskar Neumann
- 276 **Autorinnen und Autoren**
- 282 **Objekt- und Bildnachweis**
- 283 **Literatur und Quellen**