

SCHRIFTENREIHE DER BUNDESANSTALT FÜR AGRARWIRTSCHAFT
Nr. 69

Überwirtschaftliche Leistungen, Nachhaltigkeit
und Non-trade Concerns

Beiträge zum Problemkreis Ökologie - Ökonomie

External Services, Sustainability and Non-trade Concerns

Contributions to the Relation Ecology-Economics

von

Dipl.-Ing. Marta G. Neunteufel

Wien 1992

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Vorwort	5
0. PROBLEMSTELLUNG UND ÜBERBLICK	7
1. MESSUNG UND THEORIE - EINE ALLGEMEINE FRAGE DER FORSCHUNG	11
1.1 Theoretische Annahmen und das angewendete Maß	11
1.2 Was messen wir?	12
1.3 Die Genauigkeit der Messung	14
2. WERTTHEORIEN IN DER ÖKONOMIE	16
2.1 Verschiedene Wert-Begriffe	16
2.2 Die Entstehung der beiden werttheoretischen Schulen	18
2.2.1 Arbeitswerttheorien	19
2.2.2 Die marginalistische Werttheorie	21
2.3 Über das Pareto-Prinzip	24
2.4 Wert und Wachstum	26
2.4.1 Das Von-Neuman-Wachstumsmodell	27
2.4.2 Grenzen und Erweiterungsmöglichkeiten des Von-Neumann-Modells	30
2.5 Der Zusammenhang zwischen Wert und Preis	32
3. DER HORIZONT DER ÖKONOMIE	34
3.1 Wirtschaft und Gesamtgesellschaft	35

3.2	Einige Grundbegriffe der allgemeinen Systemtheorie	37
3.3	Kommunikation verschiedener Systeme: Ökologie - Ökonomie	44
3.3.1	Umweltethik	49
4.	THERMODYNAMIK IN DER SYSTEMTHEORIE	54
4.1	Wirtschaft und Physik	54
4.2	Ein physikalisches Wirtschaftsmodell	57
5.	ZUSAMMENFASSUNG	63
	SUMMARY	66
	Die Lösung des Rätsels	69
	LITERATURVERZEICHNIS	70