

INHALTSVERZEICHNIS

Abstract	V
1 Umweltkostenmanagement und Nachhaltige Entwicklung	1
2 Grundlagen der Kostenrechnung	3
2.1 Darstellung der Kostenrechnung.....	3
2.2 Kostenrechnungssysteme.....	6
2.2.1 Differenzierung nach dem Zeitbezug.....	6
2.2.2 Differenzierung nach dem Sachbezug.....	8
3 Die Berücksichtigung von Umweltkosten in Kostenrechnungs- und Kostenmanagementsystemen	13
3.1 Umweltkostenrechnung.....	15
3.1.1 Darstellung der Umweltkostenrechnung.....	15
3.1.2 Bewertung der Umweltkostenrechnung.....	20
3.2 Umweltkostenmanagement.....	21
3.2.1 Kosten und Umweltschutz.....	22
3.2.2 Einsparpotentiale.....	25
3.2.3 Instrumente des Umweltkostenmanagements.....	27
3.2.4 Bewertung des Umweltkostenmanagements.....	42
4 Die Berücksichtigung externer Kosten im Umweltkostenmanagement . 44	
4.1 Interne vs. externe Kosten.....	44
4.2 Instrumente zum Einbezug externer Kosten in das Umweltkostenmanagement.....	48
4.2.1 Full Cost Accounting (Ontario Hydro).....	49
4.2.2 Costs of Environmental Effects (BSO Origin).....	54
4.2.3 Vermiedene externe Umweltkosten (Neumarkter Lammsbräu) 58	
4.2.4 Integrative Umweltkostenrechnung (Märkisches Landbrot)....	63

4.3 Bewertung der Berücksichtigung externer Kosten im Umweltkostenmanagement	67
4.3.1 Motive für den Einbezug externer Kosten	67
4.3.2 Probleme des Einbezugs externer Kosten	70
5 Umweltkostenmanagement und Biotechnologie	71
5.1 Unternehmen und Umweltschutz	71
5.2 Biotechnologie und Umweltschutz	74
5.3 Umweltkostenmanagement und Biotechnologie.....	82
Literaturverzeichnis	84