oekom verlag

Armin Grunwald

Nachhaltigkeit verstehen

Arbeiten an der Bedeutung nachhaltiger Entwicklung

oekom

Armin Grunwald
Nachhaltigkeit verstehen
Arbeiten an der Bedeutung nachhaltiger Entwicklung
ISBN 978-3-86581-821-8
364 Seiten, 16,5 x 23,5 cm, 29,95 Euro
oekom verlag, München 2016
www.oekom.de

Überblick

Teil I Prolog 11

1 Einführung und Überblick 13
2 Arbeiten an der Bedeutung nachhaltiger Entwicklung 21

Teil II Bedeutungsarbeit durch Theorie 65

3 Theoriearbeit für Nachhaltigkeit - zur Struktur von Bedeutungsdebatten 67
4 Die Konstruktion von Bedeutung: Das integrative Konzept nachhaltiger Entwicklung 91
5 Theorie starker Nachhaltigkeit versus integratives Konzept: ein Vergleich 121
6 Zurück zur Natur oder Fortführung des Bacon-Projekts? Der Ökomodernismus und seine Voraussetzungen 139

Teil III Bedeutungsarbeit in der Wissensproduktion 165

7 Wissensintegration für nachhaltige Entwicklung als hermeneutisch relevante Tätigkeit 167
8 Reallabore: das Paradigma einer hermeneutischen Konstellation? .. 203
9 Die Konstruktion von Bedeutung nachhaltiger Entwicklung durch Zukunftswissen 227

Teil IV Bedeutungsarbeit in der Nachhaltigkeitsbewertung 261

10 Bedeutungsüberschüsse in der Nachhaltigkeitsbewertung von Technik 263
11 Ökobilanzierung als Bedeutungsarbeit an nachaltiger Entwicklung 291
12 Was macht den Abfall zum Abfall? Müll als Ergebnis komplexer Bewertung 311

Teil V Epilog 331

13 Relevanzentscheidungen in der Bedeutungskonstitution nachhaltiger Entwicklung 333
14 Bedeutungsrückfluss als institutionelle Herausforderung 345
15 Vom Wert der Bedeutungsvielfalt nachhaltiger Entwicklung 353

Quellennachweise 361

Inhalt

Teil I Prolog 11

1 Einführung und Überblick 13
1.1 Motivation und Zielsetzung 13
1.2 Führung durch das Buch 16
1.3 Entstehungsprozess 19
2 Arbeiten an der Bedeutung nachhaltiger Entwicklung 21
2.1 Auf der Suche nach der Bedeutung von Nachhaltigkeit 21
2.2 Die Konstruktion der Bedeutung nachhaltiger Entwicklung 35
2.3 Die hermeneutische Perspektive auf nachhaltige Entwicklung 45
2.4 Bedeutungsarbeit in Diskursethik und Demokratie 56

Teil II Bedeutungsarbeit durch Theorie 65

3 Theoriearbeit für Nachhaltigkeit - zur Struktur von Bedeutungsdebatten 67
3.1 Fragestellung und Überblick 67
3.2 Theoriedebatte zur Nachhaltigkeit - Bedarf und Herausforderungen 68
3.3 Theoriearbeit für nachhaltige Entwicklung 75
3.4 Theorie und Praxis 83
3.5 Schlussbemerkungen 86
4 Die Konstruktion von Bedeutung: Das integrative Konzept nachhaltiger Entwicklung 91
4.1 Ausgangspunkt 91
4.2 Konstitutive Elemente nachhaltiger Entwicklung 93
4.3 Ziele und Regeln im integrativen Konzept 99
4.4 Zum Verständnis der Regeln 110
5 Theorie starker Nachhaltigkeit versus integratives Konzept: ein Vergleich 121
5.1 Einleitung und Überblick 121
5.2 Starke Nachhaltigkeit 122
5.3 Vergleich 124
5.4 Zusammenfassung 133

6 Zurück zur Natur oder Fortführung des Bacon-Projekts? Der Ökomodernismus und seine Voraussetzungen 139
6.1 Ausgangsfrage 139
6.2 Der Ökomodernismus und seine Prämissen 141
6.3 Zentrale Prämissen des Ökomodernismus 145
6.4 Einordnung und Kritik 151
6.5 Hermeneutische Fragen 157

Teil III Bedeutungsarbeit in der Wissensproduktion 165

7 Wissensintegration für nachhaltige Entwicklung als hermeneutisch relevante Tätigkeit 167
7.1 Einführung und Überblick 167
7.2 Die Anforderungsseite: Wissensintegration für nachhaltige Entwicklung 168
7.3 Die Herausforderungsseite: Unmöglichkeit der Integration? 174
7.4 Wissensintegration als konstruktive Tätigkeit 179
7.5 Kritik objektivistischer Integrationsmodelle 193
7.6 Schlussfolgerungen 197
8 Reallabore: das Paradigma einer hermeneutischen Konstellation? .. 203
8.1 Einführung und Fragestellung 203
8.2 Der hybride Charakter von Reallaboren 205
8.3 Erwartungen an eine Theorie der Reallabore 209
8.4 Bausteine einer Theorie 212
8.5 Reallabore: Orte der Bedeutungskonstitution nachhaltiger Entwicklung 220
9 Die Konstruktion von Bedeutung nachhaltiger Entwicklung durch Zukunftswissen 227
9.1 Zur Fragestellung 227
9.2 Zukünfte in der Bedeutungsgeschichte der Nachhaltigkeit 229
9.3 Bedeutungsarbeit für Nachhaltigkeit mit Zukünften 238
9.4 Bedeutungsarbeit durch Zukunftskonstruktion? 247
9.5 Schlussfolgerungen 255

Teil IV Bedeutungsarbeit in der Nachhaltigkeitsbewertung 261

10 Bedeutungsüberschüsse in der Nachhaltigkeitsbewertung von Technik 263

10.1 Das ambivalente Verhältnis von Technik und nachhaltiger Entwicklung 263

10.2 Technikbewertung im integrativen Nachhaltigkeitskonzept 266

10.3 Indikatoren - die Brücke zur Empirie 277

10.4 Indikatoren in der Technikbewertung 281

10.5 Nachhaltigkeitsbewertungen und Bedeutungskonstitution 284

11 Ökobilanzierung als Bedeutungsarbeit an nachaltiger Entwicklung 291

11.1 Der Titel: Eine Provokation? 291

11.2 Ökobilanzierung in der Technikfolgenabschätzung 293

11.3 Bedeutungsarbeit in LCA-Prozessen 298

11.4 Schlussfolgerungen 304

12 Was macht den Abfall zum Abfall? Müll als Ergebnis komplexer Bewertung 311

12.1 Zur Fragestellung 311

12.2 Die gesellschaftliche „Konstruktion“ von Abfall 312

12.3 Technikfolgenabschätzung als Beratung im Abfallbereich 318

12.4 Hermeneutische Fragen 322

Teil V Epilog 331

13 Relevanzentscheidungen in der Bedeutungskonstitution nachhaltiger Entwicklung 333

14 Bedeutungsrückfluss als institutionelle Herausforderung 345

15 Vom Wert der Bedeutungsvielfalt nachhaltiger Entwicklung 353

Quellennachweise 361