

Inhalt

1. Einleitung	9
1.1 Der Erzbischof und die Soziologen	9
1.2 Religionskritik, Fortschrittsdenken und Materialismus	12
1.3 Zeitlicher und Geographischer Zuschnitt	27
1.4 Quellen und Forschung	29
1.5 Kapitelstruktur	36
2. Wissenschaft, Religion und Politik um 1848	41
2.1 »Eine Kanone, statt meines Mikroskopes«: Vormärzkonstellationen	41
2.2 Revolution, Realpolitik und Reaktion	54
2.3 Was ist naturwissenschaftlicher Materialismus?	68
3. Die Steuerung des Fortschritts: Materialismus nach 1849	77
3.1 Moleschott und das Potential der Ernährung	77
3.2 »Propaganda für den Erbsenstoff«: Ernährung und Dissens	89
3.3 Der Kreislauf des Lebens: Orientierungswissen für die Moderne	103
3.4 Die Anfänge der Kontroverse	117
4. Die Sicherung des Fortschritts: Vogt gegen Wagner	125
4.1 Vorgeschichte	125
4.2 Göttingen, 18. September 1854 und die Folgen	133
4.3 Wider die »Seelen-Propaganda«: Köhlerglaube und Wissenschaft	142
4.4 Antimaterialistische Vernetzungen	158

6 Inhalt

5.	Fortschritt und Reaktion: Das Jahr 1855 und die Folgen	167
5.1	Vorbemerkung	167
5.2	»Now what I want, is – facts«: Kraft und Stoff	169
5.3	Kraft und Stoff im Kontext des Materialismusstreits	181
5.4	Materialismus und politische Reaktion	190
6.	Die Ambivalenz des Fortschritts: Kritik und Sympathien	197
6.1	Grenzziehungen in der Wissenschaft	199
6.2	»Wahnsinng in einem Irrenhause«: Die materialistische Bedrohung	206
6.3	Umkämpfter Materialismus: Heinrich Czolbe und Otto Ule	218
6.4	Moses Hess, Mathilde Reichardt und »Das Jahrhundert« . . .	226
7.	Langfristiger Fortschritt: Materialismus und Darwinismus	241
7.1	Popularisierung und Adaption der Evolutionstheorie	241
7.2	Darwin und die Materialisten: Kontinuitäten in der Wahrnehmung	254
7.3	Haeckel, Monismus und Materialismus: Ein schwieriges Verhältnis	266
8.	Die Sichtbarkeit des Fortschritts: Anhaltende Wirkungen	279
8.1	Kulturkampf und Materialismus	279
8.2	Materialismus, Volksbildung und Arbeiterbewegung	292
8.3	Ein deutsches Phänomen? Materialismus transnational	308
9.	Bedeutungsverlust	325
9.1	Wissenschaftliche Kontroversen und Bedeutungsverlust . . .	325
9.2	Ausblick: Organisiertes Freidenkertum	340
10.	Fazit	347
11.	Danksagung	361

12. Quellenverzeichnis	363
12.1 Ungedruckte Quellen	363
12.2 Gedruckte Quellen	365
12.3 Briefeditionen	384
12.4 Online	385
13. Literaturverzeichnis	387
14. Abbildungsverzeichnis	411
15. Abkürzungen	413
16. Personenregister	415
17. Sachregister	421