



Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft

Springer

 **Download**

 **Online Lesen**

Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft Springer

 [Download Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die ...pdf](#)

 [Online Lesen Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für d ...pdf](#)

Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft

Springer

Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft Springer

Downloaden und kostenlos lesen Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft Springer

252 Seiten

Pressestimmen

Aus den Rezensionen: "... recht ausführlich wird ... die Klimageschichte des Quartärs beschrieben. ... Die ... Abbildungen sind ... klar reproduziert und damit gut lesbar. Wefer & Berger ... beschreiben im ausführlichsten Artikel ... zunächst Klimafaktoren, dann Klimawechsel ... Dieser Beitrag ist kompakt geschrieben, gibt eine aktuelle Übersicht über die globale Klimaentwicklung ... und kann somit als gute Synthese angesehen werden. ... Der schlüssig aufgebaute Artikel gibt eine knappe, gut lesbare Zusammenfassung der quartären Entwicklungsgeschichte Norddeutschlands ... Die ... Kernarbeiten dieses Bandes ... vermitteln ein aktuelles Bild ... und stellen den derzeitigen Wissensstand übersichtlich dar ..." (J. Mutterlose, Paläobiogeographie, Paläoklima, in: Zentralblatt für Geologie und Paläontologie Teil II, 2005, S. 525 ff.) Kurzbeschreibung

Das Buch stellt das Klimageschehen in der Vergangenheit der Erde unter Verwendung neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse in einen globalen Zusammenhang. Anhand von Beiträgen zur Klimarelevanz erdgeschichtlich markanter Ereignisse, zur Bedeutung der Ozeane oder zum Verhalten von Pflanzen hinsichtlich ihres Ökosystems zeigen die Herausgeber, daß Erdgeschichte gleichzeitig auch Klimageschichte der Erde ist. Diese Kenntnisse ermöglichen dem Leser, die Bedeutung erdgeschichtlicher Zeugnisse nachzuvollziehen. Damit wird der Leser auch die Grenzen von Klimamodellen, wie sie für längerfristige Vorhersagen erstellt werden, realistisch einschätzen können. Ein aktuelles Literaturverzeichnis sowie ein ausführliches Glossar runden das Buch ab. Buchrückseite

Leben wir - erdgeschichtlich betrachtet - in einem klimatischen Ausnahmezustand? Das Aussterben der Dinosaurier vor ca. 65 Millionen Jahren markiert nur eines von vielen folgenschweren Ereignissen in der Milliarden Jahre alten Erdgeschichte. Die Untersuchung solcher Ereignisse, der Rolle der Ozeane oder geologischer Zeugnisse von Klimaprozessen sind wichtige Hilfen bei der Rekonstruktion des Klimageschehens in der Vergangenheit der Erde. Die Erde hält eine Vielzahl von Zeugnissen über Klimabedingungen in ihrer geschichtlichen Vergangenheit bereit. Geowissenschaftler können diese Zeugnisse entziffern und sie für die Zukunft nutzbar machen. Ein entscheidender Schritt für die Akzeptanz des Ökosystems "Erde" liegt in der Einbeziehung der Modellierung komplexer Systeme und in der Erkenntnis über Möglichkeiten und Grenzen der Einschätzung von Modellen im allgemeinen. Ein aktuelles Literaturverzeichnis sowie ein ausführliches Glossar finden sich am Ende des Buches.

Download and Read Online Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft Springer
#URDN4XGQFIO

Lesen Sie Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer für online ebook Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer Bücher online zu lesen. Online Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer ebook PDF herunterladen Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer Doc Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer Mobipocket Klimazeugnisse der Erdgeschichte: Perspektiven für die Zukunft von Springer EPub