

# Inhaltsverzeichnis

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Dank .....                         | 9  |
| Vorwort – von Wolfgang Haber ..... | 10 |

## 1. Kapitel

### Einleitung: zur Fragestellung und Methode

|  |     |
|--|-----|
| 1.1 Perspektiven für ein Forschungsprogramm: Nachhaltigkeit als neues Sozialprinzip .....          | 16  |
| 1.1.1 Lernprozesse in Kirche und Gesellschaft .....  | 16  |
| 1.1.2 Nachhaltigkeit: Chance für eine „politikfähige“ Übersetzung der Schöpfungsethik.....         | 19  |
| 1.1.3 Herausforderungen für eine Erweiterung der Sozialprinzipien.....                             | 21  |
| 1.1.4 Schöpfungsglaube und Sozialethik: vertiefte Begründung der Nachhaltigkeit.....               | 24  |
| 1.1.5 Kritische Rückfragen: der Nachhaltigkeitsdiskurs als Anpassung an falsche Erwartungen? ..... | 29  |
| 1.2 „Zeichen der Zeit“: die Globalisierung als theologisch-ethische Herausforderung.....           | 40  |
| 1.2.1 Was sind „Zeichen der Zeit“?.....  | 40  |
| 1.2.2 Neue Armut und Veränderung von Lebensräumen durch Klimawandel .....                          | 44  |
| 1.2.3 Persistente Umweltprobleme und die „Entdeckung der Zukunft“ .....                            | 49  |
| 1.2.4 „Ökonomismus“ und die Herausforderungen globaler Solidarität .....                           | 58  |
| 1.2.5 Die Gefährdung des Friedens durch Ressourcenkonflikte .....                                  | 69  |
| 1.3 Zur ethischen Kompetenz der Kirche in pluraler Gesellschaft .....                              | 77  |
| 1.3.1 Der Öffentlichkeitsauftrag des christlichen Glaubens .....                                   | 77  |
| 1.3.2 Pluralisierung als Konsequenz, Grenze und Anspruch christlicher Moral.....                   | 78  |
| 1.3.3 Anforderungen an eine lernende Kirche.....   | 82  |
| 1.3.4 Welche Kompetenz haben Kirche und Theologie im Nachhaltigkeitsdiskurs? .....                 | 89  |
| 1.4 Aufgaben und Grenzen der Ethik .....   | 94  |
| 1.4.1 Kritisieren: Relativierung innerweltlicher Fortschrittsutopien.....                          | 97  |
| 1.4.2 Motivieren: Leitbilder gelungenen Lebens.....  | 99  |
| 1.4.3 Integrieren: Einheit in Vielfalt.....  | 102 |
| 1.4.4 Methodische Konsequenzen für den Aufbau der Arbeit .....                                     | 104 |

## 2. Kapitel

### Innovationen des Umwelt- und Entwicklungsdiskurses durch das Leitbild der Nachhaltigkeit

|  |     |
|--|-----|
| 2.1 Die Macht der Begriffe: zur Geschichte und Definition von Nachhaltigkeit .....           | 110 |
| 2.1.1 Vision für einen neuen Gesellschaftsvertrag oder unverbindlicher Wunschzettel?.....    | 111 |
| 2.1.2 Forstwirtschaftliche Ursprünge und ökologische Managementregeln.....                   | 114 |
| 2.1.3 Leitbild weltweiter Partnerschaft für Umwelt und Entwicklung .....                     | 117 |
| 2.1.4 Konzeptionen für eine nationale Nachhaltigkeitsstrategie am Beispiel Deutschlands..... | 124 |

|       |   |     |
|-------|---|-----|
| 2.2   | Annäherungen an den ethischen Strategiekern von Nachhaltigkeit.....                         | 134 |
| 2.2.1 | Starke Nachhaltigkeit: das Naturkapital als dynamische Basis von Wohlstand.....             | 134 |
| 2.2.2 | Soziale Nachhaltigkeit: Natur ist der Reichtum der Armen .....                              | 139 |
| 2.2.3 | Vom Dreisäulenkonzept zur Vernetzung von Ökologie, Ökonomie und Sozialem .....              | 142 |
| 2.2.4 | Ökologische Ökonomie: ein neues Wohlstandsmodell.....                                       | 146 |
| 2.2.5 | Energie und Arbeit: eine doppelte Krise als Chance .....                                    | 153 |
| 2.2.6 | Neue Maße für Fortschritt: die „Wachstumsdroge“ auf dem Prüfstand.....                      | 161 |
| 2.2.7 | Partizipation: Mittel und Ziel im Suchprozess einer nachhaltigen Entwicklung.....           | 169 |
| 2.3   | Nachhaltigkeit im kirchlichen Umwelt- und Entwicklungsdiskurs.....                          | 180 |
| 2.3.1 | Sustainable Society: Wegbereitung durch den Weltrat der Kirchen .....                       | 180 |
| 2.3.2 | Ganzheitliche Entwicklung: Stellungnahmen des katholischen Lehramtes.....                   | 183 |
| 2.3.3 | Europäische Versammlungen für Frieden, Gerechtigkeit und Bewahrung der Schöpfung.....       | 190 |
| 2.3.4 | Nachhaltigkeit in Solidarität und Gerechtigkeit: kirchliche Einmischung in Deutschland..... | 196 |
| 2.3.5 | Praktizierter Schöpfungsglaube: Bewährungsprobe im kirchlichen Alltag.....                  | 204 |
| 2.3.6 | Ökologisches Weltethos: Perspektiven für einen interreligiösen Dialog.....                  | 208 |

### 3. Kapitel

## Schöpfungstheologische Grundlagen der Nachhaltigkeit

|       |   |     |
|-------|---|-----|
| 3.1   | Lernprozesse der Ethik hinsichtlich des Verhältnisses von Mensch und Natur.....               | 216 |
| 3.1.1 | Naturvorstellungen in der Nachhaltigkeitsforschung.....                                       | 217 |
| 3.1.2 | Hermeneutische Zugänge: der Naturbegriff als Spiegel des Selbstverständnisses .....           | 222 |
| 3.1.3 | Sprachphilosophische Anmerkungen zum naturalistischen Fehlschluss.....                        | 231 |
| 3.1.4 | Ökologische Ethik im Spannungsfeld zwischen Naturwissenschaft und Gesellschaftskritik.....    | 238 |
| 3.1.5 | Biozentrik oder ökologisch aufgeklärte Anthropozentrik?.....                                  | 252 |
| 3.1.6 | Natur in uns und um uns: Zusammenhänge zwischen Bioethik und Nachhaltigkeit.....              | 259 |
| 3.2   | Leitbegriffe einer ökologischen Schöpfungslehre.....  | 263 |
| 3.2.1 | Vom Herrschaftsauftrag zur „verantworteten Haushalterschaft“ .....                            | 263 |
| 3.2.2 | Wegmarkierungen für eine Tora der Nachhaltigkeit.....   | 272 |
| 3.2.3 | Schöpfungsspiritualität: eine vergessene Dimension der Ethik.....                             | 279 |
| 3.2.4 | Schöpfung im Prozess: neue Begegnungen zwischen Naturwissenschaft und Theologie.....          | 290 |
| 3.3   | Quantenphysik und Chaostheorie:<br>naturphilosophische Ausgangspunkte der Nachhaltigkeit..... | 305 |
| 3.3.1 | Quantenphysikalische Veränderung der Begriffe von Raum, Zeit und Materie.....                 | 306 |
| 3.3.2 | Chaostheorie: dynamische Ordnungsbildung in komplexen Systemen.....                           | 312 |
| 3.3.3 | Prozesstheologie: Brücke zwischen Schöpfungsglaube und Chaostheorie.....                      | 323 |
| 3.3.4 | Autopoiesis: Diffusionen zwischen Natur- und Sozialtheorien.....                              | 331 |
| 3.4   | Konsequenzen für das gesellschaftliche Handeln<br>in komplexen Systemen.....                  | 347 |
| 3.4.1 | „Vernetzung“ (Retinität) als Handlungsmaxime nachhaltiger Entwicklung.....                    | 347 |
| 3.4.2 | Koevolution als neues Fortschrittmuster .....   | 357 |
| 3.4.3 | Risikomündigkeit angesichts systematischen Unwissens.....                                     | 369 |

## 4. Kapitel

### Maßstäbe intergenerationaler und globaler Gerechtigkeit

|  |     |
|--|-----|
| 4.1 Verantwortung in den komplexen Handlungszusammenhängen moderner Gesellschaft.....                | 374 |
| 4.1.1 Die Zuordnung von Tugendethik und Ordnungsethik.....   | 376 |
| 4.1.2 Die Diskrepanz von Handlungswirkung und Sanktionierbarkeit.....                                | 379 |
| 4.1.3 Die Grenzen der Verantwortung.....   | 380 |
| 4.2 Dilemmata und Kriterien intergenerationaler Gerechtigkeit.....                                   | 386 |
| 4.2.1 „Gleiche Lebenschancen für künftige Generationen“.....   | 386 |
| 4.2.2 Konstantes Naturkapital.....   | 391 |
| 4.2.3 Ökologie der Zeit.....   | 395 |
| 4.2.4 Nachhaltigkeit und Bevölkerungsentwicklung.....  | 399 |
| 4.3 Dilemmata und Kriterien globaler Gerechtigkeit.....  | 406 |
| 4.3.1 „Gleiches Recht auf global zugängliche Ressourcen“.....  | 406 |
| 4.3.2 Das Recht auf Entwicklung angesichts des Klimawandels.....                                     | 410 |
| 4.3.3 CO <sub>2</sub> -Gerechtigkeit: Kern eines globalen Gesellschaftsvertrags zum Klimaschutz..... | 415 |
| 4.3.4 Global governance als institutionelle Strategie globaler Gerechtigkeit.....                    | 419 |
| 4.4 Prioritäten für politisches Handeln.....   | 427 |
| 4.4.1 Halbierung der Armut bis 2015: die Millenniumsziele auf dem Prüfstand.....                     | 427 |
| 4.4.2 Institutionelle Reformen für eine Ökosoziale Marktwirtschaft auf Weltebene.....                | 432 |
| 4.4.3 Klimaschutz durch eine Energiewende.....   | 436 |
| 4.4.4 Welternährung durch eine global nachhaltige Landwirtschaft.....                                | 441 |
| 4.4.5 Schutz der biologischen Vielfalt.....  | 451 |

4

## 5. Kapitel

### Fazit: Nachhaltigkeit als Sozialprinzip christlicher Ethik

|   |     |
|---|-----|
| 5.1 Sozialprinzipien: ethische Architektur moderner Gesellschaft.....                           | 456 |
| 5.1.1 Gestaltung im Wandel: was Sozialprinzipien leisten und was nicht.....                     | 456 |
| 5.1.2 Das Verhältnis von Gerechtigkeit und Gemeinwohl zu den Sozialprinzipien.....              | 459 |
| 5.1.3 Gemeinwohl: die vernachlässigte Bedeutung öffentlicher Güter.....                         | 463 |
| 5.1.4 Umwelt und Entwicklung in der Logik der Sozialprinzipien.....                             | 466 |
| 5.1.5 Konzeptionelle Herausforderung: ökologische Sozialethik.....                              | 468 |
| 5.2 Nachhaltigkeit im Kontext der traditionellen Sozialprinzipien.....                          | 471 |
| 5.2.1 „Ökologische Humanität“: ein Brückenschlag zwischen Personalität und Nachhaltigkeit.....  | 471 |
| 5.2.2 Schritte in eine neue Weltkultur: globale und intergenerationelle Solidarität.....        | 472 |
| 5.2.3 Subsidiarität: organisatorischer Kern einer partizipativen Kultur der Nachhaltigkeit..... | 473 |
| 5.2.4 Das Soziale nachhaltig denken: eine qualitative Erweiterung der Sozialprinzipien.....     | 476 |

|  |     |    |
|--|-----|----|
| 5.3 Religiöse Potentiale für Nachhaltigkeit.....                               | 482 | 2  |
| 5.3.1 Fünf Schlüsselkompetenzen der Religionen für Nachhaltigkeit.....         | 482 |    |
| 5.3.2 Kommunikative Kompetenz und die Natur als „Symbolressource“.....         | 486 |    |
| 5.3.3 Institutionelle Strukturen: global vernetzt, lokal verankert.....        | 489 |    |
| 5.3.4 Sinnstiftung und Zukunftshoffnung jenseits des Fortschrittsglaubens..... | 490 |    |
| Literatur .....  | 497 |    |
| Verwendete Internetadressen .....  | 537 | 53 |
| Abkürzungsverzeichnis.....   | 539 |    |
| Personenregister .....   | 542 |    |
| Sachregister .....   | 546 |    |