

Mexiko

von Gerhard Sommerhoff
und Christian Weber

Mit 95 Abbildungen,
55 Tabellen und 77 Bildern

Wissenschaftliche Buchgesellschaft
Darmstadt

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnis der Abbildungen. . . . .	. IX
Verzeichnis der Bilder. . . . .	. XII
Verzeichnis der Tabellen. . . . .	. XV

Vorwort xvii
--------------------------	---------------

Mexiko: Ein Land mit vielen Gesichtern. 1

Deutsches Interesse an Mexiko. . . . .	. 2
Schlagzeilen und Klischees. . . . .	. 8
Eine Einheit in der Vielfalt . . . . .	. 11
Landeskunde Mexiko - Ein gewagter Versuch. . . . .	. 13
Regionalisierung - Eine notwendige Vereinfachung. . . . .	. 15

Naturraum: Land zwischen Regenwald und Wüste. 21

Geologisch-geomorphologische Großgliederung. . . . .	. 22
Erdbeben, Tsunamis und Vulkane. . . . .	. 35
Passate, Nortes und Hurrikane. . . . .	. 41
Hygrothermische Klimagliederung. . . . .	. 46
Die natürliche Vegetation und ihre räumliche Anordnung. . . . .	. 55

Geschichte: Land der drei Kulturen. 63

Mexikos indianisches Erbe. . . . .	. 64
Mesoamerika - Eine Welt für sich. . . . .	. 67
Die Einheit und Vielfalt Mesoamerikas. . . . .	. 71
Die Meseta-Kulturen - Ursprung Mexikos. . . . .	. 77
Die Eroberung - Geburt der Mestizen. . . . .	. 83
Die Spuren Neuspaniens. . . . .	. 89
Die Entstehung der Mexikanischen Nation. . . . .	. 94
Die Revolution - Geburtsstunde des modernen Mexiko. . . . .	. 103

Politik: Land der institutionellen Revolution. 113

Politik zwischen Souveränität und Dependenz. . . . .	. 114
Gesellschaft - Herausforderung für die Politik. . . . .	. 122

VI Inhaltsverzeichnis

Besonderheiten der politischen Kultur.	132
Das politische Gefüge - Zwischen Persistenz und Wandel.	141
Bevölkerung: Die demographische Herausforderung.	153
Die Bevölkerungskonzentration.	154
Die Bevölkerungsexplosion.	160
Die Bevölkerungswanderungen.	168
Die mexikanische Stadt: Magnet und Moloch.	ISI
Die Urbanisierung in Mexiko.	182
Das Städtesystem im Wandel.	188
Die Hyperurbanisierung und ihre Folgen.	195
Stadtstrukturen und Stadtentwicklung.	206
Ländlicher Raum: Konflikte ohne Ende.	219
Viele Probleme trotz Reformen.	220
Das dörfliche Gemeineigentum.	226
Der Großgrundbesitz.	229
Ausbeutung und Unfreiheit.	233
Der Schatten der Hacienda.	236
Konflikte und Reformen.	238
Die Agrarpolitik - Zwischen Agrarreform und Produktionssteigerung.	244
Landwirtschaft: Agrarland Mexiko.	257
Die Landwirtschaft im Wandel.	258
Die Agrarproduktion - Defizite und Dualismus.	259
Der primäre Sektor im Überblick.	266
Der Agrarraum und seine Nutzung.	279
Umbruch, Krisen und Konflikte.	289
Wirtschaft: Vom Protektionismus zur Globalisierung.	293
Die ökonomische Herausforderung.	294
Phasen der Wirtschaftsentwicklung.	304
Wirtschaftsbereiche im Wandel.	313
Bergbau und Energiewirtschaft.	321
Industrie - Schlüssel zur Modernisierung.	331
Tourismus - Chance für die Entwicklung.	337

Raumentwicklung: Zwischen Ausgleich und Polarisierung.	347
Raumstrukturen im Zeichen des Ungleichgewichts.	348
Disparitäten und Wirtschaftsstandorte.	351
Infrastruktur und Verkehr.	355
Integrierte Planung-Zentralismus und Dekonzentration.	358
Außenverflechtungen und Raumentwicklung.	360
Einblicke: Innenansichten eines Landes.	365
Auf der Suche nach der Mexicanidad:	
Mit Octavio Paz durch das Labyrinth der Einsamkeit.	366
Die mexikanische Fiesta:	
Ein Feuerwerk des Lebens und der Leidenschaft.	370
Der Tod und das Leben in Mexiko:	
Allerheiligen und Allerseelen als Fiesta für die Toten.	372
Selbstbehauptung und kulturelles Selbstbewußtsein:	
Im Schatten der USA.	375
Literaturverzeichnis.	379
Abkürzungsverzeichnis.	388
Sachregister (Sachbegriffe und Personen).	389
Ortsregister.	393

Verzeichnis der Abbildungen

Abb. 1: Topographische Karte von Mexiko	Abb. 19: Vizekönigreich Neuspanien 86
Kap. 1: Mexiko: Ein Land mit vielen Gesichtern	Abb. 20: Spanische Kolonialverwaltung 90
Abb. 2: Ausdehnung und Lage Mexikos 12	Abb. 21: Indianische Bevölkerung im heutigen Mexiko. 93
Abb. 3: Regionale Gliederung 18	Abb. 22: Sichtweisen der Mexikanischen Revolution 104
Kap. 2: Naturraum: Land zwischen Regenwald und Wüste	Kap. 4: Politik: Land der institutionellen Revolution
Abb. 4: Geomorphologische Großgliederung 22	Abb. 23: Anteil der Schulden des öffentlichen Sektors am Bruttoinlandsprodukt (BIP) 119
Abb. 5: Topographische Profile mit Vegetationsformationen 24	Abb. 24: Staatshaushalt in der Schuldenfalle 120
Abb. 6: Geologisch-tektonische Großstrukturen 26	Abb. 25: Einkommensverteilung 122
Abb. 7: Vulkanismus und Erdbeben im Bereich des Acapulco-Grabens 35	Abb. 26: Wachstum der Armut 124
Abb. 8: Gefährdung Mexikos durch Erdbeben, Vulkane und Tsunamis 37	Abb. 27: Analphabetenrate 1995 nach Alter und Geschlecht 125
Abb. 9: Mexiko im System der atmosphärischen Zirkulation 42	Abb. 28: Analphabetenrate 1995 nach Bundesstaaten 126
Abb. 10: Gefährdung Mexikos durch tropische Wirbelstürme (Hurrikane). 45	Abb. 29: Wahlergebnisse derPRI 1958-1997_____140
Abb. 11: Thermo-Isoplethen-Diagramm von Puebla mit Tages- und Jahresgang der Temperatur. 46	Abb. 30: Entwicklungsstand der Municipios 1990. 145
Abb. 12: Niederschlagsverteilung 47	Abb. 31: Zentralismus in Mexiko 148
Abb. 13: Klimazonen Mexikos. 51	Kap. 5: Bevölkerung: Die demographische Herausforderung
Abb. 14: Klimadiagramme ausgewählter Stationen 53	Abb. 32: Bevölkerungsdichte nach Municipios 1990 155
Abb. 15: Hygrothermische Klimagliederung und Vegetationsgebiete 54	Abb. 33: Bevölkerungsentwicklung seit der spanischen Eroberung 160
Abb. 16: Vegetationszonen Mexikos 58	Abb. 34: Natürliche Bevölkerungsentwicklung 161
Kap. 3: Geschichte: Land der drei Kulturen	Abb. 35: Ausgewählte Todesursachen. 163
Abb. 17: Indianische Kulturentwicklung. 68	Abb. 36: Stand des demographischen Übergangs 1970 und 1995. 166
Abb. 18: Zentren der Hochkulturen 72	Abb. 37: Altersaufbau der Bevölkerung. 167
	Abb. 38: Wanderungsvolumen nach Regionen. 168

X Verzeichnis der Abbildungen

Abb. 39: Wanderungsbilanz der Bundesstaaten 1980-1990	159	Abb. 60: Entwicklung der Anbaufläche seit 1945	253
Abb. 40: Altersstruktur in Zu- und Abwanderungsgebieten 1995	172	Abb. 61: Investitionen in der Bewässerungslandwirtschaft	254
Abb. 41: Bevölkerungsentwicklung in Oaxaca 1980-1995	177		
Kap. 6: Die mexikanische Stadt: Magnet und Moloch		Kap. 8: Landwirtschaft: Agrarland Mexiko	
Abb. 42: Urbanisierung und Ortsgröße 1990.	182	Abb. 62: Versorgung mit Mais und Weizen 1930-1995	251
Abb. 43: Bevölkerung in städtischen Siedlungen	184	Abb. 63: Entwicklung der Wertschöpfung im primären Sektor 1960-1996.	262
Abb. 44: Konzentration von Bevölkerung und Wirtschaft in Mexiko-Stadt 1990	186	Abb. 64: Flächenerträge von Weizen, Mais und Bohnen 1930-1997 _____	265
Abb. 45: Größenverhältnis mexikanischer Städte	192	Abb. 65: Entwicklung der Flächenerträge 1950-1991.	265
Abb. 46: Bevölkerungsentwicklung im Großraum Mexiko-Stadt	195	Abb. 66: Rinderbestand nach Bundesstaaten.	274
Abb. 47: Flächenentwicklung von Mexiko-Stadt	199	Abb. 67: Landnutzung in Mexiko 1987.	279
Abb. 48: Sozialräumliche Gliederung von Guadalajara 1990	207	Abb. 68: Häufigkeit von Dürren	280
Abb. 49: Idealplan einer spanischen Kolonialstadt	211	Abb. 69: Frostgefährdung.	281
Abb. 50: Dichteprofil von Mexiko-Stadt 1990.	213	Abb. 70: Entwicklung der Bewässerungslandwirtschaft	282
Abb. 51: Sozialprofil durch Mexiko-Stadt 1990.	213	Abb. 71: Querschnitt durch die Chinampas.	285
Abb. 52: Sozialräumliche Gliederung von Mexiko-Stadt.	214	Abb. 72: Agrarzone - Kulturen und Produkte	286/7
Kap. 7: Ländlicher Raum: Konflikte ohne Ende		Kap. 9: Wirtschaft: Vom Protektionismus zur Globalisierung	
Abb. 53: Einkommensabstand des primären Sektors 1990	220	Abb. 73: Entwicklung von Wirtschaft und Bevölkerung seit 1921	294
Abb. 54: Regionale Einkommensunterschiede im primären Sektor 1990	225	Abb. 74: Zunahme der Erwerbsbevölkerung seit 1930	295
Abb. 55: Konzentration der Ackerbaufläche	230	Abb. 75: Integration in den Erwerbsprozeß 1990.	298
Abb. 56: Ackerbaufläche und Bewässerung.	232	Abb. 76: Erwerbstätige im informellen Sektor 1995	299
Abb. 57: Agrarreform nach Bundesstaaten.	246	Abb. 77: Investitionsquote der mexikanischen Volkswirtschaft	304
Abb. 58: Landvergabe im Zuge der Agrarreform.	246	Abb. 78: Konjunkturverlauf seit 1922.	307
Abb. 59: Verteilungseffekte der Agrarreform 1917-1992	249	Abb. 79: Privatisierung staatlicher Betriebe.	312
		Abb. 80: Handelsbilanz seit 1921	314

Abb. 81: Erwerbstätige nach Wirtschaftssektoren seit 1895	318	Kap. 10: Raumentwicklung: Zwischen Ausgleich und Polarisierung	
Abb. 82: Durchschnittliches jährliches Wirtschaftswachstum	320	Abb. 90: Entwicklungsstand der Bundesstaaten 1995	349
Abb. 83: Erdölförderung und Erdölverarbeitung	324	Abb. 91: Entwicklung der Wertschöpfung pro Kopf	350
Abb. 84: Rohölförderung seit 1901	325	Abb. 92: Einkommensunterschiede zwischen Wirtschaftsbereichen 1990	352
Abb. 85: Einnahmen der PEMEX aus Erdölverkäufen.	326	Abb. 93: Schwerpunkte des produzierenden Gewerbes	354
Abb. 86: Stromerzeugung und Elektrifizierung 1990.	330	Abb. 94: Hauptverkehrsachsen	357
Abb. 87: Wertschöpfung in der Industrie.	333	Abb. 95: Arbeitslosigkeit in ausgewählten Großstädten 1998.	364
Abb. 88: Erwerbstätige im produzierenden Gewerbe 1995	335		
Abb. 89: Schwerpunkte des Tourismus.	341		

Verzeichnis der Bilder

Kap. 1: Mexiko:

Ein Land mit vielen Gesichtern

- Bild 1: Über 3000 Jahre alter olmekischer Kolossal Kopf im modernen Ambiente des Museums von Jalapa (Veracruz). 1
- Bild 2: Die Casa Humboldt in Taxco (Guerrero). 3
- Bild 3: Seebad Acapulco (Guerrero) 9
- Bild 4: Pyramide von Tula (Hidalgo) 9
- Bild 5: Ansicht von Taxco (Guerrero). 10
- Bild 6: Traditioneller Indianermarkt in San Cristóbal (Chiapas) 19

Kap. 2: Naturraum:

Land zwischen Regenwald und Wüste

- Bild 7: Blick auf den Popocatepetl 21
- Bild 8: Altiplano zwischen San Tiburcio (Zacatecas) und Saltillo (Coahuila). 25
- Bild 9: Der Pátzcuaro-See (Michoacán). 28
- Bild 10: Pediment von Cuernavaca (Morelos) 31
- Bild 11: Kirchenruine in den Lavafeldern des Paricutfn (Michoacán). 40
- Bild 12: Dorn- und Sukkulentsavanne in der Regenzeit im Tehuacán-Tal (Puebla) 49
- Bild 13: Dorn- und Sukkulentsavanne in der Trockenzeit bei Acatlán (Puebla). 49
- Bild 14: Abflußloses Becken des Bolsón von Oriental (Puebla) 56
- Bild 15: Immergrüner tropischer Regenwald (Chiapas). 56
- Bild 16: Hochgebirgskiefernwald (Popocatepetl). 56

Kap. 3: Geschichte:

Land der drei Kulturen

- Bild 17: Platz der drei Kulturen (Tlatelolco, Mexiko-Stadt) 63
- Bild 18: Ruinen von Chichen Itzá 73

- Bild 19: Archäologische Zone auf dem Monte Albán (Oaxaca) 75

- Bild 20: Teotihuacán (nordöstlich von Mexiko-Stadt). 78

- Bild 21: Palacio Cortes (Cuernavaca, Morelos). 82

- Bild 22: Ansicht von Guanajuato 84

- Bild 23: Pyramide von Cholula (Puebla). 85

- Bild 24: Die Kathedrale von Zacatecas. 87

- Bild 25: Mexiko zwischen Unabhängigkeit und Revolution 95

- Bild 26: Paseo de la Reforma mit dem Schloß Chapultepec (Mexiko-Stadt). 100

- Bild 27: Palacio de Bellas Artes (Mexiko-Stadt). 102

- Bild 28: Das Anthropologische Nationalmuseum (Mexiko-Stadt). 112

Kap. 4: Politik:

Land der institutionellen Revolution

- Bild 29: Palacio Nacional (Mexiko-Stadt). 113

- Bild 30: Luxusvillen auf dem Pedregal (Mexiko-Stadt) 123

- Bild 31: Barranca del Muerto (Mexiko-Stadt). 123

- Bild 32: Lohnschreiber auf der Plaza Santo Domingo (Mexiko-Stadt) 125

- Bild 33: Universitätsangehörige auf einer Protestkundgebung (Oaxaca). 143

Kap. 5: Bevölkerung:

Die demographische Herausforderung

- Bild 34: Menschen im Alameda-Park (Mexiko-Stadt). 153

- Bild 35: Innerstädtisches Elendsviertel (Mexiko-Stadt) 173

- Bild 36: Randstädtisches Elendsviertel (Mexiko-Stadt) 173

Bild 37: Oaxaca	178	Bild 56: Holz für die Papierfabrik in Tuxtepec (Oaxaca).	271
Bild 38: Magdalena Jaltepec (Oaxaca).	178	Bild 57: Trockensavanne mit Viehwirtschaft zwischen Córdoba und Veracruz.	273
Kap. 6: Die mexikanische Großstadt: Magnet und Moloch		Bild 58: Kaffeepflanzung mit Schattenbäumen bei Córdoba (Veracruz).	278
Bild 39: Mexiko-Stadt am Fuße von Popocatepetl und Iztaccfhuatl.	181	Bild 59: Mango-Hain zwischen Jalapa und Veracruz	278
Bild 40: Müllmenschen (Mexiko-Stadt).	197	Bild 60: Agrarzonen der Talbecken und Sierren bei Tehuacán (Puebla).	281
Bild 41: Wassertanks auf Wohngebäuden in Vallejo (Mexiko-Stadt).	203	Bild 61: Chinampas in Xochimilco (Mexiko-Stadt)	285
Bild 42: Kreuzung des äußeren Ringes (Periferico) mit der Avenida Palmas (Mexiko-Stadt).	204	Bild 62: Parzellen des Wander- hackbaus (Milpa-System) im Bergland von Oaxaca	288
Bild 43: Großstadtsilhouette im Smog (Mexiko-Stadt)	206	Bild 63: Milpa-Feld im Bergland von Oaxaca	288
Bild 44: Mittelschichtviertel der Colonia Condessa (Mexiko-Stadt).	208	Bild 64: „Badlands“ als Endzu- stand der Bodenerosion (Oaxaca).	291
Bild 45: Blick auf den Zócalo (Mexiko-Stadt).	209	Bild 65: Terrassenkulturen, Region Mixteca (Oaxaca)	291
Bild 46: Das Shopping-Center Peri Sur (Mexiko-Stadt)_____	217	Kap. 9: Wirtschaft: Vom Protektionismus zur Globalisierung	
Bild 47: Ciudad Satélite (Mexiko-Stadt).	217	Bild 66: Industrieanlage bei Monterrey, Nuevo Leon	293
Kap. 7: Ländlicher Raum: Konflikte ohne Ende		Bild 67: Mischgebiet in Vallejo (Mexiko-Stadt).	297
Bild 48: Hütte einer Campesino- Familie (Veracruz).	219	Bild 68: Industriegebiet Ecatepec (Mexiko-Stadt).	335
Bild 49: Kleingliedrige Flur im Becken von Atlixco (Puebla).	228	Bild 69: Hotel „El Presidente“ (Oaxaca).	339
Bild 50: Großparzellierte Flur bei Amecameca.	228	Bild 70: Tourismuszentrum Cancün, Quintana Roo.	346
Bild 51: Ex-Hacienda im Becken von Oriental (Puebla).	237	Kap. 10: Raumentwicklung: Zwischen Ausgleich und Polarisierung	
Bild 52: Maisspeicher (Oaxaca).	248	Bild 71: Autopista von Taxco nach Acapulco.	347
Bild 53: Ochsenpflug (Oaxaca).	250	Bild 72: Unbefestigte Piste bei Magdalena Jaltepec (Oaxaca).	353
Bild 54: Bewässerungsflächen bei San Tiburcio (Zacatecas).	251	Bild 73: Zentraler Busbahnhof in Monterrey (Nuevo Leon)	356
Kap. 8: Landwirtschaft: Agrarland Mexiko			
Bild 55: Bodenerosion (Oaxaca).	257		

Einblicke:

Innenansichten eines Landes

Bild 74: Octavio Paz 366
Bild 75: Baile de la Betaza 371
Bild 76: Totentag in Michoacán 373
Bild 77: Am „Tortilla-Vorhang“
zwischen Tijuana
und San Diego. 376

Abgesehen von den nachfolgend aufgelisteten Aufnahmen stammen alle Bilder von Gerhard Sommerhoff.

Umschlag: Pyramide von Palenque
Christoph Reger

Bild 15, 18, 70: Christoph Reger

Bild 74: Lino Santacruz, Mexikanische Botschaft, Bonn

Bild 75, 76: Javier Velásquez, Mexikanisches Fremdenverkehrsamt, Frankfurt/M.

Bild 77: Volker Albrecht, Universität Frankfurt/M.

Verzeichnis der Tabellen

Kap. 1: Mexiko:		Tab. 16: Geburtensaldo	
Ein Land mit vielen Gesichtern		1895-1995.	163
Tab. 1: Offizielle Beziehungen		Tab. 17: Entwicklung der Lebens-	
zwischen Deutschland		erwartung seit 1895.	164
und Mexiko.	4	Tab. 18: Empfängnisverhütung	
Tab. 2: Handelsbeziehungen		in Stadt und Land.	165
Mexikos 1995.	5	Tab. 19: Grunddaten zur	
Tab. 3: Zusammensetzung des		natürlichen Bevölkerungs-	
deutsch-mexikanischen		entwicklung 1990.	165
Handels.	6	Tab.20: Fertilitätsunterschiede	
Tab. 4: Sozialstruktur nach		in Mexiko-Stadt 1990	166
Großräumen und Regionen .	16	Tab. 21: Sozialstruktur	
Tab. 5: Regionale Wirtschaftsstruktur		der Migranten 1995.	171
im Spiegel des Zensus 1990	17	Tab. 22: Migrationssalden	
		ausgewählter Räume.	176
Kap. 3: Geschichte:		Tab. 23: Erwerbsstruktur in	
Land der drei Kulturen		Magdalena Jaltepec	
Tab. 6: Indianische		(Oaxaca) 1990.	179
Kulturentwicklung.	66	Kap. 6: Die mexikanische Großstadt:	
Tab. 7: Die Präsidenten im		Magnet und Moloch	
nachrevolutionären Mexiko .	109	Tab. 24: Bevölkerungswachstum	
		in Stadt und Land.	183
Kap. 4: Politik:		Tab. 25: Zunahme der	
Land der institutionellen		großen Städte.	183
Revolution		Tab. 26: Einwohnerentwicklung	
Tab. 8: Bildungsgrad der		bedeutender Städte.	184
Bevölkerung 1995.	124	Tab. 27: Hintergründe der	
Tab. 9: Benachteiligung der		Bevölkerungsentwicklung	
indigenen Bevölkerung	126	ausgewählter Großstädte	185
Tab. 10: Alphabetisierung der		Tab. 28: Bevölkerungs-	
indigenen Bevölkerung		konzentration in ausge-	
nach Ortsgröße.	127	wählten Bundesstaaten	187
Tab. 11: Bedeutung des		Tab. 29: Wachstumsdynamik	
öffentlichen Sektors.	133	nach Ortsgröße.	194
Tab. 12: Zentralismus		Tab.30: Bevölkerungsentwicklung	
im Spiegel der Finanzen	148	in Guadalajara	
		und Monterrey.	194
Kap. 5: Bevölkerung:		Tab.31: Quellen der Luft-	
Die demographische		verschmutzung in	
Herausforderung		Mexiko-Stadt	205
Tab. 13: Bevölkerungsverteilung		Kap. 7: Ländlicher Raum:	
und Bevölkerungs-		Konflikte ohne Ende	
konzentration.	154	Tab.32: Einkommensverhältnisse	
Tab. 14: Bevölkerungsverteilung in		im primären Sektor 1990	221
ausgewählten Municipios		Tab.33: Status der Erwerbstätigen	
im ländlichen Raum 1990	156	im primären Sektor 1990	222
Tab. 15: Bevölkerungszahlen für			
Regionen und Bundes-			
staaten 1910-1995.	159		

Tab.34: Staatliche Investitionen im ländlichen Raum . .	252	Tab.46: Flächen und Wertschöpfung in der Pflanzenproduktion . .	276
Kap. 8: Landwirtschaft: Agrarland Mexiko		Tab.47: Langfristige Entwicklung der Pflanzenproduktion	277
Tab. 35: Wirtschaftliche Bedeutung des primären Sektors	258	Tab.48: Revolution der Nutzungs- systeme durch die Spanier .	283
Tab. 36: Bedeutung des primären Sektors für die örtliche Erwerbsstruktur 1990 . . . ,	259	Kap. 9: Wirtschaft: Vom Protektionismus zur Globalisierung	
Tab. 37: Versorgungslage bei wichtigen Lebensmitteln .	260	Tab. 49: Erwerbstätigkeit in Stadt und Land	300
Tab. 38: Produktion wichtiger Grundnahrungsmittel	261	Tab. 50: Exportstruktur im Wandel . .	315
Tab. 39: Investitionen in den primären Sektor .	262	Tab. 51: Erwerbstätigkeit nach Wirtschaftsbereichen 1990 .	319
Tab. 40: Verteilung der Wert- schöpfung innerhalb des primären Sektors . .	266	Tab.52: Wertschöpfungsanteil verschiedener Wirtschaftsbereiche	319
Tab. 41: Verwendung der Fischereiprodukte . .	267	Tab. 53: Fördermengen ausge- wählter Bergbauprodukte . .	322
Tab. 42: Produktionsmenge in der Fischzucht	268	Tab. 54: Erwerbssituation und Bevölkerung ausge- wählter Tourismuszentren	338
Tab. 43: Fischfang nach Räumen	268	Kap. 10: Raumentwicklung: Zwischen Ausgleich und Polarisierung	
Tab. 44: Tierische Produktion in Mexiko . .	271	Tab. 55: Erschließungsdefizite	348
Tab.45: Rindfleischversorgung der Hauptstadtregion . .	274		