

Inhaltsverzeichnis

1	Die grundlegende Fragestellung	11
2	Grundfragen der Ethik	17
2.1	Überblick über ethische Ansätze	17
2.2	Die Probleme der Letztbegründung	22
2.3	Übertragung der Ethik auf die Umwelt	26
3	Spezielle Prinzipien und Normen zur Nutzung der Biosphäre	37
3.1	Die Notwendigkeit menschlicher Interventionen in die Biosphäre	37
3.2	Die Anwendung kategorischer Prinzipien beim Biosphärenschutz	39
3.3	Die Anwendung kompensationsfähiger Prinzipien und Normen beim Biosphärenschutz	42
3.4	Wissen und Werte als Grundlage für Abwägungsprozesse	44
4	Ökonomische Bewertung biosphärischer Leistungen	47
4.1	Ökonomische Bewertung als Ausprägung einer speziellen Bewertungsethik	47
4.2	Methodische Grundlagen und Erklärungsanspruch ökonomischer Bewertungen	49
4.3	Überblick über die Vorgehensweise bei einer ökonomischen Bewertung der Biosphäre	53
4.4	Wertkategorien biosphärischer Leistungen aus ökonomischer Sicht	54
4.5	Grenzen der Anwendbarkeit des ökonomischen Kalküls auf die Bewertung biosphärischer Leistungen	62
4.6	Ökonomische Methoden zur Umweltbewertung im Überblick	67
4.7	Versuch einer Reihung der Wertkategorien aus globaler Perspektive	72

4.8	Fazit: Verknüpfung von ökonomischen Bewertungsmethoden mit dem Nachhaltigkeitsziel	77
5	Empirische Untersuchungen zur Bewertung von Umwelt	81
5.1	Zur Gegenüberstellung von Akzeptanz und Akzeptabilität	81
5.2	Natur und Umwelt in der öffentlichen Wahrnehmung	83
5.3	Die Wahrnehmung von Umweltbeeinträchtigungen	88
5.4	Umweltverhalten	93
5.5	Interkulturelle Unterschiede im Umgang mit Natur	100
6	Verfahren zur Schaffung und Begründung von Normen zum Biosphärenschutz	105
6.1	Das Wertbaum-Verfahren zur Erfassung gesellschaftlicher Werte	105
6.2	Die Ethik der Verhandlungsführung	115
7	Folgerungen für den Biosphärenschutz	129
	Literatur	135