

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	VII
Autorenverzeichnis	VIII
Gliederung des Gesamtwerkes	IX
A Agrarstruktur	1
A 1 Bodennutzung in Deutschland	1
A 2 Arbeitskräfteeinsatz in der deutschen Landwirtschaft	4
A 3 Landwirtschaftliche Betriebsgrößen	8
A 4 Entwicklung der Agrarstruktur in Deutschland bis zur »Wende«	12
A 5 Flurbereinigungsverfahren Escherde (mit 2 Kartenbeilagen)	18
B Landnutzung in ausgewählten Räumen	26
B 1 Wandel der ostdeutschen Landwirtschaft	26
B 2 Landwirtschaft in den USA – Weltspitze, aber mit hausgemachten Problemen	41
B 3 Wandel des Beltkonzepts in den USA	55
B 4 Weinbau in Deutschland	65
B 5 Reisbau in China	74
B 6 Verdrängung autochthoner Agrarwirtschaft am Beispiel Sudan	84
B 7 Nomadismus in Nordafrika	100
B 8 Viehwirtschaft in Australien	107
B 9 Landwirtschaft der Amischen im Lancaster County, USA (mit Folienbild 1)	118
C Industrialisierte Landwirtschaft	128
C 1 Mineraldüngereinsatz	128
C 2 Konzentrationsprozesse in der US-amerikanischen Landwirtschaft: der Industrietomatenanbau in Kalifornien	133
C 3 Konzentrationsprozesse in der Landwirtschaft: Massentierhaltung in Südoldenburg	140
C 4 Wandel der agrarischen Strukturen unter dem Einfluß der Massentierhaltung	147
C 5 Legehennenhaltung	154

C 6	Unser tägliches Fleisch	160
C 7	Gentechnik: Pro und Contra	166
C 8	Ökologischer Landbau – eine Alternative	172
D	Ökonomische Prozesse im Agrarraum	178
D 1	Wandel der Beschäftigung in den Wirtschaftssektoren	178
D 2	Einflüsse auf den Faktoreneinsatz in der landwirtschaftlichen Produktion	184
D 3	Gesetz vom abnehmenden Ertragszuwachs	190
D 4	Einkommenslage auf dem Lande	192
D 5	Einkommensunterschiede in der deutschen Landwirtschaft	196
D 6	Preisentwicklung bei Nahrungsmitteln	206
D 7	Weizenanbau unter EU-Bedingungen	210
D 8	Agenda 2000: Noch eine Reform?	222
D 9	Der Agraraußenhandel Deutschlands	230
E	Forstwirtschaft	234
E 1	Funktion des Waldes	234
E 2	Waldflächen in Deutschland	238
E 3	Waldschäden in Deutschland (mit Folienbildern 3-6)	243
E 4	Forstwirtschaft in Deutschland	251
E 5	Holzhandel der Bundesrepublik Deutschland	257
E 6	Finnische Wälder: Naturräumliche Voraussetzungen	264
E 7	Holzwirtschaft in Finnland	273
E 8	Forstnutzung im borealen Nadelwald	284
F	Fischerei	293
F 1	Weltweite Fischproduktion	293
F 2	Deutsche Seefischerei	297
F 3	Nahrungsbeziehungen im Ökosystem des Meeres	301
F 4	Viele Fischer – wenig Fische: Das Problem der Überfischung (mit Folienbild 2)	304
F 5	Ökologische Folgen der Lachszucht	310