

Inhalt

Einführung

Gaia – eine Idee, die voranschreitet 9

Ugo Bardi

Das Gaia-Prinzip

Vorbemerkungen 23

Einleitung 33

Was ist Gaia? 47

Die Erforschung von Daisyworld 79

Das Archaikum 105

Das Proterozoikum 141

Die Neuzeit 171

Gaia und ihr heutiges Umfeld 199

Das Kohlendioxid-Fieber 203

Ein Fall von Säure-Unverträglichkeit 207

Das Dilemma der Dermatologen: Ozonämie 212

Eine Dosis radioaktiver Strahlung 220

Die wirkliche Krankheit 227

Der zweite Lebensraum 233

Gott und Gaia 255

Nachwort 279

Weiterführende Literatur 294

Erklärung einiger Begriffe 298

Zu Leben und Werk

James Lovelock:

Visionär, Provokateur, Optimist 303

Ernst Ulrich von Weizsäcker, Konstantin Götschel

Namens- und Sachregister 307