

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	
Prof. Dr. Georg Grabherr, Vorsitzender des MAB-Komitees	5
Einleitung	
Prof. Dr. Axel Borsdorf, Projektleiter	8
I) Biosphärenreservate im MAB-Programm der UNESCO	
„Man and the Biosphere“ – vom Wissenschaftsprogramm zur Nachhaltigkeitsstrategie für das 21. Jahrhundert	
Der Anfang einer Idee – die Biosphärenkonferenz in Paris	10
Von der Idee zur Umsetzung – das Weltnetz der Biosphärenreservate	11
Der Begriff „Biosphärenreservate“	16
Die Organisation des MAB-Programms	17
Die Partner im MAB-Programm	19
Biosphärenreservate als Modellregionen für eine nachhaltige Entwicklung	
Von den Problemen der Anfangsphase	21
„Mehr als nur Schutzgebiete“ – die Sevilla-Strategie und ihre Folgen	22
Die Umsetzung des MAB-Programms in Österreich	28
Nationale Zuständigkeiten	30
Die nationale MAB-Forschung	32
Evaluierung der Forschung in österreichischen Biosphärenparks Ein Beitrag von Daniel Zollner und Michael Jungmeier, E.C.O.	33
Biosphere Reserves Integrated Monitoring (BRIM) Ein Beitrag von Marina Fischer-Kowalski (IFF) und Karl Reiter (IECB)	37
Die internationale Schutzkategorie „Biosphärenpark“ in Österreich	40
Mögliche Neuzugänge für das Weltnetz der Biosphärenreservate	42
Biosphärenparks – Anspruch und Wirklichkeit	45
Biosphärenparks als Chance im Zeitalter der Globalisierung	
Impulse für die Regionalentwicklung	48
Biosphärenreservate als Frühwarnsysteme für Umweltveränderungen	52
II) Österreich – Blickpunkt Natur	
Die landschaftliche und biologische Vielfalt Österreichs	54
Ein Beitrag von Andrea Stocker-Kiss und Thomas Wrška, Universität Wien	
Die Bedeutung der Bergökosysteme für die biologische und kulturelle Vielfalt in Österreich	60
Ein Beitrag von Birgit Karre und Norbert Weixlbaumer, CIPRA-Österreich	
Vielfalt in Gefahr: Wodurch ist Österreichs Biodiversität bedroht?	66
Ein Beitrag von Franz Maier, Umweltdachverband	

III)	Die österreichischen Biosphärenparks	
	Der Neusiedler See	70
	Die Untere Lobau	76
	Der Gossenköllesee	80
	Der Gurgler Kamm	84
	Das Große Walsertal	90
	Der Wienerwald	96
IV)	Beispiele aus der Praxis	
	Partizipationsprozesse	
	Biosphärenpark Großes Walsertal – wie ein Leitbild entsteht	100
	Biosphärenpark Wienerwald – Öffentlichkeitsarbeit und Partizipation	101
	Nachhaltige Regionalentwicklung im Großen Walsertal	
	Das Bergholz-Projekt	104
	Touristische Partnerbetriebe	105
	Qualitätsweine mit Prädikat – ein Kooperationsprojekt	106
	Die „Köstliche Kiste“	107
	Erneuerbare Energien	107
	(Umwelt)bildung im Großen Walsertal	
	Wilde Walser Wege – Erlebnistage für Schulklassen	108
	Landwirte aktiv im Ökotourismus: Exkursionsbetriebe	108
	„Walserherbst“ – Kultur verbindet	110
	Biosphärenparks – Instrumente für die Integration unterschiedlicher Schutzkategorien	
	Beispiel Neusiedler See	111
	Forschung und Umweltmonitoring in Biosphärenparks	
	Forschungsprojekt Obergurgl – ein Vorzeigeprojekt im MAB-Programm	114
	Hochgebirgsseen als Indikatoren für globale Umweltveränderungen	117
	Nutzungskonflikte	
	Gossenköllesee – Lifтанlagen kontra Forschung und Naturschutz	119
V)	Anhang	
	Schutzgebietskategorien in Österreich	122
	Abkürzungsverzeichnis	127
	Glossar	128