

## Karteneinführung, Erschließungshilfen

### Vom Bild zur Karte

|                                            |                |     |
|--------------------------------------------|----------------|-----|
| Schärding (Innviertel) Schrägluftbild..... | 8              | ①   |
| Schärding (Innviertel) Karte.....          | 1: 5 000.....  | 8 ② |
| Innsbruck – Senkrechtluftbild.....         | 1: 10 000..... | 9 ③ |
| Innsbruck – Stadtplan.....                 | 1: 10 000..... | 9 ④ |

### Kartentypen – Topographische Karte

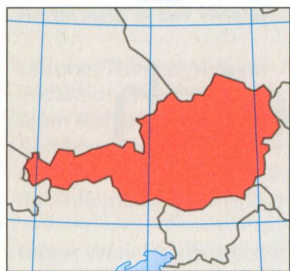
|                                               |                |      |
|-----------------------------------------------|----------------|------|
| Krems an der Donau – Satellitenbildkarte..... | 1: 50 000..... | 10 ① |
| Zell am See – Topographische Karte.....       | 1: 50 000..... | 10 ② |

### Angewandte Karte

|                                                                   |                 |      |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------|------|
| Ankogelgruppe – Wanderkarte.....                                  | 1: 50 000.....  | 11 ③ |
| Tauernautobahn und Maltatal-<br>Hochalmstraße – Straßenkarte..... | 1: 200 000..... | 11 ④ |

### Einführung in das Kartenlesen – physische Karte..... 12

### Wirtschaftskarte – Systematik..... 13



Österreich

### Alpenländer – physisch..... 1: 2 225 000..... 14/15

### Alpenländer – Weltraumbild..... 1: 2 225 000..... 16/17

### Österreich – physisch..... 1: 1 500 000..... 18/19

### Voralberg/Tirol/Salzburg – physisch..... 1: 750 000..... 20/21

### Oberösterreich/Niederösterreich/ Wien – physisch..... 1: 750 000..... 22/23

### Kärnten/Steiermark/Burgenland – physisch..... 1: 750 000..... 24/25

### Alpenländer – Geologie/Tektonik..... 1: 3 000 000..... 26/27

### Erdzeitalter..... 26 ②

### Geologischer Querschnitt..... 27 ③

### Österreich – Klima/Vegetation

### Jänner – Isothermen..... 1: 2 500 000..... 28 ①

### Juli – Isothermen..... 1: 2 500 000..... 28 ②

### Jahresniederschlag..... 1: 2 500 000..... 29 ③

### Natürliche Vegetation..... 1: 2 500 000..... 29 ④

### Österreich – Landwirtschaft/Böden

### Landwirtschaft..... 1: 2 500 000..... 30 ①

### Illmitz/Neusiedler See – Strukturwandel 1856/2007..... 1: 60 000..... 30 ②

### Böden..... 1: 2 500 000..... 31 ③

### Flachgau – Strukturwandel zur Grünlandwirtschaft..... 1: 100 000..... 31 ④

### Österreich – Landwirtschaft und Industrie..... 1: 1 500 000..... 32/33

### Österreich – Industrieräume..... 34/35

### Rheintal..... 1: 200 000..... 34 ①

### Südliches Wiener Becken..... 1: 200 000..... 34 ②

### Wirtschaftsraum Linz-Wels-Steier..... 1: 400 000..... 35 ③

### Wirtschaftsraum Graz..... 1: 400 000..... 35 ④

### Österreich – Bevölkerung

### Bevölkerungsdichte 2010..... 1: 2 500 000..... 36 ①

### Bevölkerung – Altersaufbau..... 36 ②

### Bevölkerungsveränderung 2001-2006..... 1: 2 500 000..... 36 ③

### Dreiländereck Österreich – Slowakei – Ungarn

### Wandel der Grenzregion Wien-Bratislava-Raab..... 1: 500 000..... 37 ①

### Verkehrserschließung und geopolitische Lage (schematisch)..... 37 ②

### Wien – Weltraumbild..... 1: 50 000..... 38

### Wien – Stadtstruktur

### Wien – Funktionale Gliederung..... 1: 100 000..... 39

### Wien – Innere Stadt..... 1: 12 500..... 40 ①

### Wien – Inzersdorf – Leben am Stadtrand..... 1: 12 500..... 40 ②

### Österreich – Landeshauptstädte Linz/Salzburg

### Linz – Flächennutzung..... 1: 50 000.....

### Salzburg – Festspielstadt und Touristenzentrum..... 1: 10 000.....

### Österreich – Tourismus

### Übersicht..... 1: 2 500 000.....

### Wirtschaftliche Bedeutung des Reiseverkehrs/

### Herkunft der Reisenden nach Österreich..... 1: 40 000 000.....

### Bad Tatzmannsdorf/Burgenland – Bädertourismus..... 1: 10 000.....

### Kirchberg in Tirol – Wintertourismus..... 1: 10 000.....

### Pörschach am Wörther See – Sommertourismus..... 1: 10 000.....

### Österreich – Verkehr

### Verkehr – Straße/Luft/Wasser..... 1: 2 500 000.....

### Verkehr – Eisenbahn..... 1: 2 500 000.....

### Österreich – Verkehr

### Glocknermassiv um 1850/2000..... 1: 150 000.....

### Zentraleuropäische Fernverbindungen..... 1: 10 000 000.....

### Österreich – Umweltschutz und Naturschutz

### Nationale Schutzgebiete..... 1: 2 500 000.....

### Nationalpark Hohe Tauern..... 1: 600 000.....

### Neusiedler See/Seewinkel..... 1: 350 000.....

### Nationalpark Kalkalpen..... 1: 150 000.....

### Österreich – Umweltbelastung

### Umweltbelastung..... 1: 2 500 000.....

### Gletschergebiet Ötztaler Alpen..... 1: 250 000.....

### Österreich – Stadt- und Raumplanung

### St. Pölten – Planung einer neuen Landeshauptstadt..... 1: 50 000.....

### Steyr 1960..... 1: 5 000.....

### Steyr 2007..... 1: 5 000.....

### Österreich – politisch

### Politische Gliederung..... 1: 2 500 000.....



Europa

### Europa – Staaten

### Staatssprachen und Sprachminderheiten..... 1: 36 000 000.....

### Europäische Zusammenschlüsse..... 1: 36 000 000.....

### Europa – politische Übersicht..... 1: 24 000 000.....

### Europa – physische Übersicht..... 1: 16 000 000.....

### Würm- /Weichseleiszeit (letzte Eiszeit)..... 1: 40 000 000.....

### Tektonik..... 1: 40 000 000.....

### Europa – Klima

### Temperaturen im Jänner..... 1: 36 000 000.....

### Temperaturen im Juli..... 1: 36 000 000.....

### Niederschläge im Jahr..... 1: 36 000 000.....

### Frühlingseinzug..... 1: 24 000 000.....

### Europa – Landwirtschaft..... 1: 16 000 000.....

### Bodentypen..... 1: 40 000 000.....

### Wandel in der Landwirtschaft – Entwicklung

### des Ackerbaus 1990-2005..... 1: 40 000 000.....

### Europa – Wirtschaft..... 1: 16 000 000.....

### Wirtschaftliche Raummodelle..... 1: 40 000 000.....

### Energie – Stromerzeugung und -verbrauch..... 1: 40 000 000.....

### Europa – Bevölkerung..... 1: 24 000 000.....

### Ausländische Arbeitnehmer (2005)..... 1: 40 000 000.....

### Europa – Tourismus..... 1: 24 000 000.....

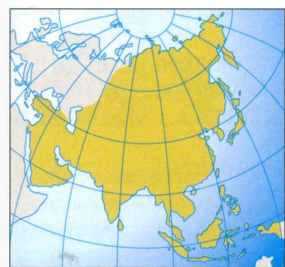
### Balearen – Tourismus..... 1: 2 400 000.....

### Skandinavien/Baltikum – physisch..... 1: 6 000 000.....

### Island – physisch..... 1: 6 000 000.....

### Fjordküste..... 1: 1 000 000.....

|                                                                                      |                     |       |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|---|
| <b>Mitteleuropa – physisch</b> .....                                                 | 1: 4 000 000 .....  | 64/65 |   |
| <b>West- und Mitteleuropa – Wirtschaft</b> .....                                     | 1: 6 000 000 .....  | 66/67 |   |
| <b>Westalpen – Tourismus</b> .....                                                   | 1: 2 225 000 .....  | 68    | ① |
| Gliederung der Alpen .....                                                           | 1: 12 500 000 ..... | 68    | ② |
| <b>Schweiz – physisch</b> .....                                                      | 1: 1 500 000 .....  | 69    | ① |
| Politische Gliederung .....                                                          | 1: 4 500 000 .....  | 69    | ② |
| <b>Deutschland – physisch</b> .....                                                  | 1: 2 225 000 .....  | 70/71 |   |
| <b>Deutschland – Wirtschaft</b> .....                                                | 1: 2 225 000 .....  | 72/73 |   |
| <b>Deutschland – Berlin und München</b> .....                                        |                     | 74    |   |
| Berlin 2007 .....                                                                    | 1: 250 000 .....    | 74    | ① |
| Berlin unter der Viermächteverantwortung .....                                       |                     | 74    | ② |
| München – Hightech-Standorte .....                                                   | 1: 500 000 .....    | 74    | ③ |
| <b>Deutschland – Rhein-Main</b> .....                                                |                     |       |   |
| Rhein-Main – Wirtschaft .....                                                        | 1: 500 000 .....    | 75    | ① |
| Flughafen Frankfurt/Main .....                                                       | 1: 70 000 .....     | 75    | ② |
| <b>Rheinisch-Westfälisches Industriegebiet</b> .....                                 |                     |       |   |
| Ruhrgebiet um 1840 .....                                                             | 1: 500 000 .....    | 76    | ① |
| Rheinisch-Westfälisches Industriegebiet 2007 .....                                   | 1: 500 000 .....    | 76    | ② |
| <b>Mitteleuropa – Energie</b> .....                                                  | 1: 5 000 000 .....  | 77    |   |
| <b>Niederlande/Belgien/Luxemburg – physisch</b> .....                                | 1: 2 000 000 .....  | 78    |   |
| <b>Niederlande – Raumordnung/Hafen</b> .....                                         |                     |       |   |
| Randstad Holland .....                                                               | 1: 500 000 .....    | 79    | ① |
| Rotterdam – Europoort .....                                                          | 1: 250 000 .....    | 79    | ② |
| <b>Britische Inseln – physisch</b> .....                                             | 1: 4 000 000 .....  | 80    |   |
| <b>England/London</b> .....                                                          |                     |       |   |
| Nord- und Mittelengland – Strukturwandel in Bergbau<br>und Industrie 1950/2006 ..... | 1: 1 500 000 .....  | 81    | ① |
| London – Übersicht .....                                                             | 1: 500 000 .....    | 81    | ② |
| London – Innenstadt .....                                                            | 1: 50 000 .....     | 81    | ③ |
| <b>Frankreich – physisch</b> .....                                                   | 1: 4 000 000 .....  | 82/83 | ① |
| <b>Paris</b> .....                                                                   |                     |       |   |
| Paris – Übersicht .....                                                              | 1: 500 000 .....    | 83    | ② |
| Paris – Innenstadt .....                                                             | 1: 50 000 .....     | 83    | ③ |
| <b>Iberische Halbinsel – physisch</b> .....                                          | 1: 4 000 000 .....  | 84/85 | ① |
| <b>Bewässerungslandwirtschaft</b> .....                                              |                     | 85    |   |
| Huerta von Murcia .....                                                              | 1: 200 000 .....    | 85    | ② |
| El Ejido (Almería) – Treibhausanbau .....                                            | 1: 200 000 .....    | 85    | ③ |
| <b>Apenninenhalbinsel – physisch</b> .....                                           | 1: 4 000 000 .....  | 86/87 | ① |
| <b>Rom/Vulkanismus</b> .....                                                         |                     |       |   |
| Rom .....                                                                            | 1: 50 000 .....     | 87    | ② |
| Golf von Neapel – Leben am Vulkan .....                                              | 1: 300 000 .....    | 87    | ③ |
| <b>Südwesteuropa – Wirtschaft</b> .....                                              | 1: 6 000 000 .....  | 88/89 |   |
| <b>Südosteuropa/Türkei/Kaukasus – Wirtschaft</b> .....                               | 1: 6 000 000 .....  | 90/91 |   |
| <b>Südosteuropa/Türkei/Kaukasus – physisch</b> .....                                 | 1: 6 000 000 .....  | 92/93 |   |
| <b>Osteuropa – physisch</b> .....                                                    | 1: 6 000 000 .....  | 94/95 |   |
| <b>Osteuropa – Wirtschaft</b> .....                                                  | 1: 6 000 000 .....  | 96/97 |   |



Asien

|                                                                     |                     |         |   |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|---|
| <b>Asien – politische und physische Übersicht/Bevölkerung</b> ..... |                     |         |   |
| Politische Übersicht .....                                          | 1: 80 000 000 ..... | 98      | ① |
| Bevölkerung .....                                                   | 1: 80 000 000 ..... | 98      | ② |
| Physische Übersicht .....                                           | 1: 36 000 000 ..... | 98/99   | ③ |
| <b>Nordasien – physisch</b> .....                                   | 1: 16 000 000 ..... | 100/101 |   |

|                                                                        |                     |         |   |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|---|
| <b>Nordasien – Wirtschaft</b> .....                                    | 1: 16 000 000 ..... | 102/103 |   |
| <b>Asien – Klima</b> .....                                             |                     |         |   |
| Temperaturen im Jänner .....                                           | 1: 85 000 000 ..... | 104     | ① |
| Temperaturen im Juli .....                                             | 1: 85 000 000 ..... | 104     | ② |
| Niederschläge im Jahr .....                                            | 1: 85 000 000 ..... | 104     | ③ |
| Vorderindien – Monsun .....                                            | 1: 30 000 000 ..... | 104     | ④ |
| <b>Zentralasien</b> .....                                              |                     |         |   |
| Aralsee – Landschaftswandel 1960/2009 .....                            | 1: 6 000 000 .....  | 105     | ① |
| Afghanistan – Konfliktherd mit<br>internationaler Militärpräsenz ..... | 1: 8 000 000 .....  | 105     | ② |
| <b>West- und Südasiens – physisch</b> .....                            | 1: 16 000 000 ..... | 106/107 |   |
| <b>Israel</b> .....                                                    |                     |         |   |
| Physische Übersicht .....                                              | 1: 1 500 000 .....  | 108     | ① |
| Wirtschaft .....                                                       | 1: 1 500 000 .....  | 108     | ② |
| <b>Golfstaaten</b> .....                                               |                     |         |   |
| Al Hasa – Quelloase .....                                              | 1: 375 000 .....    | 109     | ① |
| Arabische Golfstaaten – Wirtschaft .....                               | 1: 6 000 000 .....  | 109     | ② |
| Dubai – Ausbau zur Tourismusmetropole .....                            | 1: 250 000 .....    | 109     | ③ |
| <b>West- und Südasiens – Wirtschaft</b> .....                          | 1: 16 000 000 ..... | 110/111 |   |
| <b>Indien</b> .....                                                    |                     |         |   |
| Südasiens – Entwicklungsunterschiede .....                             | 1: 36 000 000 ..... | 112     | ① |
| Umbalacheri – Landbesitz/Anbau .....                                   | 1: 20 000 .....     | 112     | ② |
| Bangalore (Bengaluru)<br>wirtschaftliche Weltmarktintegration .....    | 1: 225 000 .....    | 112     | ③ |
| <b>China</b> .....                                                     |                     |         |   |
| Jangtsekiang – Drei-Schluchten-Projekt .....                           | 1: 1 800 000 .....  | 113     | ① |
| Shanghai – Wirtschaftsmetropole .....                                  | 1: 500 000 .....    | 113     | ② |
| Pudong – Freihandelszone .....                                         | 1: 50 000 .....     | 113     | ③ |
| <b>Ostasiens – physisch</b> .....                                      | 1: 16 000 000 ..... | 114/115 |   |
| <b>Japan – physisch</b> .....                                          | 1: 6 000 000 .....  | 116     |   |
| <b>Japan – Wirtschaft</b> .....                                        | 1: 6 000 000 .....  | 117     |   |
| <b>Ostasiens (China) – Wirtschaft</b> .....                            | 1: 16 000 000 ..... | 118/119 | ① |
| <b>Hongkong (Xianggang)</b> .....                                      | 1: 500 000 .....    | 119     | ② |
| <b>Südostasien – physisch</b> .....                                    | 1: 16 000 000 ..... | 120/121 |   |
| <b>Asiatisch – pazifischer Wirtschaftsraum</b> .....                   |                     |         |   |
| Asien – Wirtschaft .....                                               | 1: 36 000 000 ..... | 122     | ① |
| Arbeitsmigration .....                                                 | 1: 36 000 000 ..... | 122     | ② |
| <b>Singapur/Indonesien</b> .....                                       |                     |         |   |
| Stadtstaat Singapur –<br>Ein Wirtschaftszentrum Südostasiens .....     | 1: 250 000 .....    | 123     | ① |
| Ophir (West-Sumatra) – Ölpalmenplantage .....                          | 1: 175 000 .....    | 123     | ② |
| Bali – Tourismus .....                                                 | 1: 1 000 000 .....  | 123     | ③ |
| <b>Südostasien – Wirtschaft</b> .....                                  | 1: 16 000 000 ..... | 124/125 | ① |
| Borneo – Wirtschaft 1980 .....                                         | 1: 16 000 000 ..... | 125     | ② |

Australien und  
Ozeanien

|                                                                  |                      |         |   |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|---|
| <b>Australien und Ozeanien – physische Übersicht/Klima</b> ..... |                      |         |   |
| Australien und Ozeanien – physische Übersicht .....              | 1: 36 000 000 .....  | 126/127 | ① |
| Hawaii .....                                                     | 1: 1 750 000 .....   | 127     | ② |
| Malolap-Atoll (Marshall-Inseln) .....                            | 1: 500 000 .....     | 127     | ③ |
| Niederschläge im Jahr .....                                      | 1: 100 000 000 ..... | 127     | ④ |
| Temperaturen im Jänner/Juli .....                                | 1: 100 000 000 ..... | 127     | ⑤ |
| <b>Australien/Neuseeland – Wirtschaft</b> .....                  | 1: 16 000 000 .....  | 128/129 | ① |
| Ureinwohner (Aborigines)/Einwanderung .....                      | 1: 50 000 000 .....  | 128     | ② |
| <b>Indischer Ozean/Pazifischer Ozean</b> .....                   |                      |         |   |
| Physische Übersicht .....                                        | 1: 72 000 000 .....  | 130/131 | ① |

|                                                            |     |   |
|------------------------------------------------------------|-----|---|
| Tropisches Wettergeschehen – „El Niño“ und „La Niña“ ..... | 131 | ② |
|------------------------------------------------------------|-----|---|



## Afrika

### Afrika – politische Entwicklung

|                                     |               |     |   |
|-------------------------------------|---------------|-----|---|
| Afrika im 15.-17. Jahrhundert ..... | 1: 72 000 000 | 132 | ① |
| Bevölkerung .....                   | 1: 72 000 000 | 132 | ② |
| Afrika – 1914/1918 .....            | 1: 72 000 000 | 132 | ③ |
| Afrika – politische Übersicht ..... | 1: 72 000 000 | 132 | ④ |

### Afrika – physische Übersicht

|       |               |     |
|-------|---------------|-----|
| ..... | 1: 36 000 000 | 133 |
|-------|---------------|-----|

### Afrika – Klima

|                                                      |               |     |   |
|------------------------------------------------------|---------------|-----|---|
| Temperaturen im Jänner .....                         | 1: 72 000 000 | 134 | ① |
| Temperaturen im Juli .....                           | 1: 72 000 000 | 134 | ② |
| Niederschläge im Jahr .....                          | 1: 72 000 000 | 134 | ③ |
| Zahl der ariden Monate/Dürrewahrscheinlichkeit ..... | 1: 72 000 000 | 134 | ④ |

### Afrika – Landwirtschaft

|       |               |     |
|-------|---------------|-----|
| ..... | 1: 36 000 000 | 135 |
|-------|---------------|-----|

### Afrika nördlicher Teil – physisch

|       |               |         |
|-------|---------------|---------|
| ..... | 1: 16 000 000 | 136/137 |
|-------|---------------|---------|

### Afrika südlicher Teil – physisch

|       |               |         |
|-------|---------------|---------|
| ..... | 1: 16 000 000 | 138/139 |
|-------|---------------|---------|

### Afrika nördlicher Teil – Wirtschaft

|       |               |         |
|-------|---------------|---------|
| ..... | 1: 16 000 000 | 140/141 |
|-------|---------------|---------|

### Afrika südlicher Teil – Wirtschaft

|       |               |         |
|-------|---------------|---------|
| ..... | 1: 16 000 000 | 142/143 |
|-------|---------------|---------|



## Nordamerika und Südamerika

|                                     |               |         |   |
|-------------------------------------|---------------|---------|---|
| Amerika – physische Übersicht ..... | 1: 36 000 000 | 144/145 | ① |
| Kalifornien – Erdbeben .....        | 1: 6 000 000  | 145     | ② |
| Geologisches Profil .....           |               | 145     | ③ |

### Nord- und Mittelamerika – Klima

|                              |               |     |   |
|------------------------------|---------------|-----|---|
| Temperaturen im Jänner ..... | 1: 72 000 000 | 146 | ① |
| Temperaturen im Juli .....   | 1: 72 000 000 | 146 | ② |
| Niederschläge im Jahr .....  | 1: 72 000 000 | 146 | ③ |
| Sunbelt/Frostbelt .....      | 1: 42 000 000 | 146 | ④ |

### USA – Bevölkerung

|                                     |               |     |   |
|-------------------------------------|---------------|-----|---|
| Einwanderung/Besiedlung .....       | 1: 36 000 000 | 147 | ① |
| Minderheiten .....                  | 1: 36 000 000 | 147 | ② |
| Bevölkerungsdichte/-wanderung ..... | 1: 36 000 000 | 147 | ③ |
| Bevölkerungsstruktur .....          |               | 147 | ④ |

### Vereinigte Staaten von Amerika

|                                      |               |         |   |
|--------------------------------------|---------------|---------|---|
| (USA)/Kanada – physisch .....        | 1: 16 000 000 | 148/149 | ① |
| Hurrikan Katrina 27.-29.8.2005 ..... | 1: 36 000 000 | 149     | ② |

### Vereinigte Staaten von Amerika

|                                                               |               |         |   |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------|---|
| (USA)/ Kanada – Wirtschaft .....                              | 1: 16 000 000 | 150/151 | ③ |
| Alberta (Kanada) – Ölsandabbau .....                          | 1: 6 000 000  | 150     | ① |
| Silicon Valley (Santa Clara County) – Computerindustrie ..... | 1: 500 000    | 150     | ② |

### Nordamerika – New York

|                                 |           |     |   |
|---------------------------------|-----------|-----|---|
| New York – Satellitenbild ..... | 1: 50 000 | 152 | ① |
| .....                           | 1: 50 000 | 153 | ② |

### Mittelamerika – physisch/Mexiko-Stadt

|       |               |         |   |
|-------|---------------|---------|---|
| ..... | 1: 16 000 000 | 154/155 | ① |
|-------|---------------|---------|---|

|                                        |            |     |   |
|----------------------------------------|------------|-----|---|
| Mexiko-Stadt – Hochlandmetropole ..... | 1: 500 000 | 154 | ② |
|----------------------------------------|------------|-----|---|

### Mittelamerika – Wirtschaft

|       |               |         |   |
|-------|---------------|---------|---|
| ..... | 1: 16 000 000 | 156/157 | ① |
|-------|---------------|---------|---|

|                                 |              |     |   |
|---------------------------------|--------------|-----|---|
| Honduras – Aquakulturen .....   | 1: 125 000   | 156 | ② |
| Kuba – Rohstoffwirtschaft ..... | 1: 6 000 000 | 157 | ③ |

### Südamerika – physisch

|       |               |         |
|-------|---------------|---------|
| ..... | 1: 16 000 000 | 158/159 |
|-------|---------------|---------|

### Südamerika – Wirtschaft

|       |               |         |
|-------|---------------|---------|
| ..... | 1: 16 000 000 | 160/161 |
|-------|---------------|---------|

### Mittel- und Südamerika – Bevölkerung/Staaten

|                            |               |     |   |
|----------------------------|---------------|-----|---|
| Entdeckungszeitalter ..... | 1: 65 000 000 | 162 | ① |
| Nationalstaaten 1825 ..... | 1: 65 000 000 | 162 | ② |
| Staaten und Ethnien .....  | 1: 65 000 000 | 162 | ③ |
| Bevölkerung .....          | 1: 65 000 000 | 162 | ④ |

### Südamerika – Klima

|                                                       |               |     |   |
|-------------------------------------------------------|---------------|-----|---|
| Temperaturen im Jänner .....                          | 1: 60 000 000 | 163 | ① |
| Temperaturen im Juli .....                            | 1: 60 000 000 | 163 | ② |
| Niederschläge im Jahr .....                           | 1: 60 000 000 | 163 | ③ |
| Nordostbrasilien – El Niño-Jahr (extreme Dürre) ..... | 1: 50 000 000 | 163 | ④ |

### Kolumbien/Brasilien

|                                          |               |     |   |
|------------------------------------------|---------------|-----|---|
| Kolumbien – schwache Staatlichkeit ..... | 1: 6 000 000  | 164 | ① |
| Regionale Entwicklungsunterschiede ..... | 1: 36 000 000 | 164 | ② |
| Rio de Janeiro – Segregation .....       | 1: 250 000    | 164 | ③ |

### Amazonien

|                                            |               |     |   |
|--------------------------------------------|---------------|-----|---|
| Eingriff in den tropischen Regenwald ..... | 1: 16 000 000 | 165 | ① |
| Rondonia – Agrarkolonisation .....         | 1: 8 000 000  | 165 | ② |
| Brasília – Hauptstadt seit 1960 .....      | 1: 250 000    | 165 | ③ |



## Erde

### Polargebiete

|                                                    |               |     |   |
|----------------------------------------------------|---------------|-----|---|
| Nordpolargebiet (Arktis) .....                     | 1: 48 000 000 | 166 | ① |
| Arktis – Nordpol-Entdeckung/Hoheitsansprüche ..... | 1: 72 000 000 | 166 | ② |
| Pole und Magnetfeld der Erde .....                 |               | 166 | ③ |
| Südpolargebiet (Antarktis) .....                   | 1: 48 000 000 | 167 | ④ |
| Antarktische Halbinsel .....                       | 1: 12 000 000 | 167 | ⑤ |
| Antarktis – Hoheitsansprüche/Forschung .....       | 1: 72 000 000 | 167 | ⑥ |

### Erde – physische Übersicht

|                                                 |               |         |   |
|-------------------------------------------------|---------------|---------|---|
| .....                                           | 1: 90 000 000 | 168/169 | ① |
| Schalenbau der Erde .....                       |               | 168     | ② |
| Schnitt durch die Erdkruste (schematisch) ..... |               | 168/169 | ③ |

### Erdgeschichte/Tektonik/Vulkanismus

|                                          |                |     |   |
|------------------------------------------|----------------|-----|---|
| Erdgeschichte und Kontinentaldrift ..... |                | 170 | ① |
| Geotektonik .....                        | 1: 120 000 000 | 171 | ② |
| Erdbeben und Vulkanismus .....           | 1: 120 000 000 | 171 | ③ |

### Erde – Klima

|                                                            |                |         |   |
|------------------------------------------------------------|----------------|---------|---|
| Klimate der Erde nach A. Siegmund und P. Frankenberg ..... | 1: 90 000 000  | 172/173 | ① |
| Niederschläge im Juli – Nordsommer-Südwinter .....         | 1: 180 000 000 | 172     | ② |
| Niederschläge im Jänner – Nordwinter-Südsommer .....       | 1: 180 000 000 | 173     | ③ |

### Erde – Luftdruck und Winde

|                                                                     |                |     |   |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|-----|---|
| Jänner .....                                                        | 1: 140 000 000 | 174 | ① |
| Juli .....                                                          | 1: 140 000 000 | 174 | ② |
| Windsysteme (schematisch) .....                                     |                | 175 | ③ |
| Nordatlantische Oszillation (NAO) – winterliche Wettersysteme ..... | 1: 120 000 000 | 175 | ④ |

### Erde – Reale Vegetation/Landnutzung

|                                                |                |         |   |
|------------------------------------------------|----------------|---------|---|
| Reale Vegetation .....                         | 1: 90 000 000  | 176/177 | ① |
| Waldnutzungs- und Forstwirtschaftsformen ..... | 1: 180 000 000 | 176     | ② |
| Agrarregionen .....                            | 1: 180 000 000 | 177     | ③ |

### Erde – Agrarwirtschaft

|                                                                              |                |     |   |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|---|
| Nahrungs- und Genusspflanzen/ Beschäftigte in der Landwirtschaft .....       | 1: 140 000 000 | 178 | ① |
| Agrarische Rohstoffe/Anteil der Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt ..... | 1: 140 000 000 | 178 | ② |

# Thematische Karten nach Sachgruppen

## Erde – Energierohstoffe/Rohstoffabhängigkeit

|                                                  |                      |     |   |
|--------------------------------------------------|----------------------|-----|---|
| Energierohstoffe/Energieverbrauch .....          | 1: 140 000 000 ..... | 179 | ① |
| Metallische Rohstoffe/Rohstoffabhängigkeit ..... | 1: 140 000 000 ..... | 179 | ② |

## Erde – Welthandel

|                                                      |                      |         |   |
|------------------------------------------------------|----------------------|---------|---|
| Welthandel nach Ländern und Warengruppen (2005)..... | 1: 90 000 000 ....   | 180/181 | ① |
| Deutschland – Rohstoffabhängigkeit.....              | 1: 180 000 000 ..... | 180     | ② |
| Japan – Rohstoffabhängigkeit.....                    | 1: 180 000 000 ..... | 181     | ③ |

## Erde – Tourismus

|                                                                                        |                      |     |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|---|
| Tourismusformen und Reiseziele .....                                                   | 1: 120 000 000 ..... | 182 | ① |
| Gizeh – Tourismusentwicklung und Stadtwachstum.....                                    | 1: 50 000 .....      | 182 | ② |
| Jerusalem.....                                                                         | 1: 50 000 .....      | 182 | ③ |
| Europa – Herkunft der Reisenden/<br>Volkswirtschaftliche Bedeutung des Tourismus ..... | 1: 40 000 000 .....  | 183 | ④ |
| Sri Lanka – Tourismus und Konflikte .....                                              | 1: 3 000 000 .....   | 183 | ⑤ |
| Himalaya – Tourismus .....                                                             | 1: 500 000 .....     | 183 | ⑥ |

## Erde – Globalisierung

|                                 |                      |         |   |
|---------------------------------|----------------------|---------|---|
| Globalisierte Wirtschaft .....  | 1: 140 000 000 ....  | 184/185 | ① |
| Verkehr und Kommunikation ..... | 1: 140 000 000 ..... | 184     | ② |
| Migration .....                 | 1: 140 000 000 ..... | 185     | ③ |

## Erde – Bevölkerung

|                                                              |                      |         |   |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|---------|---|
| Altersaufbau in 5-Jahresgruppen .....                        |                      | 186     | ① |
| Bevölkerungsdichte und<br>Bevölkerungsverteilung (2006)..... | 1: 90 000 000 ....   | 186/187 | ② |
| Bevölkerungswachstum .....                                   | 1: 180 000 000 ..... | 186     | ③ |
| Lebenserwartung/Säuglingssterblichkeit .....                 | 1: 180 000 000 ..... | 187     | ④ |

## Erde – Menschheit

|                                                            |                      |     |   |
|------------------------------------------------------------|----------------------|-----|---|
| Entwicklungsstand der Staaten –<br>Lebensbedingungen ..... | 1: 140 000 000 ..... | 188 | ① |
| Ernährung/Bildung/Gesundheit .....                         | 1: 140 000 000 ..... | 188 | ② |
| Religionen .....                                           | 1: 140 000 000 ..... | 189 | ③ |
| Sprachen.....                                              | 1: 140 000 000 ..... | 189 | ④ |

|                                                    |                      |         |   |
|----------------------------------------------------|----------------------|---------|---|
| Erde – politische Übersicht.....                   | 1: 90 000 000 ....   | 190/191 | ① |
| Politische und militärische Bündnisse (2009) ..... | 1: 180 000 000 ..... | 190     | ② |

|                        |                      |     |   |
|------------------------|----------------------|-----|---|
| Erde – Zeitzonen ..... | 1: 180 000 000 ..... | 191 | ③ |
|------------------------|----------------------|-----|---|

## Erdatmosphäre/Wetterbeobachtung

|                               |  |     |   |
|-------------------------------|--|-----|---|
| Erdatmosphäre .....           |  | 192 | ① |
| Wetterlage – 26.10.2004 ..... |  | 192 | ② |
| Wetterlage – 27.10.2004 ..... |  | 192 | ③ |
| Wetterlage – 28.10.2004 ..... |  | 192 | ④ |
| Vertikalschnitt 38° Nord..... |  | 192 | ⑤ |
| Bodendruck 38° Nord.....      |  | 192 | ⑥ |

## Kartennetzentwürfe/Entfernungsberechnung .....

## Mitarbeiter- und Quellenverzeichnis .....

## Register.....

## Sachwortregister.....

## Staaten – Flaggen und Statistik .....

## Die Erde im Weltall .....

# Thematische Karten nach Sachgruppen



## Geologie, Tektonik, Oberflächenformen

## Geologie/Tektonik

|                                                 |         |   |
|-------------------------------------------------|---------|---|
| Alpenländer – Geologie .....                    | 26/27   | ① |
| Erdzeitalter .....                              | 26      | ② |
| Geologischer Querschnitt .....                  | 27      | ③ |
| Europa – Tektonik .....                         | 53      | ③ |
| Kalifornien – Erdbeben .....                    | 145     | ② |
| Kalifornien – geologisches Profil .....         | 145     | ③ |
| Erde – Schalenbau.....                          | 168     | ② |
| Schnitt durch die Erdkruste (schematisch) ..... | 168/169 | ③ |
| Erde – Geotektonik .....                        | 171     | ② |

## Vulkanismus

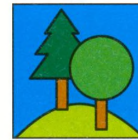
|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Island – physisch .....                                 | 62  |
| Golf von Neapel – Leben am Vulkan .....                 | 87  |
| Hawaii.....                                             | 127 |
| Erde – Erdbeben und Vulkanismus / Plattentektonik ..... | 171 |

## Eiszeit/Vergletscherung

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Europa – Würm- /Weichseleiszeit ..... | 53  |
| Nordpolargebiet (Arktis) .....        | 166 |
| Südpolargebiet (Antarktis).....       | 167 |

## Oberflächenformen

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Fjordküste .....    | 63  |
| Maloelap-Atoll..... | 127 |



## Boden, Vegetation

## Boden

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Österreich – Böden ..... | 31 |
| Europa – Bodentypen..... | 57 |

## Vegetation

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Österreich – Natürliche Vegetation .....  | 29      |
| Europa – Würm- /Weichseleiszeit .....     | 53      |
| Great Plains – Natürliche Vegetation..... | 143     |
| Erde – Reale Vegetation .....             | 176/177 |

Vegetationsinformationen sind auch in allen Bodenbedeckungs-/Wirtschaftskarten und den Kontinentübersichten zur Landwirtschaft enthalten.



## Klima, Wetter

## Österreich – Klima

|                                                             |         |   |
|-------------------------------------------------------------|---------|---|
| Isothermen – im Jänner/Juli.....                            | 28      | ① |
| Jahresniederschlag .....                                    | 29      |   |
| Europa – Temperaturen im Jänner/Juli.....                   | 54      | ① |
| Europa – Niederschläge im Jahr .....                        | 55      |   |
| Frühlingseinzug.....                                        | 55      |   |
| Asien – Temperaturen im Jänner/Juli .....                   | 104     | ① |
| Asien – Niederschläge im Jahr.....                          | 104     |   |
| Vorderindien – Monsun.....                                  | 104     |   |
| Australien – Niederschläge im Jahr.....                     | 127     |   |
| Australien – Temperaturen im Jänner/Juli.....               | 127     |   |
| Afrika – Temperaturen im Jänner/Juli .....                  | 134     | ① |
| Afrika – Niederschläge im Jahr.....                         | 134     |   |
| Zahl der ariden Monate/Dürrewahrscheinlichkeit.....         | 134     |   |
| Nord- und Mittelamerika – Temperaturen im Jänner/Juli ..... | 146     | ① |
| Nord- und Mittelamerika – Niederschläge im Jahr .....       | 146     |   |
| Sunbelt/Frostbelt .....                                     | 146     |   |
| Südamerika – Temperaturen im Jänner/Juli.....               | 163     | ① |
| Südamerika – Niederschläge im Jahr .....                    | 163     |   |
| Erde – Klima .....                                          | 172/173 |   |
| Erde – Niederschläge im Jänner .....                        | 173     |   |
| Luftdruck und Winde – im Jänner/Juli.....                   | 174     | ① |



## Naturkatastrophen

## Sturmflut, Überschwemmung, Wirbelstürme, Dürre

|                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------|-----|
| Afrika – Zahl der ariden Monate/Dürrewahrscheinlichkeit ..... | 134 |
| Hurrikan Katrina .....                                        | 149 |

# Thematische Karten nach Sachgruppen

## Erdbeben/Vulkane

|                                                      |     |   |
|------------------------------------------------------|-----|---|
| Island.....                                          | 62  | ① |
| Golf von Neapel – Leben am Vulkan.....               | 87  | ③ |
| Europa – Tektonik.....                               | 53  | ③ |
| Erde – Erdbeben und Vulkanismus/Plattentektonik..... | 171 | ③ |



## Umweltbelastung, Umweltschutz

### Umweltbelastung

|                                                                                |     |   |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|---|
| Wien – Ver- und Entsorgung.....                                                | 38  | ① |
| Österreich – Umweltbelastung.....                                              | 46  | ① |
| Nationalpark Hohe Tauern – Naturschutzeinrichtungen.....                       | 46  | ② |
| It. Pölsen – Planung einer neuen Landeshauptstadt – Ökologische Maßnahmen..... | 49  | ① |
| Mexiko Stadt (Luftbelastung).....                                              | 154 | ② |
| Amazonien – Eingriff in den tropischen Regenwald.....                          | 165 | ① |
| Erde – Waldnutzungs- und Forstwirtschaftsformen.....                           | 176 | ② |



## Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

### Übersichten und Grundlagen

|                                                      |         |   |
|------------------------------------------------------|---------|---|
| Österreich – Landwirtschaft.....                     | 30      | ① |
| Bodennutzung.....                                    | 32/33   |   |
| Rheintal – Bodennutzung.....                         | 34      | ① |
| Südliches Wiener Becken – Bodennutzung.....          | 34      | ② |
| Iraka – Landwirtschaft.....                          | 135     |   |
| Arktikpolargebiet – Lebensräume Tierwelt.....        | 167     | ④ |
| Erde – Reale Vegetation.....                         | 176/177 | ① |
| Erde – Waldnutzungs- und Forstwirtschaftsformen..... | 176     | ② |
| Erde – Agrarregionen.....                            | 177     | ③ |
| Nahrungs- und Genusspflanzen/                        |         |   |
| Beschäftigte in der Landwirtschaft.....              | 178     | ① |
| Minerale Rohstoffe/Anteil der Landwirtschaft am      |         |   |
| Bruttoinlandsprodukt.....                            | 178     | ② |

### Landwirtschaftliche Betriebsformen und -systeme, Vermarktung

|                                                       |     |   |
|-------------------------------------------------------|-----|---|
| Kuba – Zuckerwirtschaft.....                          | 157 | ② |
| Amazonien – Eingriff in den tropischen Regenwald..... | 165 | ① |

### Landerschließung, Neulandgewinnung

|                                    |     |   |
|------------------------------------|-----|---|
| Brasilien – Agrarkolonisation..... | 165 | ② |
|------------------------------------|-----|---|

### Überschneidungsbereiche, Bewässerung, Versalzung

|                              |    |   |
|------------------------------|----|---|
| Salinisation von Murcia..... | 85 | ② |
|------------------------------|----|---|

### Strukturwandel

|                                                       |    |   |
|-------------------------------------------------------|----|---|
| Werra/Neusiedler See – Strukturwandel 1856/heute..... | 30 | ② |
| Werra – Strukturwandel zur Grünlandwirtschaft.....    | 31 | ④ |
| Europa – Wandel in der Landwirtschaft.....            | 57 | ③ |



## Bergbau, Energie, Industrie

### Bergbau, Rohstoffe

|                                                          |            |   |
|----------------------------------------------------------|------------|---|
| Österreich – Bergbau.....                                | 32/33      |   |
| Wirtschaftsraum Linz-Wels-Steier – Bergbau.....          | 35         | ③ |
| West- und Mitteleuropa – Wirtschaft.....                 | 66/67      |   |
| Industriegebiet um 1840.....                             | 76         | ① |
| Rheinisch-Westfälisches Industriegebiet – 2007.....      | 76         | ② |
| Amazonien – Bergbau.....                                 | 165        | ① |
| Industriegebiete – Bergbau.....                          | 166 ①, 167 | ② |
| Erde – Energierohstoffe/Energieverbrauch.....            | 179        | ① |
| Erde – Metallische Rohstoffe/Rohstoffabhängigkeit.....   | 179        | ② |
| Deutschland/Japan – Rohstoffimporte und Außenhandel..... | 180 ②, 181 | ③ |

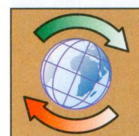
## Energie

|                                                 |     |   |
|-------------------------------------------------|-----|---|
| Wirtschaftsraum Linz-Wels-Steier – Energie..... | 35  | ③ |
| Europa – Energie.....                           | 59  | ③ |
| Mitteleuropa – Elektrizitätserzeugung.....      | 77  |   |
| Erde – Energierohstoffe/Energieverbrauch.....   | 179 | ① |

### Industrie, Industrieentwicklung, Strukturprobleme

|                                                              |       |   |
|--------------------------------------------------------------|-------|---|
| Österreich – Verarbeitung landwirtschaftlicher Produkte..... | 30    | ① |
| Österreich – Industrie.....                                  | 32/33 |   |
| Rheintal – Industrie.....                                    | 34    | ① |
| Südliches Wiener Becken – Industrie.....                     | 34    | ② |
| Wirtschaftsraum Linz-Wels-Steier – Industrie.....            | 35    | ③ |
| Wien – Industrie.....                                        | 39    |   |
| Europa – Industrie.....                                      | 58/59 | ① |
| Rheinisch-Westfälisches Industriegebiet – 2007.....          | 76    | ② |
| Berlin.....                                                  | 74    | ① |
| München – „Hightech“ – Standorte.....                        | 74    | ③ |
| Nord- und Mittelengland – Strukturwandel in Bergbau und      |       |   |
| Industrie 1950/2006.....                                     | 81    | ① |
| Israel – Wirtschaft.....                                     | 108   | ② |
| Silicon Valley – Computerindustrie.....                      | 150   | ② |
| Kuba – Zuckerwirtschaft.....                                 | 157   | ③ |
| Amazonien – Industrie.....                                   | 165   | ① |

Wirtschaftskarten der Maßstäbe 1: 2,25 Mill., 1: 6 Mill., 1: 12 Mill. und 1: 16 Mill.  
siehe Übersicht Seite I und II (Vorderer Einband)



## Handel, Verkehr, Tourismus, Dienstleistungen

### Handel

|                                                          |            |   |
|----------------------------------------------------------|------------|---|
| Welthandel nach Ländern und Warengruppen.....            | 180/181    | ① |
| Deutschland/Japan – Rohstoffimporte und Außenhandel..... | 180 ②, 181 | ③ |

### Verkehr

|                                                    |    |   |
|----------------------------------------------------|----|---|
| Österreich – Straße/Luft/Wasser.....               | 44 | ① |
| Österreich – Eisenbahn.....                        | 44 | ② |
| Glocknermassiv um 1850/1990.....                   | 45 | ① |
| Zentraleuropäische Fernverbindungen – Straßen..... | 45 | ④ |
| Zentraleuropäische Fernverbindungen – Bahnen.....  | 45 | ⑤ |
| Rotterdam – Europoort.....                         | 79 | ② |

### Tourismus, Erholung

|                                                          |     |   |
|----------------------------------------------------------|-----|---|
| Österreich-Tourismus – Übersicht.....                    | 42  | ① |
| Wirtschaftliche Bedeutung des Reiseverkehrs/Herkunft der |     |   |
| Reisenden nach Österreich.....                           | 42  | ② |
| Bad Tatzmannsdorf/Burgenland – Bädertourismus.....       | 42  | ③ |
| Kirchberg in Tirol – Wintertourismus.....                | 43  | ④ |
| Pörschach am Wörther See – Sommertourismus.....          | 43  | ⑤ |
| Nationalpark Hohe Tauern.....                            | 46  | ② |
| Europa – Tourismus.....                                  | 61  | ① |
| Westalpen – Tourismus.....                               | 68  | ① |
| Balearen – Tourismus.....                                | 61  | ② |
| Rom.....                                                 | 87  | ② |
| Gizeh – Tourismusentwicklung.....                        | 182 | ② |
| Jerusalem.....                                           | 182 | ③ |
| Sri Lanka – Tourismus.....                               | 183 | ⑤ |
| Himalaya – Tourismus.....                                | 183 | ⑥ |

### Dienstleistungsbereich (tertiärer Sektor)

|                                                          |    |   |
|----------------------------------------------------------|----|---|
| Rheintal – Dienstleistungen.....                         | 34 | ① |
| Südliches Wiener Becken – Dienstleistungen.....          | 34 | ② |
| Wirtschaftsraum Linz-Wels-Steier – Dienstleistungen..... | 35 | ③ |
| Wien – Dienstleistungen.....                             | 39 |   |



## Bevölkerung, Mobilität, soziale Gruppen

### Bevölkerungsdichte, Bevölkerungswachstum, Verstädterung

|                                                            |         |   |
|------------------------------------------------------------|---------|---|
| Österreich – Bevölkerungsdichte .....                      | 36      | ① |
| Österreich – Bevölkerungsveränderung 2001-2006 .....       | 36      | ② |
| Europa – Bevölkerung .....                                 | 60      | ① |
| Asien – Bevölkerung .....                                  | 98      | ② |
| Afrika – Bevölkerung .....                                 | 132     | ② |
| USA – Bevölkerungsdichte/ -wanderung .....                 | 147     | ③ |
| Südamerika – Bevölkerung .....                             | 162     | ④ |
| Erde – Bevölkerungsdichte und Bevölkerungsverteilung ..... | 186/187 | ① |
| Erde – Bevölkerungswachstum .....                          | 186     | ② |
| Erde – Säuglingssterblichkeit/Lebenserwartung .....        | 187     | ③ |

### Mobilität

|                                                      |     |   |
|------------------------------------------------------|-----|---|
| Österreich – Bevölkerungsveränderung 2001-2006 ..... | 36  | ③ |
| Europa – Ausländische Arbeitnehmer .....             | 60  | ② |
| USA – Einwanderung/Besiedlung .....                  | 147 | ① |
| USA – Bevölkerungsdichte/Bevölkerungswanderung ..... | 147 | ③ |
| Brasilien – Bevölkerungswanderung .....              | 164 | ② |
| Rondônia – Agrarkolonisation .....                   | 165 | ② |

### Völker, Sprachen, Religionen

|                                                     |     |      |
|-----------------------------------------------------|-----|------|
| Europa – Staatsprachen und Sprachminderheiten ..... | 50  | ②    |
| Rom .....                                           | 87  | ②    |
| Australien – Ureinwohner/Einwanderung .....         | 128 | ②    |
| Afrika im 15.-17. Jahrhundert .....                 | 132 | ①    |
| USA – Einwanderung/Besiedlung/Minderheiten .....    | 147 | ①, ② |
| Südamerika – Staaten und Ethnien .....              | 162 | ③    |
| Erde – Religionen .....                             | 189 | ③    |
| Erde – Sprachen .....                               | 189 | ④    |

### Soziale Gruppen

|                                       |     |   |
|---------------------------------------|-----|---|
| Mexiko-Stadt .....                    | 154 | ② |
| Brasília – Hauptstadt seit 1960 ..... | 165 | ③ |

### Raumwahrnehmung, Weltbild

|                                        |    |   |
|----------------------------------------|----|---|
| Salzburg – Wohnstandortbewertung ..... | 41 | ④ |
|----------------------------------------|----|---|



## Städtische Siedlungen

### Funktionale Gliederung/Stadt- und Sozialstruktur

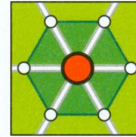
|                                                      |     |      |
|------------------------------------------------------|-----|------|
| Schärding (Innviertel) .....                         | 8   | ②    |
| Innsbruck – Stadtplan .....                          | 9   | ④    |
| Wien – funktionale Gliederung .....                  | 39  |      |
| Wien – innere Stadt .....                            | 40  | ①    |
| Wien-Inzersdorf – Leben am Stadtrand .....           | 40  | ②    |
| Linz – Flächennutzung .....                          | 41  | ①    |
| Salzburg – Festspielstadt und Touristenzentrum ..... | 41  | ②    |
| Bad Tatzmannsdorf/Burgenland – Bädertourismus .....  | 42  | ③    |
| Kirchberg in Tirol – Wintertourismus .....           | 43  | ④    |
| Pörschach am Wörthersee – Sommertourismus .....      | 43  | ⑤    |
| London – Übersicht .....                             | 81  | ②    |
| Paris – Übersicht/innere Stadt .....                 | 83  | ②, ③ |
| Rom .....                                            | 87  | ②    |
| New York – Manhattan .....                           | 152 | ①    |
| Mexiko-Stadt – Sozialstruktur .....                  | 154 | ②    |
| Brasília – Hauptstadt seit 1960 .....                | 165 | ③    |

### Stadtwachstum, Siedlungsentwicklung

|                             |     |      |
|-----------------------------|-----|------|
| Linz – Flächennutzung ..... | 41  | ①    |
| Steyr 1960/2007 .....       | 49  | ②, ③ |
| Hongkong .....              | 119 | ②    |

### Neue Städte, Städtebau

|                                       |     |   |
|---------------------------------------|-----|---|
| London – Übersicht .....              | 81  | ② |
| Paris – Übersicht .....               | 83  | ② |
| Hongkong – Übersicht .....            | 119 | ② |
| Brasília – Hauptstadt seit 1960 ..... | 165 | ③ |



## Raumordnung

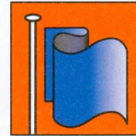
### Raumordnung

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Wien – funktionale Gliederung .....                     | 39  |
| St. Pölten – Planung einer neuen Landeshauptstadt ..... | 49  |
| Paris – Übersicht (Raumplanung) .....                   | 83  |
| Hongkong .....                                          | 119 |
| Brasília – Hauptstadt seit 1960 .....                   | 165 |



## Entwicklungsländer, Entwicklungshilfe

|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Amazonien – Eingriff in den tropischen Regenwald ..... | 165 |
| Rondônia – Agrarkolonisation .....                     | 165 |
| Erde – Entwicklungsstand der Staaten .....             | 188 |



## Staaten, Verwaltung, Geschichte

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Österreich – politische Gliederung .....           | 50      |
| Europäische Zusammenschlüsse .....                 | 50      |
| Europa – politische Übersicht .....                | 51      |
| Berlin unter der Viermächteverantwortung .....     | 74      |
| Asien – politische Übersicht .....                 | 98      |
| Afrika im 15.-17. Jahrhundert .....                | 132     |
| Afrika 1914/1918 .....                             | 132     |
| Afrika – politische Übersicht .....                | 132     |
| USA – Einwanderung/Besiedlung .....                | 147     |
| Südamerika – Staaten und Ethnien .....             | 162     |
| Arktis-Nordpol – Entdeckung/Hoheitsansprüche ..... | 166     |
| Antarktis – Hoheitsansprüche/Forschung .....       | 167     |
| Erde – Staaten .....                               | 190/191 |
| Erde – politische und militärische Bündnisse ..... | 190     |



## Karteneinführung, Erschließungshilfen

### Karteneinführung

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Vom Bild zur Karte .....                            |     |
| Schärding (Innviertel) – Schrägluftbild/Karte ..... | 8 ① |
| Innsbruck – Senkrechtluftbild/Stadtplan .....       | 9 ③ |

### Kartentypen

|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| Krems an der Donau – Satellitenbildkarte .....   | 10    |
| Zell am See – Topografische Karte .....          | 10    |
| Ankogelgruppe – Wanderkarte .....                | 11    |
| Tauernautobahn und Maltatal – Straßenkarte ..... | 11    |
| Physische Karte – Einführung .....               | 12    |
| Wirtschaftskarte – Systematik .....              | 13    |
| Alpenländer – Satellitenbild .....               | 16/17 |
| Kartennetzentwürfe/Entfernungsberechnung .....   | 193   |

### Erschließungshilfen

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Regionales Inhaltsverzeichnis .....   | 2-4     |
| Thematisches Inhaltsverzeichnis ..... | 5-7     |
| Register .....                        | 195-222 |
| Sachwortregister .....                | 223     |