

# Die Zukunft aus dem Computer? Eine Antwort auf *Die Grenzen des Wachstums*

Herausgeber für die Science Policy Research Unit  
der Universität Sussex:

H. S. D. Cole, Christopher Freeman, Marie Jahoda,

K. L. R. Pavitt

unter Mitarbeit von:

A. J. Bromley, C. M. Cooper, R. C. Curnow,

P.-A. Julien, Pauline K. Marstrand,

R. W. Page, H. G. Simmons, T. C. Sinclair,

A. J. Surrey

Vorwort von Gerhard Kade

Luchterhand

Vorwort zur deutschen Ausgabe von Gerhard Kade	VII
Vorwort von Asa Briggs	XXIX
Vorbemerkung	XXXI

## TEIL I

### DIE WELTMODELLE UND IHRE SUBSYSTEME

1 Computer-Malthusianismus von Christopher Freeman	3
2 Die Struktur der Weltmodelle von H. S. D. Cole	17
3 Subsystem »Nicht-regenerierbare Rohstoffe« von William Page	45
4 Subsystem Bevölkerung von William Page	63
5 Das landwirtschaftliche Subsystem von Pauline K. Marstrand und K. L. R. Pavitt	85
6 Das Kapital- und Industrieoutput-Subsystem von P. A. Julien und Christopher Freeman	101
7 Das Umweltverschmutzungs-Subsystem von Pauline K. Marstrand und T. C. Sinclair	125
8 Energiequellen von A. J. Surrey und A. J. Bromley	143
9 Bewertung der Weltmodelle von H. S. D. Cole und R. C. Curnow	173

## TEIL 2

### DER IDEOLOGISCHE HINTERGRUND

10 Malthus und andere Ökonomen – Prognosen des Untergangs in neuem Licht von K. L. R. Pavitt	215
--	-----

VI	11	Bevölkerungsprognostik von William Page	255
	12	Der Umwelteifer: A la recherche du temps perdu – bien perdu? von T. C. Sinclair	285
	13	Systems Dynamics und Technokratie von Harvey Simmons	317
	14	Einige abschließende Bemerkungen zum sozialen Wandel von Marie Jahoda	345