

Zur Notwendigkeit einer integrativen und systemorientierten Perspektive in Umweltmanagement und Ökologischer Ökonomie

Inhalt

1	DIE SYSTEMISCHE HERAUSFORDERUNG DURCH DIE ÖKOLOGISCHE PROBLEMATIK ...	1
1.1	EVOLUTION UND ÖKOLOGIE	1
1.2	UNZUREICHENDE PROBLEMLÖSUNGSFÄHIGKEIT BISHERIGER ANSÄTZE	2
1.3	SYSTEMTHEORIE UND TRANSDISZIPLINARITÄT ALS AUSWEG	4
2	SYSTEMISCHES DENKEN UND UMWELTMANAGEMENT	7
2.1	ÖKOLOGIEKONZEPT VERSUS UMWELTKONZEPT	7
2.2	SYSTEMMANAGEMENT UND ÖKOLOGISCHE MANAGEMENTKYBERNETIK	12
2.3	DIE UNTERNEHMUNG ALS EVOLVIERENDES UND SELBSTORGANISIERENDES SYSTEM	14
3	SYSTEMISCHES DENKEN UND ÖKOLOGISCHE ÖKONOMIE	18
3.1	DAS ANLIEGEN DER ÖKOLOGISCHEN ÖKONOMIE	18
3.2	VON DER THERMODYNAMIK ZUR WISSENSCHAFT VOM KOMPLEXEN	20
	LITERATURVERZEICHNIS	26