

Inhaltsverzeichnis

<i>Max G. Huber</i> Vorwort	VII
<i>Max G. Huber</i> „Umweltkrise“ – ein Alptraum? Eine Einführung in das Thema	1
<i>Klaus Heinloth</i> Energieversorgung kontra Klima. Naturgesetzliche Auswirkungen und politische Konsequenzen	22
<i>Hermann Flohn</i> Rezente Änderungen des Wasser- und Energiehaushalts der Atmosphäre: Wirkung des Treibhauseffekts?	45
<i>Fritz Lenz</i> CO₂-Effekte auf Pflanzen	55
<i>Ralf Bauer</i> Licht und Hautschäden	67
<i>Wilhelm Lauer</i> Räumliche Veränderungen des Pflanzenkleides der Erde durch Klimawandel	85
<i>Matthias Winiger</i> Fragen zum Klima 2050. Auswirkungen von Klimaänderungen auf Ökosysteme und Raumnutzung	111
<i>Hartmut Bick</i> Ökologische Aspekte der Gewässerverunreinigung	129

Heide Schnabl

Schadstoffe in Gewässern.

Biologische Indikatoren und ihre Anwendung 147

Edgar Thofern

Trinkwasser und seine Verunreinigungen 163

Jürgen Salzwedel

Ziele des Gewässerschutzes im geltenden Recht 183

Hans Michael Baumgartner

Probleme einer ökologischen Ethik 201

**Umweltkrise – eine Herausforderung an die Forschung. Eine aus-
zugsweise Darstellung der abschließenden Podiumsdiskussion . .** 217

Biographische Daten der Autoren 229

Register 233