

Ralph Nader  
John Abbotts

# Tödlicher Fortschritt

Atomenergie und ihre Folgen

*Mit einem Vorwort von Robert Jungk*

verlegt bei Kindler

# Inhalt

Vorwort von Robert Jungk .....	VII
Die andere Perspektive (Vorwort der Autoren zur ersten Auflage) .....	1
Die Energiepolitik der Carter-Administration (Aus dem Vorwort der Autoren zur zweiten Auflage) .....	9
<b>I. <i>Wie es begonnen hat und wie es funktioniert</i> .....</b>	<b>15</b>
1. Die Festlegung auf Kernenergie .....	17
2. Kernenergie – eine Übersicht .....	26
<b>II. <i>Die Anklageschrift gegen die Kernenergie</i> .....</b>	<b>45</b>
1. Wer entscheidet? .....	47
2. Strahlenwirkungen .....	52
3. Das »Vorderende« des Brennstoffkreislaufs .....	66
4. Reaktorsicherheit: Die technische Kontroverse .....	76
5. Reaktorsicherheit: Geheimdokumente und Unfallstudien .....	89
6. Umweltauswirkungen des Reaktorbetriebs .....	105
7. Das »Hinterende« des Brennstoffkreislaufs .....	116
8. Sicherheit am Arbeitsplatz .....	135
9. Der Plutoniumbrüter .....	152
10. Der Plutonium-Brennstoffkreislauf – Sicherheit und staatsbürgerliche Freiheiten .....	162
11. Die Wirtschaftlichkeit von Atomkraftwerken .....	175
12. Alternative Energiequellen .....	188
<b>III. <i>Das institutionelle Milieu</i> .....</b>	<b>215</b>
1. Profil der Nuklearindustrie .....	217
2. Washington und die Kernenergie .....	227
3. Die internationale Verbreitung der Kernenergie .....	239
<b>IV. <i>Was kann ein Bürger tun?</i> .....</b>	<b>261</b>
1. Aktivität auf Bundesebene: Der Kongress .....	265
2. Aktivität auf Bundesebene: Die nukleare Regulationskommission .....	275
3. Aktivität auf Bundesstaats- und Gemeindeebene .....	286
4. Auseinandersetzung mit den Elektrizitätsgesellschaften .....	297
Nachwort .....	304
Anmerkungen .....	308
Verzeichnis und Erklärung der Abkürzungen .....	328
Kontaktadressen .....	332
Namen- und Sachregister .....	334