

Inhaltsverzeichnis

1	Einführende Bemerkungen	1
	<i>Hermann H. Hahn, Thomas Holstein, Silke Leopold</i>	
2	Hans Jonas und das „Prinzip Verantwortung“	5
	<i>Jens Halfwassen</i>	
3	Wasser als Urelement des Lebens – Eine ideengeschichtliche Erinnerung	9
	<i>Jens Halfwassen</i>	
4	Der Wasser- und Stoffkreislauf im Erdsystem: Stand des Wissens und der Wirkungsanalyse	13
	<i>Volker Wulfmeyer</i>	
5	Spurenstoffmessungen	23
	<i>Ulrich Platt</i>	
6	Globalisierung von Risiken und Verflüchtigung von Verantwortung – Zu einem Strukturproblem der wissenschaftlich-technischen Zivilisation	31
	<i>Wolfgang Schluchter</i>	
6.1	Vorbemerkung	31
6.2	Risiko und Verantwortung	33
6.3	Moderne Gesellschaft	34
6.4	Ein neues Risikoprofil?	35
6.5	Eine Epochenschwelle?	37
6.6	Die Magie der Grenzwerte	38
6.7	Was ist, was wird?	40

7	Ein Kommentar aus politikwissenschaftlicher Perspektive	43
	<i>Manfred G. Schmidt</i>	
7.1	Diagnose „Risikogesellschaft“	44
7.2	Zur Diagnose: Kluft zwischen zunehmender Nachfrage von Verantwortung und zurückbleibender (individueller und kollektiver) Verantwortungsfähigkeit	45
7.3	Anreicherungen	46
7.4	Variationen	47
7.5	Zusammenfassung	50
8	Illustrationsbeispiel „Grenzwerte für Schadstoffe im Wasser“	53
	<i>Hans-Georg Kräusslich</i>	
	Herausgeber und Autoren	59