



**Christian Köberl**  
**Alwin Schönberger**

## **Achtung Steinschlag!**

Asteroiden und Meteoriten:  
Tödliche Gefahr und Wiege des Lebens

ISBN 978-3-7106-0094-4

€ 22,90

Format 13,5 x 21 cm

208 Seiten, zahlreiche Infografiken

Hardcover mit Schutzumschlag

**2. Januar 2018**

### **Pressekontakt:**

Petra Rosenblattl

p.rosenblattl@brandstaetterverlag.com

T ++43-(0)1-5121543-232

F ++43-(0)1-5121543-231

Hunderttausende Asteroiden schwirren durchs Sonnensystem – und manche kommen unserem Planeten ziemlich nahe: 17.000 Gesteinsbrocken sind bekannt, deren Bahnen an die Erde heranführen, und ständig werden neue entdeckt. Die kosmischen Besucher sind faszinierende Forschungsobjekte, die vom Beginn des Sonnensystems berichten. Fallweise aber donnert ein Meteorit zerstörerischer als eine Atombombe auf die Erde. Und es wird wieder passieren – vielleicht sogar ein Massensterben auslösen wie zur Zeit der Dinosaurier. Asteroiden haben die Erde schon oft getroffen, wovon fast 200 Meteoritenkrater auf dem Planeten zeugen. Dieses Buch beantwortet anhand neuester Forschung die wichtigsten Fragen über Meteoriten und Krater: Was sind Meteoriten, und woraus bestehen sie? Kann man Einschläge vorhersehen und abwehren? Wie entsteht ein Krater? Wo kann man eine Kirche aus Meteoritengestein besichtigen? Und warum gibt es in Kratern Erdöl und Diamanten?

#### Die Autoren

*Christian Köberl* ist international führender Experte für Impaktkrater, Geochemiker, Professor für planetare Geologie an der Universität Wien sowie Generaldirektor des Naturhistorischen Museums Wien.

*Alwin Schönberger* ist mehrfach ausgezeichneter Wissenschaftsjournalist und Autor populärwissenschaftlicher Sachbücher. Er ist außerdem Leiter des Wissenschaftsressorts im Wiener Nachrichtenmagazin *profil*.

Der international führende Experte  
für Asteroiden und Meteoriten

Tödliche Gefahr und schöpferische Kraft  
aus dem All

Alles über die faszinierenden Zeugen  
einer fernen Vergangenheit

**Brandstätter**