

Inhaltsverzeichnis

1.	Einführung	11
2.	Entwicklungstendenzen in der Welternährungswirtschaft	
2.1.	Zur Problematik einer genauen Ermittlung der Welternährungslage	21
2.2.	Umfang und Entwicklung von Unter- und Mangelernährung	32
2.3.	Die Nachfrage nach Nahrungsmitteln	
2.3.1.	Bestimmungsgründe der Nachfrage	36
2.3.2.	Die Entwicklung der Einkommen	37
2.3.3.	Das Wachstum der Weltbevölkerung	
	- Bisherige Entwicklung und Verteilung	43
	- Einflußfaktoren des Bevölkerungswachstums	
	Gibt es ein Bevölkerungsgesetz ?	50
	- Langfristige Prognose der Weltbevölkerungsentwicklung	57
2.4.	Entwicklung der Weltagrarproduktion und des Nahrungsmittelangebotes	63
	- 1. Welternährungskrise	67
	- 2. Welternährungskrise	67
	- 3. Welternährungskrise	69
3.	Maßnahmen der Welternährungspolitik	
3.1.	Instrumente auf der Angebotsseite	
3.1.1.	Restriktive Rahmenbedingungen für eine Erhöhung der Nahrungsmittelproduktion in Entwicklungsländern	
	- Klimawandel und Welternährungskrise	83
	- Verfügbare Flächen und ihre Qualität	89
	- Traditionelle, institutionelle Rahmenbedingungen	93

- Migration und Verstädterung	100
- Niedrigpreispolitik für Nahrungsmittel	114
- Verbreitete Bildungsdefizite	117
- Fehlendes Fachwissen und Vorurteile gegenüber modernen Produktionsverfahren	119
- Unzureichende Infrastruktur	123
- Falsche Prioritäten in der Entwicklungsplanung	124
- Unterentwickelte Vorleistungsin- dustrien und nachgelagerte Märkte	127
- Integration in den weltweiten Warenaustausch	129
- Internationale Verschuldung	135
3.1.2. Maßnahmen zur Produktionsteigerung	138
3.1.2.1. Veränderungen des Faktorein- satzes in der Agrarproduktion	
- Produktionsfaktor Arbeit	139
- Produktionsfaktor Boden	147
- Produktionsfaktor Kapital	151
- Der Faktor Technisches Wissen	153
3.1.2.2. Ertragssteigerung durch Pflanzenzucht – Grüne Revolution	154
3.1.2.3. Gentechnologische Verfahren	166
3.1.2.4. Intensivierung der nichtland- wirtschaftlichen Produktion	
- Fischfang	173
- Unkonventionelle, eiweißreiche Nahrungsmittel	177
3.1.2.5. Förderung der dem Agrarbereich vor- und nachgelagerten Industrien	182
3.1.2.6. Aufbau und Betrieb von Frühwarnsystemen	184
3.1.2.7. Nahrungsmittelhilfe	187

3.2.	<i>Maßnahmen auf der Nachfrageseite</i>	
3.2.1.	Wirtschaftsordnung und Wettbewerb	200
3.2.2.	Bevölkerungspolitik: Familienplanung und Geburtenkontrolle	210
	Exkurs: Bevölkerungspolitik in Indien und China	217
4.	Perspektiven für die globale Ernährungs- sicherheit	223
5.	Zusammenfassung und Empfehlungen	232
	Nationale Agrarforschung und Beratung	237
	Kreditprogramme	238
	Vermarktungseinrichtungen	238
	Agrarpreispolitik	239
	Literaturverzeichnis	243
	Danksagung	248