

Inhaltsübersicht

Danksagungen.....	V
1 Einleitung	1
2 Nachhaltige Entwicklung - Zum Werdegang einer charismatischen Idee.....	8
3 Ein allgemeines ressourcenökonomisches Modell.....	24
4 Spezielle Modellvariante \mathcal{P} : Prähistorische Wirtschaftsweise	39
5 Spezielle Modellvariante \mathcal{I} : Industrialisierte Wirtschaftsweise.....	66
6 Spezielle Modellvariante \mathcal{PM} : Postmaterialismus	86
7 Zum Konzept der nachhaltigen Entwicklung aus ökonomischer Sicht.....	119
8 Anforderungen an Indikatoren einer nachhaltigen Entwicklung aus wirtschaftstheoretischer Sicht	180
9 Struktur und Kritik ausgewählter Indikatorensysteme	199
10 Zur theoretischen Struktur eines Nachhaltigkeitsindikators unter Einbeziehung ökonomischer, ökologischer und sozialer Vermögenskomponenten.....	229
11 Schlußbetrachtung	280
Anhang.....	291
Verzeichnis der Abbildungen und Tabellen	305
Verzeichnis der Abkürzungen	306
Verzeichnis der Symbole	307
Literaturverzeichnis	309

Inhaltsverzeichnis

Danksagungen.....	V
1 Einleitung	1
2 Nachhaltige Entwicklung - Zum Werdegang einer charismatischen Idee.....	8
2.1 Ursprünge.....	8
2.2 Brundtland	10
2.3 Zulauf.....	16
2.4 Ausblick.....	22
3 Ein allgemeines ressourcenökonomisches Modell.....	24
3.1 Vorbemerkungen	24
3.2 Grafische Repräsentation.....	25
3.3 Formale Repräsentation	30
3.4 Zusammenfassung und Ausblick	37
4 Spezielle Modellvariante \mathcal{P} : Prähistorische Wirtschaftsweise	39
4.1 Modellannahmen	39
4.2 Die modellspezifische Nachhaltigkeitsdefinition	44
4.3 Optimale Pfade	47
4.4 Die modellspezifische Nachhaltigkeitsregel.....	62
4.5 Zusammenfassung	65
5 Spezielle Modellvariante \mathcal{I} : Industrialisierte Wirtschaftsweise.....	66
5.1 Modellannahmen	66

5.2	Die modellspezifische Nachhaltigkeitsdefinition	68
5.3	Optimale Pfade	70
5.4	Die modellspezifische Nachhaltigkeitsregel.....	78
5.5	Zusammenfassung	85
6	Spezielle Modellvariante <i>PM</i> : Postmaterialismus	86
6.1	Modellannahmen	86
6.2	Die modellspezifische Nachhaltigkeitsdefinition	91
6.3	Optimale Pfade	92
6.4	Die modellspezifische Nachhaltigkeitsregel.....	112
6.5	Zusammenfassung und Ausblick	117
7	Zum Konzept der nachhaltigen Entwicklung aus ökonomischer Sicht.....	119
7.1	Vorbemerkungen	119
7.2	Zum Nachhaltigkeitsverständnis der Neoklassik.....	121
7.3	Ausgewählte Kritikpunkte der ökologischen Ökonomie.....	124
7.4	Eine Synthese heterogener Nachhaltigkeitskonzeptionen	131
7.4.1	Gerechtigkeit: Autonome Aspekte	133
7.4.1.1	Gerechtigkeitssubjekte	135
7.4.1.2	Koordinationsmechanismen.....	137
7.4.1.3	Gerechtigkeitsobjekte.....	138
7.4.1.4	Gerechtigkeitsdimensionen	140
7.4.2	Güter.....	145
7.4.3	Waren	153
7.4.4	Vermögen	154
7.4.5	Gerechtigkeit: Pragmatische Aspekte	156
7.5	Nachhaltige Entwicklung: Eine allgemeine Definition	158
7.6	Eine Nachhaltigkeitsregel	161
7.7	Zusammenfassung	177

8	Anforderungen an Indikatoren einer nachhaltigen Entwicklung aus wirtschaftstheoretischer Sicht	180
8.1	Vorbemerkungen	180
8.2	Offenheit und Flexibilität	183
8.3	Vermögenstheoretische Fundierung	187
8.4	Ergänzung physischer durch wertmäßige Indikatoren	190
8.5	Zusammenfassung	197
9	Struktur und Kritik ausgewählter Indikatorensysteme	199
9.1	Zur Klassifikation von Nachhaltigkeitsindikatoren	199
9.2	Eindimensionale Indikatoren	200
9.2.1	Vorbemerkungen	200
9.2.2	Ermittlung des Nettosozialproduktes	201
9.2.2.1	Das traditionelle Nettosozialprodukt	201
9.2.2.2	Das Ökosozialprodukt	202
9.2.2.3	Zur Kritik des Nettosozialproduktes	204
9.2.3	Saldierung der Bestandsveränderungen	206
9.2.3.1	Der Indikator von Pearce und Atkinson	206
9.2.3.2	Zur Kritik des Indikators von Pearce und Atkinson	210
9.3	Mehrdimensionale Indikatoren	216
9.3.1	Der Pressure-State-Response-Ansatz der OECD	216
9.3.2	Das Konzept für eine Umweltökonomische Gesamtrechnung des Statistischen Bundesamtes	218
9.3.3	Zur Kritik der mehrdimensionalen Ansätze	220
9.4	Ausblick	224
10	Zur theoretischen Struktur eines Nachhaltigkeitsindikators unter Einbeziehung ökonomischer, ökologischer und sozialer Vermögenskomponenten	229
10.1	Vorbemerkungen	229

10.2 Modellannahmen	232
10.3 Konkretisierung der Nachhaltigkeitsregel	253
10.4 Empirische Aspekte	260
10.5 Ausblick: Probleme einer Nachhaltigkeitspolitik	269
11 Schlußbetrachtung	280
Anhang	291
Verzeichnis der Abbildungen und Tabellen	305
Verzeichnis der Abkürzungen	306
Verzeichnis der Symbole	307
Literaturverzeichnis	309