

J
**Klaus M. Meyer-Abich
Reinhard Ueberhorst
(Hrsg.)**

©
**AUSgebrütet –
Argumente
zur Brutreaktorpolitik**

**Birkhäuser Verlag
Basel · Boston · Stuttgart**

Inhaltsverzeichnis

Motti	8
Verfrühter Einstieg - verspäteter Ausstieg	
Vorwort der Herausgeber	9
I Neubewertung der Wirtschaftlichkeit des Brüters und der Wiederaufarbeitung	13
Kap.1: Klaus Traube	
Die Kosten der Brüterwirtschaft	14
Kap.2: Bertram Schefold	
Der Alptraum eines Technokraten	48
II Wie gefährlich ist der Brutreaktor?	67
Kap.3: Hariolf Grupp	
Plutonium ist hier die Frage - Der Unterschied des Brüterreaktors von den bisherigen Kernreaktoren	68
Kap.4: Dieter von Ehrenstein	
Das militärische Interesse am Schnellen Brüter und die besondere militärische Bedeutung von Kriegseinwirkungen auf das Brüterkraftwerk Kalkar	89
Kap.5: Klaus M. Meyer-Abich, Hariolf Grupp	
Die risikoanalytische Bewertung des Brüters	108

III	Wie es soweit gekommen ist - Die Bundesrepublik im Wettstreit mit den großen Atommächten	141
Kap.6:	Martin Urban Technokraten beglücken die Industrie- gesellschaft - Die Geschichte des Brüterprojekts SNR 300	142
Kap.7:	Hariolf Grupp, Klaus Meyer-Abich Die verpaßten Chancen des Deutschen Bundestages in der Brütererentwicklung	166
Kap.8:	Klaus M. Meyer-Abich Unsere gescheiterte Mondfahrt - Die Rationalität der Brütererentwicklung unter den Zielen der 60er Jahre	199
IV	Überheblichkeiten in der Planung und in der Wissenschaft	231
Kap.9:	Kurt Ebbinghaus Das Turmbau-zu-Babel-Syndrom - Kommunikationsprobleme in der Durchführbarkeit von Großprojekten	232
Kap.10:	Jochen Benecke Die kompromittierte Wissenschaft - Erfahrungen bei der Risikoanalyse	259
	Adolf Birkhofer Die kompromittierte Wissenschaft? - Eine Entgegnung -	280

V Politische Neubewertung der Brütertechnik	289
 Kap.11: Hansvolker Ziegler	
Das uneinlösbare Versprechen -	
Zur Diskussion der Wirtschaftlichkeit	
des Brütersistems im Ausland	290
 Kap.12: Otto Keck	
Der naive Souverän -	
Über das Verhältnis von Staat und	
Industrie in der Großtechnik	323
 Kap.13: Reinhard Ueberhorst	
Positionelle und diskursive Politik -	
Die Bewährung einer demokratischen	
Technologiepolitik an den Chancen	
kritischer Argumente zur Brütertechnik	356
 Autorenverzeichnis	396