Franz-Josef Brüggemeier

Grubengold

Das Zeitalter der Kohle von 1750 bis heute

C.H.Beck

Inhaltsverzeichnis

7 **Vorwort**

9 **Einleitung**

15 **1. Eine Welt (fast) ohne Kohle**
Anfänge und Mythen **15** Ungeliebte Kohle **17** Transport **21** Unter Tage **23** Muskelkraft und Erfahrungen **29** Bergleute und Unternehmer **33** Staat und Recht **38** Dampfmaschinen **43** Organische Gesellschaften **46** Eine Energiekrise um 1800? **50**

54 **2. Anfänge der Industrialisierung (ca. 1750–1830)**
Kohle, Stahl und Eisenbahn **54** Politik, Staat und Unternehmer **65** Bergleute **71** Konflikte **78** Kohle und Gesundheit: Das Beispiel Bamberg **83** Eine ekelhafte Feuerung **84** Betriebe, Staat, Bürger **87**

92 **3. Kohle, Kohle, Kohle. Der Siegeszug der Steinkohle (ca. 1830–1914)**
Nachfrage und Förderung **92** Technische Entwicklungen **97** Arbeit und Bergleute **102** Auswirkungen auf Umwelt und Natur **109** Unglücke, Unfälle, Krankheiten und Verschleiß **122**

134 **4. Menschen, Menschen, Menschen**
Der 16. Mai 1889 **134** Unternehmer **137** Risiken, Kartelle und Gewinne **142** Bergleute, Familien, Fremde **150** Religion und Kirchen **164**

168 **5. Streiks, Gewerkschaften und Demokratie**
Arbeitserfahrungen **173** Konflikte **182** Carbon Democracy? **210**

214 **6. Raum, Zeit, Natur (und China)**
Gas und Licht **215** Wunderwelten **218** Raupenplage **221** Raum und Zeit **224** Warum Europa? **228**

233 **7. Kampf um Kohle (1914–1938)**
Förderung und Nachfrage **235** Rationalisierung und Modernisierung **240** Umwelt **243** Konflikte, Streiks, Kämpfe **246**

277 **8. Kohle im Zweiten Weltkrieg**
Vorbereitungen auf den Krieg **277** Krieg **286** Kriegsende **314**

316 **9. König Kohle**
Kohlemangel und Arbeitskräfte **317** Sozialisierung und Verstaatlichung **326**

349 **10. Hoffnungsschimmer und Schrumpfung**
Konkurrenten **349** Förderung und Verbrauch **350** Technik **356** Belegschaften **361** Umwelt **369** Subventionen **377**

384 **11. Abschied und Erbe**
Schließungen und Proteste **384** Klassenkämpfe? **390** Letzte Schritte **397** Was bleibt – und was geht? **415**

418 **Glossar**

420 **Anmerkungen**

434 **Literaturverzeichnis**

450 **Tabellen**

454 **Abkürzungsverzeichnis**

456 **Bildnachweis**