



## **Die Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen**



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically



## **Downloaden und kostenlos lesen Die Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen Wolfgang Jacoby**

---

244 Seiten

Kurzbeschreibung

Begrenzte Ressourcen – das Ende des Wachstums

Versiegende Energievorräte und zunehmender Verbrauch von Ressourcen durch den Menschen auf dem räumlich und inhaltlich begrenzten Planeten Erde – ein schleichender, kaum spürbarer Prozess: Es gibt keinen unbegrenzten Zufluss von Öl, Gas, Kohle und Uran. Energie wird knapp und immer teurer. Doch der Verbrauch wächst weiter. Wie lange können die Vorräte noch reichen?

Das Autorenteam, ein Geophysiker und ein Physiker, hat die besten Daten über die noch vorhandenen Rohstoffvorräte und deren Unsicherheiten analysiert und auf verschiedenen Wegen berechnet, wie lange sie noch reichen können. In diesem Buch werden die Ergebnisse vorgestellt und der Verbrauchsentwicklung gegenübergestellt – abhängig von den globalen gesellschaftlichen Bedingungen, also unser aller Verhalten und Erwartungen. Es geht nicht um Prophezeiungen oder Angstmache. Es geht um existierende Zukunftsmöglichkeiten und nüchterne, jedoch beeindruckende Information für Verantwortung Tragende und alle Konsumenten. Über den Autor und weitere Mitwirkende  
Wolfgang Jacoby forscht zunächst in Kanada, dann an der Goethe-Universität Frankfurt und seit 1984 an der Johannes-Gutenberg Universität Mainz als Professor für Geophysik und Geodynamik. Seine Schwerpunkte sind Rohstoffexploration und Plattentektonik und seit 2002 Ressourcen, ihren Verbrauch und die Konsequenzen des exponentiellen Wachstums. Er war bisher Herausgeber des Journal of Geodynamics (Pergamon Press, später Elsevier Science), Sektionssprecher Geodynamik in der European Geoscience Union (EGU) sowie Organisator und Vorsitzender vieler Fachtagungen.

Oliver Schwarz, Astronom und Physikdidaktiker, leitet die Universitätssternwarte und das Institut für Physikdidaktik der Universität Siegen. Nach Arbeiten über die historische Entwicklung der Theorie des inneren Aufbaus der Sterne und das galaktische Geschwindigkeitsfeld beschäftigt sich der Universitätsprofessor seit einigen Jahren mit der Frage, welche astronomisch-physikalischen Gesetzmäßigkeiten das Wachstum der menschlichen Zivilisation begrenzen. Der Autor bzw. Mitautor zahlreicher Schullehrbücher für Physik und Astronomie und Herausgeber der Zeitschrift „Astronomie+Raumfahrt im Unterricht“ ist Vorsitzender des Bildungsausschusses der Astronomischen Gesellschaft.

Download and Read Online Die Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen Wolfgang Jacoby #ESHUB4M6LNX

Lesen Sie Die Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby für online ebookDie Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby 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 Die Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby Bücher online zu lesen.Online Die Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby ebook PDF herunterladenDie Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby DocDie Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby MobipocketDie Grenzen der Erde: Über Die Endlichkeit Natürlicher Ressourcen von Wolfgang Jacoby EPub