

Navigation durch den Atlas

Kartenübersicht: Blattsschnitte und Themen	Vorderer Einband
Inhaltsverzeichnis	2
Themenübersicht	5
Sachregister	248
Namenregister	250

Erschließungshilfen und Atlaseinführung

Generallegende für die Geographischen Karten	Vordere Klappe
Vom Luftbild zur Karte	8
Vom Bild zur Signatur	9
Physische Karte	10
Orientieren und messen	11
Karten lesen und verstehen	12
Eine kleine Diagrammkunde	13

Statistik

Größte Städte, höchste Berge, längste Flüsse	272
--------------------------------------------------------	-----

Internet

Klett Lehrwerk-Online	www.klett.de/online
Haack Weltatlas-Online	Online-Link: 49620x-0000
Erklärung des Online-Link	Impressum



Deutschland

Deutschland: Strukturen auf einen Blick	
■ Naturräume	14
■ Landwirtschaftliche Nutzung	14
■ Besiedlung	15
■ Wirtschaftsstandorte	15
Deutschland: Physische Übersicht	16
Deutschland: Landschaftsübersicht	17
Deutschland (Nordteil): Physisch	18-19
Deutschland (Südteil): Physisch	20-21
Deutschland: Naturräume	
■ Naturräumliche Gliederung	22.1
■ Typische Naturräume im Foto	23.2
Eiszeitlich geprägte Oberflächenformen in Norddeutschland	
■ Oberflächenformen in Norddeutschland	24.1
■ Jungmoränen in Brandenburg	24.2
■ Weichseleiszeit in Nordostdeutschland	24.3
■ Entwicklung einer vom Eis geformten Landschaft	24.4
Deutschland: Küstenschutz an der Nordsee	
■ Küstenschutz in Schleswig-Holstein	25.1
■ Küstenveränderung Nordfrieslands seit 900 n. Chr.	25.2
■ Deichbau seit 1300 n. Chr.	25.3
■ Schutzgebiet der Nationalparke im Wattenmeer	25.4
■ Wertschöpfung durch Tourismus	
■ Naturschutz, Tourismus und Industrie am Jadebusen	25.5
Deutschland: Klima	
■ Jahresniederschläge	26.1
■ Jahrestemperaturen	26.2
■ Klimadiagramme und Klimagegensätze	26.3
■ Bioklima	27.4
■ Lokale Windsysteme	27.5
■ Land- und Seewind an der Küste	
■ Fallwind Föhn in den Alpen	
■ Niederschläge und Jahrhunderthochwasser am Rhein	27.6
■ Abflussdiagramme am Rhein vom Dezember 1993	
Deutschland: Tourismus, Landschaftsschutz	
■ Tourismus und Landschaftsschutz	28.1
■ Tourismus auf der Nordseeinsel Borkum	29.2
■ Nordseeheilbad Borkum	
■ Tourismus auf der Ostseeinsel Rügen	29.3
■ Ostseebad Binz	
■ Typische Fremdenverkehrsorte	29.4
■ Urlaubsort Schönwald im Schwarzwald	30.1
■ Nationalparke Bayerischer Wald und Böhmerwald	30.2
■ Kultur- und Besichtigungstourismus in München	30.3
Deutschland: Naturbelastung und ökologische Sanierung	
■ Entwicklung des Leipziger Neuseenlandes 1990 - 2015	31.1
■ Waldschadenserhebung in Rheinland-Pfalz	31.2
■ Vitalitätszustände der Bäume	
■ Ursachen und Auswirkungen der Waldschäden	

Deutschland: Geologie	
■ Geologie	32.1
■ Geologische Profile durch deutsche Mittelgebirge	33.2
■ Profil Harz - Thüringer Wald	
■ Profil Schiefergebirge - Thüringer Wald	
■ Profil Südwestdeutsches Schichtstufenland	
■ Entstehung des Oberrheingrabens	33.3
■ Von vor etwa 150 Mio Jahren bis zur Gegenwart	
■ Gesteine als Rohstoffe in Baden-Württemberg	33.4
■ Entstehung von Salzlagernstätten	33.5
Deutschland: Landschaftsveränderung durch Tagebau	
■ Braunkohletagebau Garzweiler I und II	34.1
■ Der Entstehungsprozess der Kohle	34.2
■ Grundwasserabsenkung in einem Tagebau	34.3
■ Umsiedlung von Königshoven zwischen 1975 und 1990	34.4
■ Ablaufschema einer Umsiedlung	
Deutschland: Wandel der Flusslandschaft am Oberrhein	
■ Natürlicher Rheinverlauf um 1820	35.1
■ Stufenweiser Rheinausbau seit 1830	35.2
■ Rhein bei Rheinhausen vor dem Ausbau um 1840	35.3
■ Rhein bei Rheinhausen heute	35.4
Deutschland: Agrarräume, Natürliche Produktionsfaktoren	
■ Landwirtschaft	36.1
■ Bodengüte und Klima	37.2
■ Schätzung und Ertragsfähigkeit des Bodens bei Volkach	37.3
■ Frühlingsanzug	37.4
■ Phänologische Jahreszeiten	37.5
■ Phänologische Uhr: Rügen	
■ Phänologische Uhr: Mittleres Oberrheintal	
Deutschland: Landwirtschaftliche Betriebsformen	
■ Landwirtschaftliche Betriebsformen	38.1
■ Betriebe und Nutzflächen 1991 - 2003	38.2
■ Betriebsgrößen in der Landwirtschaft	38.3
■ Landwirtschaftliche Produktion	38.4
■ Marktrichtungen in der Soester Börde	39.5
■ Fruchtfolge und Schutz des Bodens	
■ Gemüseanbau auf der Insel Reichenau	39.6
■ Fruchtfolge bedeutender Gemüsesorten	
■ Futteranbau im Allgäu	39.7
■ Milchindustrie	
■ Tierproduktion und Futteranbau	39.8
■ Fleischindustrie	
Deutschland: Wandel der landwirtschaftlichen Betriebsformen	
■ Dreifelderwirtschaft im Mittelalter (Modell)	40.1
■ Vom Großgrundbesitz zur Genossenschaft in Polleben	40.2
■ Modernisierung einer Landwirtschaft in Lampertswiler	40.3
■ Stoffkreisläufe im Wandel agrarischer Bewirtschaftung	40.4
■ Dreifelderwirtschaft im Mittelalter	
■ Intensive Landwirtschaft um das Jahr 2000	
■ Ökologische Landwirtschaft um das Jahr 2000	
■ Pferdehöfe in Weiß bei Köln	41.5
■ Tourismuskonzept in der Uckermark	41.6
■ Biobauernhof bei Mindelheim	41.7
Deutschland: Dorfformen und Dorfentwicklung	
■ Typische Dorf- und Flurformen (Modelle)	42.1
■ Dorfentwicklung in Buldern	42.2
■ Dorfsanierung in Leina	42.3
Deutschland: Ländliche und städtische Siedlungen	
■ Dorfformen und Stadtregionen in Deutschland	43.1
■ Stadttypen und ihre Gründungsphasen	
■ Suburbanisierung in der Region München	43.2
■ Historische Entwicklungsmerkmale von Stadtregionen	43.3
■ Bevölkerungsentwicklung	
■ Flächenwachstum	
Deutschland: Stadttypen und Stadtstrukturen	
■ Handels- und Bürgerstadt Esslingen um 1350	44.1
■ Residenzstadt Karlsruhe 1715	44.2
■ Kriegsschäden und Wiederaufbau in Kassel seit 1945	44.3
■ Junge Industriestadt Wolfsburg 1938 - 2006	44.4
■ Hafencity Hamburg	45.5
■ Altstadtsanierung und Baustile in Görlitz	45.6
■ Dienstleistungsstandort Frankfurt - City	45.7
■ Immobilienmarkt in Frankfurt	45.8
■ Bandbreiten der Mieten	
Deutschland: Hauptstadt Berlin	
■ Funktionale Gliederung in Berlin	46.1
■ Strukturplanung im Großraum Berlin	46.2
■ Innenstadt von Berlin mit Parlament und Regierung	47.3
■ Viermächtestatut für Berlin 1945 - 1990	47.4
■ Bundeshauptstadt Berlin 2006	47.5
Politische Gliederung in Deutschland	
■ Deutsches Kaiserreich 1871 - 1918	48.1
■ Weimarer Republik 1919 - 1933	48.2
■ Zwei Staaten in Deutschland 1949 - 1990	48.3
■ Deutschland seit 1990	49.4
■ Flächen und Bevölkerung Bundesländer	49.5
■ Demokratie und Gewaltenteilung	49.6
Deutschland: Wirtschaftsstrukturen	
■ Wirtschaftsstandorte	50.1
■ Wohlstandsniveau und Wirtschaftsstruktur	51.2
Deutschland: Wirtschaftsräume	
■ Wirtschaftsraum Hamburg	52.1
■ Wirtschaftsraum Saarland	52.2
■ Wirtschaftsraum Hannover-Braunschweig-Wolfsburg	52.3
■ Wirtschaftsraum Berlin, Potsdam	52.4
■ Wirtschaftsraum Rhein-Main-Neckar-Karlsruhe	53.5
■ Wirtschaftsraum Leipzig-Halle	53.6
■ Wirtschaftsraum Stuttgart	53.7
■ Wirtschaftsraum München	53.8

Deutschland: Entwicklung von Wirtschaftsstandorten	
■ Industrialisierung in Deutschland bis 1910	54.1
■ Strukturwandel in Bochum 1960 - 2006	54.2
■ Funktionsbereiche im Duisburger Hafen	54.3
■ Entwicklung der Industrieregion Ruhrgebiet 1850 - 2006	55.4
■ Ausbau des BASF-Standortes Ludwigshafen seit 1865	56.1
■ Einzugsbereich der pendelnden Mitarbeiter	
■ Wichtigste Verkehrsmittel der Pendler	
■ Strukturwandel in Bitterfeld-Wolfen 1989 - 2006	56.2
■ Stadtkologischer Umbau im IBA Emscher Park	57.3
■ Landschaftspark Duisburg-Nord	57.4
■ Standortgemeinschaft Industriepark Unna	57.5
■ Standortverlagerungen im städtischen Wirtschaftsraum (Modell)	57.6
■ Hightech-Standorte im Raum München 1970 - 2006	57.7
Deutschland: Raumordnung und Raumplanung	
■ Raumordnung auf Bundesebene	58.1
■ Landesplanung in Thüringen	59.2
■ Regionalplanung am südlichen Oberrhein	59.3
■ Landschaftsplanung in Siegburg-Sankt Augustin	59.4
■ Stadtplanung in Bischofsverda	59.5
Deutschland: Stadt- und Geländeklima, Altlasten	
■ Stadtklimatische Räume und Lufthygiene in Düsseldorf	60.1
■ Ausgewählten Windmessstationen	
■ Geländeklima in der Oberlausitz	61.2
■ Altlastensanierung in Herne	61.3
Deutschland: Verkehr	
■ Straßenverkehr	62.1
■ Bahnverkehr	62.2
■ Schiffsverkehr	62.3
■ Flugverkehr	62.4
■ Funktionsbereiche im Hamburger Hafen	63.5
■ Entwicklung des Güterumschlags 1980 - 2005	
■ Verladeeinrichtungen im Hafen	
■ Internationaler Flughafen Frankfurt am Main	63.6
■ Passagier-, Fracht- und Luftpostaufkommen	
Deutschland: Versorgung und Entsorgung	
■ Konventionelle Energieträger und Stromerzeugung	64.1
■ Energiefluss in Deutschland	65.2
■ Strombedarf in Deutschland	65.3
■ Nutzung alternativer Energien	65.4
■ Abfallwirtschaft in Schleswig-Holstein	65.5
■ Wasserversorgungssysteme Ruhr- und Wupperverband	65.6
■ Wasserhaushalt im Ruhrverband	
Deutschland: Bevölkerung, Sozialräumliche Gliederung	
■ Bevölkerungsdichte	66.1
■ Bevölkerungsbilanz 1990 - 2005	66.2
■ Demographische Entwicklung 1950 - 2005	66.3
■ Bevölkerungsentwicklung 1990 - 2005	66.4
■ Altersaufbau 1950 - 2050: Bevölkerungspyramiden	66.5
■ Ausländeranteil	67.6
■ Einkommen und Arbeitslosigkeit	67.7
■ Sozialräumliche Gliederung in Köln	67.8
■ Flächennutzung und Wohnqualität	
■ Sozialstruktur	
Europa: Strukturen auf einen Blick	
■ Naturräume	68
■ Klimazonen	68
■ Besiedlung	69
■ Wirtschaftsstandorte	69
Europa: Physische Übersicht	70-71
Europa: Landschaftsübersicht	72-73
■ Höhenstufen der Vegetation in den Alpen	
Mittel- und Osteuropa: Physisch	74-75
Alpenländer: Physisch	76-77
Nordeuropa: Physisch	78-79
Westeuropa: Physisch	80-81
Südeuropa (Westteil): Physisch	82-83
Südeuropa (Ostteil) und Türkei: Physisch	84-85
Europa: Eiszeiten	
■ Letzte Phase der Weichsel- und Würmeiszeit	86.1
■ Die drei Phasen der Weichseleiszeit	
■ Warm- und Kaltzeiten im Neogen	86.2
Europa: Landschaftsentwicklung durch exogene Prozesse	
■ Küstenformen an Nord- und Ostsee	87.1
■ Modelle typischer Küstenformen	
■ Vom Eis geformte Landschaften Skandinaviens	87.2
■ Karstformen	87.3
■ Karstlandschaft in Slowenien	87.4
Europa: Landschaftsgestaltung und Landschaftsbelastung	
■ Wandel des Lebensraumes in Mitteleuropa seit 1000	88.1
■ Umweltkonflikt auf den Westfriesischen Inseln	88.2
■ Von der Zuidersee zum IJsselmeer	88.3
■ Landverbrauch und Umweltbelastung bei Fos-sur-Mer	89.4
■ Entwicklungsprojekt Südostanatolien 1995 - 2010	89.5
■ Klimabedingte Standortfaktoren	



Europa

Europa: Tektonische Entwicklung	
■ Tektonik - Der Bau Europas	90.1
■ Der Bau Europas in zeitlicher Abfolge	
■ Die Entstehung Europas	90.2
Europa: Naturkräfte, Gefahren und Nutzung	
■ Tektonisch aktive Zonen - Erdbeben und Vulkane	91.1
■ Nutzung der Erdwärme auf Island	91.2
■ Mehrfachnutzung des natürlichen Heißwassers	
■ Vulkanische Böden und Landwirtschaft am Ätna	91.3
Europa: Niederschläge, Temperaturen, Klimadiagramme	
■ Klimadiagramme zu ausgewählten Klimastationen	92-93
■ Niederschläge im Januar	92.1
■ Niederschläge im Juli	92.2
■ Temperaturen im Januar	93.3
■ Temperaturen im Juli	93.4
Europa: Wetter	
■ Wetter-Satellitenbild von Europa	94.1
■ Entstehung und Bewegung einer Zyklone	94.2
■ Witterungsablauf am Beispiel einer Idealzyklone	94.3
■ Luftmassen über Mitteleuropa	94.4
■ Herkunft und Eigenschaften im Winter	
■ Herkunft und Eigenschaften im Sommer	
■ Hitzeperiode: Hochdruck im Sommer	95.5
■ Landregen: Tiefdruck im Sommer	95.6
■ Sibirische Kälte: Hochdruck im Winter	95.7
■ Weihnachtstauwetter: Tiefdruck im Winter	95.8
■ Sturmflut an zwei aufeinander folgenden Tagen	95.9
Europa: Böden, Landwirtschaft	
■ Bodenarten und Bodenzusammensetzung	96.1
■ Mineralische Substanzen	
■ Organische Substanzen	
■ Böden in Europa	96.2
■ Bodenbildung und Bodentypen	96.3
■ Nutzungsformen in der Landwirtschaft	97.4
Europa: Landwirtschaft	
■ Europa (Nordteil): Landwirtschaft	98-99
■ Europa (Südteil): Landwirtschaft	100-101
■ Holzwirtschaft in Finnland	102.1
■ Holzverarbeitender Fabrik-Verbund in Varkaus	102.2
■ Organisationsschema des holzverarbeitenden Fabrik-Verbundes	
■ Gewächshauskulturen in den Niederlanden	102.3
■ Bergbauern in Österreich	102.4
■ Jahresniederschlag in Spanien	103.5
■ Klimadiagramme zu ausgewählten Stationen	
■ Wasser für Südostspanien	103.6
■ Grundwasser und Bewässerung in der Huerta von Murcia	103.7
■ Grundarten der Bewässerung	103.8
Europa: Staaten	
■ Staaten	104-105.1
■ Staaten Europas im 19. und 20. Jahrhundert	105.2
■ Europa nach dem Wiener Kongress 1815	
■ Imperialistische Großmächte in Europa 1914	
■ Europa gegen Ende des Kalten Krieges 1989	
Europäische Union	
■ Entwicklung der Europäischen Union	106.1
■ Institutionen und Organe der Europäischen Union	106.2
■ Funktion und Arbeitsweise der EU	106.3
Europaregion Maas-Rhein	
■ Raumentwicklung in der Euregio Maas-Rhein	107.1
■ Zusammenarbeit in der Euregio Maas-Rhein	107.2
■ Verwaltungsstruktur der Euregio Maas-Rhein	107.3
■ Zusammensetzung des Euregiorates	
Europa: Disparitäten	
■ Wirtschaftskraft und Wohlstand	108.1
■ Erwerbsstruktur	108.2
Europa: Regionale Förderung, Raumentwicklungsmodelle	
■ Förderprogramm der Europäischen Union 2007 - 2013	109.1
■ Ausgaben für Strukturverbesserungen	
■ Raumentwicklungsmodelle in Europa	109.2
■ Blaue Banane und Kreuzbanane	
■ Globale Integrationszonen	
Europa: Wirtschaftsstandorte	110-111
Europa: Wirtschaftsräume	
■ Wirtschaftsraum England-Wales	112.1
■ Wirtschaftsraum Niederlande-Belgien-Luxemburg	112.2
■ Wirtschaftsraum Nordwestfrankreich	112.3
■ Wirtschaftsraum Nordwestitalien	112.4
■ Wirtschaftsraum Südschweden	113.5
■ Wirtschaftsraum Südpolen	113.6
■ Wirtschaftsraum Wien-Budapest	113.7
■ Produktionsverflechtung beim Airbus A 380	113.8
■ Wichtige Bauteile des Airbus A 380	
Europa: Energieversorgung	
■ Energiewirtschaft	114.1
■ Kohleversorgung	115.2
■ Erdöl- und Erdgasversorgung	115.3
■ Stromversorgung	115.4
■ Speicherkraftwerke Kaprun in Österreich	115.5
■ Höhenprofil von Kaprun	
Alpen: Hochgebirge, Tourismusregion	
■ Tektonischer Bau der Alpen	116.1
■ Tourismus und Transitverkehr in den Alpen	116.2
■ Zunahme des Güterverkehrs 1980 - 2003	
■ Entstehungsmodell der Alpen	117.3
■ Profile durch die Alpen	117.4
■ Tektonik der Westalpen	
■ Tektonik der Ostalpen	

■ Verkehrswege am St. Gotthard - Pass	117.5
■ AlpTransit-Projekt in der Schweiz	
■ Rückgang des Aletschgletschers	117.6
■ Bewegungen der Gletscherzunge seit Christi Geburt	
Europa: Tourismus	
■ Sommer- und Wintertourismus in Saas Fee	118.1
■ Tourismus im Nationalpark Hohe Tauern	118.2
■ Entwicklung von Benidorm 1960 - 2006 (Bild und Karte)	118.3
■ Tourismus in Europa	119.4
■ Ökologische Belastung des Mittelmeeres	119.5
Europa: Verkehr, Verkehrskonzepte	
■ Verkehrswege und Verkehrsknoten	120.1
■ Entwicklung des Verkehrsaufkommens in der EU	121.2
■ Europäische Verkehrsprojekte	121.3
■ Entwicklung der Reisezeiten (Raum-Zeit-Karten)	121.4
Europa: Metropolen und Stadtlandschaften	
■ Mono- und polyzentrische Stadtlandschaften	122.1
■ Monozentrische Metropolen London, Paris	
■ Polyzentrische Stadtlandschaften Randstad, Ruhrgebiet	
■ Entlastungsstädte am Rande europäischer Metropolen	122.2
■ New Town Harlow bei London	
■ Ville Nouvelle Cergy-Pontoise bei Paris	
■ London: Innenstadt und Docklands	123.3
■ Paris: Innenstadt	123.4
■ Rom: Innenstadt	123.5
Europa: Bevölkerung	
■ Bevölkerungsdichte	124.1
■ Bevölkerungsentwicklung	124.2
■ Entwicklungen in ausgewählten Staaten 1970 - 2005	
■ Migration am Beispiel Deutschlands 1992 - 2004	125.3
■ Herkunft der Ausländer in ausgewählten Staaten	
■ Sprachen in Europa	125.4
■ Zerfall des Vielvölkerstaates Jugoslawien 1990 - 2008	125.5



Asien

■ Asien: Physische Übersicht	126-127
■ Asien: Landschaftsübersicht	128-129
■ Nord- und Zentralasien: Physisch	130-131

Nordasien: Entwicklung der Staaten	
■ Entwicklung des Russischen Reiches 1462 - 1917	132.1
■ Revolution und Weltmacht Sowjetunion 1917 - 1991	132.2
■ Nachfolgestaaten der Sowjetunion seit 1991	132.3

Nordasien: Grenzen landwirtschaftlicher Nutzung	
■ Landwirtschaft in der ehemaligen Sowjetunion	133.1
■ Austrocknung des Aralsees 1960 - 2003	133.2

Nordasien: Transformationsprozesse	
■ Bevölkerungsbewegungen in Nordasien seit 1991	134.1
■ Jährliche Bevölkerungsentwicklung	
■ Umweltschäden in Nordasien	134.2
■ Nutzungskonflikte im Ural und in Sibirien	134.3

Russland: Stadtstrukturen	
■ Funktionale Gliederung in Moskau	135.1
■ Geschäftszentrum City Nordwest in Moskau	135.2
■ Großwohnsiedlung Weschnjaki in Moskau	135.3
■ Wohnviertel in Nowosibirsk	135.4
■ Idealvorstellung einer sozialistischen Stadt	135.5
■ Entwicklungen in sozialistisch überprägten Städten	135.6

Nordasien: Wirtschaft	
■ Wirtschaftsstandorte in Nordasien	136.1
■ Wirtschaftliche Erschließung von Nordasien	136.2
■ Wirtschaftsraum Westsibirien	137.3
■ Wirtschaftsraum Moskau - Donbass - Ural	137.4

■ Süd- und Ostasien: Physisch	138-139
-------------------------------	---------

Süd- und Südostasien: Wirtschaft	
■ Wirtschaftsstandorte in Süd- und Südostasien	140.1
■ Wirtschaftsdaten von Japan, Korea, China und Indien im Vergleich	140.2

Süd- und Südostasien: Bevölkerung, Verstädterung	
■ Bevölkerungsdichte und Ballungsräume	141.1
■ Bevölkerungsentwicklung Indiens	141.2
■ Bevölkerungsentwicklung Chinas	141.3

Süd- und Ostasien: Landwirtschaft	142-143
------------------------------------------	---------

Japan und Korea: Physisch, Raumnutzung, Bevölkerung	
■ Japan und Korea: Physisch	144.1
■ Raumnutzungsschema in Japan	144.2
■ Bevölkerungsverteilung in Japan	144.3

Japan und Korea: Wirtschaft	
■ Wirtschaftsraum Japan und Korea	145.1
■ Handelsnation Japan	145.2
■ Entwicklung des Außenhandels	
■ Rohstoffabhängigkeit der Wirtschaft	

Japan: Tokyo, Osaka	
■ Wirtschaft im Großraum Tokyo	146.1
■ Wirtschaft im Großraum Osaka	146.2
■ Neulandgewinnung in der Bucht von Tokyo	146.3
■ Auf Neuland gebauter Hafen von Tokyo	146.4
■ Wirtschaftsmacht-Zentrum Tokyo	146.5

Japan: Tektonik und Naturgewalten	
■ Tektonische Entwicklung Japans	147.1
■ Naturrisiken in Japan	147.2
■ Tektonik Japans im Profil	147.3
■ Daten zur Erdbebenkatastrophe in Kobe 1995	147.4
■ Erdbebenkatastrophe in Kobe 1995	147.5

China: Flusssysteme, Landwirtschaft, Wirtschaft	
■ Flusssysteme Huang He und Jangtsekiang	148.1
■ Abflussdiagramm des Huang He 1946 - 1990	
■ Erosion am Huang He	148.2
■ Getreideproduktion und Ackerflächen seit 1950	148.3
■ Drei-Schluchten-Stausee am Jangtsekiang	148.4
■ Sanxia - Staudamm	

■ Agrarzonen in China	149.5
■ Entwicklung der Wirtschaftsstandorte in China	149.6
■ Industrielentwicklung in China	149.7
■ Wirtschaftsstruktur in China	149.8
■ Dynamisches Wirtschaftszentrum Shanghai	149.9

Indischer Subkontinent: Naturraum, Wirtschaft, Entwicklungen, Sozialstrukturen	
■ Monsun in Südasien im Januar und Juli	150.1
■ Indischer Sommermonsun im Modell	
■ Klimadiagramme zu ausgewählten Stationen	

■ Überschwemmungsgefahren in Bangladesch	150.2
■ Überschwemmungsgebiete in Bangladesch	150.3
■ Landwirtschaft in Südasien	150.4
■ Wirtschaftsstruktur in Indien	151.5
■ Staatliche Entwicklung in Südasien nach 1947	151.6
■ Gruppenstruktur im indischen Dorf Karuppur	151.7
■ Sozialräumliche Fragmentierung in Karachi	151.8
■ Bevölkerungsentwicklung seit 1870	

Südostasien: Kulturelle Vielfalt, Wirtschaftliche Perspektiven	
-----------------------------------------------------------------------	--

■ Kulturraum Südostasien	152.1
■ Bevölkerungszusammensetzung	
■ Religionen	
■ Stadtstaat Singapur	152.2
■ Stadtentwicklung von Singapur	152.3
■ Stadtzentrum von Singapur	152.4
■ Internationaler Tourismus in Thailand	153.5
■ Herkunft ausländischer Touristen 2005	
■ Touristenzahlen und Einnahmen	
■ Urlaubszentrum Khao Lak	153.6
■ Wirtschaftsraum Java	153.7
■ Umsiedlungsprojekt Transmigrasi in Indonesien	153.8
■ Inselflächen und Bevölkerungsentwicklung	
■ Landwirtschaft in Südostasien	154.1



Orient

Orient: Oasen, Wüste	
■ Trockengürtel Nordafrikas und Südwestasiens	154.2
■ Wüstentypen	154.3

■ Südwestasien: Physisch	155
--------------------------	-----

Orient: Kulturerbe, Erdöl und Wasser	
■ Kulturerbe Orient	156.1
■ Erschließung von Erdöl- und Wasserreserven in Libyen	156.2
■ Wirtschaftsstandorte in Südwestasien	156.3
■ Wasser in Israel und den palästinensischen Gebieten	156.4
■ Wasserwirtschaft im Nahen Osten	156.5

Orient: Oasen	
■ Grundwasserose Ouargla in Algerien	157.1
■ Flussoase Tinerhir in Marokko	157.2
■ Oasentypen	157.3
■ Grundwasserose	
■ Flussoase	
■ Artesische Quelloase	
■ Wasserführung des Nil	157.4

Orient: Orientalische Stadt	
■ Islamisch-orientalische Stadt Damaskus	158.1
■ Entwicklungsphasen der islamischen Stadt	158.2
■ Stadtentwicklung im Ballungsgebiet Kairo	158.3
■ Traditionelle und moderne Stadtstrukturen in Kairo	158.4

Orient: Naher Osten, Jerusalem	
■ Krisenregion Naher Osten 1923 - 2006	159.1
■ Stadtentwicklung von Jerusalem	159.2
■ Altstadt von Jerusalem	159.3



Afrika

■ Afrika: Physische Übersicht	160
■ Afrika: Landschaftsübersicht	161
■ Afrika (Nordteil): Physisch	162-163
■ Afrika (Südteil): Physisch	164-165

Afrika: Landwirtschaft südlich der Sahara, Wirtschaft	
■ Landwirtschaft in Afrika südlich der Sahara	166-167.1
■ Wirtschaftsstandorte in Afrika	166.2

Afrika: Passat, Sahel und Desertifikation, Landwirtschaft

- Passatwinde und Niederschläge im Januar und im Juli 168.1
- Passat-Schema mit einfacher ITC 168.2
- Dürrefähigste Sahelzone 168.3
- Landschaft in der Sahelzone 168.4
- Desertifikation in der Sahelzone 168.5
- Vegetationsstufen am Klimandscharo 169.6
 - Jahresniederschläge am Klimandscharo
- Landwirtschaft in den Klimazonen Kameruns 169.7
- Entwicklungshilfeprojekt in Simbabwe 169.8

Afrika: Kolonien, Völker, Umwelt, Wirtschaft

- Alte Reiche vor Beginn der Kolonialzeit um 1600 170.1
- Staaten und Kolonien 1914 170.2
- Entkolonialisierung und Konflikte 170.3
- Sprachen und Sprachfamilien 170.4
- Religionen 170.5
- Nigeria vor Beginn der Kolonialzeit um 1600 171.6
- Konflikte im Vielvölkerstaat Nigeria 171.7
- Gefährdung der Lebensgrundlagen im Nigerdelta 171.8
- Traditionelles Leben der Himba-Viehbauern in Namibia 171.9
- Wirtschaftsraum Südliches Afrika 171.10



Australien, Ozeanien

- **Australien und Ozeanien: Physische Übersicht 172-173**
- Landschaft und Wirtschaft, Canberra, Bora Bora**
- Australien: Landschaftsübersicht 174.1
- Wirtschaftsstandorte in Australien 174.2
- Landwirtschaft im Südteil Australiens 175.3
- Hauptstadt Canberra 175.4
 - Stadtzentrum von Canberra
 - Beschäftigungsstruktur und Bevölkerungsentwicklung
- Korallenatoll Bora Bora in Französisch-Polynesien 175.5
 - Entstehung eines Atolls



Nordamerika

- **Nordamerika: Physische Übersicht 176**
- **Nordamerika: Landschaftsübersicht 177**
- **Kanada und Alaska: Physisch 178-179**
- **Vereinigte Staaten und Mittelamerika: Physisch 180-181**

Nordamerika: Klima, Tektonik, Naturgefahren

- Temperaturen im Januar und im Juli 182.1
- Jahresniederschläge und Niederschlagsvariabilität 182.2
- Naturgefahren in den USA 182.3
- San Andreas Verwerfung in Kalifornien 183.4
- Grand Canyon des Colorado River 183.5
 - Entstehung des Grand Canyon
- Zugbahn des Hurrikans Mitch durch die Karibik 183.6
- Hurrikan Katrina vor New Orleans 183.7
 - Schnitt durch einen Hurrikan

Nordamerika: Tourismus

- Naturtourismus im Yellowstone Nationalpark 184.1
- Old Faithful im Yellowstone Nationalpark 184.2
- Tourismus in der Karibik 184.3
- Mexikanisches Touristenzentrum Cancún 184.4
 - Entwicklung des Tourismus seit 1975

Nordamerika: Landwirtschaft

- Agrarische Wirtschaftsräume in den USA 185.1
- Wasserversorgung in Kalifornien 185.2
- Landwirtschaft in Kalifornien 185.3
- Feedlot: Rindfleischproduktion in den USA 185.4
 - Konzentration der Rindermast
 - Feedlot-Funktionsschema
- Vereinigte Staaten und Mittelamerika: Landwirtschaft 186-187

Nordamerika: Wirtschaft

- Wirtschaftsstandorte in Nordamerika 188.1
- Technologiezentrum Silicon Valley 188.2
- Wirtschaftsraum Manufacturing Belt 189.3
- Wirtschaftsraum Nordwesten der USA 189.4
- Wirtschaftsraum Kalifornien 189.5
- Wirtschaftsraum Südliche Appalachen 189.6
- Wirtschaftsraum Texas/Golfküste 189.7

Nordamerika: Stadtentwicklung, Stadtlandschaften

- Stadträume in den USA 190.1
- Stadtentwicklung im Großraum Atlanta 190.2
- Entwicklungsphasen der US-amerikanischen Stadt 190.3
- Einkaufs- und Dienstleistungszentrum Mall 190.4
- Ethische Vielfalt in New York 191.5
- Sozialstruktur in New York 191.6
- Manhattan: Zentrum der Global City New York 191.7
- Verkehrserschließung im Großraum Los Angeles 191.8
 - München zum Größenvergleich

Nordamerika: Raumerschließung

- Europäischer Kolonialbesitz um 1750 192.1
- Verdrängung der Indianer in den USA 192.2
- Einwanderer in die USA seit 1841 192.3
- Raumerschließung in den USA bis 1853 192.4

Nordamerika: Bevölkerung

- Nationale Minderheiten in den USA 193.1
 - Bevölkerungsprognose bis 2050
- Anamorphe Bevölkerungsverteilungskarte der USA 193.2



Südamerika

- **Südamerika: Physische Übersicht 194**
- **Südamerika: Landschaftsübersicht 195**
- **Südamerika (Nordteil): Physisch 196-197**
- **Südamerika (Südteil): Physisch 198**
- **Südamerika: Wirtschaftsstandorte 199**

Mittel- und Südamerika: Landwirtschaft

- Kaffeeanbau bei Pachuca in Mexiko 200.1
- Landwirtschaft in den nördlichen Andenstaaten 200.2
- Schafzucht in Südostpatagonien 200.3
 - Hauptsiedlung Casco Estancia Córdor
- Klima- und Winddiagramm von Rio Gallegos
- Landwirtschaft in Südbrasilien und in den südlichen Andenstaaten 201.4
- Höhenstufen der Vegetation in den Anden 201.5

Südamerika: Erschließung Amazoniens

- Erschließung des Regenwaldes am Amazonas 202.1
 - Kolonisationsgebiet Rondônia in SW-Brasilien
- Rodung des Regenwaldes bei Marabá 1990 - 2005 202.2

Südamerika: Ökologie des Regenwaldes, Entwicklungshilfe

- Fruchtbarer Varzea-Bereich am Amazonas 203.1
- Bodenschädigung und -erhaltung im Regenwald 203.2
- Nachhaltige Regenwaldbewirtschaftung bei Manaus 203.3
- Angepasste Nutzung im Regenwald von Nicaragua 203.4
 - Traditioneller Wanderfeldbau
 - Entwicklungshilfeplanung: Projekttablauf

Mittel- und Südamerika: Kolonialisierung, Verstädterung

- Eroberung der Hochkulturen 204.1
- Kolonialbesitz um 1750 204.2
- Bevölkerungsdichte und -entwicklung 204.3
- Unkontrollierte Stadtentwicklung in Lima 204.4
- Luftbelastung im Großraum Mexiko 205.5
- Historisches Stadtzentrum von Mexiko 205.6
 - Idealplan einer spanischen Kolonialstadt
- Sozialräumliche Segregation in Rio de Janeiro 205.7
- Condominio Nova Ipanema in Rio de Janeiro 205.8
- Sozialräumliche Gliederung im Bundesbezirk Brasília 205.9
- Brasília: Hauptstadt in der Form eines Flugzeugs 205.10



Polargebiete

Polargebiete: Entdeckung, Forschung, Ozon

- Arktis: Landschaftsübersicht 206.1
- Antarktis: Landschaftsübersicht 206.2
- Profile durch die Arktis und Antarktis 207.3
- Neumayer-Forschungsstation in der Antarktis 207.4
 - Temperaturverlauf im Jahr 2005
- Ozonverteilung in der Atmosphäre 207.5



Erde

- **Erde (Landmasse): Physische Übersicht 208-209**
- **Erde (Wassermasse): Physische Übersicht 210-211**
- **Erde: Satellitenbild 212-213**
- **Erde: Landschaftsübersicht 214-215**

Erde: Endogene Kräfte

- Erdzeitalter 216.1
- Schnitt durch den Schalenaufbau der Erde 216.2
- Kontinentaldrift in vier Zeitschnitten 216.3
- Erdkruste und oberer Mantel 216.4
- Geotektonik: Bau und Bewegung der Erdkruste 217.5
- Vulkanismus und Erdbeben 217.6

Erde: Klimazonen, Niederschläge, Temperaturen

- Klimazonen: Gliederung nach Troll/Paffen 218-219.1
 - Typische Klimadiagramme zu den Klimazonen
 - Vegetationsprofile zu den Klimazonen
- Niederschläge im Januar und im Juli 219.2
- Temperaturen im Januar und im Juli 219.3

Erde: Klimazonen, Windsysteme

- Klimazonen: Gliederung nach Köppen/Geiger 220.1
- Klimazonen: Gliederung nach Neef 220.2
- Luftdruck und Winde im Januar und im Juli 221.3
- Jahresgang der Tagestemperaturen 221.4

Erde: Atmosphäre, Klimawandel, Naturrisiken

- Klimaanomale El Niño im Pazifik 222.1
 - Meerestemperaturen, -stömungen und Luftdruck
 - Schnitt durch den El Niño
 - Niederschläge in NW-Peru 1997/98
- Stürme, Dürren und Überschwemmungen 222.2
- Beobachtungen und Vorhersagen zum Klimawandel 223.3
 - Temperaturanstieg seit 1860
 - Prognostizierte Veränderungen bis 2080
- Vertikale Gliederung der gesamten Erdatmosphäre 223.4
- Gliederung der Atmosphäre bis 100 km Höhe 223.5
- Globale Strahlungs- und Energiebilanz 223.6

Erde: Boden, Kohlenstoffkreislauf, agrarische Grundlagen

- Bodenzone 224.1
- Verwitterung und Bodenbildung in den Klimazonen 224.2
- Produktion landwirtschaftlicher Rohstoffe 224.3
- Agrarsysteme 225.4
- Landwirtschaftlich nutzbare Räume 225.5

Erde: Agrarproduktion, Ernährung

- Produktion landwirtschaftlicher Rohstoffe 226.1
- Ernährungsgrundlagen der Menschheit 226.2
- Ernährung der Menschheit 1980 und 2007 227.3
- Nahrungsangebot in ausgewählten Staaten 2005 227.4

Erde: Meere, Wälder, Böden

- Fischfang und Fischzucht 228.1
- Meeresbelastung und marine Rohstoffressourcen 228.2
- Gefährdung der Wälder 229.3
- Schädigung der Böden 229.4

Erde: Energierohstoffe, Treibhausgas, Wasser, Desertifikation

- Energierohstoffe und erneuerbare Energiequellen 230.1
- Anstieg des Energiebedarfs 1900 - 2005 230.2
- Anstieg der Erdölförderung 1940 - 2005 230.3
- Energieverbrauch und Treibhausgas CO₂ 230.4
- Wasserversorgung und Wasserverbrauch 231.5
- Wassermengen auf der Erde 231.6
- Ursachen der Desertifikation 231.7

Erde: Wirtschaft, Handel, Globalisierung

- Entwicklung der Weltwirtschaft 232.1
- Entwicklung des Welthandels 232.2
- Wirtschaftsbindnisse 233.3
- Globalisierung am Beispiel von Wal-Mart 233.4

Erde: Verkehr, Tourismus, Global Cities

- Zeiten und Tageszeiten 234.1
- Ferntourismus 234.2
 - Die 20 meistbesuchten Staaten der Welt
- Global Cities 235.3
 - Definition nach Beaverstock/Smith/Taylor
 - Definition nach Bronger
- See- und Flugverkehr 235.4

Erde: Entwicklungsstand, Migration

- Entwicklungsstand und Entwicklungshilfe 236.1
 - Verwendung der Entwicklungshilfe
- Migration 236.2
- Kaufkraft und Wohlstand 237.3
- Gesundheit 237.4
- Bildung 237.5

Erde: Kulturräume

- Kulturerbe 238.1
- Sprachen der Welt 238.2
 - Die meistgesprochenen Muttersprachen
- Religionen der Welt 239.3
 - Glaubensmitglieder der Weltreligionen
- Christentum und Islam 239.4

Erde: Kolonialismus, Imperialismus

- Große Entdeckungsexpeditionen 1450 - 1650 240-241.1
- Entwicklung der Kolonialreiche bis 1763 240.2
- Aufteilung der Welt bis 1914 241.3

Erde: Bevölkerung, Urbanisierung

- Bevölkerungsdichte 242.1
- Verstädterung 242.2
- Bevölkerungsentwicklung 243.3
- Bevölkerungspyramiden ausgewählter Staaten 243.4
- Entwicklung der Weltbevölkerung 243.5

Erde: Staaten, Organisationen

- Staaten 244-245.1
- Entwicklung der Vereinten Nationen 245.2
- Politische und militärische Bündnisse 245.3

Erde, Sonnensystem und Weltall

- Sonnensystem 246-247.1
 - Entfernungen und Umlaufbahnen
 - Größenvergleich zwischen der Sonne und den Planeten
- Erdbahn um die Sonne - Schema der Jahreszeiten 246.2
- Beleuchtung der Erde im Wechsel der Jahreszeiten 246.3
- Schiefe der Ekliptik - Neigung der Erdatmosphäre 246.4
- Beleuchtung der Erde am 21. Juni bei Sommeranfang 246.5
- Milchstraßensystem - Schema unserer Galaxis 246.6
- Erdmagnetismus 247.7
- Magnetosphäre 247.8
- Blick ins Weltall - Sternenhimmel über Mitteleuropa 247.9

Geologie, Tektonik

Deutschland
Geologie 32.1
Geologische Profile durch deutsche Mittelgebirge 33.2
Entstehung des Oberrheingrabens 33.3
Gesteine als Rohstoffe in Baden-Württemberg 33.4
Entstehung von Salzlagerstätten 33.5
Der Entstehungsprozess der Kohle 34.2
Europa
Tektonik - Der Bau Europas 90.1
Die Entstehung Europas 90.2
Tektonisch aktive Zonen - Erdbeben und Vulkane 91.1
Nutzung der Erdwärme auf Island 91.2
Vulkanische Böden und Landwirtschaft am Ätna 91.3
Tektonischer Bau der Alpen 116.1
Entstehungsmodell der Alpen 117.3
Profile durch die Alpen 117.4
Asien
Tektonische Entwicklung Japans 147.1
Naturrisiken in Japan 147.2
Tektonik Japans im Profil 147.3
Daten zur Erdbebenkatastrophe in Kobe 1995 147.4
Erdbebenkatastrophe in Kobe 1995 147.5
Australien, Ozeanien
Koralienatoll Bora Bora in Französisch-Polynesien 175.5
Nordamerika
Naturgefahren in den USA 182.3
San Andreas Verwerfung in Kalifornien 183.4
Grand Canyon des Colorado River 183.5
Polargebiete
Neumayer-Forschungsstation in der Antarktis 207.4
Erde
Erdzeitalter 216.1
Schnitt durch den Schalenbau der Erde 216.2
Kontinentaldrift in vier Zeitschnitten 216.3
Erdkruste und oberer Mantel 216.4
Geotektonik: Bau und Bewegung der Erdkruste 217.5
Vulkanismus und Erdbeben 217.6

Höhenschichten, Geomorphologie

Deutschland
Naturräume 14
Deutschland: Physische Übersicht 16
Deutschland (Nordteil): Physisch 18-19
Deutschland (Südteil): Physisch 20-21
Naturräumliche Gliederung 22.1
Typische Naturräume im Foto 23.2
Oberflächenformen in Norddeutschland 24.1
Jungmoränen in Brandenburg 24.2
Weichseleiszeit in Nordostdeutschland 24.3
Entwicklung einer vom Eis geformten Landschaft 24.4
Europa
Naturräume 68
Europa: Physische Übersicht 70-71
Mittel- und Osteuropa: Physisch 74-75
Alpenländer: Physisch 76-77
Nordeuropa: Physisch 78-79
Westeuropa: Physisch 80-81
Südeuropa (Westteil): Physisch 82-83
Südeuropa (Ostteil) und Türkei: Physisch 84-85
Küstenformen an Nord- und Ostsee 87.1
Vom Eis geformte Landschaften Skandinaviens 87.2
Karstformen 87.3
Karstlandschaft in Slowenien 87.4
Rückgang des Aletschgletschers 117.6
Asien
Asien: Physische Übersicht 126-127
Nord- und Zentralasien: Physisch 130-131
Süd- und Ostasien: Physisch 138-139
Japan und Korea: Physisch 144.1
Orient
Südwestasien: Physisch 155
Afrika
Afrika: Physische Übersicht 160
Afrika (Nordteil): Physisch 162-163
Afrika (Südteil): Physisch 164-165
Australien, Ozeanien
Australien und Ozeanien: Physische Übersicht 172-173
Nordamerika
Nordamerika: Physische Übersicht 176
Kanada und Alaska: Physisch 178-179
USA und Mittelamerika: Physisch 180-181
Grand Canyon des Colorado River 183.5
Südamerika
Südamerika: Physische Übersicht 194
Südamerika (Nordteil): Physisch 196-197
Südamerika (Südteil): Physisch 198
Polargebiete
Profile durch die Arktis und Antarktis 207.3
Erde
Erde (Landmasse): Physische Übersicht 208-209
Erde (Wassermasse): Physische Übersicht 210-211

Klimatologie

Deutschland
Jahresniederschläge 26.1
Jahrestemperaturen 26.2
Klimadiagramme und Klimagegensätze 26.3
Bioklima 27.4
Lokale Windsysteme 27.5
Niederschläge und Jahrhunderthochwasser am Rhein 27.6
Bodengüte und Klima 37.2
Frühlingseinzug 37.4
Phänologische Jahreszeiten 37.5
Stadtklimatische Räume und Lufthygiene in Düsseldorf 60.1
Geländeklima in der Oberlausitz 61.2
Europa
Klimazonen 68
Letzte Phase der Weichsel- und Würmeiszeit 86.1
Warm- und Kaltzeiten im Neogen 86.2
Klimadiagramme zu ausgewählten Klimastationen 92-93
Niederschläge im Januar 92.1
Niederschläge im Juli 92.2
Temperaturen im Januar 93.3
Temperaturen im Juli 93.4
Wetter-Satellitenbild von Europa 94.1
Entstehung und Bewegung einer Zyklone 94.2
Witterungsablauf am Beispiel einer Idealzyklone 94.3
Luftmassen über Mitteleuropa 94.4
Hitzeperiode: Hochdruck im Sommer 95.5
Landregen: Tiefdruck im Sommer 95.6
Sibirische Kälte: Hochdruck im Winter 95.7
Weihnachtstauwetter: Tiefdruck im Winter 95.8
Sturmflut an zwei aufeinander folgenden Tagen 95.9
Jahresniederschlag in Spanien 103.5
Rückgang des Aletschgletschers 117.6
Asien
Landwirtschaft in der ehemaligen Sowjetunion 133.1
Monsun in Südasien im Januar und Juli 150.1
Überschwemmungsgefahren in Bangladesch 150.2
Überschwemmungsgebiete in Bangladesch 150.3
Orient
Wasserwirtschaft im Nahen Osten 156.5
Wasserführung des Nil 157.4
Afrika
Passatwinde und Niederschläge im Januar und im Juli 168.1
Passat-Schema mit einfacher ITC 168.2
Dürrefährdete Sahelzone 168.3
Desertifikation in der Sahelzone 168.5
Vegetationsstufen am Kilimandscharo 169.6
Landwirtschaft in den Klimazonen Kameruns 169.7
Nordamerika
Temperaturen im Januar und im Juli 182.1
Jahresniederschläge und Niederschlagsvariabilität 182.2
Naturgefahren in den USA 182.3
Zugbahn des Hurrikans Mitch durch die Karibik 183.6
Hurrikan Katrina vor New Orleans 183.7
Wasserwirtschaft in Kalifornien 185.2
Südamerika
Höhenstufen der Vegetation in den Anden 201.5
Polargebiete
Neumayer-Forschungsstation in der Antarktis 207.4
Ozonverteilung in der Atmosphäre 207.5
Erde
Klimazonen: Gliederung nach Troll/Paffen 218-219.1
Niederschläge im Januar und im Juli 219.2
Temperaturen im Januar und im Juli 219.3
Klimazonen: Gliederung nach Köppen/Geiger 220.1
Klimazonen: Gliederung nach Neef 220.2
Luftdruck und Winde im Januar und im Juli 221.3
Jahresgang der Tagestemperaturen 221.4
Klimaanomalie El Niño im Pazifik 222.1
Stürme, Dürren und Überschwemmungen 222.2
Beobachtungen und Vorhersagen zum Klimawandel 223.3
Vertikale Gliederung der gesamten Erdatmosphäre 223.4
Gliederung der Atmosphäre bis 100 km Höhe 223.5
Verwitterung und Bodenbildung in den Klimazonen 224.2
Ursachen der Desertifikation 231.7

Hydrologie

Deutschland
Grundwasserabsenkung in einem Tagebau 34.3
Natürlicher Rheinverlauf um 1820 35.1
Stufenweiser Rheinausbau seit 1830 35.2
Rhein bei Rheinhausen vor dem Ausbau um 1840 35.3
Rhein bei Rheinhausen heute 35.4
Wasserversorgungssysteme Ruhr- und Wupperverband 65.6
Europa
Von der Zuidersee zum IJsselmeer 88.3
Entwicklungsprojekt Südostanatolien 1995 - 2010 89.5
Wasser für Südostspanien 103.6
Grundwasser und Bewässerung in der Huerta von Murcia 103.7
Grundarten der Bewässerung 103.8
Asien
Flusssysteme Huang He und Jangtsekiang 148.1
Drei-Schluchten-Stausee am Jangtsekiang 148.4
Überschwemmungsgefahren in Bangladesch 150.2
Überschwemmungsgebiete in Bangladesch 150.3
Orient
Erschließung von Erdöl- und Wasserreserven in Libyen 156.2
Wasser in Israel und den palästinensischen Gebieten 156.4
Wasserwirtschaft im Nahen Osten 156.5
Grundwasserose Ouargla in Algerien 157.1
Flussoase Tinerhir in Marokko 157.2
Oasentypen 157.3
Wasserführung des Nil 157.4
Nordamerika
Wasserwirtschaft in Kalifornien 185.2
Erde
Wasserwirtschaft und Wasserverbrauch 231.5
Wassermengen auf der Erde 231.6

Landschaften

Deutschland
Deutschland: Landschaftsübersicht 17
Küstenschutz in Schleswig-Holstein 25.1
Küstenveränderung Nordfrieslands seit 900 n. Chr. 25.2
Natürlicher Rheinverlauf um 1820 35.1
Stufenweiser Rheinausbau seit 1830 35.2
Rhein bei Rheinhausen vor dem Ausbau um 1840 35.3
Rhein bei Rheinhausen heute 35.4
Europa
Europa: Landschaftsübersicht 72-73
Letzte Phase der Weichsel- und Würmeiszeit 86.1
Warm- und Kaltzeiten im Neogen 86.2
Wandel des Lebensraumes in Mitteleuropa seit 1000 88.1
Asien
Asien: Landschaftsübersicht 128-129
Orient
Trockengürtel Nordafrikas und Südwestasiens 154.2
Wüstentypen 154.3
Afrika
Afrika: Landschaftsübersicht 161
Dürrefährdete Sahelzone 168.3
Landschaft in der Sahelzone 168.4
Australien, Ozeanien
Australien: Landschaftsübersicht 174.1
Nordamerika
Nordamerika: Landschaftsübersicht 177
Südamerika
Südamerika: Landschaftsübersicht 195
Fruchtbarer Varzea-Bereich am Amazonas 203.1
Polargebiete
Arktis: Landschaftsübersicht 206.1
Antarktis: Landschaftsübersicht 206.2
Erde
Erde: Satellitenbild 212-213
Erde: Landschaftsübersicht 214-215
Klimazonen: Gliederung nach Troll/Paffen 218-219.1

Bodenkunde

Deutschland
Bodengüte und Klima 37.2
Schätzung und Ertragsfähigkeit des Bodens bei Volckach 37.3
Europa
Bodenarten und Bodenzusammensetzung 96.1
Böden in Europa 96.2
Bodenbildung und Bodentypen 96.3
Asien
Landwirtschaft in der ehemaligen Sowjetunion 133.1
Erde
Bodenzonen 224.1
Verwitterung und Bodenbildung in den Klimazonen 224.2

Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Fischerei

Deutschland

- Landwirtschaftliche Nutzung 14
- Landwirtschaft 36.1
- Bodengüte und Klima 37.2
- Schätzung und Ertragsfähigkeit des Bodens bei Volkach 37.3
- Frühlingseinzug 37.4
- Phänologische Jahreszeiten 37.5
- Landwirtschaftliche Betriebsformen 38.1
- Betriebe und Nutzflächen 1991 - 2003 38.2
- Betriebsgrößen in der Landwirtschaft 38.3
- Landwirtschaftliche Produktion 38.4
- Marktfreudtanbau in der Soester Börde 39.5
- Gemüseanbau auf der Insel Reichenau 39.6
- Futteranbau im Allgäu 39.7
- Tierproduktion und Futteranbau 39.8
- Dreifelderwirtschaft im Mittelalter (Modell) 40.1
- Vom Großgrundbesitz zur Genossenschaft in Polleben 40.2
- Modernisierung einer Landwirtschaft in Lampertsweiler 40.3
- Agrarökologie 40.4
- Perdehöfe in Weiß bei Köln 41.5
- Tourismuskonzept in der Uckermark 41.6
- Biobauernhof bei Mindelheim 41.7

Europa

- Entwicklungsprojekt Südostanatolien 1995 - 2010 89.5
- Vulkanische Böden und Landwirtschaft am Ätna 91.3
- Böden in Europa 96.2
- Bodenbildung und Bodentypen 96.3
- Nutzungsformen in der Landwirtschaft 97.4
- Europa (Nordteil): Landwirtschaft 98-99
- Europa (Südteil): Landwirtschaft 100-101
- Holzwirtschaft in Finnland 102.1
- Gewächshauskulturen in den Niederlanden 102.3
- Bergbauern in Österreich 102.4
- Wasser für Südostspanien 103.6
- Grundwasser und Bewässerung in der Huerta von Murcia 103.7
- Grundarten der Bewässerung 103.8

Asien

- Landwirtschaft in der ehemaligen Sowjetunion 133.1
- Austrocknung des Aralsees 1960 - 2003 133.2
- Süd- und Ostasien: Landwirtschaft 142-143
- Erosion am Huang He 148.2
- Getreideproduktion und Ackerflächen seit 1950 148.3
- Agrarzonnen in China 149.5
- Landwirtschaft in Südasien 150.4

Orient

- Landwirtschaft in Südostasien 154.1
- Wasser in Israel und den palästinensischen Gebieten 156.4
- Grundwasseroase Ouargla in Algerien 157.1
- Flussosze Tiserhir in Marokko 157.2

Afrika

- Landwirtschaft in Afrika südlich der Sahara 166-167.1
- Vegetationsstufen am Kilimandscharo 169.6
- Landwirtschaft in den Klimazonen Kameruns 169.7
- Entwicklungshilfeprojekt in Simbabwe 169.8
- Traditionelles Leben der Himba Viehbauern in Namibia 171.9

Australien, Ozeanien

- Landwirtschaft im Südtteil Australiens 175.3

Nordamerika

- Agrarische Wirtschaftsräume in den USA 185.1
- Landwirtschaft in Kalifornien 185.3
- Feedlot: Rindfleischproduktion in den USA 185.4
- USA und Mittelamerika: Landwirtschaft 186-187

Südamerika

- Kaffeeanbau bei Pachuca in Mexiko 200.1
- Landwirtschaft in den nördlichen Andenstaaten 200.2
- Schafzucht in Südostpatagonien 200.3
- Landwirtschaft in Südbrasilien und in den südlichen Andenstaaten 201.4
- Höhenstufen der Vegetation in den Anden 201.5
- Fruchtbarer Varzea-Bereich am Amazonas 203.1
- Nachhaltige Regenwaldbewirtschaftung bei Manaus 203.3
- Angepasste Nutzung im Regenwald von Nicaragua 203.4

Erde

- Bodenzonen 224.1
- Produktion landwirtschaftlicher Rohstoffe 224.3
- Agrarsysteme 225.4
- Landwirtschaftlich nutzbare Räume 225.5
- Produktion landwirtschaftlicher Rohstoffe 226.1
- Ernährungsgrundlagen der Menschheit 226.2
- Nahrungsangebot in ausgewählten Staaten 2005 227.4
- Fischfang und Fischzucht 228.1
- Gefährdung der Wälder 229.3
- Schädigung der Böden 229.4

Ökologie und Umwelt

Deutschland

- Küstenschutz in Schleswig-Holstein 25.1
- Küstenveränderung Nordfrieslands seit 900 n. Chr. 25.2
- Deichbau seit 1300 n. Chr. 25.3
- Schutzgebiet der Nationalparke im Wattenmeer 25.4
- Naturschutz, Tourismus und Industrie am Jadebusen 25.5
- Tourismus und Landschaftsschutz 28.1
- Tourismus auf der Nordseeinsel Borkum 29.2
- Tourismus auf der Ostseeinsel Rügen 29.3
- Nationalparke Bayerischer Wald und Böhmerwald 30.2
- Entwicklung des Leipziger Neuseenlandes 1990 - 2015 31.1
- Waldschadenserhebung in Rheinland-Pfalz 31.2
- Braunkohlentagebaue Garzweiler I und II 34.1
- Grundwasserabsenkung in einem Tagebau 34.3
- Agrarökologie 40.4
- Biobauernhof bei Mindelheim 41.7
- Stadtökologischer Umbau im IBA Emscher Park 57.3
- Stadtklimatische Räume und Lüftungshygiene in Düsseldorf 60.1
- Altlastensanierung in Herne 61.3

Europa

- Umweltkonflikt auf den Westfriesischen Inseln 88.2
- Von der Zudeersee zum Jsselmeer 88.3
- Landverbrauch und Umweltbelastung bei Fos-sur-Mer 89.4
- Tourismus im Nationalpark Hohe Tauern 118.2
- Ökologische Belastung des Mittelmeeres 119.5

Asien

- Austrocknung des Aralsees 1960 - 2003 133.2
- Umweltschäden in Nordasien 134.2
- Nutzungskonflikte im Ural und in Sibirien 134.3
- Erosion am Huang He 148.2

Afrika

- Dürregefährdete Sahelzone 168.3
- Desertifikation in der Sahelzone 168.5
- Entwicklungshilfeprojekt in Simbabwe 169.8
- Gefährdung der Lebensgrundlagen im Nigerdelta 171.8

Südamerika

- Erschließung des Regenwaldes am Amazonas 202.1
- Rodung des Regenwaldes bei Marabá 1990 - 2005 202.2
- Bodenschädigung und -erhaltung im Regenwald 203.2
- Nachhaltige Regenwaldbewirtschaftung bei Manaus 203.3
- Angepasste Nutzung im Regenwald von Nicaragua 203.4
- Luftbelastung im Großraum Mexiko 205.5

Erde

- Stürme, Dürren und Überschwemmungen 222.2
- Meeresbelastung und marine Rohstoffressourcen 228.2
- Gefährdung der Wälder 229.3
- Schädigung der Böden 229.4
- Energieverbrauch und Treibhausgas CO₂ 230.4
- Ursachen der Desertifikation 231.7

Wirtschaft, Energie

Deutschland

- Wirtschaftsstandorte 15
- Schutzgebiet der Nationalparke im Wattenmeer 25.4
- Naturschutz, Tourismus und Industrie am Jadebusen 25.5
- Entwicklung des Leipziger Neuseenlandes 1990 - 2015 31.1
- Braunkohlentagebaue Garzweiler I und II 34.1
- Junge Industriestadt Wolfsburg 1938 - 2006 44.4
- Dienstleistungsstandort Frankfurt- City 45.7
- Immobilienmarkt in Frankfurt 45.8
- Wirtschaftsstandorte 50.1
- Wohlstandsniveau und Wirtschaftsstruktur 51.2
- Wirtschaftsraum Hamburg 52.1
- Wirtschaftsraum Saarland 52.2
- Wirtschaftsraum Hannover-Braunschweig-Wolfsburg 52.3
- Wirtschaftsraum Berlin, Potsdam 52.4
- Wirtschaftsraum Rhein-Main-Neckar-Karlsruhe 53.5
- Wirtschaftsraum Leipzig-Halle 53.6
- Wirtschaftsraum Stuttgart 53.7
- Wirtschaftsraum München 53.8
- Industrialisierung in Deutschland bis 1910 54.1
- Strukturwandel in Bochum 1960 - 2006 54.2
- Funktionsbereiche im Duisburger Hafen 54.3
- Entwicklung der Industrieregion Ruhrgebiet 1850 - 2006 55.4
- Ausbau des BASF-Standortes Ludwigshafen seit 1865 56.1
- Strukturwandel in Bitterfeld-Wolfen 1989 - 2006 56.2
- Landschaftspark Duisburg-Nord 57.4
- Standortgemeinschaft Industriepark Unna 57.5
- Standortverlagerungen im städtischen Wirtschaftsraum (Modell) 57.6
- High-tech-Standorte im Raum München 1970 - 2006 57.7
- Konventionelle Energieträger und Stromerzeugung 64.1
- Energiefluss in Deutschland 65.2
- Strombedarf in Deutschland 65.3
- Nutzung alternativer Energien 65.4
- Abfallwirtschaft in Schleswig-Holstein 65.5
- Wasserversorgungssysteme Ruhr- und Wuppervverband 65.6
- Einkommen und Arbeitslosigkeit 67.7

Europa

- Wirtschaftsstandorte 69
- Landverbrauch und Umweltbelastung bei Fos-sur-Mer 89.4
- Nutzung der Erdwärme auf Island 91.2
- Holzverarbeitender Fabrik-Verbund in Varkaus 102.2
- Wirtschaftskraft und Wohlstand 108.1
- Erwerbsstruktur 108.2
- Förderprogramm der Europäischen Union 2007 - 2013 109.1
- Wirtschaftsstandorte 110-111
- Wirtschaftsraum England-Wales 112.1

- Wirtschaftsraum Niederlande-Belgien-Luxemburg 112.2
- Wirtschaftsraum Nordwestfrankreich 112.3
- Wirtschaftsraum Nordwestitalien 112.4
- Wirtschaftsraum Südschweden 113.5
- Wirtschaftsraum Südpolen 113.6
- Wirtschaftsraum Wien-Budapest 113.7
- Produktionsverflechtung beim Airbus A 380 113.8
- Energiewirtschaft 114.1
- Kohleversorgung 115.2
- Erdöl- und Erdgasversorgung 115.3
- Stromversorgung 115.4
- Speicherkraftwerke Kaprun in Österreich 115.5
- Tourismus und Transitverkehr in den Alpen 116.2

Asien

- Nutzungskonflikte im Ural und in Sibirien 134.3
- Geschäftszentrum City Nordwest in Moskau 135.2
- Wirtschaftsstandorte in Nordasien 136.1
- Wirtschaftliche Erschließung von Nordasien 136.2
- Wirtschaftsraum Westsibirien 137.3
- Wirtschaftsraum Moskau - Donbass - Ural 137.4
- Wirtschaftsstandorte in Süd- und Südostasien 140.1
- Wirtschaftsdaten von Japan, Korea, China und Indien im Vergleich 140.2
- Wirtschaftsraum Japan und Korea 145.1
- Handelsnation Japan 145.2
- Wirtschaft im Großraum Tokyo 146.1
- Wirtschaft im Großraum Osaka 146.2
- Wirtschaftsmacht-Zentrum Tokyo 146.5
- Entwicklung der Wirtschaftsstandorte in China 149.6
- Industrieentwicklung in China 149.7
- Wirtschaftsstruktur in China 149.8
- Dynamisches Wirtschaftszentrum Shanghai 149.9
- Wirtschaftsstruktur in Indien 151.5
- Internationaler Tourismus in Thailand 153.5
- Wirtschaftsraum Java 153.7

Orient

- Erschließung von Erdöl- und Wasserreserven in Libyen 156.2
- Wirtschaftsstandorte in Südwestasien 156.3

Afrika

- Wirtschaftsstandorte in Afrika 166.2
- Wirtschaftsraum Südliches Afrika 171.10

Australien, Ozeanien

- Wirtschaftsstandorte in Australien 174.2

Nordamerika

- Wirtschaftsstandorte in Nordamerika 188.1
- Technologiezentrum Silicon Valley 188.2
- Wirtschaftsraum Manufacturing Belt 189.3
- Wirtschaftsraum Nordwesten der USA 189.4
- Wirtschaftsraum Kalifornien 189.5
- Wirtschaftsraum Südliche Appalachen 189.6
- Wirtschaftsraum Texas/Golfküste 189.7
- Einkaufs- und Dienstleistungszentrum Mall 190.4
- Manhattan: Zentrum der Global City New York 191.7

Südamerika

- Wirtschaftsstandorte in Südamerika 199
- Erschließung des Regenwaldes am Amazonas 202.1
- Rodung des Regenwaldes bei Marabá 1990 - 2005 202.2

Erde

- Meeresbelastung und marine Rohstoffressourcen 228.2
- Energierohstoffe und erneuerbare Energiequellen 230.1
- Anstieg des Energiebedarfs 1900 - 2005 230.2
- Anstieg der Erdölförderung 1940 - 2005 230.3
- Energieverbrauch und Treibhausgas CO₂ 230.4
- Entwicklung der Weltwirtschaft 232.1
- Entwicklung des Welthandels 232.2
- Wirtschaftsbündnisse 233.3
- Globalisierung am Beispiel von Wal-Mart 233.4
- Global Cities 235.3
- Kaufkraft und Wohlstand 237.3

Siedlungsgeographie, Raumordnung

Deutschland

- Besiedlung 15
- Umsiedlung von Königshoven zwischen 1975 und 1990 34.4
- Typische Dorf- und Flurformen (Modelle) 42.1
- Dorfentwicklung in Buldern 42.2
- Dorfsanierung in Leina 42.3
- Dorfformen und Stadtregionen in Deutschland 43.1
- Suburbanisierung in der Region München 43.2
- Historische Entwicklungsmerkmale von Stadtregionen 43.3
- Handels- und Bürgerstadt Esslingen um 1350 44.1
- Residenzstadt Karlsruhe 1715 44.2
- Kriegsschäden und Wiederaufbau in Kassel seit 1945 44.3
- Junge Industriestadt Wolfsburg 1938 - 2006 44.4
- Hafencity Hamburg 45.5
- Altstadtsanierung und Baustile in Görlitz 45.6
- Dienstleistungsstandort Frankfurt- City 45.7
- Immobilienmarkt in Frankfurt 45.8
- Funktionale Gliederung in Berlin 46.1
- Strukturplanung im Großraum Berlin 46.2
- Innenstadt von Berlin mit Parlament und Regierung 47.3
- Stadtökologischer Umbau im IBA Emscher Park 57.3
- Standortverlagerungen im städtischen Wirtschaftsraum (Modell) 57.6
- Raumordnung auf Bundesebene 58.1
- Landesplanung in Thüringen 59.2
- Regionalplanung am südlichen Oberrhein 59.3
- Landschaftsplanung in Siegburg-Sankt Augustin 59.4

Stadtplanung in Bischofswerda	59.5
Europa	
■ Besiedlung	69
■ Raumentwicklung in der Euregio Maas-Rhein	107.1
■ Zusammenarbeit in der Euregio Maas-Rhein	107.2
■ Verwaltungsstruktur der Euregio Maas-Rhein	107.3
■ Raumentwicklungsmodelle in Europa	109.2
■ Mono- und polyzentrische Stadtlandschaften	122.1
■ Entlastungsstädte am Rande europäischer Metropolen	122.2
■ London: Innenstadt und Docklands	123.3
■ Paris: Innenstadt	123.4
■ Rom: Innenstadt	123.5

Asien	
■ Funktionale Gliederung in Moskau	135.1
■ Geschäftszentrum City Nordwest in Moskau	135.2
■ Großwohnsiedlung Weschnjaki in Moskau	135.3
■ Wohnviertel in Nowosibirsk	135.4
■ Idealvorstellung einer sozialistischen Stadt	135.5
■ Entwicklungen in sozialistisch überprägten Städten	135.6
■ Raumentzungschema in Japan	144.2
■ Wirtschaft im Großraum Tokyo	146.1
■ Wirtschaft im Großraum Osaka	146.2
■ Neulandgewinnung in der Bucht von Tokyo	146.3
■ Auf Neuland gebauter Hafen von Tokyo	146.4
■ Wirtschaftsmacht-Zentrum Tokyo	146.5
■ Dynamisches Wirtschaftszentrum Shanghai	149.9
■ Stadtentwicklung von Singapur	152.3
■ Stadtzentrum von Singapur	152.4

Orient	
■ Islamisch-orientalische Stadt Damaskus	158.1
■ Entwicklungsphasen der islamischen Stadt	158.2
■ Stadtentwicklung im Ballungsgebiet Kairo	158.3
■ Traditionelle und moderne Stadtstrukturen in Kairo	158.4
■ Stadtentwicklung von Jerusalem	159.2
■ Altstadt von Jerusalem	159.3

Australien, Ozeanien	
■ Hauptstadt Canberra	175.4

Nordamerika	
■ Stadträume in den USA	190.1
■ Stadtentwicklung im Großraum Atlanta	190.2
■ Entwicklungsphasen der US-amerikanischen Stadt	190.3
■ Einkaufs- und Dienstleistungszentrum Mall	190.4
■ Manhattan: Zentrum der Global City New York	191.7
■ Verkehrserschließung im Großraum Los Angeles	191.8
■ Verdrängung der Indianer in den USA	192.2

Südamerika	
■ Erschließung des Regenwaldes am Amazonas	202.1
■ Unkontrollierte Stadtentwicklung in Lima	204.4
■ Luftbelastung im Großraum Mexiko	205.5
■ Historisches Stadtzentrum von Mexiko	205.6
■ Sozialräumliche Segregation in Rio de Janeiro	205.7
■ Condomínio Nova Ipanema in Rio de Janeiro	205.8
■ Sozialräumliche Gliederung im Bundesbezirk Brasília	205.9
■ Brasília: Hauptstadt in der Form eines Flugzeugs	205.10

Bevölkerung und Soziales

Deutschland	
■ Suburbanisierung in der Region München	43.2
■ Wohlstandsniveau und Wirtschaftsstruktur	51.2
■ Bevölkerungsdichte	66.1
■ Bevölkerungsbilanz 1990 - 2005	66.2
■ Demographische Entwicklung 1950 - 2005	66.3
■ Bevölkerungsentwicklung 1990 - 2005	66.4
■ Altersaufbau 1950 - 2050: Bevölkerungspyramiden	66.5
■ Ausländeranteil	67.6
■ Einkommen und Arbeitslosigkeit	67.7
■ Sozialräumliche Gliederung in Köln	67.8

Europa	
■ Wandel des Lebensraumes in Mitteleuropa seit 1000	88.1
■ Wirtschaftskraft und Wohlstand	108.1
■ Erwerbsstruktur	108.2
■ Bevölkerungsdichte	124.1
■ Bevölkerungsentwicklung	124.2
■ Migration am Beispiel Deutschlands 1992 - 2004	125.3
■ Sprachen in Europa	125.4
■ Zerfall des Vielvölkerstaates Jugoslawien 1990 - 2006	125.5

Asien	
■ Bevölkerungsbewegungen in Nordasien seit 1991	134.1
■ Bevölkerungsdichte und Ballungsräume	141.1
■ Bevölkerungsentwicklung Indiens	141.2
■ Bevölkerungsentwicklung Chinas	141.3
■ Bevölkerungsverteilung in Japan	144.3
■ Staatliche Entwicklung in Südasiens nach 1947	151.6
■ Gruppenstruktur im indischen Dorf Karuppur	151.7
■ Sozialräumliche Fragmentierung in Karachi	151.8
■ Kulturraum Südostasien	152.1
■ Umsiedlungsprojekt Transmigrasi in Indonesien	153.8

Orient	
■ Kulturerdteil Orient	156.1

Afrika	
■ Sprachen und Sprachfamilien	170.4
■ Religionen	170.5
■ Nigeria vor Beginn der Kolonialzeit um 1600	171.6
■ Konflikte im Vielvölkerstaat Nigeria	171.7
■ Gefährdung der Lebensgrundlagen im Nigerdelta	171.8

Nordamerika	
■ Ethnische Vielfalt in New York	191.5
■ Sozialstruktur in New York	191.6
■ Verdrängung der Indianer in den USA	192.2
■ Einwanderer in die USA seit 1841	192.3
■ Raumerschließung in den USA bis 1853	192.4
■ Nationale Minderheiten in den USA	193.1
■ Anamorphe Bevölkerungsverteilungskarte der USA	193.2
Südamerika	
■ Eroberung der Hochkulturen	204.1
■ Ernährung der Menschheit 1980 und 2007	204.3
■ Sozialräumliche Segregation in Rio de Janeiro	205.7
■ Condomínio Nova Ipanema in Rio de Janeiro	205.8
■ Sozialräumliche Gliederung im Bundesbezirk Brasília	205.9

Erde	
■ Ernährungsgrundlagen der Menschheit	226.2
■ Ernährung der Menschheit 1980 und 2007	227.3
■ Nahrungsangebot in ausgewählten Staaten 2005	227.4
■ Wasserversorgung und Wasserverbrauch	231.5
■ Entwicklungsstand und Entwicklungshilfe	236.1
■ Migration	236.2
■ Kaufkraft und Wohlstand	237.3
■ Gesundheit	237.4
■ Bildung	237.5
■ Kulturerdteile	238.1
■ Sprachen der Welt	238.2
■ Religionen der Welt	239.3
■ Christentum und Islam	239.4
■ Bevölkerungsdichte	242.1
■ Verstädterung	242.2
■ Bevölkerungsentwicklung	243.3
■ Bevölkerungspyramiden ausgewählter Staaten	243.4
■ Entwicklung der Weltbevölkerung	243.5

Verkehr und Tourismus

Deutschland	
■ Naturschutz, Tourismus und Industrie am Jadebusen	25.5
■ Tourismus und Landschaftsschutz	28.1
■ Tourismus auf der Nordseeinsel Borkum	29.2
■ Tourismus auf der Ostseeinsel Rügen	29.3
■ Typische Fremdenverkehrsorte	29.4
■ Urlaubsort Schönwald im Schwarzwald	30.1
■ Nationalparke Bayerischer Wald und Böhmerwald	30.2
■ Kultur- und Besichtigungstourismus in München	30.3
■ Pferdehöfe in Weiß bei Köln	41.5
■ Tourismuskonzept in der Uckermark	41.6
■ Funktionsbereiche im Duisburger Hafen	54.3
■ Landschaftspark Duisburg-Nord	57.4
■ Straßenverkehr	62.1
■ Bahnverkehr	62.2
■ Schiffsverkehr	62.3
■ Flugverkehr	62.4
■ Funktionsbereiche im Hamburger Hafen	63.5
■ Internationaler Flughafen Frankfurt am Main	63.6

Europa	
■ Umweltkonflikt auf den Westfriesischen Inseln	88.2
■ Tourismus und Transitverkehr in den Alpen	116.2
■ Verkehrswege am St. Gotthard - Pass	117.5
■ Sommer- und Wintertourismus in Saas Fee	118.1
■ Tourismus im Nationalpark Hohe Tauern	118.2
■ Entwicklung von Benidorm 1960 - 2006 (Bild und Karte)	118.3
■ Tourismus in Europa	119.4
■ Verkehrswege und Verkehrsknoten	120.1
■ Entwicklung des Verkehrsaufkommens in der EU	121.2
■ Europäische Verkehrsprojekte	121.3
■ Entwicklung der Reisezeiten (Raum-Zeit-Karten)	121.4

Asien	
■ Auf Neuland gebauter Hafen von Tokyo	146.4
■ Internationaler Tourismus in Thailand	153.5
■ Urlaubszentrum Khao Lak	153.6

Nordamerika	
■ Naturtourismus im Yellowstone Nationalpark	184.1
■ Old Faithful im Yellowstone Nationalpark	184.2
■ Tourismus in der Karibik	184.3
■ Mexikanisches Touristenzentrum Cancún	184.4
■ Verkehrserschließung im Großraum Los Angeles	191.8

Erde	
■ Zeitzeonen und Tageszeiten	234.1
■ Ferntourismus	234.2
■ See- und Flugverkehr	235.4

Geschichte, Politik, Verwaltung

Deutschland	
■ Dreifelderwirtschaft im Mittelalter (Modell)	40.1
■ Vom Großgrundbesitz zur Genossenschaft in Polleben	40.2
■ Historische Entwicklungsmerkmale von Stadtregionen	43.3
■ Handels- und Bürgerstadt Esslingen um 1350	44.1
■ Residenzstadt Karlsruhe 1715	44.2
■ Kriegsschäden und Wiederaufbau in Kassel seit 1945	44.3
■ Innenstadt von Berlin mit Parlament und Regierung	47.3
■ Viernächtestatut in Berlin 1945 - 1990	47.4
■ Bundeshauptstadt Berlin 2006	47.5
■ Deutsches Kaiserreich 1871 - 1918	48.1
■ Weimarer Republik 1919 - 1933	48.2
■ Zwei Staaten in Deutschland 1949 - 1990	48.3
■ Deutschland seit 1990	49.4
■ Flächen und Bevölkerung Bundesländer	49.5
■ Demokratie und Gewaltenteilung	49.6
■ Industrialisierung in Deutschland bis 1910	54.1
■ Entwicklung der Industrieregion Ruhrgebiet 1850 - 2006	55.4
■ Ausbau des BASF-Standortes Ludwigshafen seit 1865	56.1

Europa	
■ Staaten	104-105.1
■ Staaten Europas im 19. und 20. Jahrhundert	105.2
■ Entwicklung der Europäischen Union	106.1
■ Institutionen und Organe der Europäischen Union	106.2
■ Funktion und Arbeitsweise der EU	106.3
■ Raumentwicklung in der Euregio Maas-Rhein	107.1
■ Zusammenarbeit in der Euregio Maas-Rhein	107.2
■ Verwaltungsstruktur der Euregio Maas-Rhein	107.3

Asien	
■ Entwicklung des Russischen Reiches 1462 - 1917	132.1
■ Revolution und Weltmacht Sowjetunion 1917 - 1991	132.2
■ Nachfolgestaaten der Sowjetunion seit 1991	132.3
■ Staatliche Entwicklung in Südasiens nach 1947	151.6
■ Stadtstaat Singapur	152.2

Orient	
■ Krisenregion Naher Osten 1923 - 2006	159.1
■ Stadtentwicklung von Jerusalem	159.2
■ Altstadt von Jerusalem	159.3

Afrika	
■ Alte Reiche vor Beginn der Kolonialzeit um 1600	170.1
■ Staaten und Kolonien 1914	170.2
■ Entkolonialisierung und Konflikte	170.3
■ Nigeria vor Beginn der Kolonialzeit um 1600	171.6

Australien, Ozeanien	
■ Hauptstadt Canberra	175.4

Nordamerika	
■ Europäischer Kolonialbesitz um 1750	192.1
■ Einwanderer in die USA seit 1841	192.3
■ Raumerschließung in den USA bis 1853	192.4

Südamerika	
■ Eroberung der Hochkulturen	204.1
■ Kolonialbesitz um 1750	204.2

Erde	
■ Wirtschaftsbündnisse	233.3
■ Große Entdeckungsreisen 1450 - 1650	240-241.1
■ Entwicklung der Kolonialreiche bis 1763	240.2
■ Aufteilung der Welt bis 1914	241.3
■ Staaten	244-245.1
■ Entwicklung der Vereinten Nationen	245.2
■ Politische und militärische Bündnisse	245.3

Kosmos und Weltraum

Erde	
■ Vertikale Gliederung der gesamten Erdatmosphäre	223.4
■ Gliederung der Atmosphäre bis 100 km Höhe	223.5
■ Globale Strahlungs- und Energiebilanz	223.6
■ Sonnensystem	246-247.1
■ Erdbahn um die Sonne - Schema der Jahreszeiten	246.2
■ Beleuchtung der Erde im Wechsel der Jahreszeiten	246.3
■ Schiefe der Ekliptik - Neigung der Erdoberfläche	246.4
■ Beleuchtung der Erde am 21. Juni bei Sommeranfang	246.5
■ Milchstraßensystem - Schema unserer Galaxis	246.6
■ Erdmagnetismus	247.7
■ Magnetosphäre	247.8
■ Blick ins Weltall - Sternenhimmel über Mitteleuropa	247.9